SERVICIO DE REVISIÓN ANUAL REGLAMENTARIA CON PARADA TOTAL, MANTENIMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS LÍNEAS DE INCINERACIÓN 1, 2 Y 3 DE LA EDAR GALINDO

Documento 3 Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares

ANEJO I LÍNEAS DE PARADA

Id	CÓDIGO PRISMA	HORNO	CONJUNTO	SUBCONJUNTO	ACTIVO	ACTIVO PRISMA	TAG	HOJA RUTA Nº PLANO Nº FICHA	TIPO DE ACTUACIÓN	Nº	OPERACIÓN	Cant.	UNITARIO	PARCIAL
C01SC010002	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1		SMEELE03	Inspección	3	Medición aislamiento alternador	3,00	63,61	190,84
C01SC010003	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1		SMEELE03	Inspección	4	Medición resistencia interna bobinado alternador	3,00	63,61	190,84
C01SC010004	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	5	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar entrada de cables en caja de bornas	3,00	69,19	207,58
C01SC010005	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	6	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar bornas del cable de conexión	3,00	69,19	207,58
C01SC010006	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	7	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar bornas de salida	3,00	69,19	207,58
C01SC010007	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	8	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar sujeción y roturas en los aislantes	3,00	69,19	207,58
C01SC010008	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	9	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar conexión de los puentes de la estrella	3,00	69,19	207,58
C01SC010009	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	10	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra masa– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010010	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	11	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S Contra masa–índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010011	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	12	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase T contra masa – índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010012	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	13	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra masa– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010013	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	14	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S Contra masa– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010014	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	15	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase T contra masa – IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010015	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	16	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra S– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010016	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	17	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra T– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010017	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	18	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S contra T– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010018	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	19	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra S– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010019	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	20	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra T– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010020	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	21	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S contra T– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C01SC010021	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	22	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones secundarias de los transformadores de medida de corriente	3,00	69,19	207,58
C01SC010022	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	23	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones de cables en todas las bornas de salida	3,00	69,19	207,58
C01SC010023	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	24	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones de cables en la parte de baja tensión	3,00	69,19	207,58
C01SC010024	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	25	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medición de aislamiento en estator de excitación contra masa–índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010025	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	26	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medición de resistencia en el estator de la excitatriz	3,00	69,19	207,58
C01SC010026	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	27	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexión en la placa transportadora de diodos	3,00	69,19	207,58
C01SC010027	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	28	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar los puentes de diodos	3,00	69,19	207,58
C01SC010028	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	29	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medida de aislamiento en rotor de excitatriz contra masa–índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C01SC010029	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	30	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar resistencia de caldeo	3,00	69,19	207,58
C01SC010030	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	31	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase U (41U-42U)	3,00	69,19	207,58
C01SC010031	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	32	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase V (43V-44V)	3,00	69,19	207,58
C01SC010032	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	33	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase W (45W-46W)	3,00	69,19	207,58
C01SC010033	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	34	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura C (41C-42C)	3,00	69,19	207,58
C01SC010034	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	35	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura C (43C-44C)	3,00	69,19	207,58
C01SC010035	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	36	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Estado exterior del generador	3,00	69,19	207,58
C01SC010036	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	37	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Acoplamiento del accionamiento en lado generador	3,00	69,19	207,58
C01SC010037	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	38	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Conducción aire entrada refrigeración	3,00	69,19	207,58
C01SC010038	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	39	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Conducción aire salida refrigeración	3,00	69,19	207,58
C01SC010039	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	40	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Control de rodete ventilador	3,00	69,19	207,58
C01SC010040	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	41	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado del estator, cabezal bobinado	3,00	69,19	207,58
C01SC010041	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	42	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de la rueda polar principal, cabezal bobinado	3,00	69,19	207,58
C01SC010042	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	43	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de estator excitatriz	3,00	69,19	207,58
C01SC010043	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	44	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de rotor excitatriz	3,00	69,19	207,58
C01SC010044	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	45	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Rectificador rotativo	3,00	69,19	207,58
C01SC010045	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	46	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Entradas de cables	3,00	69,19	207,58
C01SC010046	SGLT0703100000AL01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 1			Inspección	47	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Salidas de cables	3,00	69,19	207,58
C19SC070030	SGLT07013FIM12MP03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION VAPOR DESPUES LAMINADORA PRESION-TRANSMISOR PRESION	PRESION VAPOR DESPUES LAMINADORA PRESION	PT-1LBG02CP001	276	Calibración	66	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C19SC070032	SGLT07013FIM12MP05	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION VAPOR LINEA DE 15KG/CM2 DE ERGOS-TRANSMISOR PRESION	PRESION VAPOR LINEA DE 15KG/CM2 DE ERGOS	PT-1LBG03CP001	277	Calibración	67	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	163,94	491,82
C15SC010099	SGLT07023ELE01TF01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	UNIDAD DE CONTROL CUERPO 1	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 2			Suministro	68	ECP Piacs Touch Screen 5TCZC1B000DA0F-003 de FLSmidth A/S Panel PC 3100	2,00	8.182,00	16.364,00
C15SC010100	SGLT07023ELE01TF02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	UNIDAD DE CONTROL CUERPO 2	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 2			Suministro	69	Intelligent Control Unit de FLSmidth A/S	2,00	2.682,00	5.364,00
C22SC080192	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Modificación	70	Cableado a PLC y programacion de la valvula automatica todo-nada de agua de servicios auxiliares y de la Viking.	2,00	6.493,80	12.987,60
C56SC060001	SGLT07033CVA01TT06	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H3	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H3 3LBA30CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H3 3LBA30CT001A	H3-VAP-TT-3LBA30CT001A		Calibración	71	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16

C56SC06O002	SGLT07033CVA01TT07	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H3	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H3 3LBA30CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H3 3LBA30CT001B	H3-VAP-TT-3LBA30CT001B		Calibración	72	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC26O001	SGLT07033CVA01TT04	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H2	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H2 2LBA20CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H2 2LBA20CT001A	H2-VAP-TT-2LBA20CT001A		Calibración	73	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC26O002	SGLT07033CVA01TT05	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H2	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H2 2LBA20CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H2 2LBA20CT001B	H2-VAP-TT-2LBA20CT001B		Calibración	74	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC01O001	SGLT07033CVA01TT02	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H1	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H1 1LBA10CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA RAMAL VAPOR H1 1LBA10CT001A	H1-VAP-TT-1LBA10CT001A		Calibración	75	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C02SC01O001	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Calorifugado	76	Quitar calorifugado y abrir tapas de tolvas. Depues de realizar las tareas de limpieza o mantenimineto volver a cerrar.	2,00	178,56	357,12
C02SC01O002	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Engrase	77	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapas bocas de hombre	3,00	99,28	297,84
C02SC01O003	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Inspección	78	Revisar y sanear bridas bocas de hombre acceso a caldera	3,00	209,28	627,84
C02SC01O004	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Sustitución	79	Suministrar y sustituir juntas	3,00	150,00	450,00
C02SC01O068	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Andamios	80	Andamios exteriores Caldera En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.400,00	4.200,00
C02SC01O005	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Andamios	81	Andamios interiores Caldera En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.400,00	4.200,00
C02SC01O007	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Inspección	84	Revisar y sanear refractario de tapas de bocas	3,00	780,00	2.340,00
C02SC01O008	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Inspección	85	Revisar y sanear refractario de la caja de caldera y tolvas	3,00	780,00	2.340,00
C02SC01O009	SGLT07011CALD1GE01	1	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 1			Limpieza	86	Limpieza en seco caldera con aspirador industrial (ecos, evap, recal, tolvas, etc)	3,00	600,00	1.800,00
C54SC01O002	SGLT07033CVA01TT03	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H1	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H1 1LBA10CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA RAMAL VAPOR H1 1LBA10CT001B	H1-VAP-TT-1LBA10CT001B		Calibración	87	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC05O001	SGLT07033CVA01TT12	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H3 3LBA35CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H3 3LBA35CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H3 3LBA35CT001	H3-VAP-TT-3LBA35CT001		Calibración	88	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC04O001	SGLT07033CVA01TT13	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H3 3LBA36CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H3 3LBA36CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H3 3LBA36CT001	H3-AGU-TT-3LBA36CT001		Calibración	89	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC24O001	SGLT07033CVA01TT10	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H2 2LBA25CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H2 2LBA25CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H2 2LBA25CT001	H2-AGU-TT-2LBA25CT001		Calibración	90	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC23O001	SGLT07033CVA01TT11	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H2 2LBA26CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H2 2LBA26CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H2 2LBA26CT001	H2-AGU-TT-2LBA26CT001		Calibración	91	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC02O001	SGLT07033CVA01TT08	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H1 1LBA15CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H1 1LBA15CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE PRE CAUDALIM. RAMA H1 1LBA15CT001	H1-AGU-TT-1LBA15CT001		Calibración	92	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC02O002	SGLT07033CVA01TT09	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H1 1LBA16CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H1 1LBA16CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE POST CAUDALIM. RAMA H1 1LBA16CT001	H1-AGU-TT-1LBA16CT001		Calibración	93	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC07O001	SGLT07033CVA01TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR DISTRIBUCION VAPOR A.P. 0LBA40CT001	TRANS. TEMP. COLECTOR DISTRIBUCION VAPOR A.P. 0LBA40CT001	TRANS. TEMP. COLECTOR DISTRIBUCION VAPOR A.P. 0LBA40CT001	DVAP-VAP-TT-0LBA40CT001		Calibración	94	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC22O001	SGLT07033CVA01TT14	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE DRENAJE COLECT. DIST. VAPOR AP 0LBA45CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE COLECT. DIST. VAPOR AP 0LBA45CT001	TRANS. TEMP. POTE DRENAJE COLECT. DIST. VAPOR AP 0LBA45CT001	DVAP-VAP-TT-0LBA45CT001		Calibración	95	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C02SC01O010	SGLT07011CALD1GE02	1	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 1			Inspección	96	Revisar desgastes internos de ejes de golpeo.	3,00	89,28	267,84
C02SC01O011	SGLT07011CALD1GE02	1	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 1			Engrase	97	Suministrar y engrasar con grasa para alta temperatura	3,00	99,28	297,84
C02SC01O012	SGLT07011CALD1GE02	1	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 1			Ajuste	98	Alinear	3,00	89,28	267,84
C02SC01O013	SGLT07011CALD1GE02	1	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 1			Inspección	99	Revisar prensas y aligerar	3,00	89,28	267,84
C02SC01O014	SGLT07011CALD1GE02	1	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 1			Empaquetar	100	Suministrar y empaquetar.	3,00	129,28	387,84
C02SC01O019	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Limpieza	101	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	44,64	133,92
C02SC01O029	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Espesores	111	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores en tres puntos. principio. final y mitad.	3,00	22,32	66,96
C02SC01O030	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Limpieza	112	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	22,32	66,96
C02SC01O031	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Sustitución	113	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	28,32	28,32
C02SC01O032	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Reapriete	114	Reapretar tornilleria de acoplamiento	3,00	11,16	33,48
C02SC01O033	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Sustitución	115	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje conducido a ambos lados del eje.	1,00	28,32	28,32
C02SC01O034	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Espesores	116	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	22,32	66,96
C02SC01O035	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Sustitución	117	Suministro y montaje nuevo tornillo incluidos rodamientos.	2,00	7.300,00	14.600,00
C02SC01O038	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1			Limpieza	120	Realizar limpieza reductora	3,00	22,32	66,96
C55SC17O001	SGLT07033CVA02TT05	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 1 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT002	TRANS. TEMP. POTE 1 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT002	TRANS. TEMP. POTE 1 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT002	DVAP-VAP-TT-0LBA46CT002		Calibración	122	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C02SC01O040	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Limpieza	123	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	22,32	66,96
C02SC01O050	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Espesores	133	Revisar estado alabes del tornillo - altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	22,32	66,96
C02SC01O051	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Limpieza	134	Revisar estado tapas de registro - limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	22,32	66,96
C02SC01O052	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Sustitución	135	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	28,32	28,32
C02SC01O053	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Reapriete	136	Reapretar tornilleria de acoplamiento	3,00	22,32	66,96
C02SC01O058	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Inspección	141	Revisar estado soporte reductora - reapretar tornilleria	3,00	22,32	66,96
C02SC01O059	SGLT07014TCE01TS02	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H1			Limpieza	142	Revisar estado general reductora (limpieza y pintura)	3,00	22,32	66,96
C03SC01O002	SGLT08020CCN01IN01	1	CALDERA ERGOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	INTERCAMBIADOR CALDERA ERGOS AIRE FLUIDIFICACIÓN	INTERCAMBIADOR CALD. ERGOS AIRE FLUIDIF.		SMTLEG05	Legal	145	Certificado mantenimiento nivel B (condensador +subenfriador)	3,00	250,00	750,00
C03SC01O003	SGLT08020CCN01IN01	1	CALDERA ERGOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	INTERCAMBIADOR CALDERA ERGOS AIRE FLUIDIFICACIÓN	INTERCAMBIADOR CALD. ERGOS AIRE FLUIDIF.		SMTLEG05	Legal	146	Certificado mantenimiento nivel A (condensador +subenfriador) y toma de espesores	3,00	60,00	180,00
C07SC01O004	SGLT07015CAA01BO01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 1 (2.01)			Limpieza	153	Limpieza filtro de aspiración	3,00	22,32	66,96
C07SC01O005	SGLT07015CAA01BO01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 1 (2.01)		SMEELE03	Eléctrica	154	Gama Revisión Eléctrica Bomba KSB MTC-50	3,00	22,32	66,96
C07SC01O006	SGLT07015CAA01BO01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 1 (2.01)			Eléctrica	155	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C07SC01O010	SGLT07015CAA01BO02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 1 (2.02)			Limpieza	158	Limpieza filtro de aspiración	3,00	22,32	66,96
C07SC01O011	SGLT07015CAA01BO02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 1 (2.02)		SMEELE03	Eléctrica	159	Gama Revisión Eléctrica Bomba KSB MTC-50	3,00	22,32	66,96
C55SC20O001	SGLT07033CVA02TT06	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 2 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT001	TRANS. TEMP. POTE 2 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT001	TRANS. TEMP. POTE 2 PRE DERIVACION A TURBINAS. 0LBA46CT001	DVAP-VAP-TT-0LBA46CT001		Calibración	164	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC16O001	SGLT07033CVA02TT07	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT001	TRANS. TEMP. POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT001	TRANS. TEMP. POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT001	T1-VAP-TT-0LBA47CT001		Calibración	165	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC18O001	SGLT07033CVA02TT09	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT002	TRANS. TEMP. POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT002	TRANS. TEMP. POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA47CT002	T1-VAP-TT-0LBA47CT002		Calibración	166	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC21O001	SGLT07033CVA02TT11	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 3 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA49CT001	TRANS. TEMP. POTE 3 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA49CT001	TRANS. TEMP. POTE 3 DRENAJE RAMA DERIVACION A T1 0LBA49CT001	T1-VAP-TT-0LBA49CT001		Calibración	167	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC19O001	SGLT07033CVA02TT10	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT001	TRANS. TEMP. POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT001	TRANS. TEMP. POTE 2 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT001	TUR-VAP-TT-0LBA48CT001		Calibración	168	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC29O001	SGLT07033CVA02TT08	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	TEMP. POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT002	TRANS. TEMP. POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT002	TRANS. TEMP. POTE 1 DRENAJE RAMA DERIVACION A T2 0LBA48CT002	T2-VAP-TT-0LBA48CT002		Calibración	169	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16

C55SC36O001	SGLT07033CVA02TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T1	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CT001A	T1-VAP-TT-0LBA41CT001A		Calibración	170	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC36O002	SGLT07033CVA02TT02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T1	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CT001B	T1-VAP-TT-0LBA41CT001B		Calibración	171	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC37O001	SGLT07033CVA02TT03	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T2	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CT001A	T2-VAP-TT-0LBA42CT001A		Calibración	172	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C07SC01O018	SGLT07015CAA01DE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	DESGASIFICADOR TÉRMICO	DESGASIFICADOR TERMICO TANQUE ALIMEN. H1			Legal	175	Prueba hidráulica periódica, toma de espesores e inspección Nivel C, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	180,00	540,00
C07SC01O021	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Inspección	178	Economizadores - Apertura de tapas, una vez realizadas las tareas de limpieza o mantenimiento. volver a montar.	2,00	178,56	357,12
C07SC01O022	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Calorifugado	179	Economizadores - Quitar calorifugado y abrir tapa acceso superior, una vez realizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	2,00	289,28	578,56
C07SC01O023	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Andamios	180	Economizadores - Instalar andamio para tapa lateral	3,00	450,00	1.350,00
C07SC01O024	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Limpieza	181	Economizadores - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	800,00	2.400,00
C07SC01O025	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Sustitución	182	Economizadores - Sustituir juntas de bocas de hombre	1,00	253,20	253,20
C07SC01O026	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Engrase	183	Economizadores - Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapas bocas de hombre	3,00	188,56	565,68
C07SC01O036	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Espesores	197	Economizadores - Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas	3,00	120,00	360,00
C55SC37O002	SGLT07033CVA02TT04	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T2	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CT001B	T2-VAP-TT-0LBA42CT001B		Calibración	206	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC09O001	SGLT07033CVM01TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR VAPOR AUX.	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA COLECTOR VAPOR AUX 0LBG60CT001A	TRANS. PRINCIPAL TEMPERATURA COLECTOR VAPOR AUX 0LBG60CT001A	CVA-VAP-TT-0LBG60CT001A		Calibración	207	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC09O002	SGLT07033CVM01TT02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR VAPOR AUX.	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA COLECTOR VAP AUX 0LBG60CT001B	TRANS. REDUNDANTE TEMPERATURA COLECTOR VAP AUX 0LBG60CT001B	CVA-VAP-TT-0LBG60CT001B		Calibración	208	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC02O001	SGLT07031CCN01TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	AGUA SALIDA CONDENSADOR 1	TRANSMISOR TEMPERATURA AGUA SALIDA CONDENSADOR 1 0PAB10CT001	TRANSMISOR TEMPERATURA AGUA SALIDA CONDENSADOR 1 0PAB10CT001	COND1-AGU-TT-0PAB10CT001		Calibración	209	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC03O001	SGLT07032CCN01TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	AGUA SALIDA CONDENSADOR 2	TRANSMISOR TEMPERATURA AGUA SALIDA CONDENSADOR 2 0PAB20CT001	TRANSMISOR TEMPERATURA AGUA SALIDA CONDENSADOR 2 0PAB20CT001	COND2-AGU-TT-0PAB20CT001		Calibración	210	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC38O001	SGLT07033CCN02TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VENTEO TANQUE CONDENSADOS 1	TRANS. TEMP. VENTEO TANQUE CONDENSADOS 1 0LCL12CT001	TRANS. TEMP. VENTEO TANQUE CONDENSADOS 1 0LCL12CT001	COND1-VAP-TT-0LCL12CT001		Calibración	211	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC39O001	SGLT07033CCN02TT02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VENTEO TANQUE CONDENSADOS 2	TRANS. TEMP. VENTEO TANQUE CONDENSADOS 2 0LCL22CT001	TRANS. TEMP. VENTEO TANQUE CONDENSADOS 2 0LCL22CT001	COND2-VAP-TT-0LCL22CT001		Calibración	212	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC27O001	SGLT07021CAL01TT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	SALIDA BAT. FLUIDIFICA. AP CONDENSADO	TRANS. TEMP. SALIDA BAT. FLUIDIFICA. AP CONDENSADO B2-L27BTT	TRANS. TEMP. SALIDA BAT. FLUIDIFICA. AP CONDENSADO B2-L27BTT	H2-CALD-TT-B2-L27BTT		Calibración	213	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC15O001	SGLT07021CAL01TT02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	ENVIO TANQUE DRENAJE	TRANS. PRINCIPAL TEMP. ENVIO TANQUE DRENAJE 2LBA27CT001	TRANS. PRINCIPAL TEMP. ENVIO TANQUE DRENAJE 2LBA27CT001	H2-CALD-TT-2LBA27CT001		Calibración	214	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC03O001	SGLT07021CAL01TT03	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	ENVIO TANQUE DRENAJE	TRANS. REDUNDANTE TEMP. ENVIO TANQUE DRENAJE 2LBA28CT001	TRANS. REDUNDANTE TEMP. ENVIO TANQUE DRENAJE 2LBA28CT001	H2-CALD-TT-2LBA28CT001		Calibración	215	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC06O003	SGLT07033CVA01PX07	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H3	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H3 3LBA30CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H3 3LBA30CP001A	H3-VAP-PT-3LBA30CP001A		Calibración	216	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC06O004	SGLT07033CVA01PX08	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H3	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H3 3LBA30CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H3 3LBA30CP001B	H3-VAP-PT-3LBA30CP001B		Calibración	217	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC26O003	SGLT07033CVA01PX05	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H2	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H2 2LBA20CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H2 2LBA20CP001A	H2-VAP-PT-2LBA20CP001A		Calibración	218	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC26O004	SGLT07033CVA01PX06	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H2	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H2 2LBA20CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H2 2LBA20CP001B	H2-VAP-PT-2LBA20CP001B		Calibración	219	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC01O003	SGLT07033CVA01PX03	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H1	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H1 1LBA10CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION RAMAL VAPOR H1 1LBA10CP001A	H1-VAP-PT-1LBA10CP001A		Calibración	220	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC01O004	SGLT07033CVA01PX04	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	RAMAL VAPOR H1 1	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H1 1LBA10CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION RAMAL VAPOR H1 1LBA10CP001B	H1-VAP-PT-1LBA10CP001B		Calibración	221	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC08O001	SGLT07033CVA01PX09	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR SOPLADO	TRANSMISOR PRESION COLECTOR SOPLADO 0LBA50CP001	TRANSMISOR PRESION COLECTOR SOPLADO 0LBA50CP001	DVAP-VAP-PT-0LBA50CP001		Calibración	222	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC06O001	SGLT07033CVA01PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR DISTR. VAP AP	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR DISTR. VAP AP 0LBA40CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR DISTR. VAP AP 0LBA40CP001A	DVAP-VAP-PT-0LBA40CP001A		Calibración	223	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C07SC01O050	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Desmontaje	226	Desmontar válvula antivacio y añadir dosis de choque de reactivos	3,00	89,28	267,84
C07SC01O054	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Legal	230	Pruebas de seguridades con OCA en frío y en caliente.	3,00	60,00	180,00
C55SC25O001	SGLT07033CVA01PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	PRESION COLECTOR DISTR VAP AP	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR DISTR VAP AP 0LBA40CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR DISTR VAP AP 0LBA40CP001B	DVAP-VAP-PT-0LBA40CP001B		Calibración	233	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC36O003	SGLT07033CVA02PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T1	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CP001A	T1-VAP-PT-0LBA41CP001A		Calibración	234	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC36O004	SGLT07033CVA02PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T1	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR RAMAL A T1 0LBA41CP001B	T1-VAP-PT-0LBA41CP001B		Calibración	235	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC34O001	SGLT07033CVA02PX05	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR ENTRADA A T1	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR ENTRADA A T1 0LBA41CP002A	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR ENTRADA A T1 0LBA41CP002A	T1-VAP-PT-0LBA41CP002A		Calibración	236	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC34O002	SGLT07033CVA02PX06	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR ENTRADA A T1	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR ENTRADA A T1 0LBA41CP002B	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR ENTRADA A T1 0LBA41CP002B	T1-VAP-PT-0LBA41CP002B		Calibración	237	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC37O003	SGLT07033CVA02PX03	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T2	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CP001A	T2-VAP-PT-0LBA42CP001A		Calibración	238	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC37O004	SGLT07033CVA02PX04	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR RAMAL A T2	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR RAMAL A T2 0LBA42CP001B	T2-VAP-PT-0LBA42CP001B		Calibración	239	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC35O001	SGLT07033CVA02PX07	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR ENTRADA A T2	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR ENTRADA A T2 0LBA42CP002A	TRANS. PRINCIPAL PRESION VAPOR ENTRADA A T2 0LBA42CP002A	T2-VAP-PT-0LBA42CP002A		Calibración	240	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC35O002	SGLT07033CVA02PX08	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR ENTRADA A T2	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR ENTRADA A T2 0LBA42CP002B	TRANS. REDUNDANTE PRESION VAPOR ENTRADA A T2 0LBA42CP002B	T2-VAP-PT-0LBA42CP002B		Calibración	241	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC09O003	SGLT07033CVM01PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR VAPOR AUX.	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR VAPOR AUX. 0LBG60CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR VAPOR AUX. 0LBG60CP001A	CVA-VAP-PT-0LBG60CP001A		Calibración	242	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC09O004	SGLT07033CVM01PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR VAPOR AUX.	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR VAPOR AUX. 0LBG60CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR VAPOR AUX. 0LBG60CP001B	CVA-VAP-PT-0LBG60CP001B		Calibración	243	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC05O001	SGLT07033CCN01PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR CONDENSADOS	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR CONDENSADOS 0LCA90CP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION COLECTOR CONDENSADOS 0LCA90CP001A	CCOND-COND-PT-0LCA90CP001A		Calibración	244	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C07SC01O071	SGLT07015CAA01VS01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA ANTIVACIO	VAL. ANTIVACIO TANQUE DE ALIMENTACION H1		SMCPRV032	Preventivo	245	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	273,20	819,60

C07SC01O066	SGLT07015CAA01VM01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,03 (8)	VALVULA MOT.REGULAD.A ECONOMIZ.8-2.03 H1		SMCPRV032	Preventivo	246	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.100,00	3.300,00
C07SC01O068	SGLT07015CAA01VM01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,03 (8)	VALVULA MOT.REGULAD.A ECONOMIZ.8-2.03 H1			Sustitución	248	Suministrar y montar válvula automática paso recto tipo 171 A de Vapor S.A. o similar , DN-40/40, PN-100, largo de construcción entrada / salida 260 mm con actuador neumático MY 2,03 (8) para un Ap de 45 bar y agua de alimentacion a 104 ºC. Entrega de certificados CE y manuales de operación y mantenimiento. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	11.789,28	11.789,28
C07SC01O105	SGLT07015CAA01VV15	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE AISLAMIENTO 1 DE VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,03 (9)	VALVULA BY-PASS DE MY 2.03 - 9 H1			Preventivo	249	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	850,00	2.550,00
C07SC01O074	SGLT07015CAA01VV07	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE AISLAMIENTO 1 DE VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,17 (31.1)	VALVULA ANTERIOR A MY 2.17 - 31.1 H1			Preventivo	251	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	850,00	2.550,00
C07SC01O069	SGLT07015CAA01VR01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE CAUDAL MÍNIMO BOMBA ALIMENTACIÓN 1 (2.1)	VALVULA CAUDAL MINIMO B*1 ALIMENT.2.1 H1		SMCPRV032	Preventivo	258	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C07SC01O070	SGLT07015CAA01VR02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE CAUDAL MÍNIMO BOMBA ALIMENTACIÓN 2 (2.2)	VALVULA CAUDAL MINIMO B*2 ALIMENT.2.2 H1		SMCPRV032	Preventivo	259	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C55SC05O002	SGLT07033CCN01PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR CONDENSADOS	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR CONDENSADOS 0LCA90CP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION COLECTOR CONDENSADOS 0LCA90CP001B	CCOND-COND-PT-0LCA90CP001B		Calibración	262	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C07SC01O079	SGLT07015CCN01VN01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM.ENTRADA ATEMPERAD.L25 A2 H1	TCV-A2	SMCPRV032	Preventivo	263	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C07SC01O080	SGLT07015CCN01VN01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM.ENTRADA ATEMPERAD.L25 A2 H1	TCV-A2		Eléctrica	264	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C55SC11O001	SGLT07031CCN01PX03	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOR 1	TRANSMISOR PRESION ANTES CONDENSADOR 1 0PAB10CP001	TRANSMISOR PRESION ANTES CONDENSADOR 1 0PAB10CP001	COND1-REFRIG-PT-0PAB10CP001		Calibración	265	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC11O002	SGLT07031CCN01PX04	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOR 1	TRANSMISOR PRESION DESPUES CONDENSADOR 1 0PAB10CP002	TRANSMISOR PRESION DESPUES CONDENSADOR 1 0PAB10CP002	COND1-REFRIG-PT-0PAB10CP002		Calibración	266	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC12O001	SGLT07032CCN01PX03	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOR 2	TRANSMISOR PRESION ANTES CONDENSADOR 2 0PAB20CP001	TRANSMISOR PRESION ANTES CONDENSADOR 2 0PAB20CP001	COND2-REFRIG-PT-0PAB20CP001		Calibración	267	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC12O002	SGLT07032CCN01PX04	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOR 2	TRANSMISOR PRESION DESPUES CONDENSADOR 2 0PAB20CP002	TRANSMISOR PRESION DESPUES CONDENSADOR 2 0PAB20CP002	COND2-REFRIG-PT-0PAB20CP002		Calibración	268	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC13O001	SGLT07033CCN02PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOS TANQUE 1	TRANS. PRESION IMPULSION CONDENSADOS TANQUE 1 0LCA40CP001	TRANS. PRESION IMPULSION CONDENSADOS TANQUE 1 0LCA40CP001	COND1-VAP-PT-0LCA40CP001		Calibración	270	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C07SC01O072	SGLT07015CAA01VM02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,17 (32)	VALVULA MOT.REGULAD.A CONDENS.2.17-32 H1		SMCPRV032	Preventivo	271	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	955,00	2.865,00
C07SC01O073	SGLT07015CAA01VM02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,17 (32)	VALVULA MOT.REGULAD.A CONDENS.2.17-32 H1			Eléctrica	272	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C07SC01O090	SGLT07015CAA01VS05	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS DE TRAMPAS DE VAPOR LÍNEA DE VAPOR ALTA A TURBINA PSV 1015	V. SEG. RET. COND. TRAMP. ALTA A TUR. H1		SMCPRV031	Preventivo	275	Tarado a 3 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	164,28	492,84
C07SC01O091	SGLT07015CAA01VS05	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS DE TRAMPAS DE VAPOR LÍNEA DE VAPOR ALTA A TURBINA PSV 1015	V. SEG. RET. COND. TRAMP. ALTA A TUR. H1		SMCPRV031	Legal	276	Tarado a 3 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C07SC01O088	SGLT07015CAA01VS04	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FLUCORREX 1LCN08AA201	V. SEG. RET. COND. INTERC. FLUCORREX H1		SMCPRV031	Preventivo	277	Tarado a 3 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	164,28	492,84
C07SC01O089	SGLT07015CAA01VS04	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FLUCORREX 1LCN08AA201	V. SEG. RET. COND. INTERC. FLUCORREX H1		SMCPRV031	Legal	278	Tarado a 3 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C07SC01O082	SGLT07015CAA01VS01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 1 INTERCAMBIADOR MECET (LADO SESTAO) PSV-104 A	V. SEGUR. Nº1 INTERC. MECET (SESTAO) H1		SMCPRV031	Legal	279	Tarado a 55,08 kg/cm2 verificado y certificado por OCA, la modificación y el tarado de la válvula En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C07SC01O083	SGLT07015CAA01VS01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 1 INTERCAMBIADOR MECET (LADO SESTAO) PSV-104 A	V. SEGUR. Nº1 INTERC. MECET (SESTAO) H1		SMCPRV031	Legal	280	Tarado a 55,08 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C07SC01O084	SGLT07015CAA01VS02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 2 INTERCAMBIADOR MECET (LADO BARAKALDO) PSV-104B	V. SEG. Nº2 INTERC. MECET (BARAKALDO) H1		SMCPRV031	Legal	281	Tarado a 55,0 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C07SC01O085	SGLT07015CAA01VS02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 2 INTERCAMBIADOR MECET (LADO BARAKALDO) PSV-104B	V. SEG. Nº2 INTERC. MECET (BARAKALDO) H1		SMCPRV031	Legal	282	Tarado a 55,0 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C07SC01O086	SGLT07015CAA01VS03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 103	V. SEG. CIRC. AGUA ALIMENT. H1(PSV-103)		SMCPRV031	Legal	283	Tarado a 2 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	487,12	1.461,36
C07SC01O087	SGLT07015CAA01VS03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 103	V. SEG. CIRC. AGUA ALIMENT. H1(PSV-103)		SMCPRV031	Legal	284	Tarado a 2 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C08SC01O002	SGLT07011EDG01CA01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL AIRE DE LANZAS-FI 9.402-MEDIDOR DE CAUDAL	CAUDAL AIRE DE LANZAS DISTRIBUC. GAS H1			Revisión	286	Desmontar placa de orificio, verificar y limpiar Desmontar tuberías de toma de presión de bridas de placa de orificio, verificar y limpiar. Desmontar válvulas, verificar y limpiar Desmontar medidos de presión diferencial, verificar y limpiar. Suministrar y montar con juntas nuevas. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural	3,00	343,20	1.029,60
C55SC14O001	SGLT07033CCN02PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOS TANQUE 2	TRANS. PRESION IMPULSION CONDENSADOS TANQUE 2 0LCA50CP001	TRANS. PRESION IMPULSION CONDENSADOS TANQUE 2 0LCA50CP001	COND2-VAP-PT-0LCA50CP001		Calibración	287	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC04O001	SGLT07021CAL01PX01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	ATEMP B2-ATM2	TRANS. PRINCIPAL PRESION ENTRA. ATEMP B2-ATM2 B2-L15DCP001A	TRANS. PRINCIPAL PRESION ENTRA. ATEMP B2-ATM2 B2-L15DCP001A	ATEMP-VAP-PT-B2-L15DCP001A		Calibración	288	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC04O002	SGLT07021CAL01PX02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	ATEMP B2-ATM2	TRANS. REDUNDANTE PRESION ENTRA. ATEMP B2-ATM2 B2-L15DCP001B	TRANS. REDUNDANTE PRESION ENTRA. ATEMP B2-ATM2 B2-L15DCP001B	ATEMP-VAP-PT-B2-L15DCP001B		Calibración	289	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16

C55SC28O001	SGLT07033CCN02LT01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	TANQUE CONDENSADOS 1	MEDIDA NIVEL TANQUE CONDENSADOS 1 0LCL10CL001	MEDIDA NIVEL TANQUE CONDENSADOS 1 0LCL10CL001	COND1-VAP-LT-0LCL10CL001		Calibración	290	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC12O003	SGLT07033CCN02LT02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADOR 2	MEDIDA NIVEL TANQUE CONDENSADOS 2 0LCL20CL001	MEDIDA NIVEL TANQUE CONDENSADOS 2 0LCL20CL001	COND2-VAP-LT-0LCL20CL001		Calibración	291	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC01O001	SGLT07033CVM01CA03	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	AGUA ALIMENTACION H3 A ATEMPERACION	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H3 A ATEMPERACION 3LAB30CF001	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H3 A ATEMPERACION 3LAB30CF001	H3-AGU-FT-3LAB30CF001		Calibración	292	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC01O001	SGLT07033CVM01CA02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	AGUA ALIMENTACION H2 A ATEMPERACION	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H2 A ATEMPERACION 2LAB20CF001	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H2 A ATEMPERACION 2LAB20CF001	H2-AGU-FT-2LAB20CF001		Calibración	294	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC03O001	SGLT07033CVM01CA01	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H1 A ATEMPERACION	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H1 A ATEMPERACION 1LAB10CF001	CAUDALIMETRO AGUA ALIMENTACION H1 A ATEMPERACION 1LAB10CF001	H1-AGU-FT-1LAB10CF001		Calibración	295	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC02O001	SGLT07033CCN01CA03	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADO A DESGASIFICADOR H3	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H3 3LCA30CF001	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H3 3LCA30CF001	H3-COND-FT-3LCA30CF001		Calibración	296	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC10O001	SGLT07033CCN01CA02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADO A DESGASIFICADOR H2	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H2 2LCA20CF001	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H2 2LCA20CF001	H2-COND-FT-2LCA20CF001		Calibración	297	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC04O001	SGLT07033CCN01CA01	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	CONDENSADO A DESGASIFICADOR H1	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H1 1LCA10CF001	CAUDALIMETRO CONDENSADO A DESGASIFICADOR H1 1LCA10CF001	H1-COND-FT-1LCA10CF001		Calibración	299	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C56SC07O001	SGLT07033CVA01CA03	3	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A.P. H3	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H3 3LBA30CF001	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H3 3LBA30CF001	H3-VAP-FT-3LBA30CF001		Calibración	300	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC33O001	SGLT07033CVA01CA02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A.P. H2	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H2 2LBA20CF001	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H2 2LBA20CF001	H2-VAP-FT-2LBA20CF001		Calibración	301	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C54SC05O001	SGLT07033CVA01CA01	1	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A.P. H1	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H1 1LBA10CF001	CAUDALIMETRO VAPOR A.P. H1 1LBA10CF001	H1-VAP-FT-1LBA10CF001		Calibración	302	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C08SC01O006	SGLT07011EDG01ME01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	MEZCLADOR AIRE-GAS	MEZCLADOR AIRE-GAS DISTRIBUCION GAS H1			Montaje	303	Colocar disco ciego en entrada de gas a mezclador. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural	3,00	22,32	66,96
C55SC30O001	SGLT07033CVA02CA01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A T1	CAUDALIMETRO VAPOR A T1 0LBA41CF001	CAUDALIMETRO VAPOR A T1 0LBA41CF001	T1-VAP-FT-0LBA41CF001		Calibración	306	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C55SC31O001	SGLT07033CVA02CA02	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A T2	CAUDALIMETRO VAPOR A T2 0LBA42CF001	CAUDALIMETRO VAPOR A T2 0LBA42CF001	T2-VAP-FT-0LBA42CF001		Calibración	307	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	170,08	340,16
C01SC01O067	SGLT07031EEI01ST04	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE DELANTERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE ALTERNA.1 LADO ACC.	TE-04	941	Calibración	308	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C01SC01O074	SGLT07031EEI01TE05	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE DELANTERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE ALTERNA.1 LADO OPU.	TE-04	SMECAL02	Suministro	309	Suministro de transmisor de temperatura termopar tipo Pt 100.	1,00	295,00	295,00
C01SC01O075	SGLT07031EEI01TE05	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE DELANTERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE ALTERNA.1 LADO OPU.	TE-04	SMECAL02	Sustitución	310	Sustitucion de transmisor de temperatura termopar tipo Pt 100.	1,00	358,40	358,40
C01SC01O068	SGLT07031EEI01ST05	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE TRASERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE ALTERNA.1 LADO OPU.	TE-05	942	Calibración	311	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C01SC01O064	SGLT07031EEI01ST01	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE R ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE R ALTERNADOR 1	TE-01	938	Calibración	312	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C01SC01O065	SGLT07031EEI01ST02	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE S ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE S ALTERNADOR 1	TE-02	939	Calibración	313	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C01SC01O066	SGLT07031EEI01ST03	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE T ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE T ALTERNADOR 1	TE-03	940	Calibración	314	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C01SC01O069	SGLT07031EEI01ST10	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	TEMPERATURA SALA TRAFO TURBINA 1	TEMPERATURA SALA TRAFO TURBINA 1	TE	1337	Calibración	315	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C01SC01O070	SGLT07031EEI01ST11	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	TEMPERATURA 1 TRAFO TURBINA 1	TEMPERATURA 1 TRAFO TURBINA 1	TE	SMECAL02	Calibración	316	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C08SC01O023	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Legal	318	Prueba de seguridades con OCA	3,00	75,00	225,00
C08SC01O043	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	319	Automatizar apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	15.195,24	15.195,24
C01SC01O071	SGLT07031EEI01ST12	1	ALTERNADOR	ALTERNADOR	TEMPERATURA 2 TRAFO TURBINA 1	TEMPERATURA 2 TRAFO TURBINA 1	TE	SMECAL02	Calibración	320	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C08SC01O044	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	321	Adecuación del quemador de calentamiento para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	1.467,00	1.467,00
C08SC01O045	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	322	Automatizar mecanismo de insercion quemador	1,00	15.878,40	15.878,40
C02SC01O015	SGLT07011CAL01MT01	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS EVAPORADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE EVAPORADORES CALDERA H1	TT-2203	110	Calibración	323	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C08SC01O046	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	324	Sustitución de caseta del quemador	1,00	13.065,60	13.065,60
C08SC01O025	SGLT07011EDG01GE03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR GAS 2 HORNO 1			Legal	326	Prueba de seguridades con OCA	3,00	75,00	225,00
C08SC01O047	SGLT07011EDG01GE03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR GAS 2 HORNO 1			Sustitución	327	Automatizar mecanismo de insercion quemador	1,00	15.878,40	15.878,40
C02SC01O017	SGLT07011CAL01MT03	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS EVAPORADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE RECALENTADOR CALDERA H1	TT-2202	109	Calibración	328	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C08SC01O048	SGLT07011EDG01GE03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR GAS 2 HORNO 1			Sustitución	329	Sustitución de caseta del quemador	1,00	13.065,60	13.065,60
C08SC01O026	SGLT07011EDG01GE01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	RAMPA DE GAS	HORNO 1 DISTRIBUCION GAS			Legal	330	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	44,64	133,92
C08SC01O027	SGLT07011EDG01GE01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	RAMPA DE GAS	HORNO 1 DISTRIBUCION GAS			Legal	331	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	44,64	133,92
C02SC01O064	SGLT07011CAL01MT03	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS EVAPORADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE RECALENTADOR CALDERA H1	TT-2202	SMECAL02	Suministro	336	Suministro de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 1200°C.	1,00	342,00	342,00
C09SC01O054	SGLT0701000001GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	EP LINEAS DE VAPOR SOBRECALENTADO H1			Legal	340	Haz de tubos (recalentadores y serpentin Drum) Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.-	3,00	120,00	360,00
C02SC01O065	SGLT07011CAL01MT03	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS EVAPORADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE RECALENTADOR CALDERA H1	TT-2202	SMECAL02	Sustitución	343	Sustitucion de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 1200°C.	1,00	358,40	358,40
C02SC01O016	SGLT07011CAL01MT02	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS RECALENTADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPER. DESPUES DE PRECALDERA CALDERA H1	TT-2201	108	Calibración	344	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC01O066	SGLT07011CAL01MT02	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS RECALENTADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPER. DESPUES DE PRECALDERA CALDERA H1	TT-2201	SMECAL02	Suministro	345	Suministro de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 1200°C.	1,00	342,00	342,00
C02SC01O067	SGLT07011CAL01MT02	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS RECALENTADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPER. DESPUES DE PRECALDERA CALDERA H1	TT-2201	SMECAL02	Sustitución	346	Sustitucion de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 1200°C.	1,00	358,40	358,40
C02SC01O062	SGLT07011CAL01MT05	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS ENTRADA A ECONOMIZADORES-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERATURA HUMOS ECONOMIZADORES H1	TT-2204	111	Calibración	347	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C02SC01O018	SGLT07011CAL01MT04	1	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° SALIDA HUMOS CALDERA-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERATURA HUMOS SALIDA CALDERA H1	TT-2205	112	Calibración	348	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC01O061	SGLT07014TCE01TS01	1	CALDERA	CALDERA	TORNILLO DE EXTRACCIÓN	TORNILLO CENIZAS DE CALDERA M4.01 H1		SMECAL02	Calibración	349	Tornillo transportador cenizas caldera-Sensor posición: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C07SC01O013	SGLT07015CAA01CA01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN-FI 2.401.1	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION CALDERA H1	FT-2401	80	Calibración	350	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C09SC01O012	SGLT07015CVB01IN01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 1	RECALENTADOR 1 CIRC. VAPOR ALTA HORNO 1			Limpieza	353	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	200,00	600,00
C09SC01O016	SGLT07015CVB01IN02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	RECALENTADOR 2 CIRC. VAPOR ALTA HORNO 1			Limpieza	358	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	200,00	600,00
C07SC01O109	SGLT07015CAA01CA01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN-FI 2.401.1	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION CALDERA H1	FT-2401	SMECAL02	Suministro	361	Suministro de transmisor de caudal marca ROSEMOUNTmodelo 1151 DP4 SMART para 6 Tn/h.	1,00	1.392,00	1.392,00
C07SC01O110	SGLT07015CAA01CA01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN-FI 2.401.1	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION CALDERA H1	FT-2401	SMECAL02	Sustitución	362	Sustitucion de transmisor de caudal marca ROSEMOUNTmodelo 1151 DP4 SMART para 6 Tn/h.	1,00	358,40	358,40
C07SC01O044	SGLT07015CAA01VI02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICION VALVULA CONTROLADORA TEMPERATURA VAPOR SATURADO A ATEMPERADOR	POSIC. V. CONT. T° VAPOR SATU. ATEMP. H1	GI-2808/LCV-MY2.17	SMECAL02	Calibración	363	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C09SC01O022	SGLT07015CVB01GE01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	TESTIGOS DE CORROSIÓN	HORNO 1 CIRCUITO VAPOR ALTA			Sustitución	364	Sustituir testigo de corrosion	1,00	89,28	89,28

C09SC010023	SGLT07015CVB01VV26	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VALV. MANUAL VAPOR A ATEMP. VAPOR A TURBINA A6	V. MAN. VAP. A ATEMP. VAP. A TURB. A6 H1			Limpieza	366	Aligerar y suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	114,28	342,84
C09SC010024	SGLT07015CVB01VV16	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA 1 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (S.2)	V. AISLAM. TESTIGO RECALENTADO L15-S2 H1		SMCPRV032	Preventivo	367	Aligerar y suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C09SC010025	SGLT07015CVB01VV15	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA 2 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (S1)	V. AISLAM. TESTIGO RECALENTADO L15-S1 H1			Preventivo	368	Aligerar y suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C09SC010009	SGLT07015CVB01VV17	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA 3 DE BY-PASS TESTIGO DE CORROSIÓN (S.3)	V. BYPASS TESTIGO RECALENTADO L15-S3 H1			Preventivo	369	Aligerar y suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C09SC010036	SGLT07015CVB01VM02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,07 (22)	VALVULA MOTORIZADA REGULAD. MY2.07-22 H1		SMCPRV032	Preventivo	376	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.566,00	4.698,00
C09SC010041	SGLT07015CVB01VM03	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,08 (26)	VALVULA MOTORIZADA REGULAD. MY2.08-26 H1		SMCPRV032	Preventivo	379	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.566,00	4.698,00
C07SC010046	SGLT07015CAA01MA01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION DE VAPOR TANQUE ALIMENTACION	PRESION DE VAPOR TANQUE ALIMENTACION H1	PI-2305	406	Calibración	383	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C09SC010037	SGLT07015CVB01VV03	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA BY-PASS AUTOMÁTICA MY 2,07(23)	VALVULA ANTERIORBY-PASS REG.MY2.07-23 H1		SMCPRV032	Preventivo	386	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	955,00	2.865,00
C09SC010038	SGLT07015CVB01VV04	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA BY-PASS AUTOMÁTICA MY 2,07(24)	VALVULA BY-PASS REGULAD.MY 2.07 - 24 H1		SMCPRV032	Preventivo	387	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	955,00	2.865,00
C09SC010048	SGLT07015CVB01VV07	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE AISLAMIENTO 1 SERPENTIN DRUM (17)	VALVULA ENTRADA VAPOR DRUM 17 H1			Preventivo	391	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C09SC010049	SGLT07015CVB01VS05	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-112	V. SEGUR. CIRC. VAPOR ALTA H1 (PSV-112)		SMCPRV031	Preventivo	396	Tarado en frio para disparo en caliente a 43,13 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	799,60	2.398,80
C09SC010051	SGLT07015CVB01VS05	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-112	V. SEGUR. CIRC. VAPOR ALTA H1 (PSV-112)			Legal	397	Tarado en frio para disparo en caliente a 43,13 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	60,00	180,00
C10SC010004	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1			Andamios	402	Colocar andamios	3,00	200,00	600,00
C10SC010005	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1			Limpieza	403	Limpieza de las palas de los ventiladores(2 unidades).	3,00	289,28	867,84
C10SC010006	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1			Ajuste	404	Comprobar/equilibrar ventiladores(2 unidades).	3,00	507,12	1.521,36
C10SC010009	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1			Legal	407	Prueba hidráulica periódica.	3,00	424,80	1.274,40
C10SC010010	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1			Legal	408	Prueba hidráulica periódica, toma de espesores e inspección Nivel C, certificado por OCA. Del conjunto aerocondensador subenfriador	3,00	370,00	1.110,00
C10SC010012	SGLT07015CCN01GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	AERO-CONDENSADOR HORNO 1		SMEELE03	Eléctrica	410	Revisión eléctrica ventilador condensador	3,00	44,64	133,92
C10SC010015	SGLT07015CCN01IN01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	INTERCAMBIADOR DE AIRE FLUIDIFICACION	INTERCAMBIADOR AIRE FLUIDIFICACION H1			Fugas	418	Eliminar fugas de aire en bridas y compensadores.	3,00	301,82	905,46
C07SC010092	SGLT07015CAA01CA02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 1	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 1 AGUA ALIM. H1	FT-BBAAL1	1381	Calibración	426	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C07SC010093	SGLT07015CAA01CA03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 2	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 2 AGUA ALIM. H1	FT-BBAAL2	1382	Calibración	427	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C07SC010094	SGLT07015CAA01CA02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 1	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 1 AGUA ALIM. H1	FT-BBAAL1		Sustitución	428	Caudalimetro de TM-44 suministrar y sustituir eje y cojinetes (piezas nº 4 y nº 5). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.246,00	1.246,00
C07SC010095	SGLT07015CAA01CA03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 2	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 2 AGUA ALIM. H1	FT-BBAAL2		Sustitución	429	Caudalimetro de TM-44 suministrar y sustituir eje y cojinetes (piezas nº 4 y nº 5). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.246,00	1.246,00
C07SC010042	SGLT07015CAA01NI02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1- TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1	LT-2706	405	Calibración	430	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010111	SGLT07015CAA01NI02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1- TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1	LT-2706	SMECAL02	Suministro	431	Suministro de transmisor de nivel.	1,00	1.517,00	1.517,00
C10SC010032	SGLT07015CCN01DE01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS	EP TANQUE CONDENSADOS HORNO 1			Sustitución	439	Desmontar nivel klinger y sustituir elementos deteriorados, cristales, juntas y micas.	1,00	489,28	489,28
C10SC010039	SGLT07015CCN01DE01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS	EP TANQUE CONDENSADOS HORNO 1			Legal	440	Prueba hidráulica periódica.	3,00	424,80	1.274,40
C10SC010034	SGLT07015CCN01DE01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS	EP TANQUE CONDENSADOS HORNO 1			Legal	441	Prueba hidraulica con toma de espesores e inspección Nivel C del tanque, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	370,00	1.110,00
C07SC010112	SGLT07015CAA01NI02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1- TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACION H1	LT-2706	SMECAL02	Sustitución	444	Sustitucion de transmisor de nivel.	1,00	125,00	125,00
C07SC010043	SGLT07015CAA01VI01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSIC. VAL. CONTROL AGUA ALIM. MY2.03 H1	POSIC. VAL. CONTROL AGUA ALIM. MY2.03 H1	GI-2801/LCV-MY2.03	SMECAL02	Calibración	445	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C07SC010078	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL NIVEL TANQUE DE ALIMENTACION MY2.20-SENSOR DE POSICIÓN	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION		SMECAL02	Calibración	446	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C07SC010081	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL T° VAPOR ATEMPERADO A TURBINA (A2)-SENSOR DE POSICIÓN	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION		SMECAL02	Calibración	447	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C07SC010045	SGLT07015CAA01MP02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 1	PRESION ASPIRACION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP1	1377	Calibración	449	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010113	SGLT07015CAA01MP02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 1	PRESION ASPIRACION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP1	SMECAL02	Suministro	451	Suministro de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	948,00	948,00
C11SC010001	SGLT07015REC01BO01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA RECIRCULACION HORNO 1 2.04		SMEELE03	Inspección	461	Gama revisión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C11SC010004	SGLT07015REC01BO01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA RECIRCULACION HORNO 1 2.04			Limpieza	464	Limpieza del serpentín de refrigeración	3,00	111,60	334,80
C11SC010005	SGLT07015REC01BO02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 2	BOMBA 2 AGUA RECIRCULACION HORNO 1 2.05		SMEELE03	Inspección	465	Gama revisión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C11SC010008	SGLT07015REC01BO02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 2 AGUA RECIRCULACION HORNO 1 2.05			Limpieza	467	Limpieza del serpentín de refrigeración	3,00	111,60	334,80
C07SC010114	SGLT07015CAA01MP02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 1	PRESION ASPIRACION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP1	SMECAL02	Sustitución	472	Sustitucion de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	358,40	358,40
C07SC010103	SGLT07015CAA01MP03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION ASPIRACION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP2	1378	Calibración	473	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010115	SGLT07015CAA01MP03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION ASPIRACION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP2	SMECAL02	Suministro	474	Suministro de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	948,00	948,00
C07SC010116	SGLT07015CAA01MP03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION ASPIRACION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALASP2	SMECAL02	Sustitución	475	Sustitucion de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	358,40	358,40
C07SC010104	SGLT07015CAA01MP04	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA IMPULSION BBA ALIMENTACION 1	PRESION IMPULSION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP1	1379	Calibración	476	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00

C07SC010117	SGLT07015CAA01MP04	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA IMPULSION BBA ALIMENTACION 1	PRESION IMPULSION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP1		Suministro	477	Suministro de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	948,00	948,00
C07SC010118	SGLT07015CAA01MP04	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA IMPULSION BBA ALIMENTACION 1	PRESION IMPULSION BOMBA 1 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP1		Sustitución	478	Sustitucion de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	358,40	358,40
C11SC010012	SGLT07015REC01GE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADOR 1	EVAPORADOR 1 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H1			Limpieza	479	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	200,00	600,00
C11SC010015	SGLT07015REC01GE03	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADOR 2	EVAPORADOR 2 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H1			Limpieza	482	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	200,00	600,00
C11SC010085	SGLT07015REC01GE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADORES	EVAPORADOR 1 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H1			Legal	488	Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA (evaporadores y pantallas). Hoja adjunta de catas.	3,00	120,00	360,00
C11SC010086	SGLT07015REC01GE03	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADORES	EVAPORADOR 2 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H1			Legal	489	Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA (evaporadores y pantallas). Hoja adjunta de catas.	3,00	120,00	360,00
C07SC010047	SGLT07015CAA01MP05	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION IMPULSION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP2	1380	Calibración	498	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010119	SGLT07015CAA01MP05	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION IMPULSION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP2		Suministro	499	Suministro de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	948,00	948,00
C07SC010120	SGLT07015CAA01MP05	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE PRESION AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	PRESION IMPULSION BOMBA 2 ALIMENTA. H1	PT-BBAALIMP2		Sustitución	500	Sustitucion de transmisor de presion marca IFM, o similar.	1,00	358,40	358,40
C07SC010126	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Calibración	501	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C07SC010127	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Calibración	502	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C07SC010128	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Calibración	503	Calibracion oxigeno disuelto rango 0.001 @ 0,8 ppm	12,00	339,28	4.071,36
C07SC010129	SGLT07015CAA01DE02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H1			Calibración	504	Comprobar estado general panel de muestreo para línea de de agua de alimentación, presión 0,5 barg, temperatura 108ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C11SC010116	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Calibración	505	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C11SC010117	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Calibración	506	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C11SC010023	SGLT07015REC01GE01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PANTALLAS	HORNO 1 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Legal	509	Pantallas - Colectores y paredes de tubos.Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	75,00	225,00
C11SC010025	SGLT07015REC01GE01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PANTALLAS	HORNO 1 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Limpieza	511	Pantallas - Colectores y tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	200,00	600,00
C11SC010028	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Legal	513	Toma de espesores en tubos e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	120,00	360,00
C11SC010030	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Desmontaje	515	Abrir bocas de hombre	3,00	89,28	267,84
C11SC010115	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Reparación	518	Sustitucion de tramos de tubo con fuga.	3,00	6.689,28	20.067,84
C11SC010031	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Andamios	519	Colocar andamios en el interior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.000,00	6.000,00
C11SC010032	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Limpieza	520	Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	375,00	1.125,00
C11SC010097	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Limpieza	521	Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas con chorro seco con escoria pirita, de todas las paredes de tubos (Mendieta). Una vez limpia la precaldera eliminar los restos de escoria pirita del horno y de la caldera. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	6.895,00	20.685,00
C11SC010033	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Inspección	523	Revisar estado bridas bocas de hombre acceso a precaldera	3,00	89,28	267,84
C11SC010034	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Sustitución	524	Suministrar y sustituir juntas de bocas de hombre	1,00	149,28	149,28
C11SC010035	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Engrase	525	Aligerar y suministrar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción bocas de hombre	3,00	95,28	285,84
C11SC010036	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Inspección	526	Revisar y sanear refractario de tapas de bocas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C11SC010037	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Inspección	527	Revisar y sanear refractario En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C11SC010038	SGLT07015REC01GE04	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H1			Inspección	528	Revisar y sanear refractario en acceso precaldera a caldera En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C11SC010118	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Calibración	531	Comprobar estado general panel de muestreo para línea de de agua de alimentación, presión 41 barg, temperatura 280ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C09SC010067	SGLT07010000001GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	EP LINEAS DE VAPOR SOBRECALENTADO H1			Calibración	532	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C09SC010068	SGLT07010000001GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	EP LINEAS DE VAPOR SOBRECALENTADO H1			Calibración	533	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C09SC010069	SGLT07010000001GE02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	EP LINEAS DE VAPOR SOBRECALENTADO H1			Calibración	534	Comprobar estado general panel de muestreo para línea de de agua de alimentación, presión 41 barg, temperatura 440ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C11SC010043	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Legal	537	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque , certificado por OCA. Pruebas de seguridades con OCA en frio y en caliente.	3,00	120,00	360,00
C11SC010045	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Andamios	539	Colocar andamio de acceso a la boca de hombre acceso al drum y para válvulas seguridad.	3,00	261,60	784,80
C11SC010046	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Calorifugado	540	Desmontaje/montaje del calorifugado	3,00	261,60	784,80
C11SC010047	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Limpieza	541	Limpieza interior del tanque	3,00	111,60	334,80
C11SC010048	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Limpieza	542	Limpiar con desincrustante malla filtrante en salida vapor a recalentadores	3,00	261,60	784,80
C11SC010049	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Inspección	543	Revisar estado brida boca de hombre acceso al drum	3,00	111,60	334,80
C11SC010050	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Sustitución	544	Suministrar y sustituir junta espirometalica de boca de hombre	1,00	191,60	191,60
C11SC010051	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Engrase	545	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción boca de hombre	3,00	111,60	334,80
C11SC010052	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Sustitución	546	Revisar estado nivel klinger derecho-Desmontar y sustituir elementos deteriorados,cristales, juntas y micas.	1,00	511,60	511,60
C11SC010053	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Sustitución	547	Revisar estado nivel klinger izquierdo-Desmontar y sustituir elementos deteriorados, cristales, juntas y micas	1,00	511,60	511,60
C11SC010061	SGLT07015REC01DE02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H1			Modificación	555	Modificar y adaptar el tejadillo existente al nuevo sistema de valvulas y niveles visuales	1,00	323,20	323,20
C11SC010062	SGLT07015REC01GE01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TESTIGOS DE CORROSIÓN	HORNO 1 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Sustitución	556	Sustituir testigo de corrosion	1,00	89,28	89,28
C11SC010075	SGLT07015REC01VV13	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	V. AISLAMIENTO DE V. MAN. PURGA (27) H1	V. AISLAMIENTO DE V. MAN. PURGA (27) H1			Sustitución	557	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	159,28	159,28
C11SC010074	SGLT07015REC01VV12	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	V. AISLAMIENTO SUPERIOR NIVEL MICROS H1	V. AISLAMIENTO SUPERIOR NIVEL MICROS H1			Sustitución	558	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	159,28	159,28
C11SC010073	SGLT07015REC01VV11	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VAL. MAN. AISLAMIENTO MANOM. DEL DRUM H1	VAL. MAN. AISLAMIENTO MANOM. DEL DRUM H1			Sustitución	559	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	159,28	159,28
C11SC010063	SGLT07015REC01VV09	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA 1 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (PR.1)	VÁLVULA 1 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (PR.2)			Preventivo	560	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	293,20	879,60
C11SC010064	SGLT07015REC01VV08	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA 2 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (PR.2)	VÁLVULA 2 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (PR.1)			Preventivo	562	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	293,20	879,60
C11SC010076	SGLT07015REC01VV10	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA 3 DE BY-PASS TESTIGO DE CORROSIÓN (PR.3)	VALVULA BY-PASS CORTE PRECALD.L11 PR3 H1			Preventivo	563	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	293,20	879,60

C11SC010077	SGLT07015REC01VS01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 102A	VAL. SEGURIDAD PSV-102A CIRC. RECIRC. H1		SMCPRV031	Legal	568	Tarado a 47,58 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	30,00	90,00
C11SC010078	SGLT07015REC01VS01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 102A	VAL. SEGURIDAD PSV-102A CIRC. RECIRC. H1		SMCPRV031	Preventivo	569	Tarado a 47,58 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	487,12	1.461,36
C11SC010079	SGLT07015REC01VS02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 102B	VAL. SEGURIDAD PSV-102B CIRC. RECIRC. H1		SMCPRV031	Legal	570	Tarado a 47,07 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	30,00	90,00
C11SC010081	SGLT07015REC01VS02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 102B	VAL. SEGURIDAD PSV-102B CIRC. RECIRC. H1		SMCPRV031	Preventivo	571	Tarado a 47,07 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	487,12	1.461,36
C06SC010001	SGLT07012ECH01GE01	1	CHIMENEAS	CHIMENEAS	CHIMENEAS	HORNO 1 CHIMENEA			Inspección	576	Conductos-Revisión/Reparación de Compensadores	3,00	89,28	267,84
C06SC010002	SGLT07012ECH01GE01	1	CHIMENEAS	CHIMENEAS	CHIMENEAS	HORNO 1 CHIMENEA			Inspección	577	Silencioso-Revisión	3,00	89,28	267,84
C06SC010003	SGLT07012ECH01GE01	1	CHIMENEAS	CHIMENEAS	CHIMENEAS	HORNO 1 CHIMENEA			Inspección	578	Juntas-Eliminar fugas	3,00	357,12	1.071,36
C07SC010057	SGLT07015CAA01MT02	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TEMPERATURA AGUA TANQUE ALIMENTACION H1-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERATURA AGUA TANQUE DE ALIMENTAC. H1	TT-2208	409	Calibración	579	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010058	SGLT07015CAA01MT03	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TEMPERATURA SALA DE BOMBAS ALIMENTACION-TSH-2.209-TERMOSTATO	TEMPERAT. SALA BBAS CIRC. AGUA ALIM. H1	TSH-2209	92	Calibración	580	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C07SC010121	SGLT07015CAA01GE01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE CAUDAL EN LINEA L-17	HORNO 1 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Suministro	587	Suministro y montaje de transmisor de caudal por presion diferencila marca ROSEMOUNT modelo 2051CD2A02A1AH2B1, o similar, incluyendo manifiod 2 vias 3 valvulas en acero inox, bridas con orificio para su conexionado, tirada de cableado a PLC y certificados de materiales, prueba hidraulica y certificado OCA. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (andamios, transportes y grúas) y mano de obra	1,00	7.000,00	7.000,00
C07SC010107	SGLT07015CAA01TT01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE T° AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	TEMPERATURA LINEA VAPOR TT-A2 H1	TT-A2	435	Calibración	588	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C12SC010020	SGLT07011DAR01VS01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA1-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H1			Sustitución	608	Revisar/sustituir membranas	1,00	158,92	158,92
C12SC010021	SGLT07011DAR01VS01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA1-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H1			Sustitución	609	Revisar/sustituir resortes	1,00	158,92	158,92
C12SC010022	SGLT07011DAR01VS01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA1-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H1			Inspección	610	Comprobar el ajuste sobrepresion a 28 mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	133,92	401,76
C12SC010023	SGLT07011DAR01VS01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA1-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H1			Inspección	611	Comprobar el ajuste depresión a -5 mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	133,92	401,76
C12SC010024	SGLT07011DAR01VS01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA1-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H1			Voluntario	612	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C13SC010003	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Inspección	613	Aisladores - Revisar estado porcelana de aislamiento (troncoconico y aislador de ejes de golpeo)	3,00	133,92	401,76
C13SC010097	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	614	Sustituir aislador ceramico de ejes de golpeo	1,00	267,84	267,84
C13SC010004	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 1 ELECTROFILTRO		SMEELE01	Eléctrica	615	Aisladores - Gama revisión eléctrica	3,00	89,28	267,84
C13SC010090	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	616	Sustituir aislador ceramico troncoconico	1,00	573,20	573,20
C13SC010005	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CALEFACTORES	HORNO 1 ELECTROFILTRO		SMEELE01	Eléctrica	617	Calefactores - Gama revisión eléctrica	3,00	89,28	267,84
C07SC010122	SGLT07015CAA01TT01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE T° AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	TEMPERATURA LINEA VAPOR TT-A2 H1	TT-A2		Suministro	618	Suministro de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 600ºC.	1,00	342,00	342,00
C07SC010123	SGLT07015CAA01TT01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TRANSMISOR DE T° AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	TEMPERATURA LINEA VAPOR TT-A2 H1	TT-A2		Sustitución	619	Sustitucion de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 600ºC.	1,00	358,40	358,40
C07SC010125	SGLT07015CVB01PX01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION VAPOR RECALENTADO EN ENTRADA A 2.12-TRANSMISOR PRESION	PRESION VAPOR RECAL. CONTROL MY2.12 H1 PT-2305	PT-2305	1618	Calibración	620	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C07SC010108	SGLT07015CCN01VN01	1	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMATICA (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM.ENTRADA ATEMPERAD.L25 A2 H1	TCV-A2	425	Calibración	621	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C13SC010010	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 1 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Preventivo	622	Electrodos - Inspección Anual Electrofiltro	3,00	111,60	334,80
C13SC010011	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Calorifugado	623	Quitar calorifugado y abrir tapas laterales, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	89,28	178,56
C13SC010012	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Calorifugado	624	Quitar calorifugado y abrir tapas sobre techo, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	89,28	178,56
C13SC010013	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Calorifugado	625	Quitar calorifugado y abrir tapas de tolvas,una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	89,28	178,56
C13SC010014	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Andamios	626	Colocar andamios entre placas y en tolvas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	5.000,00	15.000,00
C13SC010016	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	629	Sustituir placas deterioradas	1,00	1.014,24	1.014,24
C13SC010017	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	630	Sustituir electrodos deteriorados.	1,00	1.014,24	1.014,24
C13SC010100	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Preventivo	631	Revision electrica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C13SC010101	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Preventivo	632	Revision mecanica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C13SC010018	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Ajuste	633	En los casos en que el contrapeso del electrodo no este fijado a la barra distanciadora, fijar el contrapeso.	3,00	178,56	535,68
C13SC010020	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Limpieza	635	Limpieza en seco con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	900,00	2.700,00
C13SC010021	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Limpieza	636	Limpieza de electrodos N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	900,00	2.700,00
C13SC010022	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Limpieza	637	Limpieza de placas N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	900,00	2.700,00
C13SC010023	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Limpieza	638	Limpieza de tolva y tornillo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	900,00	2.700,00
C13SC010024	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Montaje	639	Amarrar las chapas inferiores de fijación de las placas, con cable de inox y perrillos, a la barra distanciadora.	3,00	607,12	1.821,36
C13SC010025	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	PLACAS	HORNO 1 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Preventivo	640	Placas - Trabajos revisión anual	3,00	111,60	334,80

C13SC010095	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Ajuste	645	Cuerpo nº 1. Ajuste del centrado de los electrodos respecto de las placas, los electrodo deben quedar equidistantes entre ambas placas, con una tolerancia de +/- 10 mm. La distancia entre placas es de 400 mm.	3,00	575,68	1.727,04
C13SC010098	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	646	Cuerpo nº 1. Suministro y montaje de las 7 barras guia distanciadoras de electrodos.	1,00	2.621,36	2.621,36
C13SC010096	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Ajuste	647	Cuerpo nº 2. Ajuste del centrado de los electrodos respecto de las placas, los electrodo deben quedar equidistantes entre ambas placas, con una tolerancia de +/- 10 mm. La distancia entre placas es de 400 mm.	3,00	575,68	1.727,04
C13SC010099	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 1 ELECTROFILTRO			Sustitución	648	Cuerpo nº 2. Suministro y montaje de las 7 barras guia distanciadoras de electrodos.	1,00	2.621,36	2.621,36
C08SC010017	SGLT07011EDG01MA03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL AIRE DE LANZAS-FI 9.402-MEDIDOR DE CAUDAL	PRESION DE GAS ANTES DE QUEMADOR 1 H1		SMECAL02	Calibración	649	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C13SC010072	SGLT07013ELE01TF02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	RESISTENCIAS DE CALDEO	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1		SMEELE02	Eléctrica	650	Revisión eléctrica anual	3,00	112,60	337,80
C08SC010018	SGLT07011EDG01MA04	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL AIRE DE LANZAS-FI 9.402-MEDIDOR DE CAUDAL	PRESION DE GAS ANTES DE QUEMADOR 2 H1		SMECAL02	Calibración	651	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C13SC010027	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	653	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado tapa superior de cierre	3,00	66,96	200,88
C13SC010028	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	654	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado discos de transmision - Alinear y sustituir bulones	3,00	44,64	133,92
C13SC010029	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	655	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado muñón de acoplamiento a biela	3,00	66,96	200,88
C13SC010030	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	656	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado biela de transmisión	3,00	66,96	200,88
C13SC010031	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	657	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado eje biela	3,00	66,96	200,88
C13SC010032	SGLT07013ELE01GE02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H1			Preventivo	658	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado empaquetadura y prensa de la biela. Suministrar y empaquetar.	3,00	72,96	218,88
C13SC010040	SGLT07013ELE01GE03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H1			Preventivo	671	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado retenes antipolvo del UCP y en caso necesario suministrar y sustituir	3,00	50,64	151,92
C13SC010041	SGLT07013ELE01GE03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H1			Preventivo	672	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado rodamiento del UCP y en caso necesario suministrar y sustituir	3,00	144,64	433,92
C13SC010042	SGLT07013ELE01GE03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H1			Preventivo	673	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado alineación reductor eje martillos	3,00	44,64	133,92
C13SC010043	SGLT07013ELE01GE03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H1			Preventivo	674	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado prensa del eje y suministrar y sustituir empaquetadura	3,00	50,64	151,92
C13SC010046	SGLT07013ELE01GE03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H1			Sustitución	677	Reponer tornilleria	1,00	89,28	89,28
C08SC010003	SGLT07011EDG01CA01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL AIRE LANZAS HORNO-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CAUDAL AIRE DE LANZAS DISTRIBUC. GAS H1	FT-9402	349	Calibración	679	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C13SC010053	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Limpieza	683	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C13SC010054	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Limpieza	684	Desmontar y limpiar U.C.P. tractor	3,00	33,48	100,44
C13SC010055	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Preventivo	685	Revisar estado rodamiento de empuje y en caso necesario sustituir	3,00	33,48	100,44
C13SC010057	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Sustitución	687	Suministrar y sustituir empaquetadura eje tractor	1,00	39,48	39,48
C13SC010058	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Limpieza	688	Desmontar y limpiar U.C.P. conducido	3,00	33,48	100,44
C13SC010059	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Preventivo	689	Revisar estado rodamiento conducido y en caso necesario sustituir	3,00	33,48	100,44
C13SC010061	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Espesores	691	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	33,48	100,44
C13SC010062	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Preventivo	692	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	33,48	100,44
C13SC010063	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Sustitución	693	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	48,48	48,48
C13SC010064	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Preventivo	694	Revisar estado tornillos acoplamiento (Apriete) - reapretar tornilleria	3,00	33,48	100,44
C13SC010065	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Sustitución	695	Revisar estado empaquetadura eje conducido - suministrar y sustituir empaquetaduras a ambos lados del eje.	1,00	39,48	39,48
C13SC010066	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Espesores	696	Revisar estado de la cuna - toma de espesores en tres puntos, principio, final y mitad	3,00	33,48	100,44
C13SC010067	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Limpieza	697	Limpiar conjunto soporte reductora	3,00	33,48	100,44
C13SC010068	SGLT07014TCE01TS03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1			Preventivo	698	Revisar estado general reductora (limpieza y pintura)	3,00	33,48	100,44
C13SC010073	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Limpieza	701	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C13SC010074	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Limpieza	702	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C13SC010075	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Sustitución	703	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	1,00	28,32	28,32
C13SC010077	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Limpieza	705	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C13SC010078	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Sustitución	706	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	1,00	28,32	28,32
C13SC010080	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Reapriete	708	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C13SC010081	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Limpieza	709	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C13SC010082	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Sustitución	710	En caso necesario suministrar y sustituir los engrasadores.Menos de un mes de engrase	1,00	28,32	28,32
C13SC010083	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Preventivo	711	Reductora-Revisar estado general (limpieza y pintura)	3,00	11,16	33,48
C13SC010084	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Limpieza	712	Reductora-Limpiar mirilla aceite	3,00	11,16	33,48
C13SC010086	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Preventivo	714	Reductora-Revisar empaquetadura lado motor en caso necesario suministrar y cambiar empaquetadura.	3,00	14,16	42,48
C13SC010087	SGLT07014TCE01VM01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY.404 H1			Preventivo	715	Reductora-Revisar empaquetadura lado opuesto motor en caso necesario suministrar y cambiar empaquetadura.	3,00	14,16	42,48
C14SC010180	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	717	Bomba de tornillo-Sustitución de los tornillos sin fin En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010002	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Engrase	718	Bomba de tornillo-Suministrar y sustituir aceite reductor	3,00	137,94	413,83
C14SC010004	SGLT07011AFG01GH02	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRÁULICO BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	720	Suministrar y cambiar filtro aceite (limpiar)	1,00	648,97	648,97
C14SC010005	SGLT07011AFG01GH02	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRÁULICO BOMBA PISTONES HORNO 1			Engrase	721	Suministrar y cambiar aceite HLP 46	3,00	1.268,97	3.806,92
C14SC010006	SGLT07011AFG01GH02	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRÁULICO BOMBA PISTONES HORNO 1			Limpieza	722	Grupo de presión-Limpiar carter de aceite y circuito de aceite	3,00	18,97	56,92
C14SC010181	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	725	Sustitución de los 2 émbolos de transporte En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010182	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	727	Sustitución de 4 retenes cierre	1,00	357,12	357,12
C14SC010183	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	729	Sustitución de 2 soportes plato val.descarga	1,00	357,12	357,12
C14SC010184	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	731	Sustitución de 2 soportes plato val. Succión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010185	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	733	Sustitución de 2 asientos succión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12

C14SC010186	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	735	Sustitución de 2 asientos impulsión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010187	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	737	Sustitución de 2 conos válvula de succión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010188	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	739	Sustitución de 2 conos válvula descarga En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010189	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	741	Sustitución de 4 casquillos val.bloque	1,00	357,12	357,12
C14SC010190	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	743	Sustitución de 4 casquillos adaptador	1,00	357,12	357,12
C14SC010191	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	745	Sustitución de 8 aros rascador	1,00	357,12	357,12
C14SC010192	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	748	Sustitución de 4 aros de guia	1,00	357,12	357,12
C14SC010193	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	750	Ssustitución de 4 resortes de placa	1,00	357,12	357,12
C14SC010194	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	752	Sustitución de 4 válvulas completas reparadas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010195	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	754	Sustitución de los dos cilindros hidráulicos reparados En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010196	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	756	Sustitución de placa aspiración En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010197	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	758	Sustitución de 2 camisas transporte En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010198	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Sustitución	760	Sustitución de bloque de transferencia En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C14SC010177	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Montaje	763	Montaje de cuna del tornillo alimentador	3,00	189,72	569,16
C14SC010179	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1			Montaje	765	Montaje de codo tornillo alimentador	3,00	189,72	569,16
C14SC010029	SGLT07011AFG01BO01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 1		SMEELE03	Eléctrica	767	Revisión eléctrica anual	3,00	37,94	113,83
C14SC010067	SGLT07011AFG01GH01	1	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRAULICO SAXLUND HORNO 1		SMEELE03	Eléctrica	769	Revisión eléctrica anual	3,00	161,26	483,79
C14SC010030	SGLT07011AFG01GE03	1	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUND)			Preventivo	771	Estado empaquetadura pistón Nº 1. Lado Grupo - Desmontar y llevar a revisar y sustituir juntas.	3,00	418,97	1.256,92
C14SC010032	SGLT07011AFG01GE03	1	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUND)			Preventivo	772	Estado empaquetadura pistón Nº 2. Lado Opuesto - Desmontar y llevar a revisar y sustituir juntas.	3,00	409,49	1.228,46
C14SC010035	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	773	Revisar estado prensa lado grupo	3,00	18,97	56,92
C14SC010036	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Reapriete	774	Reapretar tornillos prensa lado grupo	3,00	18,97	56,92
C14SC010037	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	775	Revisar cilindro empuje lado grupo	3,00	18,97	56,92
C14SC010039	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	776	Revisar estado prensa opuesto grupo	3,00	18,97	56,92
C14SC010040	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	777	Revisar estado tornillos prensa opuesto grupo	3,00	37,94	113,83
C14SC010041	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	778	Revisar cilindro empuje opuesto grupo	3,00	37,94	113,83
C14SC010042	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	779	Revisar estado cuchillas	3,00	37,94	113,83
C14SC010043	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	780	Revisar estado tornillos cuchillas	3,00	37,94	113,83
C14SC010044	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	781	Vástago lado grupo-Revisar estado del cromado - Si es necesario rectificar y cromar	3,00	37,94	113,83
C14SC010046	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Preventivo	783	Vástago lado opuesto grupo-Revisar estado del cromado - Si es necesario rectificar y cromar	3,00	37,94	113,83
C14SC010057	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Sustitución	794	Recuperación cizalla-Renovar los prensas de las cajeras prensaestoaas	1,00	100,89	100,89
C14SC010034	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Sustitución	798	Suministrar, cambiar y ajustar empaquetadura lado grupo, material PTFE (Este material es el que se emplea en el silo de H3)	1,00	43,94	43,94
C14SC010038	SGLT07011AFG01GE04	1	FANGOS	FANGOS	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 1			Sustitución	799	Suministrar, cambiar y ajustar empaquetadura opuesta grupo, material PTFE (Este material es el que se emplea en el silo de H3)	1,00	28,32	28,32
C14SC010062	SGLT07011AFG01GH01	1	FANGOS	FANGOS	EQUIPO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	GRUPO HIDRAULICO SAXLUND HORNO 1			Limpieza	800	Limpiar tanque aceite	3,00	44,64	133,92
C14SC010064	SGLT07011AFG01GH01	1	FANGOS	FANGOS	EQUIPO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	GRUPO HIDRAULICO SAXLUND HORNO 1			Limpieza	801	Suministrar y cambiar filtro aceite (limpiar)	3,00	429,44	1.288,32
C14SC010066	SGLT07011AFG01GH01	1	FANGOS	FANGOS	EQUIPO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	GRUPO HIDRAULICO SAXLUND HORNO 1			Preventivo	803	Estado racoraje transductor de temperatura - Eliminar fugas en by-pass del enfriador	3,00	9,49	28,46
C14SC010163	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	MAQUINA DE CARGA	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Eléctrica	829	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C14SC010199	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	839	Abrir la boca de entrada lateral del silo, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C14SC010121	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	840	Revisar tapa entrada lateral silo - Sanear y pintar	3,00	119,28	357,84
C14SC010122	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	841	Revisar bisagras y juntas tapa entrada silo - Aligerar y engrasar	3,00	101,28	303,84
C14SC010123	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Sustitución	842	Suministrar y cambiar junta tapa lateral	1,00	56,64	56,64
C14SC010124	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	848	Revisar silo interior - Fondos y virola	3,00	111,60	334,80
C14SC010125	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Espesores	849	Toma de espesores - Fondos (8 puntos mínimo) y Virola (8 puntos mínimo)	3,00	133,92	401,76
C14SC010126	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	850	Revisar tapa registro superior - Abrir y proteger contra caidas al interior del silo, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C14SC010127	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Preventivo	851	Revisar estado de tapa registro superior - Sanear y pintar.	3,00	119,28	357,84
C14SC010128	SGLT07011AFG01DE01	1	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 1			Sustitución	852	Suministrar y cambiar junta tapa superior	1,00	101,28	101,28
C14SC010143	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO EXTRACCIÓN (SAXLUNG)	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1			Espesores	867	Alabes del tornillo - Medir altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	22,32	66,96
C14SC010153	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO EXTRACCIÓN (SAXLUNG)	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1			Espesores	877	Revisar estado de la cuna - Medir espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	22,32	66,96
C14SC010114	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H0	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1		SMEELE03	Eléctrica	883	Reductora - Revisión eléctrica anual	3,00	44,64	133,92
C08SC010009	SGLT07011EDG01VI02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	POSICION VALV. DE CONT. DE GAS MY9.01 H1	POSICION VALV. DE CONT. DE GAS MY9.01 H1	GI-9801/FCV-9.01	SMECAL02	Calibración	887	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C14SC010108	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Preventivo	888	Reductora - Revisar estado soporte reductora	3,00	44,64	133,92
C14SC010109	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Limpieza	889	Reductora - Limpiar y pintar	3,00	44,64	133,92

C14SC010111	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Preventivo	891	Reductora - Revisar estado de acoplamiento motor	3,00	44,64	133,92
C14SC010112	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Ajuste	892	Reductora - Alinear la transmision reductor-tornillo	3,00	44,64	133,92
C14SC010113	SGLT07011AFG01TS02	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H1			Limpieza	893	Reductora - Cadena de transmisión - Limpiar engrasar y tensar.	3,00	50,64	151,92
C14SC010101	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1			Limpieza	896	Reductora - Cadena de transmisión - Limpiar engrasar y tensar	3,00	66,96	200,88
C14SC010103	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1			Sustitución	898	Reductora - Suministrar y cambiar correa variador mecánico (Indarbel 42/13/1120)	1,00	114,28	114,28
C14SC010105	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1			Sustitución	900	Reductora - Suministrar y sustituir platos de fricción.	1,00	429,28	429,28
C14SC010106	SGLT07011AFG01TS01	1	FANGOS	FANGOS	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1	TORNILLO SINFIN EXTRACCION SAXLUND H1		SMEELE03	Eléctrica	901	Reductora - Revisión eléctrica anual	3,00	44,64	133,92
C14SC010164	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Espesores	905	Tuberías y conductos - Toma de espesores en tres puntos del radio largo de los codos	3,00	120,00	360,00
C14SC010165	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Instalación	906	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Suministrar e instalar 2 discos ciegos, posteriormente quitar En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	651,76	1.955,28
C14SC010168	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Preventivo	909	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Comprobar cierre con silo vacío	3,00	22,32	66,96
C14SC010169	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Preventivo	910	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Revisar soporte válvula	3,00	22,32	66,96
C14SC010170	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Preventivo	911	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Revisar acoplamiento del husillo	3,00	22,32	66,96
C14SC010171	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Preventivo	912	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Revisar funcionamiento del motoreductor	3,00	22,32	66,96
C14SC010172	SGLT07011AFG01GE01	1	FANGOS	FANGOS	VÁLVULA ENTRADA Nº 1 y Nº 2 - FANGO A SILO HORNO	HORNO 1 ALIMENTACION FANGO			Preventivo	913	Válvula entrada Nº 1 y Nº 2 Fango a silo horno - Revisar pasarela de las válvulas	3,00	22,32	66,96
C08SC010015	SGLT07011EDG01IP02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	PRESION MAXIMA GAS EN ENTRADA RAMPA GAS LANZAS-PRESOSTATO	ALTA PRESION DE GAS ANTES DE MEZCLA H1	PSH-9302	371	Calibración	915	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C08SC010013	SGLT07011EDG01IP01	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	PRESION MINIMA EN RAMPA AIRE-PRESOSTATO	PRES. AIRE ANTES MEZCLA (PRESOSTATO) H1	PSL-9305	356	Calibración	917	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C15SC010001	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Calorifugado	918	Quitar calorifugado, abrir tapa acceso y material refractario, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	133,92	267,84
C15SC010002	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Refractario	919	Ladrillos refractarios boca de hombre - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	133,92	401,76
C15SC010003	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	920	Revisar estado brida boca de hombre acceso al horno	3,00	133,92	401,76
C15SC010004	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	921	Sacar a contenedor arena lecho y de la caja de viento. Realizar limpieza interior del horno y de la caja de viento con aspirador industrial de polvo en seco. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.083,92	3.251,76
C15SC010005	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Andamios	922	Instalar andamios desde lecho hasta la precaldera y desde precaldera hasta zona de haces recalentadores. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	5.500,00	16.500,00
C15SC010006	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Andamios	923	Instalar andamios exterior En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.500,00	4.500,00
C15SC010007	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Sustitución	924	Sustituir junta de boca de hombre	1,00	223,92	223,92
C15SC010008	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Engrase	925	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapa boca de hombre	3,00	133,92	401,76
C15SC010009	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	926	Revisar/reparar boquillas de entrada de aire	3,00	133,92	401,76
C15SC010011	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Desmontaje	928	Abrir la boca inferior de acceso a caja de viento, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	133,92	267,84
C15SC010012	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	929	Caja de viento-Vaciar de arena y limpiar.	3,00	783,92	2.351,76
C15SC010013	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	930	Revisar y sanear bridas bocas de hombre acceso caja de vientos	3,00	133,92	401,76
C15SC010014	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Sustitución	931	Sustituir juntas bocas de hombre acceso caja de vientos	1,00	223,92	223,92
C15SC010015	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	932	Revisar estado y sanear la malla metálica de protección de la junta de parrilla	3,00	133,92	401,76
C15SC010016	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Residuos	935	Envío y tratamiento de residuos en gestor homologado	2,00	775,00	1.550,00
C15SC010029	SGLT07011CIN01GE01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 1 CAMARA DE INCINERACION			Refractario	937	Refractario(cilindro horno, entrada a precaldera, bocas quemadores, base boquillas, etc..)-Revisar y sanear con cemento refractario y lana de vidrio especial para sellado de grietas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.500,00	7.500,00
C08SC010016	SGLT07011EDG01IP03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	PRESION MINIMA GAS EN ENTRADA RAMPA GAS LANZAS-PRESOSTATO	BAJA PRESION DE GAS ANTES DE MEZCLA H1	PSL-9302	372	Calibración	938	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C15SC010019	SGLT07011CIN01DG01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº1 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	940	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010020	SGLT07011CIN01DG02	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº2 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	941	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010021	SGLT07011CIN01DG03	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº3 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	942	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010022	SGLT07011CIN01DG04	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº4 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	943	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010023	SGLT07011CIN01DG05	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº5 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	944	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010024	SGLT07011CIN01DG06	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº6 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H1			Sustitución	945	Sustituir/desatascar	1,00	377,12	377,12
C15SC010025	SGLT07011DAA01DL01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA DE PULVERIZACION AMONIACO H1 L-103			Preventivo	946	Revisar/desatascar	3,00	267,84	803,52
C15SC010026	SGLT07011DAA01DL02	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA DE PULVERIZACION AMONIACO H1 L-104			Preventivo	947	Revisar/desatascar	3,00	267,84	803,52
C15SC010027	SGLT07011DAA01DL03	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA DE PULVERIZACION AMONIACO H1 L-105			Preventivo	948	Revisar/desatascar	3,00	267,84	803,52
C08SC010010	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1	GI-1802/A1.02	SMECAL02	Calibración	949	POSICIÓN VÁLVULA QUEMADOR 1-GI-1.802-SENSOR DE VELOCIDAD Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40

C08SC01O011	SGLT07011EDG01GE03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 2 HORNO 1	GI-1803/A1.03	SMECAL02	Calibración	950	POSICIÓN VÁLVULA QUEMADOR 2-GI-1.803-SENSOR DE VELOCIDAD Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C08SC01O049	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	951	Instalación eléctrica para la automatización de la apertura y cierre de la taoa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	3.683,09	3.683,09
C08SC01O050	SGLT07011EDG01GE02	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR GAS 1 HORNO 1			Sustitución	952	Instalación eléctrica para la automatización del mecanismo de inserción del quemador	1,00	3.683,09	3.683,09
C08SC01O051	SGLT07011EDG01GE03	1	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR GAS 2 HORNO 1			Sustitución	953	Instalación eléctrica para la automatización del mecanismo de inserción del quemador	1,00	3.683,09	3.683,09
C09SC01O002	SGLT07015CVB01FX01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CAUDAL VAPOR RECALENTADO SALIDA CALDERA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL VAPOR RECALENTADO H1	FT-2403	426	Calibración	954	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C09SC01O003	SGLT07015CVB01VI01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POS. V. CONTR. P. VAP. RECAL. MY2.07 H1	POS. V. CONTR. P. VAP. RECAL. MY2.07 H1	GI-2803/PCV-MY2.07	SMECAL02	Calibración	955	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C09SC01O004	SGLT07015CVB01VI02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POS. V. CONTR. Tª VAP. RECAL. MY2.06 H1	POS. V. CONTR. Tª VAP. RECAL. MY2.06 H1	GI-2802/TCV-MY2.06	SMECAL02	Calibración	956	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C09SC01O005	SGLT07015CVB01VI03	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POSICION VALVULA ALIVIO MY2.08 HORNO 0	POSICION VALVULA ALIVIO MY2.08 HORNO 1	GI-2804/PCV-MY2.08	SMECAL02	Calibración	957	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C15SC01O030	SGLT07014TCE01VN01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	VÁLVULA DE DESCARGA DE ARENAS	VALVULA NEUMATICA EXTRAC.ARENAS M1 H1			Limpieza	958	Aligerar válvula	3,00	156,24	468,72
C16SC01O020	SGLT0701000001GE04	1	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	EP LINEAS AGUA H1			Calorifugado	968	Líneas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de tramo de tuberia desde las valvulas 24 y 21.2 hasta la valvula 30, incluyendo bridas, codos injertos, etc En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	600,00	1.800,00
C16SC01O002	SGLT0701000001GE04	1	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	EP LINEAS AGUA H1			Calorifugado	970	Líneas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de tramo de 10 m incluyendo 2 bridas, 2 codos DN 125 o inferior Tª 440 ºC En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	1.500,00	4.500,00
C09SC01O008	SGLT07015CVB01MP02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAP. A TURBINA CIR. VAP. ALTA H1	PRESION VAP. A TURBINA CIR. VAP. ALTA H1	PI-2306	429	Calibración	983	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C17SC02O003	SGLT07055DEP01FL01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 1			Sustitución	1005	Cambiar mangas defectuosas	1,00	52,32	52,32
C17SC02O004	SGLT07055DEP01FL01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 1			Preventivo	1006	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática	3,00	22,32	66,96
C09SC01O006	SGLT07015CVB01MP01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PT-2303/1 H1	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PI-2.303/1 H1	PT-2303/1	431	Calibración	1007	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	403,40	1.210,20
C17SC02O026	SGLT07055DEP01SO01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO CENIZAS 1			Sustitución	1011	Suministrar y cambiar filtro soplante	1,00	63,48	63,48
C17SC02O030	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Preventivo	1013	Revisar estado prensa eje lado motor.	3,00	11,16	33,48
C17SC02O031	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Sustitución	1014	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motor.	1,00	41,16	41,16
C17SC02O033	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Sustitución	1016	Revisar/sustituir rodamiento lado opuesto motor.	1,00	33,48	33,48
C17SC02O034	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Sustitución	1017	Revisar/sustituir reten guardapolvo salida eje.	1,00	33,48	33,48
C17SC02O035	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Preventivo	1018	Revisar reten guardapolvo izquierdo	3,00	11,16	33,48
C17SC02O037	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Espesores	1020	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores al final del sin fin.	3,00	11,16	33,48
C17SC02O038	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Espesores	1021	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C17SC02O039	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Preventivo	1022	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	11,16	33,48
C17SC02O040	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Sustitución	1023	Sustituir juntas de tapas de registro	1,00	26,16	26,16
C17SC02O041	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Reapriete	1024	Reapretar tornillería de acoplamiento	3,00	11,16	33,48
C17SC02O042	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Preventivo	1025	Revisar estado prensa eje lado opuesto motor.	3,00	11,16	33,48
C17SC02O043	SGLT07055DEP01TS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 1			Sustitución	1026	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje lado opuesto motor a ambos lados del eje.	1,00	26,16	26,16
C09SC01O007	SGLT07015CVA01MA01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PT-2303/2 H1	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PI-2.303/2 H1	PT-2303/2	432	Calibración	1031	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	403,40	1.210,20
C09SC01O061	SGLT07015CVA01MA01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PT-2303/2 H1	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PI-2.303/2 H1	PT-2303/2	SMECAL02	Suministro	1033	Suministrar transmisor de presion marca SIEMENS de 0-60 bar	1,00	948,00	948,00
C09SC01O062	SGLT07015CVA01MA01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PT-2303/2 H1	PRESION VAPOR SOBRECALENT. PI-2.303/2 H1	PT-2303/2	SMECAL02	Sustitución	1034	Sustituir transmisor de presion marca SIEMENS de 0-60 bar	1,00	358,40	358,40
C17SC01O008	SGLT07055DEP01FL02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGA SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 1			Sustitución	1037	Cambiar mangas defectuosas	1,00	33,48	33,48
C17SC01O009	SGLT07055DEP01FL02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGA SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 1			Preventivo	1038	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática.	3,00	22,32	66,96
C17SC01O011	SGLT07055DEP01FL02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGA SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 1			Sustitución	1040	Deshumidificador - Suministrar y sustituir filtro	1,00	52,32	52,32
C17SC01O013	SGLT07055DEP01MG01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	MANGUERA TELESCÓPICA SILO PRINCIPAL	MANGUERA TELESCOPICA SILO PRINCIPAL 1			Preventivo	1042	Verificar estado del cable de elevación	3,00	22,32	66,96
C09SC01O021	SGLT07015CVB01MT02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	Tª VAPOR RECALENTADO A SERVICIOS-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERAT. VAPOR RECALENTADO TI-2.206 H1	TT-2206	434	Calibración	1049	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC01O063	SGLT07015CVB01MT02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	Tª VAPOR RECALENTADO A SERVICIOS-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERAT. VAPOR RECALENTADO TI-2.206 H1	TT-2206	SMECAL02	Suministro	1050	Suministro de trasnmisor de temepratura tipo K de 0-1200ºC.	1,00	350,00	350,00
C09SC01O064	SGLT07015CVB01MT02	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	Tª VAPOR RECALENTADO A SERVICIOS-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERAT. VAPOR RECALENTADO TI-2.206 H1	TT-2206	SMECAL02	Sustitución	1051	Sustitucion de trasnmisor de temepratura tipo K de 0-1200ºC.	1,00	358,40	358,40
C09SC01O020	SGLT07015CVB01VN01	1	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,12	VALVULA NEUMATICA 2.12 VAPOR TURB. TA H1	PCV-MY2.12	419	Calibración	1052	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C10SC01O019	SGLT07015CCN01NI01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	NIVEL AGUA TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE CONDEN. CIRC. COND. H1	LT-2707	411	Calibración	1053	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C10SC01O057	SGLT07015CCN01NI01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	NIVEL AGUA TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE CONDEN. CIRC. COND. H1	LT-2707	SMECAL02	Suministro	1054	Suministro transmisor de presion diferencial para medida de nivel.	1,00	1.392,00	1.392,00
C10SC01O058	SGLT07015CCN01NI01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	NIVEL AGUA TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL AGUA TANQUE CONDEN. CIRC. COND. H1	LT-2707	SMECAL02	Sustitución	1055	Sustitucion transmisor de presion diferencial para medida de nivel.	1,00	358,40	358,40
C10SC01O037	SGLT07015CAA01VI03	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	POSIC. V. CONT. Tª VAPOR SATU. MY2.17 H1	POSIC. V. CONT. Tª VAPOR SATU. MY2.17 H1	GI-2808/TCV-MY2.17	SMECAL02	Calibración	1056	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	179,20	537,60
C17SC01O025	SGLT07055DEP01VS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC1-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Sustitución	1059	Revisar/sustituir membranas	1,00	158,92	158,92
C17SC01O026	SGLT07055DEP01VS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC1-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Sustitución	1060	Revisar/sustituir resortes	1,00	158,92	158,92
C17SC01O027	SGLT07055DEP01VS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC1-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Preventivo	1061	Comprobar el ajuste sobrepresion a X mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	133,92	401,76
C17SC01O028	SGLT07055DEP01VS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC1-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Preventivo	1062	Comprobar el ajuste depresión a -X mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	133,92	401,76
C17SC01O035	SGLT07055DEP01VS01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC1-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Voluntario	1063	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C17SC01O002	SGLT07014TCE01VN02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VALVULA PIC DE ENTRADA CENIZAS A SILO H1	VALVULA PIC DE ENTRADA CENIZAS A SILO H1			Montaje	1064	Instalar disco ciego	3,00	96,96	290,88
C10SC01O024	SGLT07015CCN01MP01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	PRES. VAP. TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION	PRES. VAP. TANQUE CONDEN. (PIC-2.304) H1	PT-2304	413	Calibración	1065	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C18SC01O033	SGLT07014TCE01DP01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERIN COMPRESOR TRANSPORTE CENIZAS EN SALA JUNTO LAV. HUMOS	EP DEP. AIRE EN SALA JUNTO LAV. HUMOS H1			Legal	1070	Tarado a x.x kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C18SC01O001	SGLT07014TCE01DP02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP DEP. ACUMULADOR AIRE TTE. CENZAS H1			Legal	1073	Certificado nivel C con OCA	3,00	120,00	360,00
C18SC01O003	SGLT07014TCE01DP02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP DEP. ACUMULADOR AIRE TTE. CENZAS H1			Legal	1075	Prueba hidráulica periódica	3,00	283,20	849,60
C18SC01O004	SGLT07014TCE01DP02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP DEP. ACUMULADOR AIRE TTE. CENZAS H1			Espesores	1076	Revisión anual del calderin: Toma de espesores, fondos y virolas - Fondos (4 puntos mínimo). Virola (4 puntos mínimo)	3,00	89,28	267,84
C18SC01O005	SGLT07014TCE01DP02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP DEP. ACUMULADOR AIRE TTE. CENZAS H1			Legal	1077	Tarado a x.x kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	149,28	447,84

C18SC010006	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ELECTROVÁLVULAS	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS			Preventivo	1078	Electrovalvulas - Revisar/sustituir membranas y partes mecánicas (6 und)	3,00	493,92	1.481,76
C18SC010007	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ELECTROVÁLVULAS	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS			Sustitución	1079	Electrovalvulas - Revisar/sustituir solenoides y otros (6 und)	1,00	493,92	493,92
C18SC010008	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ESTACIONES INTERMEDIAS	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS			Preventivo	1080	Linea de transporte, válvulas de impulsos/ estaciones intermedias - Limpiar y medir desgaste de casquillo interior/sustituir casquillo.	3,00	506,68	1.520,04
C10SC010023	SGLT07015CCN01MA01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	PRESIÓN DE VAPOR TANQUE CONDENSADOS-MANÓMETRO	PRES. VAP. TANQUE CONDEN. (MANOMETRO) H1	PI-2304	412	Calibración	1081	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Calibrar manómetro de presión y adiuntar certificado.	3,00	847,49	2.542,46
C10SC010038	SGLT07015CAA01MT01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TEMPERATURA VAPOR SATURADO POR 2.07 ENTRADA AEREO-TRANSMISOR TEMPERATURA	T* VAPOR SAT. DESP. INYEC. AGUA ALIM. H1	TT-2207	436	Calibración	1082	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C10SC010059	SGLT07015CAA01MT01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TEMPERATURA VAPOR SATURADO POR 2.07 ENTRADA AEREO-TRANSMISOR TEMPERATURA	T* VAPOR SAT. DESP. INYEC. AGUA ALIM. H1	TT-2207	SMECAL02	Suministro	1083	Suministro de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 600ºC.	1,00	342,00	342,00
C10SC010060	SGLT07015CAA01MT01	1	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TEMPERATURA VAPOR SATURADO POR 2.07 ENTRADA AEREO-TRANSMISOR TEMPERATURA	T* VAPOR SAT. DESP. INYEC. AGUA ALIM. H1	TT-2207	SMECAL02	Sustitución	1084	Sustitucion de transmisor de temperatura termopar tipo K de 0 - 600ºC.	1,00	358,40	358,40
C11SC010026	SGLT07015REC01ST01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	T* SERPENTIN REFRIGERACION BOMBA RECIRCULACIÓN 1	SONDA TEMP. REFRIG. BOMBA1 AGUA RECIR.H1	TT-BBAREC1	1383	Calibración	1088	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	363,74	1.091,23
C11SC010093	SGLT07015REC01ST02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	T* SERPENTIN REFRIGERACION BOMBA RECIRCULACIÓN 2	SONDA TEMP. REFRIG. BOMBA2 AGUA RECIR.H1	TT-BBAREC2	1384	Calibración	1091	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	363,74	1.091,23
C11SC010009	SGLT07015REC01CA01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CAUDAL AGUA RECIRCULACIÓN CALDERA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA DE RECIRC. CIRC. RECIRC. H1	FT-2402	342	Calibración	1094	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C18SC010022	SGLT07014TCE01GE02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 1			Legal	1098	Válvula de seguridad xxx - revisión y tarado a x kg/cm2, certificado por OCA	3,00	193,92	581,76
C18SC010023	SGLT07014TCE01GE02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 1			Espesores	1099	Toma de espesores en codo inferior y cono.	3,00	89,28	267,84
C18SC010018	SGLT07014TCE01GE02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS. VALVULA DE SEGURIDAD PSV	PULSOR CENIZAS HORNO 1	PSV-1ETP10AA201		Legal	1101	Válvula de seguridad - Tarado a 6 kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C11SC010019	SGLT07015REC01LT01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL AGUA DRUM CIRC. RECIRCULACION H1	NIVEL AGUA DRUM CIRC. RECIRCULACION H1	LT-2703	161	Calibración	1102	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C11SC010020	SGLT07015REC01LS01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL ALTO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	NIVEL ALTO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	LSH-2704	159	Calibración	1107	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C11SC010021	SGLT07015REC01LS02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	LSL-2704	160	Calibración	1108	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C19SC010003	SGLT07013LHU01SO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE CARBON ACTIVO HORNO 1			Limpieza	1109	Limpieza general	3,00	33,48	100,44
C19SC010004	SGLT07013LHU01SO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE CARBON ACTIVO HORNO 1			Sustitución	1110	Suministrar y sustituir filtro	1,00	63,48	63,48
C19SC010005	SGLT07013LHU01SO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE CARBON ACTIVO HORNO 1			Espesores	1111	Linea de transporte - Toma de espesores en todos los codos en el radio largo y en un punto de los tramos rectos, por OCA.	3,00	183,48	550,44
C19SC010007	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Limpieza	1115	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C19SC010008	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Espesores	1116	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores al final del sin fin.	3,00	11,16	33,48
C19SC010009	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Espesores	1117	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C19SC010010	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Preventivo	1118	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	11,16	33,48
C19SC010011	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Sustitución	1119	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	26,16	26,16
C19SC010012	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Reapriete	1120	Reapretar tornilleria de acoplamiento	3,00	11,16	33,48
C19SC010013	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Sustitución	1121	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje lado opuesto motor a ambos lados del eje.	1,00	26,16	26,16
C19SC010014	SGLT07013FIM10TS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO DOSIFICADOR	SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO			Limpieza	1122	Reductora-Limpiar	3,00	11,16	33,48
C19SC010020	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Limpieza	1127	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C19SC010021	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1128	Suministrar y sustituir reten eje lado motriz (NBR) y engrasar .	1,00	28,32	28,32
C19SC010022	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1129	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz (Aramida+PTFE 5x5).	1,00	28,32	28,32
C19SC010023	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Limpieza	1130	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C19SC010024	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1131	Suministrar y sustituir reten eje lado conducido (NBR) y engrasar .	1,00	28,32	28,32
C19SC010025	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1132	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido (Aramida+PTFE 5x5).	1,00	28,32	28,32
C19SC010026	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1133	Suministrar y sustituir (en caso necesario) rodamiento lado opuesto accionamiento (UCFC-205)	1,00	28,32	28,32
C19SC010029	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Limpieza	1136	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C19SC010030	SGLT07013FIM10VM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	VÁLVULA ALVEOLAR	VALVULA ROTATIVA INYECCION CARBON ACTIVO			Sustitución	1137	En caso necesario sustituir los engrasadores.Menos de un mes de engrase	1,00	22,32	22,32
C11SC010109	SGLT07015REC01LS02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	LSL-2704	SMECAL02	Suministro	1138	Suministro de nivostato para presion de trabajo 42 bar marca KLINGER, o similar.	1,00	3.247,00	3.247,00
C11SC010110	SGLT07015REC01LS02	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H1	LSL-2704	SMECAL02	Sustitución	1139	Sustitucion de nivostato para presion de trabajo 42 bar marca KLINGER, o similar.	1,00	358,40	358,40
C11SC010041	SGLT07015REC01MA01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-PI 2.302-MANÓMETRO	PRESION VAP. DRUM PI-2.302 CIRC. REC. H1	PI-2302	162	Calibración	1148	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Calibrar manómetro de presión y adiuntar certificado.	3,00	847,49	2.542,46
C11SC010040	SGLT07015REC01MP01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION VAP. DRUM PI-2.301 CIRC. REC. H1	PT-2301	165	Calibración	1149	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C11SC010111	SGLT07015REC01MP01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION VAP. DRUM PI-2.301 CIRC. REC. H1	PT-2301	SMECAL02	Suministro	1150	Suministrar transmisor de presion marca SIEMENS, o similar, de 0-60 bar	1,00	948,00	948,00
C11SC010112	SGLT07015REC01MP01	1	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION VAP. DRUM PI-2.301 CIRC. REC. H1	PT-2301	SMECAL02	Sustitución	1151	Sustituir transmisor de presion marca SIEMENS, o similar, de 0-60 bar	1,00	358,40	358,40
C19SC030023	SGLT07013FIM10CM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE SORBALITE	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. INYECC. SORB.			Limpieza	1163	Limpieza general	3,00	33,48	100,44
C19SC030024	SGLT07013FIM10CM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE SORBALITE	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. INYECC. SORB.			Sustitución	1164	Suministrar y sustituir filtro	1,00	63,48	63,48
C19SC030027	SGLT07013FIM10TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	TORNILLO	TORNILLO SINFIN DOSIFICADOR SORBALITE FM			Limpieza	1166	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C19SC030039	SGLT07013DSL01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 DOSIFICACION SORBALITE			Fugas	1178	Tuberías y conductos - Eliminar fugas de tuberías y conductos	3,00	133,92	401,76
C19SC030041	SGLT07013DSL01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 DOSIFICACION SORBALITE			Limpieza	1180	Tuberías y conductos - Desatascar tuberia de dosificación desde soplante hasta válvula de desviación, incluyendo válvula de 3 vias y entrada a reactor.	3,00	517,84	1.553,52
C19SC030042	SGLT07013FIM10VM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA ALVEOLAR	V. ROTAT. CARGA TRANSP. INYECC. SORBAL.			Desmontaje	1181	Retirar y desmontar	3,00	11,16	33,48
C19SC030043	SGLT07013FIM10VM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA ALVEOLAR	V. ROTAT. CARGA TRANSP. INYECC. SORBAL.			Preventivo	1182	Medir huelgo 6 palas(6)/envolvente. Juego axial - Min/max 0,1/0,15 mm - Juego radial - Min/max 0.1/0.15 mm	3,00	11,16	33,48
C19SC030056	SGLT07013FIM07VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS1-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Sustitución	1194	Revisar/Suministrar y sustituir membrana	1,00	158,92	158,92
C19SC030057	SGLT07013FIM07VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS1-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Sustitución	1195	Revisar/Suministrar y sustituir resorte	1,00	158,92	158,92
C19SC030058	SGLT07013FIM07VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS1-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Preventivo	1196	Comprobar el ajuste sobrepresion a X mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	133,92	401,76
C19SC030059	SGLT07013FIM07VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS1-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Preventivo	1197	Comprobar el ajuste depresión a -X mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	133,92	401,76
C19SC030062	SGLT07013FIM07VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS1-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Voluntario	1198	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C19SC040002	SGLT07013SOD01BD01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº1	BOMBA 1 PREPAR.SOSA LAVADO HUMOS HORNOS		SMCPRV031	Preventivo	1202	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	297,84	893,52
C19SC040009	SGLT07013SOD01BD02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº1	BOMBA 2 PREPAR.SOSA LAVADO HUMOS HORNOS		SMCPRV031	Preventivo	1209	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	267,84	803,52
C19SC040016	SGLT07013SOD01BD03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº1	BOMBA 3 PREPAR.SOSA LAVADO HUMOS HORNOS		SMCPRV031	Preventivo	1216	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	297,84	893,52
C19SC040023	SGLT07013SOD01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº1	BOMBA 1 TRASIEGO SOSA LAVADO HUMOS H1		SMCPRV031	Preventivo	1223	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	297,84	893,52
C19SC040032	SGLT07013SOD01BO04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA Nº2 DE TRASIEGO DE SOSA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO A TANQUE DE DOSIFICACIÓN	BOMBA 2 TRASIEGO SOSA LAVADO HUMOS H1			Preventivo	1236	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	297,84	893,52

C12SC020001	SGLT07011DAR01GE02	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO MANGA DOSIFICACION ARENA HORNO 1		SMECAL02	Calibración	1251	Controlador perdida carga filtro mangas tolva dosificación N101- Presión diferencial: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C12SC020008	SGLT07011DAR01GE03	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	NIVEL MAXIMO TOLVA ARENA H1-NIVOSTATO	TOLVA DOSIFICACION ARENA HORNO 1	LSH-B102	SMECAL02	Calibración	1252	Nivel máximo tolva de dosificación de arena a horno-Detector de nivel: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C12SC020009	SGLT07011DAR01GE01	1	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	PRESOSTATO DE VÁLVULA DE DERIVACIÓN A TOLVAS Y101-PRESOSTATO	HORNO 1 DOSIFICACION ARENA		SMECAL02	Calibración	1253	Presostato de válvula de derivación a tolvas Y101: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C13SC010006	SGLT07013ELE01TF01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.05-EI-3.503-CONVERTIDOR	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1	EI-3501	SMECAL02	Calibración	1254	Consumo trafo alta tensión T3.05-EI-3.501-Convertidor Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C13SC010007	SGLT07013ELE01TF01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.05-EI-3.503-CONVERTIDOR	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1	EI-3503	SMECAL02	Calibración	1255	Tensión trafo alta tensión T3.05-EI-3.503-Convertidor Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC020014	SGLT07011DAA01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	LANZAS DE INYECCIÓN AGUA AMONIACAL	HORNO 1 DOSIFICACION AGUA AMONICAL			Preventivo	1256	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal (3 UND)	3,00	387,12	1.161,36
C19SC020018	SGLT07011DAA01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 DOSIFICACION AGUA AMONICAL			Espesores	1258	Tuberías y conductos - Toma de espesores en tres puntos del radio largo de los codos.	3,00	178,56	535,68
C19SC050007	SGLT07013CDH01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	BOMBA AGUA REFRIGERACIÓN CONDENSADOR Nº1	BOMBA Nº1 REFRIGER. CONDENSADOR H1 B-101			Limpieza	1267	Limpiar filtro	3,00	11,16	33,48
C19SC050014	SGLT07013CDH01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	BOMBA AGUA REFRIGERACIÓN CONDENSADOR Nº1	BOMBA Nº2 REFRIGER. CONDENSADOR H1 B-102			Limpieza	1274	Limpiar filtro	3,00	11,16	33,48
C13SC010008	SGLT07013ELE01TF02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.06-EI-3.502-CONVERTIDOR	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1	EI-3502	SMECAL02	Calibración	1275	Consumo trafo alta tensión T3.06-EI-3.502-Convertidor Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC050016	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Andamios	1276	Colocar andamios para acceder a bocas registro	3,00	450,00	1.350,00
C19SC050017	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Desmontaje	1277	Abrir bridas M2 y M3	3,00	33,48	100,44
C19SC050018	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Limpieza	1278	Poner en marcha la bomba de agua y observar la distribución de agua. Limpiar y/o sustituir las boquillas que sea necesario.	3,00	83,48	250,44
C19SC050019	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Preventivo	1279	Inspeccionar el separador de gotas (situado entre M2 y M3) y limpiar con agua a alta presión si fuera necesario	3,00	33,48	100,44
C19SC050020	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Preventivo	1280	Observar si el separador ha quedado limpio y fijarse en la distribución de agua. Limpiar y/o sustituir las boquillas que sea necesario.	3,00	83,48	250,44
C19SC050021	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Preventivo	1281	Desde la boca M2, inspeccionar el material de relleno apartándolo hacia un lado para poder observar unos 500 mm en el interior del paquete. Si el relleno está limpio, la inspección ha terminado.	3,00	33,48	100,44
C19SC050022	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Desmontaje	1282	En caso de que, el relleno esté muy obstruido (obstrucciones o suciedad) se requiere extraerlo. En este caso abrir la boca M1 para sacar el relleno. El relleno, una vez limpio puede volver a ponerse o ser sustituido por otro nuevo.	3,00	446,40	1.339,20
C19SC050023	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Preventivo	1283	Revisar nivel de depósitos e incrustaciones	3,00	33,48	100,44
C19SC050024	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Limpieza	1284	Limpiar	3,00	33,48	100,44
C19SC050025	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Preventivo	1285	Revisar y sanear	3,00	33,48	100,44
C19SC050026	SGLT07013CDH01CN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1			Montaje	1286	Introducir relleno (la cota superior del relleno debe estar 200 mm por debajo del eje de la tubería de entrada de agua de lavado (N3)) y cerrar registros	3,00	33,48	100,44
C19SC050031	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Preventivo	1287	Revisar nivel de depósitos e incrustaciones	3,00	11,16	33,48
C19SC050083	SGLT07013CDH01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H1	HORNO 1 CONDENSADOR DE HUMOS			Suministro	1288	Tuberías y conductos - Suministrar material, igual al existente (juntas, chapa inox) y eliminar fugas	1,00	423,20	423,20
C13SC010009	SGLT07013ELE01TF02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.06-EI-3.502-CONVERTIDOR	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1	EI-3504	SMECAL02	Calibración	1290	Tensión trafo alta tensión T3.06-EI-3.504-Convertidor Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC050029	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Andamios	1292	Colocar andamios para acceder a bocas registro En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	550,00	1.650,00
C19SC050030	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Calorifugado	1293	Quitar calorifugado y abrir registros en N1, N3 y en N4, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	2,00	219,64	439,28
C19SC050034	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Limpieza	1298	Limpiar con agua a presión inferior a 6 bar, no utilizar herramientas punzantes ni cepillos de alambre, nada que pueda dañar el teflón.	3,00	669,60	2.008,80
C19SC050035	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Preventivo	1299	Revisar y sanear.	3,00	44,64	133,92
C19SC050036	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Limpieza	1300	Revisar y limpiar toberas de limpieza.	3,00	33,48	100,44
C19SC050037	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Montaje	1301	Colocar tapas con nuevas juntas incluido suministro de las juntas.	3,00	59,64	178,92
C19SC050038	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Preventivo	1302	Abrir registro de la tolva N2 y revisar, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C19SC050055	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Montaje	1320	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para acceso a compensadores J1, J2, J3, J4 , J5, conducto D int. 670 a DN 800 acodado a 90º, salida electrofiltro y tolva N1 .	3,00	2.500,00	7.500,00
C19SC050056	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1321	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J1. Verificar medidas en campo.	1,00	510,00	510,00
C19SC050057	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1322	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J1. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	660,00	660,00
C19SC050058	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1323	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J1. Verificar medidas en campo.	1,00	178,56	178,56
C19SC050059	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1324	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J1. Verificar medidas en campo.	1,00	283,20	283,20
C19SC050060	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1325	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J2. Verificar medidas en campo.	1,00	510,00	510,00
C19SC050061	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1326	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J2. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	600,00	600,00
C19SC050062	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1327	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J2. Verificar medidas en campo.	1,00	178,56	178,56
C19SC050063	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1328	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J2. Verificar medidas en campo.	1,00	223,20	223,20
C19SC050064	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1329	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J3. Verificar medidas en campo.	1,00	510,00	510,00
C19SC050065	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1330	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J3. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	600,00	600,00

C19SC050066	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1331	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J3. Verificar medidas en campo.	1,00	171,60	171,60
C19SC050067	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1332	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J3. Verificar medidas en campo.	1,00	171,60	171,60
C19SC050068	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1333	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J4. Verificar medidas en campo.	1,00	651,60	651,60
C19SC050069	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Suministro	1334	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J4. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	621,60	621,60
C19SC050070	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1335	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J4. Verificar medidas en campo.	1,00	149,28	149,28
C19SC050071	SGLT07013CDH01IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H1			Sustitución	1336	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J4. Verificar medidas en campo.	1,00	171,60	171,60
C13SC010102	SGLT07013ELE01TF01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	UNIDAD DE CONTROL CUERPO 1	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1			Suministro	1341	ECP Pisces Touch Screen 5TCZC1B000QA0F-003 de FLSmidth A/S Panel PC 3100	1,00	8.182,00	8.182,00
C13SC010103	SGLT07013ELE01TF02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	UNIDAD DE CONTROL CUERPO 2	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 1			Suministro	1342	Intelligent Control Unit de FLSmidth A/S	2,00	2.682,00	5.364,00
C13SC010049	SGLT07013ELE01MT01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	Tª POTE REDUCTORA ELECTRODOS ENTRADA ELECTROFILTRO-PT100	TEMPERATURA CALENTADOR E3.07 ELECTRO. H1	TT-3201	169	Calibración	1343	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C13SC010051	SGLT07013ELE01MT03	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	Tª POTE REDUCTORA ELECTRODOS SALIDA ELECTROFILTRO-PT100	TEMP. CALENTADOR TRAFO E3.09 ELECTRO. H1	TT-3203	171	Calibración	1344	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C13SC010050	SGLT07013ELE01MT02	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	Tª POTE SOPORTE ELECTRODOS ENTRADA ELECTROFILTRO-PT100	TEMPERATURA CALENTADOR E3.08 ELECTRO. H1	TT-3202	170	Calibración	1345	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C13SC010052	SGLT07013ELE01MT04	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	Tª POTE SOPORTE ELECTRODOS SALIDA ELECTROFILTRO-PT100	TEMP. CALENTADOR TRAFO E3.10 ELECTRO. H1	TT-3204	172	Calibración	1346	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060130	SGLT07013FIM06VI01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº1 DE 3 VIAS BY-PASS FM	1HTA30AA081		Limpieza	1347	Quitar calorifugado y abrir registros, limpiar e inspeccionar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	178,56	535,68
C19SC060131	SGLT07013FIM06VI02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº2 DE 3 VIAS BY-PASS FM	1HTA30AA082		Limpieza	1348	Quitar calorifugado y abrir registros, limpiar e inspeccionar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	178,56	535,68
C19SC060132	SGLT07013FIM06VI01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº1 DE 3 VIAS BY-PASS FM	1HTA30AA081		Engrase	1349	Engrasar con bomba manual los dos puntos de engrase.	3,00	22,32	66,96
C19SC060133	SGLT07013FIM06VI02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº2 DE 3 VIAS BY-PASS FM	1HTA30AA082		Engrase	1350	Engrasar con bomba manual los dos puntos de engrase.	3,00	22,32	66,96
C13SC010089	SGLT07013ELE01GE01	1	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TERMOSTATO CALEFACCION ELECTROFILTRO TEMPERATURA HUMOS EN ENTRADA	HORNO 1 ELECTROFILTRO	TSH-001	168	Calibración	1351	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C14SC010094	SGLT07011AFG01LT01	1	FANGOS	FANGOS	NIVEL SILO DE FANGOS ALIMENTAC. FANGO H1	NIVEL SILO DE FANGOS ALIMENTAC. FANGO H1	LT-8701	180	Calibración	1355	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C14SC010095	SGLT07011AFG01LT02	1	FANGOS	FANGOS	NIVEL TOLVA BOMBA FANGOS ALIM. FANGO H1	NIVEL TOLVA BOMBA FANGOS ALIM. FANGO H1	LT-8702	181	Calibración	1356	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060105	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Desmontaje	1358	Abrir registros, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	33,48	66,96
C19SC060106	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Sustitución	1359	Suministrar y sustituir juntas	1,00	48,48	48,48
C19SC060123	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Desmontaje	1360	Abrir registro de inspeccion entre reactor y FM, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	59,64	119,28
C19SC060134	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1361	Instalar andamio para acceso a la parte superior del reactor.	2,00	1.890,00	3.780,00
C19SC060135	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1362	Retirar, preservar el calorifugado y quitar registro superior del reactor.	2,00	100,44	200,88
C19SC060136	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1363	Suministrar material necesario y montar acceso desmontable al acceso de la parte superior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	550,44	1.651,32
C19SC060137	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1364	Limpieza con agua a presion del interior del reactor. El residuo se aspirara en continuo com camion cisterna para su tratamiento.	2,00	1.483,48	2.966,96
C19SC060124	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1365	Registro superior del reactor. Suministrar juntas nuevas, cambiar y cerrar. Montar el calorifugado	2,00	115,44	230,88
C19SC060108	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Limpieza	1366	Limpiar mangas y revisar.	3,00	33,48	100,44
C19SC060109	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Sustitución	1367	Cambiar mangas defectuosas	1,00	33,48	33,48
C19SC060151	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Sustitución	1368	Cambiar todas las mangas filtrantes. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.232,00	2.232,00
C22SC060149	SGLT07013FIM01FL02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Sustitución	1369	Cambiar todas las mangas filtrantes con personal de Gore (Suministrador de las mangas). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	10.000,00	10.000,00
C19SC060120	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Limpieza	1370	Limpieza mecanica (el cemento de la limpieza obtenido mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de película seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares	3,00	1.389,24	4.167,72

C19SC060121	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Limpieza	1371	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases limpios despues del filtrado, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de película seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (compresores, grúas), y mano de obra.	3,00	1.389,24	4.167,72
C19SC060122	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Andamios	1372	Instalacion de andamio interior del filtro de mangas para pintado pared entrada gases	3,00	450,00	1.350,00
C19SC060110	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Preventivo	1373	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática.	3,00	33,48	100,44
C15SC010032	SGLT07011CIN01MP01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CONTROL DEPRESION HORNO DISPARO POR ALTA Y BAJA-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	DEPRESION PA-1.302.1 CAMARA INCINERA. H1	PDT-1302	248	Calibración	1383	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C15SC010034	SGLT07011CIN01MT01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	INDICADOR DE T° CABEZA HORNO(INDICAR SI PRODUCE DISPARO)-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° CABEZA TI-1.210 CAMARA INCINERAC. H1	TT-1210	249	Calibración	1386	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	552,50	1.657,49
C15SC010035	SGLT07011CIN01MT02	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	INDICADOR DE T° CABEZA HORNO(INDICAR SI PRODUCE DISPARO)-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° CABEZA TI-1.211 CAMARA INCINERAC. H1	TT-1211	250	Calibración	1387	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	552,50	1.657,49
C15SC010037	SGLT07011CIN01MT04	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CUBA HORNO-TI-1.209-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° CUBA TI-1.209 CAMARA INCINERACION H1	TT-1209	252	Calibración	1389	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C15SC010036	SGLT07011CIN01MT03	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CUBA HORNO-TT-1.208-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° CUBA TI-1.208 CAMARA INCINERACION H1	TT-1208	251	Calibración	1390	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C19SC060012	SGLT07013FIM02RD01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA TORNILLO HORIZONTAL	REDUCTOR SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO M.			Limpieza	1391	Limpiar	3,00	22,32	66,96
C19SC060014	SGLT07013FIM02RD01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA TORNILLO HORIZONTAL	REDUCTOR SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO M.			Preventivo	1393	Revisar empaquetadura/reten lado motor	3,00	28,32	84,96
C19SC060015	SGLT07013FIM02RD01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA TORNILLO HORIZONTAL	REDUCTOR SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO M.			Preventivo	1394	Suministrar y sustituir empaquetadura/reten lado opuesto motor	3,00	28,32	84,96
C19SC060017	SGLT07013FIM04VM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA VÁLVULA ALVEOLAR	V. ROTATIVA CARGA TRANSP. RECIRC. RESID.			Limpieza	1401	Reductora - Limpiar	3,00	11,16	33,48
C19SC060023	SGLT07013FIM03VM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA VÁLVULA ALVEOLAR	VAL. ROT. CARGA TRANSP. RESIDUOS A SILO			Limpieza	1407	Reductora - Limpiar	3,00	11,16	33,48
C19SC060024	SGLT07013FIM03VM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA VÁLVULA ALVEOLAR	VAL. ROT. CARGA TRANSP. RESIDUOS A SILO			Preventivo	1408	Reductora - Revisar estado cadena transmisión - Limpiar, engrasar y tensar.	3,00	11,16	33,48
C19SC060032	SGLT07013FIM04CM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	SOPLANTE DE EXCESO DE RESIDUOS	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. RECIR. RESID.			Limpieza	1416	Limpieza general	3,00	22,32	66,96
C15SC010038	SGLT07011CIN01MT05	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.205-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° LECHO TI-1.205 CAMARA INCINERACION H1	TT-1205	253	Calibración	1423	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C15SC010039	SGLT07011CIN01MT06	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.206-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° LECHO TI-1.206 CAMARA INCINERACION H1	TT-1206	254	Calibración	1424	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C15SC010040	SGLT07011CIN01MT07	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.207-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T° LECHO TI-1.207 CAMARA INCINERACION H1	TT-1207	255	Calibración	1425	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 2 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40

C15SC01O041	SGLT07011CIN01MT08	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.202-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T* PARRILLA TI-1.202 CAMARA INCINERA. H1	TT-1202	256	Calibración	1426	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" - Do 3 m.m. de diámetro	3,00	708,40	2.125,20
C15SC01O043	SGLT07011CIN01TT01	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.203-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T* PARRILLA TI-1.203 CAMARA INCINERA. H1	TT-1203	257	Calibración	1427	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" - Do 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C15SC01O042	SGLT07011CIN01MT09	1	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.204-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	T* PARRILLA TI-1.204 CAMARA INCINERA. H1	TT-1204	258	Calibración	1428	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" - Do 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C17SC020022	SGLT07055DEP01NT01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	ALARMA PRESION DIFERENCIAL FILTRO MANGAS ASPIRACION-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CONTR. PER. CARGA FM SILO AUX. CENIZAS 1	PDSH-0ETH01CP102	851	Calibración	1429	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC020028	SGLT07055DEP01ST01	1	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	SONDA TEMPERATURA TOLVA ASPIRACION-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA SILO AUXILIAR DE CENIZAS 1	TT-0ETH01CT101	1613	Calibración	1430	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O005	SGLT07055DEP01NT02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	ALARMA PRESION DIFERENCIAL SILO-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CONTR. PER. CARGA FM SILO PPAL CENIZAS 1	PDSH-0ETH01CP101	854	Calibración	1431	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O031	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MAXIMO FILTRO MANGAS ASPIRACION-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 1	LSH-0ETH01CL105	850	Calibración	1434	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O032	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MAXIMO MANGUROTE-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 1	LSH-0ETH01CL104	858	Calibración	1435	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O004	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVOSTATO NIVEL MAXIMO SILO PPAL CENIZAS	SILO DE CENIZAS 1	LSH-0ETH01CL101	865	Calibración	1436	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060116	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TOLVA FILTRO DE MANGAS	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Desmontaje	1438	Tolva - Abrir registros, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato". volver a montar.	2,00	22,32	44,64
C19SC060117	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TOLVA FILTRO DE MANGAS	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Limpieza	1439	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	1.500,00	4.500,00
C19SC060118	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TOLVA FILTRO DE MANGAS	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	1440	Tolva - revisión interna y toma de espesores	3,00	193,92	581,76
C19SC060119	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TOLVA FILTRO DE MANGAS	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS			Sustitución	1441	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	37,32	37,32
C19SC060043	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Limpieza	1442	Soltar tapas y limpiar conjunto, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento. volver a montar.	3,00	11,16	33,48
C19SC060044	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Preventivo	1443	Revisar estado acoplamiento.	3,00	11,16	33,48
C19SC060052	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Espesores	1451	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C19SC060053	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Espesores	1452	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C19SC060054	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Preventivo	1453	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	11,16	33,48
C19SC060055	SGLT07013FIM02TS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Sustitución	1454	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	43,48	43,48
C19SC060087	SGLT07013FIM06VN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE TAJADERA DE ASPIRACIÓN	V. ASPIRACION CIERRE CIRC. CALEFACC. FM			Limpieza	1484	Limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C19SC060090	SGLT07013FIM06VN02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE TAJADERA DE IMPULSIÓN	V. IMPULSION CIERRE CIRC. CALEFACCION FM			Limpieza	1486	Limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C19SC060107	SGLT07013FIM01FL01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-450			Limpieza	1488	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C19SC060095	SGLT07013FIM06VT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	VENTILADOR DE RECIRCULACIÓN FILTRO DE MANGAS	VENTILADOR CIRCUITO CALENTAMIENTO FM			Limpieza	1491	Limpieza general del ventilador y saneado zonas herrumbre.	3,00	11,16	33,48
C17SC01O034	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVOSTATO NIVEL MEDIO SILO PPAL CENIZAS	SILO DE CENIZAS 1	LSM-0ETH01CL102	867	Calibración	1499	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O033	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVOSTATO NIVEL MINIMO SILO PPAL CENIZAS	SILO DE CENIZAS 1	LSL-0ETH01CL103	866	Calibración	1500	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C19SC070004	SGLT07015REC01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	DEPOSITO DE CONDENSADOS	DEPOSITO TANQUE CONDENSADOS - VAPOR H1			Espesores	1501	Toma de espesores	3,00	30,00	90,00
C19SC070009	SGLT07013FIM12IN02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 1			Limpieza	1508	Abrir registros y limpiar, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato". volver a montar.	3,00	272,32	816,96
C19SC070010	SGLT07013FIM12IN02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 1			Sustitución	1509	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	52,32	52,32
C19SC070011	SGLT07013FIM12IN02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 1			Calorifugado	1510	Reponer el calorifugado.	2,00	44,64	89,28
C19SC070016	SGLT07013FIM12IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 1			Limpieza	1514	Abrir registros y limpiar, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato". volver a montar.	3,00	272,32	816,96
C19SC070017	SGLT07013FIM12IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 1			Sustitución	1515	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	52,32	52,32
C19SC070018	SGLT07013FIM12IN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 1			Calorifugado	1516	Reponer el calorifugado.	3,00	44,64	133,92
C17SC01O029	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	PRESOSTATO PIC H1 SILO 1	SILO DE CENIZAS 1	PSH-1ETG11AA101	843	Calibración	1520	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O030	SGLT07055DEP01GE01	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	PRESOSTATO PIC H2 SILO 1	SILO DE CENIZAS 1	PSH-2ETG11AA101	844	Calibración	1521	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C17SC01O019	SGLT07055DEP01ST02	1	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	SONDA TEMPERATURA SILO PRINCIPAL CENIZAS 1-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA SILO PRINCIPAL DE CENIZAS 1	TT-0ETH01CT103	869	Calibración	1522	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C18SC01O009	SGLT07014TCE01NI01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1	LSH-1ETG10CL101	115	Calibración	1524	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC01O036	SGLT07014TCE01NI01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1	LSH-1ETG10CL101	SMECAL02	Suministro	1525	Suministro de transmisor de nivel marca VEGA moseloVEGAWAVE 63, o similar.	1,00	617,00	617,00
C18SC01O037	SGLT07014TCE01NI01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1	LSH-1ETG10CL101	SMECAL02	Sustitución	1526	Sustitucion de transmisor de nivel marca VEGA moselo VEGAWAVE 63, o similar.	1,00	358,40	358,40
C18SC01O010	SGLT07014TCE01NI02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL BAJO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1-NIVOSTATO	NIVEL BAJO PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1	LSL-1ETG10CL102	116	Calibración	1527	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC01O027	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION AIREACION PRINCIPAL PULSOR-TRANSMISOR PRESION	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PCSHL-1ETP10CP001	117	Calibración	1528	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C18SC01O028	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION TUBERIA TRANSPORTE CENIZA-TRANSMISOR PRESION	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PCSHL-1ETP10CP002	118	Calibración	1533	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20

C18SC010017	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION VALVULA PIC DESAREACION FINO PULSOR CENIZAS H1-PRESOSTATO	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-1ETP10CP102	133	Calibración	1534	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC010011	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION VALVULA PIC SALIDA AIRE-CENIZA PULSOR-PRESOSTATO	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-1ETG10CP101	134	Calibración	1535	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC010012	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESOSTATO RED AIRE PULSOR	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-1ETG10CP003	135	Calibración	1536	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC010016	SGLT07014TCE01GE01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESOSTATO VALVULA PIC DESAREACION GRUESO PULSOR CENIZAS H1	HORNO 1 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-1ETP10CP101	132	Calibración	1537	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC010014	SGLT07014TCE01TT01	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	TEMPERATURA PULSOR - TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TRANS. TEMP PULSOR TRANSPORTE CENIZAS H1 TT-1ETG10CT102	TT-1ETG10CT102	138	Calibración	1538	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C18SC010013	SGLT07014TCE01GE02	1	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	TEMPERATURA PULSOR-TERMOSTATO	PULSOR CENIZAS HORNO 1	TSH-1ETG10CT101	137	Calibración	1539	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC010002	SGLT07013FIM10MP03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	PRESION DE AIRE DE TRANSPORTE CARBON ACTIVO A HORNO 1-TRANSMISOR PRESION	CONTROL PRES. TRAN. INYEC. CARBON ACTIVO	PT-1HTJ20CP001	445	Calibración	1542	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070040	SGLT07013FIM12GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H1			Espesores	1544	Toma de espesores en tres puntos del radio largo de los codos.	3,00	89,28	267,84
C19SC070045	SGLT07013FIM12RV03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA CONTROL DE VAPOR AL INTERCAMBIADOR	VAL. AUTOMATICA CONTROL VAPOR AL INTERC.		SMCPRV023	Preventivo	1545	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.316,00	3.948,00
C19SC070041	SGLT07013FIM12RV01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL DE AGUA AL ATEMPERADOR	VAL. AUTOMAT. CONTROL AGUA A ATEMPERADOR		SMCPRV023	Preventivo	1546	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C19SC070043	SGLT07013FIM12RV02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL NIVEL DE CONDENSADO	VAL. AUTOMATICA CONTROL NIVEL CONDENSADO		SMCPRV023	Preventivo	1555	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C19SC070063	SGLT07013FIM12VS03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN COLECTOR COMUN SALIDA INTERCAMBIADOR LAVADO HUMOS 1LCN05AA201	V.SEG. RETORNO CONDEN. A DESGAS. T.ALIM.		SMCPRV031	Preventivo	1561	Tarado a 8 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C19SC070065	SGLT07013LHU01VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN COLECTOR COMUN SALIDA INTERCAMBIADOR LAVADO HUMOS 1LCN05AA201	V. SEG. COLECT. COMUN SAL. INTERC. LH H1		SMCPRV031	Preventivo	1562	Tarado a 8 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C19SC070059	SGLT07013CDH01VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR ERGOS 1LCN07AA201	VALVULA SEGURIDAD SALIDA CONDENSADO H1			Preventivo	1563	Tarado a 8 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C19SC070060	SGLT07013CDH01VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR TANQUE DE ALIMENTACIÓN 1LCN06AA201	VALVULA SEGURIDAD SALIDA CONDENSADO H1			Legal	1564	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C19SC070057	SGLT07013FIM12VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) 1LBG02AA201	V.SEG. ENT. VAPOR A INTERC. DESP. LAMIN.		SMCPRV031	Preventivo	1565	Tarado a 17 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C19SC070058	SGLT07013FIM12VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) 1LBG02AA201	V.SEG. ENT. VAPOR A INTERC. DESP. LAMIN.		SMCPRV031	Legal	1566	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C19SC070062	SGLT07013FIM12VS02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) 1LBG02AA201	V. SEG. RETORNO CONDENS. A DESGAS. ERGOS		SMCPRV031	Legal	1567	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C19SC070064	SGLT07013FIM12VS03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) 1LBG02AA201	V.SEG. RETORNO CONDEN. A DESGAS. T.ALIM.		SMCPRV031	Legal	1568	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C19SC070066	SGLT07013LHU01VS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) 1LBG02AA201	V. SEG. COLECT. COMUN SAL. INTERC. LH H1		SMCPRV031	Legal	1569	Certificado de tarado por OCA	3,00	60,00	180,00
C19SC070055	SGLT07013FIM12RV04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA LAMINADORA DE 40 A 15 KG/CM2	VALVULA LAMINADORA DE 40 A 15 KG/CM2		SMCPRV023	Preventivo	1570	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.366,00	4.098,00
C19SC080005	SGLT07013LHU01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1578	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080006	SGLT07013LHU01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1579	Limpiar conducto impulsión externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080008	SGLT07013LHU01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Sustitución	1581	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C19SC080009	SGLT07013LHU01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1582	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C19SC080011	SGLT07013LHU01BO01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1		SMEELE03	Eléctrica	1584	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C19SC080015	SGLT07013LHU01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1587	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080016	SGLT07013LHU01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1588	Limpiar conducto impulsión externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080018	SGLT07013LHU01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Sustitución	1590	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C19SC080019	SGLT07013LHU01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1591	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C19SC080021	SGLT07013LHU01BO02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1		SMEELE03	Eléctrica	1592	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C19SC080025	SGLT07013LHU01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1594	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080026	SGLT07013LHU01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1595	Limpiar conducto impulsión externa e internamente	3,00	164,64	493,92
C19SC080028	SGLT07013LHU01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Sustitución	1597	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C19SC080029	SGLT07013LHU01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1598	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C19SC080031	SGLT07013LHU01BO03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1		SMEELE03	Eléctrica	1599	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C19SC030010	SGLT07013FIM09DM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	ALTO NIVEL SILO SORBALITE-NIVOSTATO	NIVEL ALTO SILO SORBALITE FILTRO MANGAS	LSH-1HTJ10CL101	384	Calibración	1605	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC030009	SGLT07013FIM08NT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	EQUIPO DE GOBIERNO DE FILTRO MANGAS SILO SORBALITE	CONTROLADOR LIMPIEZA FM SILO SORBALITE	GOB-1HTJ10GX001	383	Calibración	1607	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC030061	SGLT07013FIM10DM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	NIVEL BAJO TOLVA TORNILLO SILO SORBALITE-NIVOSTATO	NIVEL BAJO EN DESCARGA SILO DE SORBALITE	LSL-1HTJ10CL102	385	Calibración	1608	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC030012	SGLT07013FIM10DM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESENCIA DE ATASCO EN TORNILLO SILO SORBALITE-PRESOSTATO	NIVEL ALTO SORBALITE SINFIN DOSIFICACION	PSH-1HTJ10CP103	389	Calibración	1610	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC030013	SGLT07013FIM10MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESION DE AIRE DE TRANSPORTE DEL SILO DE SORBALITE-TRANSMISOR PRESION	CONTROL PRESION AIRE TRANSP. SILO SORBAL. PT-1HTJ10CP001	PT-1HTJ10CP001	392	Calibración	1611	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC030002	SGLT07013FIM08MP02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESION DIFERENCIAL INTERNA FILTRO MANGAS SILO SORBALITE	CONTROL PRESION DIFER. LIMP. FM SILO SORB. PDT-1HTJ10CP001	PDT-1HTJ10CP001	386	Calibración	1612	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC040040	SGLT07057SOD01LS01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	ALTURA MAXIMA TANQUE NODRIZA SOSA-NIVOSTATO	NIVEL ALTO DEPOSITO SOSA LAVADO HUMOS LSH-01	LSH-01	464	Calibración	1613	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC080170	SGLT07013LHU01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 1 LAVADO DE HUMOS	HORNO 1 LAVADO DE HUMOS			Preventivo	1615	Llenar todos los depósitos con agua, (dosificación y recirculación) Cerrar válvula de llegada de sosa, abrir aportación agua y probar bombas de trasiego de sosa nº 1 y nº 2. Poner en marcha las 6 bombas alternativamente, (dosificación y recirculación) Accionar válvulas manuales y automáticas. Verificar la eliminación de fugas de los circuitos.	3,00	133,92	401,76
C19SC080171	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Preventivo	1616	Linea a cuba preparacion desde deposito sosa - Revisar válvulas de aspiración y descarga	3,00	22,32	66,96
C19SC080172	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Suministro	1617	Linea a cuba preparacion desde deposito sosa - Suministrar material, igual al existente y eliminar fugas de sosa en conexiones de racores y válvulas.	1,00	373,20	373,20

C19SC080173	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1618	Linea a cuba preparacion desde deposito sosa - Limpiar conductos de aspiración e impulsión externa e internamente.	3,00	22,32	66,96
C19SC080176	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Preventivo	1621	Linea a tanque de recirculacion desde cuba preparacion - Revisar válvulas de aspiración y descarga	3,00	22,32	66,96
C19SC080177	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Suministro	1622	Linea a tanque de recirculacion desde cuba preparacion - Suministrar material, igual al existente y eliminar fugas de sosa en conexiones de racores y válvulas.	1,00	373,20	373,20
C19SC080178	SGLT07013LHU01DE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LÍNEAS DE SOSA DE DOSIFICACIÓN A CUBAS RECIRCULACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1623	Linea a tanque de recirculacion desde cuba preparacion - Limpiar conductos de aspiración e impulsión externa e internamente.	3,00	22,32	66,96
C19SC020010	SGLT07011DAA01FX01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-103-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	TRANSM C. DOSIF AMON BOMBA Nº1 H1 FT-102	FT-102	5	Calibración	1624	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC020011	SGLT07011DAA01FX02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-104-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	TRANSM C. DOSIF AMON BOMBA Nº2 H1 FT-103	FT-103	6	Calibración	1625	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC020012	SGLT07011DAA01FX03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-105-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	TRANSM C. DOSIF AMON BOMBA Nº3 H1 FT-104	FT-104	7	Calibración	1626	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC050015	SGLT10054BBO01FX01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CAUDAL AGUA TAMIZADA A PENACHO H1	CAUDAL AGUA REFRIG. CONDENSAD. H1 FT-101	FIT-3GBB20CF111	1425	Calibración	1629	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC050027	SGLT07013CDH01MP04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	DEPRESION SALIDA GASES CONDENSADOR INTERCAM. H1 PT-104	DEPR. SALIDA CONDEN. A INTERC. H1 PT-104	PT-104	153	Calibración	1630	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC050028	SGLT07013CDH01MP03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	DEPRESION SALIDA GASES DE INTERCAMBIADOR A TORRE 1-TRANSMISOR PRESION	DEPR SALIDA INTERCAM HACIA LAV H1 PT-101	PT-101	295	Calibración	1631	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC050077	SGLT07013CDH01MP02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	PRESION DIF. RELLENO CONDENSADOR H1 PDT-102	PRESION DIF. RELLENO CONDEN. H1 PDT-102	PDT-102	147	Calibración	1632	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC050078	SGLT07013CDH01MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	PRESION DIFERENCIAL SEPARADOR GOTAS CONDENSADOR H1 PDT-103	PRESION DIF. SEP. GOTAS COND. H1 PDT-103	PDT-103	148	Calibración	1633	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC050081	SGLT07013CDH01MT03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	Tª ENTRADA GASES ELECTROFILTRO A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. GASES SALIDA ELECTROFIL. H1 TT-102	TT-102	296	Calibración	1634	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C19SC050082	SGLT07013SOD01MT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	Tª SALIDA GASES DE INTERCAMBIADOR A TORRE 1-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. SALIDA HUMOS INTERC. A TORRE LH H1	TT-105	297	Calibración	1635	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C19SC050080	SGLT07013CDH01MT04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	TEMP. GASES SALIDA CONDENSADOR H1 TT-003	TEMP. GASES SALIDA CONDENSADOR H1 TT-003	TT-103	155	Calibración	1636	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C19SC050079	SGLT07013CDH01MT02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	TEMPERAT. AGUA SALIDA CONDENS. H1 TT-101	TEMPERAT. AGUA SALIDA CONDENS. H1 TT-101	TT-101	154	Calibración	1637	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C19SC060002	SGLT07013FIM06VI01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº1 DE 3 VIAS BY-PASS FM	ZSLH-1HTA30AA081	SMECAL02	Calibración	1638	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060003	SGLT07013FIM06VI02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº2 DE 3 VIAS BY-PASS FM	ZSLH-1HTA30AA082	SMECAL02	Calibración	1639	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060004	SGLT07013FIM04VI01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. CIERRE DESC. POLVO REC. RES.	ZSLH-1HTJ30AA081	SMECAL02	Calibración	1640	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060005	SGLT07013FIM06VI03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. ASPIR. CIERRE CIRC. CALEF. FM	ZSLH-1HTA30AA701	SMECAL02	Calibración	1641	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060006	SGLT07013FIM06VI04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. IMPUL. CIERRE CIRC. CALEF. FM	ZSLH-1HTA30AA703	SMECAL02	Calibración	1642	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060009	SGLT07013FIM12MP06	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	DEPRESION HUMOS FILTRO MANGAS A EXTRACCION HUMOS-TRANSMISOR PRESION	DEPRESION HUMOS FM A EXTRACCION HUMOS H1	PT-1HNA10CP001	200	Calibración	1643	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC060007	SGLT07013FIM02NT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	EQUIPO DE GOBIERNO DE FILTRO MANGAS	CONTROLADOR DE LIMPIEZA FILTRO MANGAS GOB-1HTE10GX001	GOB-1HTE10GX001	194	Calibración	1644	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080060	SGLT07013LHU01DE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1649	Limpiar y aligerar válvulas aspiración Bbas 1 & 2.	3,00	52,32	156,96
C19SC080061	SGLT07013LHU01DE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1650	Limpiar y aligerar válvula vaciado.	3,00	52,32	156,96
C19SC080062	SGLT07013LHU01DE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1651	Limpiar y aligerar válvula niveles.	3,00	52,32	156,96
C19SC080063	SGLT07013LHU01DE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1652	Limpiar y aligerar by-pass.	3,00	52,32	156,96
C19SC080064	SGLT07013LHU01DE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1653	Limpiar cuba externa e internamente	3,00	122,32	366,96
C19SC080066	SGLT07013LHU01DE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1655	Limpiar y aligerar válvulas aspiración Bbas 1 & 2.	3,00	52,32	156,96
C19SC080067	SGLT07013LHU01DE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1656	Limpiar y aligerar válvula vaciado.	3,00	52,32	156,96
C19SC080068	SGLT07013LHU01DE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1657	Limpiar y aligerar válvula niveles.	3,00	52,32	156,96
C19SC080069	SGLT07013LHU01DE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1658	Limpiar y aligerar by-pass.	3,00	52,32	156,96
C19SC080070	SGLT07013LHU01DE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H1			Limpieza	1659	Limpiar cuba externa e internamente	3,00	122,32	366,96
C19SC060008	SGLT07013FIM02DM02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	N. ALTO RESID. SINFIN DESCARGA FILTRO M.-PRESOSTATO	N. ALTO RESID. SINFIN DESCARGA FILTRO M.	PSH-1HTE10CP102	201	Calibración	1665	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC060125	SGLT07013FIM02DM01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	NIVEL TOLVA RESIDUO FILTRO MANGAS-NIVOSTATO	NIVEL ALTO POLVO TOLVA FILTRO MANGAS	LSH-1HTE10CL001	195	Calibración	1668	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C19SC080074	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1669	Revisar válvula entrada 1 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080075	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1670	Revisar válvula entrada 2 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080076	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1671	Revisar válvula entrada 3 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080077	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1672	Revisar junta brida portatoberas 1 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080078	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1673	Revisar junta brida portatoberas 2 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080079	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1674	Revisar junta brida portatoberas 3 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080080	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1675	Limpiar toberas y cuerpo L1	3,00	52,32	156,96
C19SC080081	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1676	Limpiar toberas y cuerpo L2	3,00	52,32	156,96
C19SC080082	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1677	Limpiar toberas y cuerpo L3	3,00	52,32	156,96
C19SC080083	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1678	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	52,32	156,96
C19SC080086	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1681	Limpiar torre externa e internamente	3,00	122,32	366,96
C19SC080087	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1682	Limpiar tuberías externa e internamente	3,00	52,32	156,96
C19SC080088	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1683	Revisar/sustituir soporte de cabezales difusores	1,00	52,32	52,32
C19SC080098	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1693	Suministrar conducto venturi .Suministrador conducto venturi DEFISA Material acero inoxidable Duplex En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.700,00	2.700,00
C19SC080100	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1695	Sustituir conducto venturi. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	723,20	723,20

C19SC080102	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1697	Marca C8. Sustituir conducto , con 2 reducciones y cambio de sección, de entrada de gases a torre 1 incluyendo la brida y el entronque a la torre , AISI 316 L, 6 mm de espesor, manteniendo la misma disposición (registros, conexiones de medidores, etc.). Suministro, fabricación y montaje de tramo embridado, compuesto de brida Ø 720 hecha con chapa de 10 mm, con reducción y xxxx mm de altura, hecha de chapa de 4 mm de espesor, virola recta de Ø xxx x xxx mm de altura, reducción de Ø 820x650 y 350 mm de altura y brida de Ø xxxx mm hecha con chapa de 10 mm espesor. También incluye un injerto de tubo de Ø 305 mm con brida de chapa de 6 mm de espesor. Todo en INOX AISI 316L. Incluida la aplicación de recubrimiento anticorrosivo HALAR de Opecoat (Retansa). Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.200,00	1.200,00
C19SC080187	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1702	Sustitucion marca C8 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.692,80	1.692,80
C19SC080107	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1704	Suministro fabricacion y sustitucion del entronque de la torre 1 incluyendo la brida y virola dañadas , AISI 316 L, 6 mm de espesor, manteniendo la misma disposición. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.900,00	2.900,00
C19SC080108	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Modificación	1705	Aplicacion del recubrimiento epoxidico con carga ceramica aplicable con brocha (BRUSHABLE CERAMIC o similar), despues de cepillado mecanico grado S3 al entronque de la torre 1 incluyendo la brida y virolas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.892,80	1.892,80
C19SC080110	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1707	Suministro de junta grafitada de 6 mm de espesor para brida circular de la parte superior del venturi.	1,00	250,00	250,00
C19SC080116	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1708	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 715 mm para la marca C8	1,00	90,00	90,00
C19SC080117	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1709	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida rectangular de 1030x580 mm para la marca C8	1,00	576,40	576,40
C19SC080124	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1710	Sustitucion de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 900 mm para la marca C8	1,00	446,40	446,40
C19SC080125	SGLT07013LHU01GE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1711	Sustitucion de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida rectangular de 1180x680 mm para la marca C8	1,00	446,40	446,40
C19SC080111	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1712	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 880 mm para la marca C3	1,00	130,00	130,00
C19SC080112	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1713	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 880 mm para la marca C3	1,00	130,00	130,00
C19SC080113	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1714	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 880 mm pa la marca C2	1,00	130,00	130,00
C19SC080114	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1715	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida circular de diametro 880 mm para la marca C1	1,00	130,00	130,00
C19SC080115	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1716	Suministro de junta de silicona de 6 mm de espesor para brida rectangular de 1030x580 mm para la marca C1	1,00	120,00	120,00
C19SC080118	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1717	Sustitucion de junta grafitada de 6 mm de espesor para brida circular de la parte superior del venturi.	1,00	89,28	89,28
C19SC080126	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1723	Revisar válvula entrada 1 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080127	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1724	Revisar válvula entrada 2 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080128	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1725	Revisar válvula entrada 3 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C19SC080129	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1726	Revisar junta brida portatoberas 1 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080130	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1727	Revisar junta brida portatoberas 2 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080131	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1728	Revisar junta brida portatoberas 3 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C19SC080132	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1729	Limpiar toberas y cuerpo L1	3,00	52,32	156,96
C19SC080133	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1730	Limpiar toberas y cuerpo L2	3,00	52,32	156,96
C19SC080134	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1731	Limpiar toberas y cuerpo L3	3,00	52,32	156,96
C19SC080135	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1732	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	52,32	156,96
C19SC080138	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1735	Limpiar torre externa e internamente	3,00	122,32	366,96
C19SC080139	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1736	Limpiar tuberías externa e internamente	3,00	52,32	156,96
C19SC080140	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1737	Revisar/sustituir soporte de cabezales difusores	2,00	52,32	104,64
C19SC080157	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1754	Sustituir el entronque de la torre 2 incluyendo la brida y virola dañadas , AISI 316, 6 mm de espesor, manteniendo la misma disposición. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.900,00	2.900,00
C19SC080158	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Modificación	1755	Aplicacion del recubrimiento epoxidico con carga ceramica aplicable con brocha (BRUSHABLE CERAMIC o similar), despues de cepillado mecanico grado S3 al entronque de la torre 2 incluyendo la brida y virolas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.892,80	1.892,80
C19SC080159	SGLT07013LHU01GE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Suministro	1756	Portes de marcas C1, C2,C3, C8, granivore, venturi , etc	1,00	1.646,40	1.646,40
C19SC080161	SGLT07013LHU01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 LAVADO DE HUMOS			Suministro	1758	Suministrar material, igual al existente y sanear cordones de soldadura en todas las uniones soldadas de los conductos de gases, desde salida intercambiador, en salida Electrofiltro, hasta la soplante de tiro	1,00	473,20	473,20
C19SC080162	SGLT07013LHU01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 1 LAVADO DE HUMOS			Sustitución	1759	Suministrar y cambiar juntas y tortilleria de bridas en mal estado, tortilleria de aisi 316	1,00	333,92	333,92
C19SC080167	SGLT07013LHU01GE04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Limpieza	1763	Limpiar y aligerar válvula entrada 1.	3,00	104,64	313,92
C19SC080168	SGLT07013LHU01GE04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Preventivo	1764	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	74,64	223,92
C19SC080169	SGLT07013LHU01GE04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 1			Sustitución	1765	Sustituir, si es necesario, venturi por el de almacén con recubrimiento de Opecoat	1,00	44,64	44,64
C20SC010002	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1			Preventivo	1766	Reponer testigos de corrosión despues de efectuada la limpieza quimica. M-10NB de magnesio de 2..3 ko	3,00	640,16	1.920,48
C20SC010003	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1			Andamios	1767	Instalar andamios y quitar tapas para limpieza	3,00	957,12	2.871,36
C20SC010004	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1		SMCLIM01	Limpieza	1768	Limpieza mecánica - Tubo por tubo con tobera a 800 kg/cm2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.723,20	11.169,60

C20SC010007	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1			Legal	1770	Mantenimineto nivel A y B	3,00	6.200,00	18.600,00
C20SC010008	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1			Legal	1771	Toma de espesores y certificado OCA nivel B	3,00	120,00	360,00
C20SC010009	SGLT07031CCN01CN01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	EP CONDENSADOR DE TURBINA 1			Legal	1772	Toma de espesores y certificado OCA nivel A	3,00	90,00	270,00
C20SC010006	SGLT07031CCN01VS01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR. VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-912	VALVULA SEGURIDAD CONDENSADOR T1			Legal	1774	Válvula de seguridad PSV-912 - Tarado a 0,98 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	487,12	1.461,36
C20SC010010	SGLT07031CCN01VS01	1	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR. VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-912	VALVULA SEGURIDAD CONDENSADOR T1			Legal	1775	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C19SC060001	SGLT07056DEP01SN01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	NIVEL SILO DE RESIDUO SORBALITE COMUN-TRANSMISOR NIVEL	NIVEL SILO RESIDUO SORBALITE F. MANGAS	LT-0EUM10CL001	450	Calibración	1781	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC060010	SGLT07013FIM04MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	PRESION DE AIRE DE TRANSPORTE RESIDUO DE FILTRO MANGAS A RECIRCULACIÓN REACTOR	CONTROL PRESION TRANSP. RECIRC. RESIDUOS	PT-1HTJ30CP001	203	Calibración	1782	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060126	SGLT07013FIM02MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	PRESION DIFERENCIAL INTERNA FILTRO MANGAS-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CONTROL PRESION DIFERENCIAL LIMPIEZA FM PDT-1HTE10CP001	PDT-1HTE10CP001	196	Calibración	1784	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C19SC060041	SGLT07013FIM01MT03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES RECIRC. FILTRO MANGAS	TT-1HTA30CT002	213	Calibración	1787	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060042	SGLT07013FIM01MT04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN HUMOS TRAS BY-PASS FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES SALIDA FILTRO MANGAS	TT-1HNA10CT001	214	Calibración	1788	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC060040	SGLT07013FIM01MT02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN SALIDA REACTOR FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES ENTRADA FILTRO MANGAS	TT-1HTA30CT001	212	Calibración	1789	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C19SC060129	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª SALIDA INTERCAMBIADOR	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS	TI-1LCN05CT501	286	Calibración	1792	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C19SC060036	SGLT07013FIM06TE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS CALENTAMIENTO HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS	TERMOSTATO CONTROL CIRC. AIRE CALENT. FM	TSH-1HTA30CT101	208	Calibración	1794	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC060034	SGLT07013FIM05TE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS TOLVA FILTRO MANGAS	TERMOSTATO Nº1 CONTROL TEMPER. CHAPA FM	TSH-1HTE10CT101	206	Calibración	1795	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC060035	SGLT07013FIM05TE03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS TORNILLO FILTRO MANGAS	TERMOSTATO Nº2 CONTROL TEMPER. CHAPA FM	TSH-1HTE10CT103	207	Calibración	1796	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC060039	SGLT07013FIM01GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS CALENTAMIENTO HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS	HORNO 1 FILTRO DE MANGAS	TSHH-1HTA30CT102	211	Calibración	1797	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C19SC060037	SGLT07013FIM05TE02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS TOLVA FILTRO MANGAS	TERMOST. SEGUR. TEMP. RESIST. ELECTR. FM	TSHH-1HTE10CT102	209	Calibración	1798	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC060038	SGLT07013FIM05TE04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS TORNILLO FILTRO MANGAS	TERMOST. SEGURID. TEMP. RESIST. ELEC. FM	TSHH-1HTE10CT104	210	Calibración	1799	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C19SC070001	SGLT07013FIM12MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN A ATEMPERADOR VAPOR A INTERCAMBIADOR FM-TRANSMISOR MASICO VOLUMETRICO	C. AGUA ALIM. A ATEMPER. VAPOR A INTERC.	FT-1LAE01CF001	260	Calibración	1801	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	403,40	1.210,20
C19SC070002	SGLT07013FIM12MP02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	CAUDAL VAPOR SATURADO 15 Kg A INTERCAMBIADOR FILTRO MANGAS-TRANSMISOR VORTEX	CAUDAL VAPOR SATURADO 15KG/CM2 A INTERC.	FT-1LBG04CF001	261	Calibración	1821	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC070023	SGLT07013FIM12LT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	NIVEL TK CONDENSADOS INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL CONDENSADO EN DEP. INTERCAMBIADOR	LT-1LCN03CL001	264	Calibración	1822	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC070031	SGLT07013FIM12MP04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRES. VAPOR LINEA 40KG/CM2 ANTES LAMINA.-TRANSMISOR PRESION	PRES. VAPOR LINEA 40KG/CM2 ANTES LAMINA.	PT-1LBG01CP001	275	Calibración	1829	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C20SC020027	SGLT07031CVA01GE01	1	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 1 CIRCUITO VAPOR ALTA			Andamios	1831	Linea de vapor a turbina - Instalar andamios para limpieza	3,00	450,00	1.350,00
C20SC020028	SGLT07031CVA01GE01	1	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 1 CIRCUITO VAPOR ALTA			Limpieza	1832	Linea de vapor a turbina - Limpieza de la línea de vapor Flushing	3,00	357,12	1.071,36
C20SC020029	SGLT07031CVA01GE01	1	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 1 CIRCUITO VAPOR ALTA			Desmontaje	1833	Línea de vapor a turbina - Desconectar línea de vapor a turbina y colocar en su lugar los tubos de inoxidable de limpieza de línea de vapor a turbina.	3,00	223,20	669,60
C20SC020030	SGLT07031CVA01GE01	1	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 1 CIRCUITO VAPOR ALTA			Montaje	1834	Linea de vapor a turbina - Reponer tuberías	3,00	223,20	669,60
C19SC070029	SGLT07013FIM12GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION APORTE VAPOR A INTERCAMBIADOR 1-TRANSMISOR PRESION	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H1	PT-1LBG04CP001	278	Calibración	1840	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C19SC070003	SGLT07013FIM12NT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION DIFERENCIAL ENTRADA HUMOS H1 A INTERCAMBIADOR	CONTROLADOR PERDIDA CARGA INTERCAMBIADOR	PDT-1HTA10CP001	266	Calibración	1841	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC070028	SGLT07013FIM12MP07	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION SALIDA HUMOS INTERCAMBIADOR A REACTOR-TRANSMISOR PRESION	PRESION SALIDA HUMOS INTERCAM. A REACTOR PT-1HTA20CP001	PT-1HTA20CP001	274	Calibración	1842	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070033	SGLT07013FIM12GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª APORTE 1 VAPOR A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H1	TT-1LBG04CT001	290	Calibración	1843	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070034	SGLT07013FIM12GE01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª APORTE 2 VAPOR A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H1	TT-1LBG04CT002	291	Calibración	1844	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070036	SGLT07013FIM12MT02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª ENTRADA HUMOS A INTERCAMBIADOR	TEMPERATURA GASES ENTRADA INTERCAMBIADOR	TT-1HTA10CT001	287	Calibración	1845	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070037	SGLT07013FIM12MT03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª SALIDA HUMOS INTERCAMBIADOR A ENTRADA REACTOR	TEMPERATURA GASES SALIDA INTERCAMBIADOR	TT-1HTA20CT001	288	Calibración	1846	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070035	SGLT07013FIM12MT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª SALIDA VAPOR INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COND. EN SALIDA INTERC. AGUA/GASES	TT-1LCN05CT001	292	Calibración	1849	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC070038	SGLT07013FIM12MT04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TEMPERAT. VAPOR SATUR. CALDERA A INTERC.-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERAT. VAPOR SATUR. CALDERA A INTERC.	TT-1LBG02CT001	289	Calibración	1850	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C19SC080038	SGLT07013LHU01FJ01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA REF. EMPAQ. BBA 1 REC. LH H1	FSL-1016	SMECAL02	Calibración	1851	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC080039	SGLT07013LHU01FJ02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA REF. EMPAQ. BBA 2 REC. LH H1	FSL-1116	SMECAL02	Calibración	1852	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020055	SGLT0703100000TV01	1	TURBINA	TURBINA	SISTEMA REFRIGERACIÓN REDUCTOR	TURBINA 1			Limpieza	1854	Sistema refrigeración aceite - Limpieza de enfriadores de aceite	3,00	357,12	1.071,36
C20SC020056	SGLT0703100000TV01	1	TURBINA	TURBINA	SISTEMA REFRIGERACIÓN REDUCTOR	TURBINA 1			Preventivo	1855	Sistema refrigeración aceite - Revisar/sustituir valvulas de aislamiento del enfriador de aceite lado agua	3,00	167,40	502,20
C19SC080040	SGLT07013LHU01FJ03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA REF. EMPAQ. BBA 3 REC. LH H1	FSL-1017	SMECAL02	Calibración	1856	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	142,22	426,67
C19SC080051	SGLT07013LHU01MA01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION IMPULS. BBA RECIRC. A TORRE 1 H1	PI-1005	326	Calibración	1857	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC080052	SGLT07013LHU01MA02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION IMPULS. BBA RECIRC. A TORRE 2 H1	PI-1105	327	Calibración	1858	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C19SC080034	SGLT07013LHU01FX01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 1-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA APORT. TANQ. REC. TORRE 1 H1	FT-1002	301	Calibración	1859	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080035	SGLT07013LHU01FX02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA DE APORTACIÓN A TANQUE DE RECIRCULACIÓN TORRE 2-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA APORT. TANQ. REC. TORRE 2 H1	FT-1102	302	Calibración	1860	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080036	SGLT07013LHU01FX03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 1 H1-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 1 H1	FT-1201	303	Calibración	1861	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080037	SGLT07013LHU01FX04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 2 H1-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 2 H1	FT-1203	304	Calibración	1862	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080047	SGLT07013LHU01PH01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	MEDIDA PH TANQUE 1 RECIRCULACION LH H1-PHMETRO	MEDIDA PH TANQUE 1 RECIRCULACION LH H1	pH-1004	323	Calibración	1863	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080048	SGLT07013LHU01PH02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	MEDIDA PH TANQUE 2 RECIRCULACION LH H1-PHMETRO	MEDIDA PH TANQUE 2 RECIRCULACION LH H1	pH-1104	324	Calibración	1866	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080041	SGLT07013LHU01NV01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1	LSH-1003	308	Calibración	1867	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080042	SGLT07013LHU01NV02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1	LSH-1103	309	Calibración	1868	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080043	SGLT07013LHU01NV03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1	LSL-1003	311	Calibración	1869	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080044	SGLT07013LHU01NV04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1	LSL-1103	312	Calibración	1870	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080045	SGLT07013LHU01NV05	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL MEDIO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL MEDIO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H1	LSM-1003	314	Calibración	1871	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080046	SGLT07013LHU01NV06	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL MEDIO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1-NIVOSTATO	NIVEL MEDIO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H1	LSM-1103	315	Calibración	1874	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49

C19SC080053	SGLT07013LHU01MP03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 1 TORRE 1-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 1 TORRE 1 LH H1	PT-1009	328	Calibración	1875	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080054	SGLT07013LHU01MP04	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 1 TORRE 2-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 1 TORRE 2 LH H1	PT-1109	331	Calibración	1876	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080055	SGLT07013LHU01MP05	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 2 TORRE 1-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 2 TORRE 1 LH H1	PT-1010	329	Calibración	1877	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080056	SGLT07013LHU01MP06	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 2 TORRE 2-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 2 TORRE 2 LH H1	PT-1110	332	Calibración	1878	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020094	SGLT0703100000VS01	1	TURBINA	TURBINA	VALVULA REGULADORA DE PRESION PRIMER ESCALON 40/15 BAR	VAL. SEGUR. PRIMER ESCALON (PSV-901) T1			Preventivo	1882	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.092,80	3.278,40
C20SC020087	SGLT0703100000VS01	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRIMER ESCALÓN PSV 901	VAL. SEGUR. PRIMER ESCALON (PSV-901) T1		SMCPRV031	Legal	1883	Tarado a 15,30 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C20SC020088	SGLT0703100000VS01	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRIMER ESCALÓN PSV 901	VAL. SEGUR. PRIMER ESCALON (PSV-901) T1			Legal	1884	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C20SC020095	SGLT0703100000VS02	1	TURBINA	TURBINA	VALVULA REGULADORA DE PRESION SEGUNDO ESCALON 15/1,8 BAR	VAL. SEGUR. SEGUNDO ESCALON (PSV-902) T1			Preventivo	1885	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.092,80	3.278,40
C20SC020089	SGLT0703100000VS02	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD SEGUNDO ESCALÓN PSV 902	VAL. SEGUR. SEGUNDO ESCALON (PSV-902) T1		SMCPRV031	Legal	1886	Tarado a 2,04 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C20SC020090	SGLT0703100000VS02	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD SEGUNDO ESCALÓN PSV 902	VAL. SEGUR. SEGUNDO ESCALON (PSV-902) T1			Legal	1887	Certificado de tarado por OCA	3,00	297,84	893,52
C20SC020091	SGLT0703100000VS03	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD VAPOR DE ENTRADA A SELLOS PSV 906	V. SEG. VAP. ENTR. A SELLOS (PSV-906) T1		SMCPRV031	Legal	1888	Tarado a 0,35 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C20SC020092	SGLT0703100000VS03	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD VAPOR DE ENTRADA A SELLOS PSV 906	V. SEG. VAP. ENTR. A SELLOS (PSV-906) T1			Legal	1889	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C20SC020086	SGLT0703100000VV01	1	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA MANUAL DE ENTRADA A TURBINA 1	VALVULA MANUAL DE ENTRADA A TURBINA 1		SMCPRV032	Preventivo	1890	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.316,00	3.948,00
C19SC080057	SGLT07013LHU01MP07	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 3 TORRE 1-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 3 TORRE 1 LH H1	PT-1011	330	Calibración	1891	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080058	SGLT07013LHU01MP08	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 3 TORRE 2-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQUIDO RAMPA 3 TORRE 2 LH H1	PT-1111	333	Calibración	1892	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080059	SGLT07013LHU01MP09	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA VENTURI-TRANSMISOR PRESION	PRESION LIQ. RAMPA VENTURI TORRE 1 LH H1	PT-1007	334	Calibración	1893	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C19SC080049	SGLT07013LHU01MP01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION DIFERENCIAL SEPARADOR GOTAS LAVADOR TORRE 1-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	PRESION DIF. SEPARADOR GOTAS TORRE 1 H1	PDT-1015	321	Calibración	1894	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C21SC010046	SGLT07012AIF01GE01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	COLECTOR DE AIRE SECUNDARIO	HORNO 1 AIRE FLUIDIFICACION			Pintura	1897	Colector de aire secundario desde la valvula de aislamiento hasta los injertos al horno,incluidos los ramales de entrada: Sanear mecanicamente (St 3 ó equivalente) y pintar, El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de pelicula seca, la primera capa de recubrimiento con aplicación de 100 µ de epoxi Hempadur 45140 o similar, Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de poliuretano alifatico tipo Hempathane Topcoat 55100, RAL igual al existente	1,00	2.292,80	2.292,80
C19SC080050	SGLT07013LHU01MP02	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION DIFERENCIAL SEPARADOR GOTAS LAVADOR TORRE 2-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	PRESION DIF. SEPARADOR GOTAS TORRE 2 H1	PDT-1115	322	Calibración	1898	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C19SC080072	SGLT07013LHU01TT03	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TEMPERATURA HUMOS ENTRADA TORRE 1 LH H1-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA HUMOS SALIDA VENTURI LH H1 TT-1008	TT-1008	338	Calibración	1899	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C21SC010008	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Engrase	1902	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado polea	3,00	102,32	306,96
C21SC010011	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Preventivo	1905	Revisar reten eje de salida soplante.	3,00	22,32	66,96
C21SC010012	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Engrase	1906	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado exterior	3,00	102,32	306,96
C21SC010013	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Reapriete	1907	Reapretar tortilleria sujeción	3,00	22,32	66,96
C21SC010014	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Preventivo	1908	Revisar estado de los antivibratorios.	3,00	22,32	66,96
C21SC010015	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Sustitución	1909	Suministrar y cambiar filtro del silencioso aspiración	1,00	57,32	57,32
C21SC010016	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Preventivo	1910	Revisar y regular válvulas de sobrepresion a 0,5 bar	3,00	22,32	66,96
C21SC010017	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Preventivo	1911	Revisar mirillas aceite	3,00	22,32	66,96
C21SC010018	SGLT07011EDG01SO01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTES AIRE DE LANZAS	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS(A 902)5.04 H1			Sustitución	1912	Suministrar y cambiar correas de transmisión	1,00	82,32	82,32
C21SC010024	SGLT07012AIF01AN01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VARIADOR DE FRECUENCIA DEL VENTILADOR DE COLA	ARRANCADOR DEL VENTILADOR FLUIDIFIC. H1			Limpieza	1914	Limpieza y eliminación de acumulaciones de polvo (brocha y aspirador)	3,00	89,28	267,84
C21SC010025	SGLT07012AIF01AN01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VARIADOR DE FRECUENCIA DEL VENTILADOR DE COLA	ARRANCADOR DEL VENTILADOR FLUIDIFIC. H1			Preventivo	1915	Comprobación del funcionamiento de los ventiladores de refrigeración.	3,00	22,32	66,96
C21SC010026	SGLT07012AIF01AN01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VARIADOR DE FRECUENCIA DEL VENTILADOR DE COLA	ARRANCADOR DEL VENTILADOR FLUIDIFIC. H1			Sustitución	1916	Suministro y sustitución del filtro	1,00	47,32	47,32
C19SC080073	SGLT07013LHU01MT01	1	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TEMPERATURA HUMOS ENTRADA TORRE 2 LH H1-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA HUMOS ENTRADA TORRE 2 LH H1	TT-1108	339	Calibración	1918	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C20SC020001	SGLT07031EEI01MP02	1	TURBINA	TURBINA	PRESION VAPOR RECALENTADO A TURBINA 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION VAPOR RECALENTADO A TURBINA 1 PT-1718	PT-1718	989	Calibración	1919	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	333,74	1.001,23
C21SC010036	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1		SMEELE03	Eléctrica	1920	Ejecutar gama de revisión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C21SC010037	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1			Eléctrica	1921	Trabajos de desconexión/conexión eléctrica/electrónica	3,00	44,64	133,92

C21SC010038	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1		SMCPRV028	Reparación	1922	VENTILADOR TIPO HO-1.14D, TAMAÑO 91, D (0.F. GRUBER N° 23.443) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor ABB 125 Hp/3000 rpm, tipo M3BP 355SMB-2: Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (n° 6319). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	10.728,56	21.457,12
C21SC010039	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1			Preventivo	1923	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	450,00	1.350,00
C21SC010040	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1			Limpieza	1924	Abrir registro y limpiar impulsor.	3,00	44,64	133,92
C21SC010041	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1			Vibraciones	1925	Verificar vibraciones en la puesta en marcha.	3,00	22,32	66,96
C21SC010043	SGLT07012AIF01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1			Engrase	1927	Si no se envia a taller, sustituir aceite carter.	3,00	142,32	426,96
C21SC010021	SGLT07011CIN01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR DE COLA	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H1			Limpieza	1930	Variador de frecuencia del ventilador de cola: Limpieza y eliminación de acumulaciones de polvo (brocha y aspirador)	3,00	89,28	267,84
C21SC010022	SGLT07011CIN01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR DE COLA	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H1			Preventivo	1931	Variador de frecuencia del ventilador de cola: Comprobación del funcionamiento de los ventiladores de refrigeración.	3,00	22,32	66,96
C21SC010023	SGLT07011CIN01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR DE COLA	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H1			Sustitución	1932	Suministro y sustitución del filtro del variador de frecuencia del ventilador de cola	1,00	47,32	47,32
C21SC010030	SGLT07011CIN01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR DE COLA	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H1		SMCPRV028	Reparación	1935	VENTILADOR TIPO HO-1.14D, TAMAÑO 150, Ds (0.F. GRUBER N° 37.159) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor ABB 132 kW/1500 rpm. Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (n° 6319). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	10.728,56	21.457,12
C21SC010031	SGLT07011CIN01VT01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR DE COLA	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H1			Preventivo	1936	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	450,00	1.350,00
C57SC010001	SGLT07011CAL01BD02	1	DOSIFICACION REACTIVOS H1	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H1	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA DOSIFICADORA SECUESTRANTE OXIGENO RESTIN 970/C H1			Limpieza	1942	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desoasificador	3,00	357,12	1.071,36
C57SC020001	SGLT07011CAL01BD03	1	DOSIFICACION REACTIVOS H1	DOSIFICACION FOSFATO H1	LINEA DE DOSIFICACION FOSFATO	BOMBA DOSIFICADORA FOSFATO H1			Limpieza	1943	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del tanque de vapor DRUM	3,00	357,12	1.071,36
C57SC030001	SGLT07011CAL01BD01	1	DOSIFICACION REACTIVOS H1	DOSIFICACION AMINAS H1	LINEA DE DOSIFICACION AMINAS	BOMBA DOSIFICADORA CORRECTOR PH RESTIN 63/C H1			Limpieza	1944	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desoasificador	3,00	357,12	1.071,36
C20SC020039	SGLT07031EEI01IP07	1	TURBINA	TURBINA	ALARMA BAJA PRESION ACEITE-PRESOSTATO	PRESION DE ACEITE ALARMA TURBINA 1	PSL-111	919	Calibración	1945	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C20SC020024	SGLT07031EEI01GE02	1	TURBINA	TURBINA	ALTO NIVEL DE CONDENSADOS-INDICADOR + CONTACTOS	MULTIMEDIDOR CIRCUTOR CVMK-D4 TURBINA 1		SMECAL02	Calibración	1949	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C01SC010002	SGLT07056DEP01FL01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO DE MANGAS SILO DE RESIDUOS			Desmontaje	1951	Abrir registros	3,00	22,32	66,96
C01SC010003	SGLT07056DEP01FL01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO DE MANGAS SILO DE RESIDUOS			Sustitución	1952	Suministrar y sustituir juntas	1,00	28,32	28,32
C01SC010004	SGLT07056DEP01FL01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO DE MANGAS SILO DE RESIDUOS			Pintura	1953	Saneado y pintado de zonas de herrumbre.	1,00	33,48	33,48
C01SC010006	SGLT07056DEP01FL01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO DE MANGAS SILO DE RESIDUOS			Sustitución	1955	Cambiar mangas defectuosas	1,00	31,32	31,32
C01SC010007	SGLT07056DEP01FL01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	FILTRO DE MANGAS	FILTRO DE MANGAS SILO DE RESIDUOS			Preventivo	1956	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática.	3,00	11,16	33,48
C20SC020042	SGLT07031EEI01MA03	1	TURBINA	TURBINA	PRESION ENTRADA VAPOR A SELLOS TURBINA	PRESION VAPOR ENTRADA A SELLOS TURBINA 1	PI-104	974	Calibración	1963	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C01SC010013	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Sustitución	1965	Correas 02.022-SPA1407 - Sustituir correas de transmisión.	1,00	46,74	46,74
C01SC010014	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Limpieza	1966	Desmontar U.C.P. lado motor y limpiar	3,00	16,74	50,22
C01SC010015	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Preventivo	1967	Revisar estado rodamiento lado motor	3,00	16,74	50,22
C01SC010017	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Limpieza	1969	Desmontar U.C.P. lado ventilador y limpiar	3,00	16,74	50,22
C01SC010018	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Preventivo	1970	Revisar estado rodamiento de empuje posterior	3,00	16,74	50,22
C01SC010020	SGLT07056DEP01SO01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO RESIDUOS			Sustitución	1972	Cambiar filtro soplante	1,00	46,74	46,74
C20SC020043	SGLT07031EEI01MA04	1	TURBINA	TURBINA	PRESION AGUA ENTRADA REFRIGERACION CONDENSADOR	PRESION ENTRADA AGUA REFR. AL CONDEN. T1	PI	955	Calibración	1974	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020044	SGLT07031EEI01MA05	1	TURBINA	TURBINA	PRESION IMPULSION BBA N°1 CONDENSADOS CONDENSADOR	PRESION IMPULSION BBAS CONDENSADOS 1 T1	PI-140	953	Calibración	1975	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87

C01SC010025	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Limpieza	1977	Desmontar U.C.P. lado motor y limpiar	3,00	11,16	33,48
C01SC010026	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1978	Sustituir rodamiento lado motor	1,00	31,32	31,32
C01SC010028	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1980	Sustituir empaquetadura lado motor.	1,00	31,32	31,32
C01SC010029	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Limpieza	1981	Desmontar y limpiar U.C.P. lado opuesto motor	3,00	11,16	33,48
C01SC010030	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1982	Sustituir rodamiento lado opuesto motor.	1,00	31,32	31,32
C01SC010031	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1983	Sustituir reten guardapolvo derecho.	1,00	31,32	31,32
C01SC010032	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1984	Sustituir reten guardapolvo izquierdo.	1,00	31,32	31,32
C01SC010034	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1986	Sustituir empaquetaduras lado opuesto motor a ambos lados del eje.	1,00	31,32	31,32
C01SC010036	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Sustitución	1988	Sustituir juntas de tapas de registro	1,00	31,32	31,32
C01SC010037	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Espesores	1989	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores en tres puntos. principio. final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C01SC010038	SGLT07056DEP01TS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TORNILLO	TORNILLO SIN FIN DESCARGA SILO RESIDUOS			Espesores	1990	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C01SC010008	SGLT07056DEP01VS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAR12-PSV-001	VALV. PRESION/VACIO SILO DE RESIDUOS FM			Sustitución	1991	Revisar/sustituir membranas	1,00	31,32	31,32
C01SC010009	SGLT07056DEP01VS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAR12-PSV-001	VALV. PRESION/VACIO SILO DE RESIDUOS FM			Sustitución	1992	Revisar/sustituir resortes	1,00	31,32	31,32
C01SC010010	SGLT07056DEP01VS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAR12-PSV-001	VALV. PRESION/VACIO SILO DE RESIDUOS FM			Preventivo	1993	Comprobar el ajuste sobrepresion a X mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	22,32	66,96
C01SC010011	SGLT07056DEP01VS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAR12-PSV-001	VALV. PRESION/VACIO SILO DE RESIDUOS FM			Preventivo	1994	Comprobar el ajuste depresión a -X mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	22,32	66,96
C01SC010056	SGLT07056DEP01VS01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAR12-PSV-001	VALV. PRESION/VACIO SILO DE RESIDUOS FM			Voluntario	1995	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C01SC010023	SGLT07056DEP01VN01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA TAJADERA	VALV. TAJADERA DESCARGA SILO DE RESIDUOS			Preventivo	1997	Verificar estado empaquetadura	3,00	44,64	133,92
C01SC010046	SGLT07056DEP01MG01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	VÁLVULA TELESCÓPICA	MANGUERA DESCARGA CAMIÓN SILO RESIDUOS			Preventivo	1999	Verificar estado cable de elevación	3,00	95,80	287,40
C20SC020045	SGLT07031EEI01MA06	1	TURBINA	TURBINA	PRESION IMPULSION BBA Nº2 CONDENSADOS CONDENSADOR	PRESION IMPULSION BBAS CONDENSADOS 2 T1	PI-141	954	Calibración	2001	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020046	SGLT07031EEI01MA07	1	TURBINA	TURBINA	PRESION AGUA SALIDA REFRIGERACION CONDENSADOR	PRESION SALIDA AGUA REFR. DEL CONDEN. T1	PI	956	Calibración	2002	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020050	SGLT07031EEI01MA10	1	TURBINA	TURBINA	PRESION VAPOR ANTES VALVULA REGULADORA 1ER ESCALON	PRESION VAPOR ANTES V. REG. 1 ESCALON T1	PI	SMECAL02	Calibración	2007	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020040	SGLT07031EEI01IP05	1	TURBINA	TURBINA	ARRANQUE BBA ELECTRICA ACEITE-PRESOSTATO	PRESION DE ACEITE ARRANQUE BOMBA AUX. T1	PSL-112	918	Calibración	2016	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C02SC010017	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Legal	2017	inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C02SC010018	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Espesores	2018	Linea de transporte - Toma de espesores en todos los codos en el radio largo y en un punto de los tramos rectos. por OCA	3,00	89,28	267,84
C02SC010019	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Limpieza	2019	Linea de transporte, válvulas de impulsos - Limpiar y medir desgaste de casquillo interior/sustituir casquillo.	3,00	119,28	357,84
C02SC010022	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Espesores	2022	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA.	3,00	60,00	180,00
C02SC010023	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Legal	2023	Válvula de seguridad VYC - Revisión y tarado a 6 kg/cm2, certificado por OCA PA2-PSV001	3,00	30,00	90,00
C02SC010024	SGLT07050DEP01DE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PULSOR	PULSOR NEUMATICO ARENA (PPB-0250-C)			Legal	2024	Válvula de seguridad VYC - Revisión y tarado a 6 kg/cm2, certificado por OCA PA2-PSV001	3,00	193,92	581,76
C20SC020049	SGLT07031EEI01IP04	1	TURBINA	TURBINA	CONSIGNA PRESION VACIO EN EL CONDENSADOR-PRESOSTATO	PRESION VACIO CONDENSADOR VACUOSTATO T1 PSL-12	PSL-12	1003	Calibración	2028	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C02SC010032	SGLT07050DEP01VS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAA1-2-PSV-001	V. SEG. PRES. / DEPRES. SILO PPAL. ARENA			Preventivo	2032	Comprobar el ajuste depresión a -5 mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	76,96	230,88
C02SC010033	SGLT07050DEP01VS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAA1-2-PSV-001	V. SEG. PRES. / DEPRES. SILO PPAL. ARENA			Preventivo	2033	Comprobar el ajuste sobrepresion a 28 mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	76,96	230,88
C02SC010034	SGLT07050DEP01VS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAA1-2-PSV-001	V. SEG. PRES. / DEPRES. SILO PPAL. ARENA			Sustitución	2034	Revisar/suministrar y sustituir membranas	1,00	76,96	76,96
C02SC010035	SGLT07050DEP01VS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAA1-2-PSV-001	V. SEG. PRES. / DEPRES. SILO PPAL. ARENA			Sustitución	2035	Revisar/suministrar y sustituir resortes	1,00	76,96	76,96
C02SC010036	SGLT07050DEP01VS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAA1-2-PSV-001	V. SEG. PRES. / DEPRES. SILO PPAL. ARENA			Voluntario	2036	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C03SC010004	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Reapriete	2041	Reapretar tornilleria de la bancada	3,00	89,28	267,84
C03SC010005	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2		SMEELE03	Preventivo	2042	Medición aislamiento alternador	3,00	69,19	207,58
C03SC010006	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2		SMEELE03	Preventivo	2043	Medición resistencia interna bobinado alternador	3,00	69,19	207,58
C03SC010007	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2044	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar entrada de cables en caja de bornas	3,00	69,19	207,58
C03SC010008	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2045	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar bornas del cable de conexión	3,00	69,19	207,58
C03SC010009	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2046	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar bornas de salida	3,00	69,19	207,58
C03SC010010	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2047	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar sujeción y roturas en los aislantes	3,00	69,19	207,58
C03SC010011	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2048	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Controlar conexión de los puentes de la estrella	3,00	69,19	207,58
C03SC010012	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2049	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra masa– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010013	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2050	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S Contra masa–índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010014	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2051	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase T contra masa – índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010015	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2052	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra masa– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C03SC010016	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2053	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S Contra masa– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C03SC010017	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2054	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase T contra masa – IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C03SC010018	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2055	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra S– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010019	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2056	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra T– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010020	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2057	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S contra T– índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010021	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2058	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra S– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C03SC010022	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2059	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase R contra T– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58
C03SC010023	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2060	Revisión en marcha-Parte de Potencia-Medida de aislamiento fase S contra T– IP 10 MIN	3,00	69,19	207,58

C03SC010024	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2061	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones secundarias de los transformadores de medida de corriente	3,00	69,19	207,58
C03SC010025	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2062	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones de cables en todas las bornas de salida	3,00	69,19	207,58
C03SC010026	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2063	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexiones de cables en la parte de baja tensión	3,00	69,19	207,58
C03SC010027	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2064	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medición de aislamiento en estator de excitación contra masa--índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010028	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2065	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medición de resistencia en el estator de la excitatriz	3,00	69,19	207,58
C03SC010029	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2066	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar conexión en la placa transportadora de diodos	3,00	69,19	207,58
C03SC010030	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2067	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar los puentes de diodos	3,00	69,19	207,58
C03SC010031	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2068	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Medida de aislamiento en rotor de excitatriz contra masa--índice de polarización	3,00	69,19	207,58
C03SC010032	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2069	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar resistencia de caldeo	3,00	69,19	207,58
C03SC010033	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2070	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase U (41U-42U)	3,00	69,19	207,58
C03SC010034	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2071	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase V (43V-44V)	3,00	69,19	207,58
C03SC010035	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2072	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura fase W (45W-46W)	3,00	69,19	207,58
C03SC010036	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2073	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura C (41C-42C)	3,00	69,19	207,58
C03SC010037	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2074	Revisión en marcha-Parte de Excitación-Controlar sonda de temperatura C (43C-44C)	3,00	69,19	207,58
C03SC010038	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2075	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Estado exterior del generador	3,00	69,19	207,58
C03SC010039	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2076	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Acoplamiento del accionamiento en lado generador	3,00	69,19	207,58
C03SC010040	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2077	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Conducción aire entrada refrigeración	3,00	69,19	207,58
C03SC010041	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2078	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Conducción aire salida refrigeración	3,00	69,19	207,58
C03SC010042	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2079	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Control de rodete ventilador	3,00	69,19	207,58
C03SC010043	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2080	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado del estator, cabezal bobinado	3,00	69,19	207,58
C03SC010044	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2081	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de la rueda polar principal. cabezal bobinado	3,00	69,19	207,58
C03SC010045	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2082	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de estator excitatriz	3,00	69,19	207,58
C03SC010046	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2083	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Bobinado de rotor excitatriz	3,00	69,19	207,58
C03SC010047	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2084	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Rectificador rotativo	3,00	69,19	207,58
C03SC010048	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2085	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Entradas de cables	3,00	69,19	207,58
C03SC010049	SGLT0703200000AL01	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR	ALTERNADOR DE TURBINA 2			Preventivo	2086	Revisión en marcha-Estado visual y mecánico-Salidas de cables	3,00	69,19	207,58
C20SC020057	SGLT07031EEI01NT01	1	TURBINA	TURBINA	CONTROLADOR Tª ACEITE REFRIGERACIÓN-TEMPERATURA INDICADOR CONTROLADOR	CONTROLADOR TEMP. ACEITE REFRIGERAC. T1 TIC-212	TIC-212	929	Calibración	2103	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020041	SGLT07031EEI01IP06	1	TURBINA	TURBINA	DISPARO BAJA PRESION ACEITE-PRESOSTATO	PRESION DE ACEITE PARADA TURBINA 1	PSLL-110	920	Calibración	2106	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C20SC020034	SGLT07031EEI01NI02	1	TURBINA	TURBINA	NIVEL ALTO CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	NIVEL ALTO CONDENSADOS TURBINA 1	LSH-01	947	Calibración	2109	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C04SC010001	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Calorifugado	2112	Quitar calorifugado y abrir tapas de tolvas. Depues de realizar las tareas de limpieza o mantenimineto volver a cerrar.	2,00	178,56	357,12
C04SC010002	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Engrase	2113	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapas bocas de hombre	3,00	99,28	297,84
C04SC010003	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	2114	Revisar y sanear bridas bocas de hombre acceso a caldera	3,00	209,28	627,84
C04SC010004	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Sustitución	2115	Suministrar y sustituir juntas	1,00	150,00	150,00
C04SC010075	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Andamios	2116	Colocar andamios exteriores. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.500,00	4.500,00
C04SC010005	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Andamios	2117	Andamios interiores Caldera En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.000,00	6.000,00
C04SC010006	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	2118	Carrete de unión (entre caldera y electrofiltro)-chapas - Sanear Carrete. junta elástica - Revisión	3,00	614,36	1.843,08
C04SC010072	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Sustitución	2120	Suministro y sustitucion de junta textil entre caldera y electrofiltro, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de GA II-51-2 Nº 02883 de RASCHHA. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.214,24	2.214,24
C04SC010007	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	2121	Revisar y sanear refractario de tapas de bocas	3,00	780,00	2.340,00
C04SC010008	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	2122	Revisar y sanear refractario de la caja de caldera y tolvas	3,00	780,00	2.340,00
C04SC010009	SGLT07021CAL01GE01	2	CALDERA	CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Limpieza	2123	Limpieza en seco caldera con aspirador industrial (ecos, evap, recal, tolvas, etc) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	850,00	2.550,00
C20SC020035	SGLT07031EEI01NI03	1	TURBINA	TURBINA	NIVEL BAJO CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	NIVEL BAJO CONDENSADOS TURBINA 1	LSL-01	949	Calibración	2124	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020032	SGLT07031EEI01LT02	1	TURBINA	TURBINA	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR T1 LT-1708	LT-1708	951	Calibración	2125	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020033	SGLT07031EEI01NI01	1	TURBINA	TURBINA	NIVEL MUY ALTO CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	NIVEL MUY ALTO CONDENSADOS TURBINA 1	LSHH-01	948	Calibración	2128	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020031	SGLT07031EEI01NI09	1	TURBINA	TURBINA	NIVEL MUY BAJO CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	NIVEL MUY BAJO CONDENSADOS TURBINA 1	LSLL-01	950	Calibración	2129	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C04SC010010	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Preventivo	2130	Revisar desgastes internos de ejes de golpeo.	3,00	89,28	267,84
C04SC010011	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Engrase	2131	Engrasar con grasa para alta temperatura	3,00	99,28	297,84
C04SC010012	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Ajuste	2132	Alinear	3,00	89,28	267,84
C04SC010013	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Ajuste	2133	Desplazar la barra guia del martillo de forma que el golpeo sobre los yunques sea los mas centrado posible.	3,00	223,20	669,60

C04SC010014	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Ajuste	2134	Alinear los yunques mas descentrados, si es necesario suplementando la barra aguia de los haces de tubos o realizando nuevos alojaminetos para los eje de los yunques (4 unds) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	646,40	1.939,20
C04SC010015	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Preventivo	2135	Revisar prensas y aligerar	3,00	89,28	267,84
C04SC010016	SGLT07021CAL01GE02	2	CALDERA	CALDERA	SISTEMA DE GOLPEO	SISTEMA DE GOLPEO CALDERA HORNO 2			Suministro	2136	Suministrar y empaquetar.	1,00	129,28	129,28
C04SC010017	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Limpieza	2137	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	178,56	535,68
C04SC010023	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Sustitución	2143	Sustituir empaquetadura eje tractor	1,00	193,92	193,92
C04SC010029	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2		SMEENG05	Engrase	2149	Revisar estado grasa rodamiento conducido - meter grasa limpia y sustituir engrasador si tiene para menos de 1 mes	3,00	153,92	461,76
C04SC010030	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Espesores	2150	Revisar estado alabes del tornillo - altura y espesores en tres puntos. orincipio. final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C04SC010031	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Limpieza	2151	Revisar estado tapas de registro - limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	89,28	267,84
C04SC010032	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Sustitución	2152	Sustituir juntas de tapas de registro	1,00	208,56	208,56
C04SC010034	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Sustitución	2154	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje conducido a ambos lados del eje.	1,00	198,56	198,56
C04SC010035	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Espesores	2155	Revisar estado de la cuna - espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C04SC010037	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Sustitución	2157	Fabricar nuevo tornillo y sustituir, incluidos rodamientos, soportes de rodamientos. prensas y acoplamiento.	1,00	9.500,00	9.500,00
C04SC010061	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Preventivo	2158	Reductora - Revisar estado soporte reductora - reapretar tornilleria	3,00	22,32	66,96
C04SC010062	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Limpieza	2159	Reductora - Revisar estado general (limpieza y pintura)	3,00	22,32	66,96
C04SC010070	SGLT07024TCE01TS02	2	CALDERA	CALDERA	TORNILLO INCLINADO	TORNILLO INCLINADO TRANS.CENIZA M4.02 H2			Limpieza	2162	Limpiar rejilla entre valvula alveolar zona sobrecalentadores y tornillo antes de efectuar las pruebas de puesta en marcha del transporte de cenizas.	3,00	44,64	133,92
C04SC010038	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Limpieza	2163	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C04SC010039	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Limpieza	2164	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C04SC010040	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Sustitución	2165	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	1,00	28,32	28,32
C04SC010042	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Limpieza	2167	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C04SC010043	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Sustitución	2168	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	1,00	28,32	28,32
C04SC010045	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Reapriete	2170	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C04SC010046	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Limpieza	2171	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C04SC010048	SGLT07024TCE01VM03	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 1 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.11 H2			Sustitución	2173	Reductora-Suministrar y cambiar aceite	1,00	61,16	61,16
C04SC010050	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Limpieza	2176	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C04SC010051	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Limpieza	2177	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C04SC010052	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Sustitución	2178	Sustituir empaquetadura eje lado motriz	1,00	28,32	28,32
C04SC010054	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Limpieza	2180	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C04SC010055	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Sustitución	2181	Sustituir empaquetadura eje lado conducido	1,00	28,32	28,32
C04SC010057	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Reapriete	2183	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C04SC010058	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Limpieza	2184	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C04SC010059	SGLT07024TCE01VM04	2	CALDERA	CALDERA	VÁLVULA ALVEOLAR Nº 2 DE TRANSPORTE DE CENIZAS AL TORNILLO INCLINADO	VALVULA ALVEOLAR SALIDA CALDERA 4.12 H2			Sustitución	2185	En caso necesario sustituir los engrasadores.Menos de un mes de engrase	1,00	28,32	28,32
C09SC0100002	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)		SMEELE03	Eléctrica	2190	Gama Revisión Eléctrica Bomba SulzeR MB-40-160/16	3,00	22,32	66,96
C09SC0100003	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)			Eléctrica	2191	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C09SC0100004	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)			Limpieza	2192	Limpieza filtro de aspiración	3,00	22,32	66,96
C09SC0100008	SGLT07025CAA01BO02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 2	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.02)		SMEELE03	Eléctrica	2197	Gama Revisión Eléctrica Bomba SulzeR MB-40-160/16	3,00	22,32	66,96
C09SC0100010	SGLT07025CAA01BO02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	BOMBA ALIMENTACIÓN 2	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.02)			Limpieza	2199	Limpieza filtro de aspiración	3,00	22,32	66,96
C20SC020025	SGLT07031EEI01MP01	1	TURBINA	TURBINA	PERDIDA DE CARGA AGUA REFRIGERACION EN CONDENSADOR-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	PERDIDA CARGA AGUA REFRIG. CONDENSA. T1 PDT-01	PDT-01	952	Calibración	2203	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020037	SGLT07031EEI01MA01	1	TURBINA	TURBINA	PRESION ACEITE DESPUES DE REDUCCION T1-MANOMETRO	PRESION ACEITE DESPUES DE REDUCCION T1	PI-106	915	Calibración	2204	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020070	SGLT07031EEI01TE13	1	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA CONDENENSADOS ENTRADA A INTERC. PLACAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	Tª AGUA CONDEN. ENTRADA A INTERC. PLACAS	TT-35	962	Calibración	2211	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020072	SGLT07031EEI01TE14	1	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA CONDENSADOS SALIDA INTERC. PLACAS A H1-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	Tª AGUA COND. SALIDA INTERC. PLACAS A H1	TT-36	963	Calibración	2213	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C09SC0100032	SGLT07025CAA01DE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	DESGASIFICADOR TÉRMICO	DESGASIFICADOR TERMICO TANQUE ALIMEN. H2			Sustitución	2214	Sustituir relleno En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	4.943,20	4.943,20
C09SC0100036	SGLT07025CAA01DE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	DESGASIFICADOR TÉRMICO	DESGASIFICADOR TERMICO TANQUE ALIMEN. H2			Legal	2218	Toma de espesores e inspección certificado por OCA Nivel A. Hoja adiunta de catas.	3,00	119,28	357,84
C09SC0100015	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Desmontaje	2219	Economizadores - Apertura de tapas, una vez realizadas las tareas de limpieza o mantenimiento. volver a montar.	2,00	178,56	357,12
C09SC0100016	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Calorifugado	2220	Economizadores - Quitar calorifugado y abrir tapa acceso inferior, una vez realizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	2,00	467,84	935,68
C09SC0100017	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Andamios	2221	Economizadores - Instalar andamio para tapa lateral En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.400,00	10.200,00
C09SC0100018	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Limpieza	2222	Economizadores - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	800,00	2.400,00
C09SC0100019	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Preventivo	2223	Economizadores - Revisar estado bridas bocas de hombre acceso a precaldera	3,00	223,20	669,60
C09SC0100020	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Sustitución	2224	Economizadores - Sustituir juntas de bocas de hombre	1,00	253,20	253,20
C09SC0100021	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Engrase	2225	Economizadores - Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapas bocas de hombre	3,00	223,20	669,60
C09SC0100102	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Preventivo	2227	Aligerar prensas y empaquetar 10 valvulas de asilamiento y bypass de economizadores DN 50	3,00	2.932,00	8.796,00
C09SC0100024	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	ECONOMIZADORES	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION			Legal	2231	Economizadores - Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	60,00	180,00
C09SC0100027	SGLT07025CAA01IN01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	INTERCAMBIADOR MECET H2	INTERCAMBIADOR MECET H2			Legal	2235	Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA.	3,00	60,00	180,00

C20SC020061	SGLT07031EEI01TE15	1	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA ENTRADA REFRIGER. CONDENSADOR T1-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	Tª AGUA ENTRADA REFRIGER. CONDENSADOR T1	TT-37	964	Calibración	2238	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020062	SGLT07031EEI01TE16	1	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA SALIDA REFRIGER. CONDENSADOR T1-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	Tª AGUA SALIDA REFRIGER. CONDENSADOR T1	TT-38	965	Calibración	2239	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC020074	SGLT07031EEI01ST06	1	TURBINA	TURBINA	Tª VAPOR RECALENTADO A TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA VAPOR ENTRADA TURBINA 1	TT-39	995	Calibración	2244	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C21SC010001	SGLT07012AIF01MP01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	CAUDAL AIRE FLUIDIFICACIÓN-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AIRE DE FLUIDIFICACION HORNO 1	FT-5401	184	Calibración	2255	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C21SC010007	SGLT07012AIF01MP02	1	VENTILADORES	VENTILADORES	CONTROL PRESION AIRE FLUIDIFICACION ENTRADA HORNO-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION AIRE DE FLUIDIFICACION HORNO 1	PT-1301	185	Calibración	2258	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100049	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Limpieza	2259	Abrir tapa registro y realizar limpieza interior	3,00	333,92	1.001,76
C09SC0100050	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Sustitución	2260	Sustituir junta tapa registro	1,00	253,92	253,92
C09SC0100051	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Desmontaje	2261	Desmontar válvula antivacio y añadir dosis de choque de reactivos	3,00	89,28	267,84
C09SC0100056	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Legal	2266	Toma de espesores e inspección certificado por OCA Nivel A. Hoja adjunta de catas. Pruebas de seguridades con OCA en frío y en caliente.	3,00	119,28	357,84
C21SC010047	SGLT07012AIF01ST01	1	VENTILADORES	VENTILADORES	CONTROL Tª AIRE FLUIDIFICACION ENTRADA HORNO	TEMPERATURA AIRE FLUIDIFICACION HORNO 1 TT-1201	TT-1201	189	Calibración	2270	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C01SC010050	SGLT07056DEP03SN01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALTO NIVEL SILO RESIDUO SORBALITE-NIVOSTATO	ALTO NIVEL SILO RESIDUOS FILTRO MANGAS	LSH-0EUM10CL001	449	Calibración	2275	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C01SC010053	SGLT07056DEP01SN01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TRANSMISOR DE NIVEL SILO RESIDUO SORBALITE-NIVOSTATO	NIVEL EN SILO DE RESIDUOS FILTRO MANGAS	LT-0EUM10CL001	450	Calibración	2276	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C01SC010049	SGLT07056DEP02NT01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	EQUIPO DE GOBIERNO DE FILTRO MANGAS SILO RESIDUO SORBALITE	CONTROL LIMPIEZA FM SILO DE RESIDUOS	GOB-0EUM10GX001	448	Calibración	2279	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C01SC010048	SGLT07056DEP01NT01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	PRESION DIFERENCIAL INTERNA FILTRO MANGAS SILO RESIDUO SORBALITE	CONTROLADOR PERDIDA CARGA SILO RESIDUOS	PDT-0EUM10CP001	451	Calibración	2280	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C01SC010051	SGLT07056DEP04TE01	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS TOLVA SILO RESIDUO SORBALITE	TERMOST. CONTROL TEMP. CHAPA SILO RESID.	TSH-0EUM10CT101	454	Calibración	2281	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C01SC010052	SGLT07056DEP04TE02	2	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	ALMACÉN Y DESCARGA DE RESIDUOS DE FILTROS MANGAS	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS TOLVA SILO RESIDUO SORBALITE	TERMOST. SEG. TEMP. RES. ELEC. SILO RES.	TSHH-0EUM10CT102	455	Calibración	2282	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C02SC010002	SGLT07050DEP01NT01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PERDIDA CARGA FILTRO MANGAS SILO ALMACÉN B110-TRANSMISOR PRESIÓN DIFERENCIAL	CONTR. PER. CARGA FM SILO PPAL. ARENA	PDT-B110	1668	Calibración	2284	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C02SC010007	SGLT07050DEP01GE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	NIVEL ALTO PULSOR ARENA-NIVOSTATO	SILO DE ARENA	LSH-B107	1365	Calibración	2285	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C02SC010009	SGLT07050DEP01GE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	NIVEL BAJO PULSOR ARENA-NIVOSTATO	SILO DE ARENA	LSL-B106	1366	Calibración	2286	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C02SC010011	SGLT07050DEP01GE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	NIVEL BAJO SILO PPAL ARENA-NIVOSTATO	SILO DE ARENA	LSL-B103	1369	Calibración	2287	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C02SC010008	SGLT07050DEP01GE01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	NIVEL MAXIMO SILO PPAL ARENA-NIVOSTATO	SILO DE ARENA	LSH-B105	1367	Calibración	2288	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C09SC0100062	SGLT07025CAA01VS01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA ANTIVACIO	VAL. ANTIVACIO TANQUE DE ALIMENTACION H2		SMCPRV032	Preventivo	2289	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	403,20	1.209,60
C09SC0100071	SGLT07025CAA01VM01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,03 (8)	VALVULA MOT.REGULAD.A ECONOMIZ.8-2.03 H2		SMCPRV032	Preventivo	2290	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.250,00	3.750,00
C09SC0100076	SGLT07025CAA01VR01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE CAUDAL MÍNIMO BOMBA ALIMENTACIÓN 1 (3.1)	VALVULA CAUDAL MINIMO B*1 ALIMENT.3.1 H2		SMCPRV032	Preventivo	2300	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.142,80	3.428,40
C09SC0100077	SGLT07025CAA01VR02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE CAUDAL MÍNIMO BOMBA ALIMENTACIÓN 2 (3.2)	VALVULA CAUDAL MINIMO B*2 ALIMENT.3.2 H2		SMCPRV032	Preventivo	2301	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.142,80	3.428,40
C09SC0100061	SGLT07025CAA01VV20	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE VACIADO BAJO TANQUE (6)	VAL. VACIADO BAJO TANQUE DE ALIM. (6) H2		SMCPRV032	Preventivo	2303	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	849,60	2.548,80
C09SC0100078	SGLT07025CAA01VM03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,20	VALVULA MOT.ENTRADA DESGASIF. 50-2.20 H2		SMCPRV032	Preventivo	2306	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	450,00	1.350,00
C09SC0100082	SGLT07025CVB01VM05	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,21	VALVULA MOTORIZADA ATEMPERADOR MY2.21 H2		SMCPRV032	Preventivo	2308	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.760,00	5.280,00
C09SC0100083	SGLT07025CVB01VM05	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,21	VALVULA MOTORIZADA ATEMPERADOR MY2.21 H2			Eléctrica	2309	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C09SC0100080	SGLT07025CCN01VN01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY VE-10 (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM. ENTRADA ATEMPERADOR A2 H2	TCV-A2	SMCPRV032	Preventivo	2310	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	750,00	2.250,00
C09SC0100081	SGLT07025CCN01VN01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY VE-10 (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM. ENTRADA ATEMPERADOR A2 H2	TCV-A2		Eléctrica	2311	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C02SC010010	SGLT07050DEP01LS01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	NIVEL MEDIO SILO PPAL ARENA-NIVOSTATO	NIVEL MEDIO SILO PRINCIPAL ARENA LSM-B104	LSM-B104	1368	Calibración	2312	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C09SC0100091	SGLT07025CAA01VS06	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS DE TRAMPAS DE VAPOR LÍNEA DE VAPOR ALTA A TURBINA PSV 1014	VALV. SEG. RET. COND. TRAMPAS VAPOR A T2		SMCPRV031	Preventivo	2314	Tarado a 4 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	164,28	492,84
C09SC0100092	SGLT07025CAA01VS06	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS DE TRAMPAS DE VAPOR LÍNEA DE VAPOR ALTA A TURBINA PSV 1014	VALV. SEG. RET. COND. TRAMPAS VAPOR A T2		SMCPRV031	Legal	2315	Tarado a 4 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C09SC0100093	SGLT07025CAA01VS05	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FLUCORREX PSV-2LNC08AA201	V. SEG. RET. COND. INTERC. FLUCORREX H2		SMCPRV031	Legal	2316	Tarado a 4 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C09SC0100094	SGLT07025CAA01VS05	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO DE CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FLUCORREX PSV-2LNC08AA201	V. SEG. RET. COND. INTERC. FLUCORREX H2		SMCPRV031	Preventivo	2317	Tarado a 4 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C09SC0100087	SGLT07025CAA01VS02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 1 INTERCAMBIADOR MECET (LADO SESTAO) Nº 78193 PSV-204A	V. SEGUR. Nº1 INTERC. MECET (SESTAO) H2		SMCPRV031	Legal	2318	Tarado a 55,08 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C09SC0100088	SGLT07025CAA01VS02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 1 INTERCAMBIADOR MECET (LADO SESTAO) Nº 78193 PSV-204A	V. SEGUR. Nº1 INTERC. MECET (SESTAO) H2		SMCPRV031	Legal	2319	Tarado a 54,0 kg/cm2 verificado y certificado por OCA,	3,00	60,00	180,00
C09SC0100089	SGLT07025CAA01VS03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD Nº 2 INTERCAMBIADOR MECET (LADO BARAKALDO) Nº 78192 PSV-204B	V. SEG. Nº2 INTERC. MECET (BARAKALDO) H2		SMCPRV031	Legal	2320	Tarado a 54,0 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00

C09SC0100090	SGLT07025CAA01VS03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD N° 2 INTERCAMBIADOR MECET (LADO BARAKALDO) N° 78192 PSV-204B	V. SEG. N°2 INTERC. MECET (BARAKALDO) H2		SMCPRV031	Legal	2321	Tarado a 55,0 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	432,12	1.296,36
C09SC0100084	SGLT07025CAA01VS04	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 213	VALVULA DE SEGURIDAD PSV 213 H2		SMCPRV031	Legal	2322	Tarado a 1,5 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	487,12	1.461,36
C09SC0100085	SGLT07025CAA01VS04	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 213	VALVULA DE SEGURIDAD PSV 213 H2		SMCPRV031	Legal	2323	Tarado a 1,5 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C09SC0100095	SGLT07025CAA01VS04	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 213	VALVULA DE SEGURIDAD PSV 213 H2			Sustitución	2325	Suministro y sustitucion de caperuza con palanca manual de disparo, incluida junta	1,00	500,00	500,00
C10SC0100033	SGLT07021EDG01GE01	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAJA DE CONEXIONES	HORNO 2 DISTRIBUCION GAS			Legal	2328	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	44,64	133,92
C10SC0100034	SGLT07021EDG01GE01	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAJA DE CONEXIONES	HORNO 2 DISTRIBUCION GAS			Legal	2329	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	44,64	133,92
C02SC0100012	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PRESOSTATO DE JUNTA HINCHABLE DE ESTANQUEIDAD PULSOR-B6-PRESOSTATO	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	B6	SMECAL02	Calibración	2332	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100013	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PRESOSTATO DE PRESIÓN DE RED-B0-PRESOSTATO	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	B0	SMECAL02	Calibración	2333	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100014	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PRESOSTATO DE VÁLVULA DE DERIVACIÓN A TOLVAS Y102-B111-PRESOSTATO	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	B111	SMECAL02	Calibración	2334	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100015	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PRESOSTATO DE VÁLVULA DE DESAIREACION FINA PULSOR-B8-PRESOSTATO	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	B8	SMECAL02	Calibración	2335	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100016	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	PRESOSTATO DE VÁLVULA DE DESAIREACION GRUESA PULSOR-B7-PRESOSTATO	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	B7	SMECAL02	Calibración	2339	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100026	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN DEL PULSOR-S10-TRANSDUCTOR DE PRESIÓN	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	S10	SMECAL02	Calibración	2340	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100027	SGLT07050DEP01DP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN DEL PULSOR-S11-TRANSDUCTOR DE PRESIÓN	EP PULSOR NEUMATICO TTE ARENA HORNOS	S11	SMECAL02	Calibración	2341	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C02SC0100025	SGLT07050EEI01MP01	2	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	ALMACÉN Y TRANSPORTE DE ARENAS	TRANSMISOR PRESION PULSOR ARENA	TRANSMISOR PRESION PULSOR ARENA PT-B120	PT-B120	1370	Calibración	2342	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C03SC0100068	SGLT07032EEI01ST12	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE DELANTERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO TURBINA ALTERNADOR 2 TE-04	TE-04	1034	Calibración	2344	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C03SC0100069	SGLT07032EEI01ST13	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° COJINETE TRASERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO OPUESTO ALTERNADOR 2 TE-05	TE-05	1035	Calibración	2347	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C03SC0100065	SGLT07032EEI01ST09	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE R ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE R ALTERNADOR 2 TE-01	TE-01	1031	Calibración	2348	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C03SC0100066	SGLT07032EEI01ST10	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE S ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE S ALTERNADOR 2 TE-02	TE-02	1032	Calibración	2349	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C03SC0100067	SGLT07032EEI01ST11	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	T° FASE T ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE T ALTERNADOR 2 TE-03	TE-03	1033	Calibración	2350	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	151,87	455,62
C03SC0100070	SGLT07032EEI01ST22	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	TERMOSTATO AMBIENTE SALA TRAFO TURBINA	TEMPERATURA SALA TRAFO TURBINA 2 TSH-01	TSH-01	1363	Calibración	2351	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C03SC0100071	SGLT07032EEI01ST25	2	ALTERNADOR	ALTERNADOR	TERMOSTATO AMBIENTE SALA TRAFO TURBINA	TEMPERATURA SALA TRAFO TURBINA 2 TSH-02	TSH-02	1364	Calibración	2352	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C04SC0100067	SGLT07021CAL01MT01	2	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS EVAPORADORES CALDERA-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE EVAPORADORES CALDERA H2	TT-2203	501	calibración	2353	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C04SC0100069	SGLT07021CAL01MT03	2	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS RECALENTADORES CALDERA-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMP. DESPUES DE RECALENTADOR CALDERA H2	TT-2202	500	calibración	2354	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C04SC0100068	SGLT07021CAL01MT02	2	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° HUMOS SALIDA PRECALDERA-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPER. DESPUES DE PRECALDERA CALDERA H2	TT-2201	499	calibración	2357	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C04SC0100060	SGLT07021CAL01MT04	2	CALDERA	CALDERA	CONTROL T° SALIDA HUMOS CALDERA-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERATURA HUMOS SALIDA CALDERA H2	TT-2205	503	calibración	2358	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C09SC0100099	SGLT07025CAA01CA02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 1	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 1 AGUA ALIM. H2	FT-BBAAL1	1385	Calibración	2359	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C10SC0100025	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Preventivo	2363	Revisión por el servicio oficial: Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades. Limpiar filtros de gas. El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, pruebas de estanqueidad, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural.	3,00	700,00	2.100,00
C10SC0100026	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Legal	2364	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	75,00	225,00
C10SC0100052	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2365	Automatizar apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	15.195,24	15.195,24
C10SC0100053	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2367	Adecuación del quemador de calentamiento para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	1.467,00	1.467,00
C10SC0100054	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2368	Automatizar mecanismo de insercion quemador	1,00	15.878,40	15.878,40
C10SC0100055	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2370	Sustitución de caseta del quemador	1,00	13.065,60	13.065,60
C09SC0100100	SGLT07025CAA01CA03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDALIMETRO DE CAUDAL MINIMO DE RECIRCULACION DE BOMBA DE ALIMENTACIÓN N ° 2	CAUDALIMETRO MINIMO BBA. 2 AGUA ALIM. H2	FT-BBAAL2	1386	Calibración	2371	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C10SC0100027	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2372	Revisar/sustituir indicadores de posición del quemador	1,00	22,32	22,32
C10SC0100028	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Preventivo	2373	Revisión por el servicio oficial: Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades. Limpiar filtros de gas. El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, pruebas de estanqueidad, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural.	3,00	700,00	2.100,00
C10SC0100029	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Legal	2374	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	75,00	225,00
C10SC0100056	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2375	Automatizar apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	15.195,24	15.195,24
C10SC0100057	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2377	Adecuación del quemador de calentamiento para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	1.467,00	1.467,00
C10SC0100058	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2378	Automatizar mecanismo de insercion quemador	1,00	15.878,40	15.878,40
C10SC0100059	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2380	Sustitución de caseta del quemador	1,00	13.065,60	13.065,60
C09SC0100014	SGLT07025CAA01FX03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN A ATEMPERADOR 2.21-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA ALIM. A ATEM. REC. MY2.21 H2	FT-2401.3	477	Calibración	2381	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C10SC0100030	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO N° 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2382	Revisar/sustituir indicadores de posición del quemador	1,00	22,32	22,32

C10SC010031	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Preventivo	2383	Revisión por el servicio oficial: Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades. Limpiar filtros de gas. El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, pruebas de estanqueidad, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural.	3,00	700,00	2.100,00
C10SC010032	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Legal	2384	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	75,00	225,00
C10SC010060	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2385	Automatizar apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	15.195,24	15.195,24
C09SC0100013	SGLT07025CAA01FX02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN A ATEMPERADOR MY2,17-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA ALIM. A ATEM. MY2.17 CAL. H2	FT-2401.2	476	Calibración	2386	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C10SC010061	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2387	Adecuación del quemador de calentamiento para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	1.467,00	1.467,00
C10SC010062	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2388	Automatizar mecanismo de insercion quemador	1,00	15.878,40	15.878,40
C09SC0100029	SGLT07025CAA01CA01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACIÓN-FI 2.401.1	CAUDAL AGUA DE ALIMENTACION CALDERA H2	FT-2401.1	475	Calibración	2389	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C10SC010063	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2390	Sustitución de caseta del quemador	1,00	13.065,60	13.065,60
C11SC010078	SGLT0702000001GE04	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	EP LINEAS AGUA H2			Sustitución	2398	Sustituir testigo de corrosion	1,00	89,28	89,28
C11SC010081	SGLT0702000001GE04	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	EP LINEAS AGUA H2			Legal	2403	Haz de tubos (recalentadores y serpentín Drum) Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.-	3,00	120,00	360,00
C09SC0100037	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	NIVEL AGUA TANQUE ALIMENTACIÓN H2-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION	LT-2706	780	Calibración	2405	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100044	SGLT07025CAA01VI01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL AGUA ALIMENTACIÓN MY2.03-GI-2.801-SENSOR DE POSICIÓN	POSIC. VAL. CONTROL AGUA ALIM. MY2.03 H2	GI-2801/LCV-MY2.03	SMECAL02	Calibración	2409	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C09SC0100045	SGLT07025CAA01VI02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL Tª VAPOR SATURADO ATEMP. NUEVO-SENSOR DE POSICIÓN	POSIC. V. CONT. Tª VAPOR SATU. ATEMP. H2		SMECAL02	Calibración	2410	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C09SC0100046	SGLT07025CAA01VI03	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL Tª VAPOR SATURADO MY2.17-GI-2.808-SENSOR DE POSICIÓN	POSIC. V. CONT. Tª VAPOR SATU. MY2.17 H2	GI-2808	SMECAL02	Calibración	2411	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C09SC0100040	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION AGUA EN ASPIRACION BBA ALIMENTACION 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)	PT-BBAALASP1	486	Calibración	2412	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C11SC010014	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 1	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Limpieza	2417	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	350,00	1.050,00
C11SC010015	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 1	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Calorifugado	2418	Haz de tubos - Montaje y desmontaje del calorifugado	3,00	150,00	450,00
C11SC010018	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Limpieza	2421	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	350,00	1.050,00
C11SC010019	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Calorifugado	2422	Haz de tubos - Montaje y desmontaje del calorifugado	3,00	150,00	450,00
C09SC0100041	SGLT07025CAA01BO02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION AGUA EN ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.02)	PT-BBAALASP2	487	Calibración	2426	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100042	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION AGUA EN IMPULSION BBA ALIMENTACION 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)	PT-BBALIMP1	488	Calibración	2429	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C11SC010025	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VALV. MANUAL VAPOR A ATEMP. VAPOR A TURBINA A6 (ES SOLDADA)	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Limpieza	2431	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	248,20	744,60
C11SC010027	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA 1 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (89.2)	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Preventivo	2433	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C11SC010030	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA 2 DE AISLAMIENTO TESTIGO DE CORROSIÓN (89,1)	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Preventivo	2435	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C11SC010050	SGLT07025CVB01VM02	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,07 (25)	VALVULA MOTORIZADA REGULAD. MY2.07-25 H2		SMCPRV032	Preventivo	2441	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.715,00	5.145,00
C11SC010058	SGLT07025CVB01VN01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY 2,12	VALVULA NEUMATICA 2,12 VAPOR TURB. TA H2	PCV-MY2.12	SMCPRV032	Preventivo	2451	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.250,00	3.750,00
C11SC010062	SGLT07025CVA01VB05	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA BY-PASS TESTIGO DE CORROSIÓN (89.3)	VAL. BY-PASS TESTIGO CORROSION (89.3) H2			Preventivo	2455	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C11SC010069	SGLT07025CVB01VS01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-212	VALV. SEG. LINEA VAPOR ALTA PSV-212 H2		SMCPRV031	Preventivo	2476	Tarado en frio para disparo en caliente a 43,13 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	487,12	1.461,36
C11SC010071	SGLT07025CVB01VS01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-212	VALV. SEG. LINEA VAPOR ALTA PSV-212 H2		SMCPRV031	Legal	2478	Tarado en frio para disparo en caliente a 43,13 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	30,00	90,00
C11SC010073	SGLT07025CVB01VS01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-212	VALV. SEG. LINEA VAPOR ALTA PSV-212 H2			Sustitución	2480	Suministro y sustitucion de caperuza con palanca manual de disparo. inckluida junta	1,00	500,00	500,00
C12SC010002	SGLT07025CCN01GE02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	EP AERO-CONDENSADOR HORNO 2			Limpieza	2485	Limpieza de las palas de los ventiladores(5 unidades).	3,00	367,40	1.102,20
C12SC010003	SGLT07025CCN01GE02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	EP AERO-CONDENSADOR HORNO 2			Andamios	2486	Colocar andamios	3,00	400,00	1.200,00
C12SC010004	SGLT07025CCN01GE02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	EP AERO-CONDENSADOR HORNO 2			Preventivo	2487	Comprobar/equilibrar ventiladores(5 unidades).	3,00	367,40	1.102,20
C12SC010010	SGLT07025CCN01GE02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	EP AERO-CONDENSADOR HORNO 2			Legal	2493	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA. Del conjunto aerocondensador subenfriador	3,00	60,00	180,00
C12SC010074	SGLT07025CCN01GE03	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	AEROCONDENSADOR/SUBENFRIADOR	EP AERO-CONDENSADOR HORNO 2			Legal	2496	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA. Del conjunto aerocondensador subenfriador	3,00	60,00	180,00
C09SC0100043	SGLT07025CAA01BO02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION AGUA EN IMPULSION BBA ALIMENTACION 2	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.02)	PT-BBALIMP2	489	Calibración	2510	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100048	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	PRESION DESGASIFICADOR TANQUE ALIMENTACIÓN-TRANSMISOR PRESION	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION	PT-156	783	Calibración	2513	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	300,00	900,00
C11SC010091	SGLT07025CVB01PX01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR RECALENTADO EN ENTRADA A 2.12-TRANSMISOR PRESION	PRESION VAPOR RECAL. CONTROL MY2.12 H2 PT-2305	PT-2305	820	Calibración	2514	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100128	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Calibración	2518	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C09SC0100129	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Calibración	2519	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C09SC0100130	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Calibración	2520	Calibracion oxigeno disuelto rango 0.001 @ 0,8 ppm	12,00	339,28	4.071,36
C09SC0100131	SGLT07025CAA01DE02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TANQUE DE ALIMENTACIÓN	TANQUE ALIMENTACION CIRC. AGUA ALIM. H2			Calibración	2521	Comprobar estado general panel de muestreo para linea de de agua de alimentación, presión 0,5 barg, temperatura 108ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C13SC010112	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Calibración	2522	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36

C12SC010035	SGLT07025CCN01DE01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS	TANQUE CONDENSADOS DRUM HORNO 2			Calorifugado	2527	Estado general del calorifugado del TK - Dejar como estaba	3,00	44,64	133,92
C12SC010037	SGLT07025CCN01DE01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS	TANQUE CONDENSADOS DRUM HORNO 2			Sustitución	2529	Desmontar nivel klinger y sustituir elementos deteriorados, juntas y micas.	1,00	389,28	389,28
C13SC010113	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Calibración	2535	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C13SC010114	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Calibración	2536	Comprobar estado general panel de muestreo para linea de de agua de alimentación, presión 41 barg, temperatura 280ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C11SC010094	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Calibración	2537	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C11SC010095	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Calibración	2538	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C11SC010096	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	RECALENTADOR 2	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Calibración	2539	Comprobar estado general panel de muestreo para linea de de agua de alimentación, presión 41 barg, temperatura 440ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C09SC0100038	SGLT07025CAA01BO01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TEMPERATURA AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 1	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.01)	TT-BBAAL1	484	Calibración	2540	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C12SC010057	SGLT07025CVB01VM04	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	VAL. AUTOMATICA CIRC. CONDEN. MY2.11 53 H2	VALVULA MOTORIZADA MY 2.11 - 53 H2		SMCPRV032	Preventivo	2542	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.250,00	3.750,00
C12SC010051	SGLT07025CCN01VM02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	VALVULA MOTORIZADA REGULAD.MY 2.09-54 H2	VALVULA MOTORIZADA REGULAD.MY 2.09-54 H2		SMCPRV032	Preventivo	2553	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.250,00	3.750,00
C12SC010011	SGLT07025CCN01GE02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	VENTILADOR M 2.12/1	AERO-CONDENSADOR HORNO 2		SMEELE03	Eléctrica	2556	Revisión eléctrica ventilador condensador	3,00	44,64	133,92
C13SC010002	SGLT07025REC01BO01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA RECIRCULACION HORNO 2 /2.04			Limpieza	2560	Limpieza del serpentín de refrigeración	3,00	111,60	334,80
C13SC010003	SGLT07025REC01BO01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA RECIRCULACION HORNO 2 /2.04		SMEELE03	Preventivo	2561	Gama revisión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C13SC010004	SGLT07025REC01BO01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 1	BOMBA 1 AGUA RECIRCULACION HORNO 2 /2.04			Eléctrica	2562	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C13SC010006	SGLT07025REC01BO02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 2	BOMBA 2 AGUA RECIRCULACION HORNO 2 /2.05			Limpieza	2565	Limpieza del serpentín de refrigeración.	3,00	111,60	334,80
C13SC010007	SGLT07025REC01BO02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	BOMBA RECIRCULACIÓN 2	BOMBA 2 AGUA RECIRCULACION HORNO 2 /2.05		SMEELE03	Preventivo	2566	Gama revisión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C09SC0100039	SGLT07025CAA01BO02	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TEMPERATURA AGUA ASPIRACION BBA ALIMENTACION 2	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 2 (2.02)	TT-BBAAL2	485	Calibración	2570	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C09SC0100057	SGLT07025CAA01GE01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	TEMPERATURA AGUA TANQUE ALIMENTACION H2-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CIRCUITO AGUA ALIMENTACION	TT-2208	785	Calibración	2571	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C13SC010012	SGLT07025REC01GE02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADOR 1	EVAPORADOR 1 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H2			Limpieza	2578	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	350,00	1.050,00
C13SC010015	SGLT07025REC01GE03	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADOR 2	EVAPORADOR 2 CIRCUITO AGUA RECIRCULAC.H2			Limpieza	2581	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	350,00	1.050,00
C13SC010019	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADORES	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Legal	2587	Evaporadores - Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas. Especial atención los tubos del evaporador lado economizadores a la altura del colector de la pantalla de agua en la zona de incidencia de los gases de combustión	3,00	120,00	360,00
C13SC010026	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADORES	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Limpieza	2589	Pantalla - Colectores y tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	500,00	1.500,00
C13SC010089	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	EVAPORADORES	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Sustitución	2591	Sustituir testigo de corrosion	1,00	89,28	89,28
C09SC0100105	SGLT07025CCN01VN01	2	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	CIRCUITO ALIMENTACIÓN	VÁLVULA AUTOMÁTICA MY VE-10 (A2) AGUA ATEMPERACION VAPOR DE BAJA A TURBINA	VALVULA NEUM.ENTRADA ATEMPERAD.L25 A2 H2 TCV-A2	TCV-A2	802	Calibración	2592	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C10SC010004	SGLT07021EDG01GE01	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL AIRE LANZAS HORNO-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	HORNO 2 DISTRIBUCION GAS	FT-9402	736	Calibración	2593	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C10SC010005	SGLT07021EDG01GE01	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	CAUDAL GAS DE LANZAS HORNO-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	HORNO 2 DISTRIBUCION GAS	FT-9401	742	Calibración	2596	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C13SC010030	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PANTALLAS	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA			Legal	2603	Pantalla - Colectores y paredes de tubos.Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	120,00	360,00
C13SC010032	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Desmontaje	2605	Abrir bocas de hombre	3,00	89,28	267,84
C13SC010033	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Andamios	2609	Colocar andamios en el interior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.500,00	7.500,00
C13SC010034	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Limpieza	2610	Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	825,00	2.475,00
C13SC010035	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Preventivo	2613	Revisar estado bridas bocas de hombre acceso a precaldera	3,00	89,28	267,84
C13SC010036	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Sustitución	2614	Suministrar y sustituir juntas de bocas de hombre	1,00	149,28	149,28
C13SC010037	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Engrase	2615	Revisar estado pernos sujeción bocas de hombre - Aligerar y enorasar (orasa para alta temperatura)	3,00	89,28	267,84
C13SC010038	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Preventivo	2616	Revisar y sanear refractario de tapas de bocas	3,00	523,20	1.569,60
C13SC010039	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Preventivo	2617	Revisar y sanear refractario	3,00	523,20	1.569,60
C13SC010040	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Preventivo	2618	Revisar y sanear refractario en acceso precaldera a caldera	3,00	523,20	1.569,60
C13SC010043	SGLT07025REC01GE04	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRECALDERA	PRECALDERA CIRCUITO AGUA RECIRCULAC. H2			Legal	2622	Toma de espesores en tubos e inspección Nivel B, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	120,00	360,00
C13SC010047	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Andamios	2628	Colocar andamio de acceso a la boca de hombre acceso al drum y para válvulas de seguridad	3,00	411,60	1.234,80
C13SC010048	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Calorifugado	2629	Desmontaje/montaje del calorifugado	3,00	261,60	784,80
C13SC010049	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Limpieza	2630	Limpieza interior del tanque	3,00	111,60	334,80
C13SC010050	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Limpieza	2631	Limpiar con desincrustante malla filtrante en salida vapor a recalentadores	3,00	261,60	784,80
C13SC010051	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Preventivo	2632	Revisar estado brida boca de hombre acceso al drum	3,00	111,60	334,80
C13SC010052	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2633	Suministrar y sustituir junta espirometalica de boca de hombre	1,00	206,60	206,60
C13SC010053	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Engrase	2634	Revisar estado pernos sujeción boca de hombre - Aligerar y enorasar (orasa para alta temperatura)	3,00	111,60	334,80
C13SC010055	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Preventivo	2635	Revisar estado de la válvula de paso del manómetro - Eliminar fuga en prensa o sustituir válvula	3,00	111,60	334,80
C13SC010056	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2636	Estado nivel klinger derecho - Desmontar, y sustituir elementos deteriorados, juntas y micas.	1,00	223,20	223,20
C13SC010057	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Instalación	2637	Estado nivel klinger derecho. Suministrar e instalar alumbrado (lampara con leds) con proteccion diferencial y magnetotermica	3,00	596,40	1.789,20
C13SC010058	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2638	Estado nivel klinger izquierdo - Desmontar y sustituir elementos deteriorados, juntas y micas. Suministrar e instalar 2 válvulas de aislamiento DN 25 PN 100 para vapor a 40 bar y 270 ºC	1,00	561,60	561,60
C13SC010059	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Instalación	2639	Estado nivel klinger izquierdo. Suministrar e instalar alumbrado (lampara con leds) con proteccion diferencial y magnetotermica	3,00	446,40	1.339,20
C13SC010115	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2641	Sustituir tubuladura DN 25 PN 160	11,00	707,12	7.778,32
C13SC010116	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2642	Sustituir tubuladura DN 50 PN 160	3,00	628,56	1.885,68
C13SC010117	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2643	Sustituir tubuladura DN 100 PN 160	4,00	728,56	2.914,24
C13SC010118	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2644	Sustituir tubuladura DN 150 PN 160	1,00	739,28	739,28
C13SC010119	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2645	Sustituir tubuladura DN 200 PN 160	1,00	839,28	839,28
C13SC010120	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Sustitución	2646	Tratamiento termico para distensior las soldaduras.	1,00	885,68	885,68

C13SC01O062	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Legal	2648	Pruebas hidraulica periodica con certificado OCA : Nivel C de inspección. Toma de espesores e inspección Nivel C del tanque y del intercambiador, certificado por OCA. Pruebas de seguridades con OCA en frío y en caliente. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.289,24	3.867,72
C13SC01O063	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	TANQUE DE VAPOR (DRUM)	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2			Legal	2649	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque , certificado por OCA. Pruebas de seguridades con OCA en frío y en caliente.	3,00	120,00	360,00
C13SC01O076	SGLT07025REC01VV12	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA AISLAMIENTO SUPERIOR NIVEL DE MICROS	V. AISLAMIENTO SUPERIOR NIVEL MICROS H2			Sustitución	2662	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	114,28	114,28
C13SC01O078	SGLT07025REC01VV10	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA BY-PASS TESTIGO DE CORROSIÓN (90.3)	V. BY-PASS TESTIGO PRECALD. L9 - 90.3 H2			Preventivo	2663	Aligerar, suministrar y cambiar empaquetadura	3,00	337,84	1.013,52
C13SC01O079	SGLT07025REC01VS01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 201A	VAL. SEGURIDAD PSV-201A CIRC. RECIRC. H2		SMCPRV031	Preventivo	2664	Tarado a 47,58 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	576,40	1.729,20
C13SC01O080	SGLT07025REC01VS01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 201A	VAL. SEGURIDAD PSV-201A CIRC. RECIRC. H2		SMCPRV031	Legal	2665	Tarado a 47,58 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C13SC01O084	SGLT07025REC01VS02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 201B	VAL. SEGURIDAD PSV-201B CIRC. RECIRC. H2		SMCPRV031	Preventivo	2669	Tarado a 47,38 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	576,40	1.729,20
C13SC01O085	SGLT07025REC01VS02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV 201B	VAL. SEGURIDAD PSV-201B CIRC. RECIRC. H2		SMCPRV031	Legal	2670	Tarado a 47,38 kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	30,00	90,00
C08SC01O001	SGLT07022ECH01GE01	2	CHIMENEAS	CHIMENEAS	CHIMENEAS	HORNO 2 CHIMENEA			Preventivo	2675	Conductos-Revisión/Reparación de Compensadores	3,00	120,00	360,00
C14SC01O029	SGLT07021DAR01VS01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA2-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H2			Sustitución	2707	Revisar/suministrar y sustituir membranas	1,00	99,28	99,28
C14SC01O030	SGLT07021DAR01VS01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA2-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H2			Sustitución	2708	Revisar/suministrar y sustituir resortes	1,00	99,28	99,28
C14SC01O031	SGLT07021DAR01VS01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA2-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H2			Preventivo	2709	Comprobar el ajuste sobrepresion a 28 mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	89,28	267,84
C14SC01O032	SGLT07021DAR01VS01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA2-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H2			Preventivo	2710	Comprobar el ajuste depresión a -5 mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	89,28	267,84
C14SC01O033	SGLT07021DAR01VS01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP TDA2-PSV-001	VAL. SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP H2			Voluntario	2711	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C15SC01O001	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Preventivo	2712	Aisladores - Revisar estado porcelana de aislamiento (troncoconico y aislador de ejes de golpeo)	3,00	133,92	401,76
C15SC01O095	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Sustitución	2713	Sustituir aislador ceramico de ejes de golpeo	1,00	267,84	267,84
C15SC01O096	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Sustitución	2714	Sustituir aislador ceramico troncoconico	1,00	957,12	957,12
C15SC01O002	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Sustitución	2715	Aisladores - Revisar/sustituir juntas	1,00	89,28	89,28
C15SC01O003	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMEELE02	Eléctrica	2716	Aisladores - Gama revisión eléctrica	3,00	89,28	267,84
C15SC01O004	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	AISLADORES	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMEELE02	Eléctrica	2717	Calefactores - Ejecutar gama de revisión eléctrica	3,00	89,28	267,84
C15SC01O007	SGLT07023ELE01TF01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.05-EI-3.501-CONVERTIDOR	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 2	EI-3501	SMECAL02	Calibración	2718	Consumo trafo alta tensión T3.05-EI-3.501-Convertidor Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	12,61	37,83
C15SC01O065	SGLT07023ELE01TF01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.05-EI-3.501-CONVERTIDOR	TRAFO 1 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 2		SMEELE02	Eléctrica	2720	Ejecutar revisión eléctrica anual	3,00	89,28	267,84
C15SC01O066	SGLT07023ELE01TF02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	CONSUMO TRAFO ALTA TENSIÓN T3.06-EI-3.502-CONVERTIDOR	TRAFO 2 RECTIFICAD. ELECTROFILT. HORNO 2		SMEELE02	Eléctrica	2723	Ejecutar revisión eléctrica anual	3,00	89,28	267,84
C15SC01O085	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTRODOS	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Preventivo	2727	Electrodos - Inspección Anual Electrofiltro	3,00	111,60	334,80
C15SC01O009	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Calorifugado	2728	Quitar calorifugado y abrir tapas laterales una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	89,28	178,56
C15SC01O010	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Calorifugado	2729	Quitar calorifugado y abrir tapa sobre motor tornillo electrofiltro una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C15SC01O011	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Andamios	2730	Colocar andamios entre placas y en tolvas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	10.000,00	10.000,00
C15SC01O012	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Reparación	2731	Sanar chapas y eliminar entradas de aire. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.058,00	3.174,00
C15SC01O019	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Limpieza	2736	Limpieza en seco con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	875,00	2.625,00
C15SC01O020	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Limpieza	2737	Limpieza de electrodos N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	875,00	2.625,00
C15SC01O021	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Limpieza	2738	Limpieza de placas N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	875,00	2.625,00
C15SC01O022	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Limpieza	2739	Limpieza de tolva y tornillo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	875,00	2.625,00
C15SC01O023	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Limpieza	2741	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie superior exterior (chapa lagrimada, canalones entre chapas, cubiculos aisladores, cubierta trafos, barandillas, etc). El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de pelicula seca, la primera capa de recubrimiento con aplicación de 100 µ de epoxi Hempadur 45140 o similar, Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de poliuretano alifatico tipo Hempathane Topcoat 55100 , RAL igual al existenmte	3,00	4.878,40	14.635,20
C15SC01O093	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Preventivo	2746	Cuerpo n° 1. Revision de las barras de suspension del bastidor de electrodos y su sistema de golpeo. Suspender el bastidor mediante 4 polipastos. Retirar las tapas de los aisladores ceramicos y revisar las 2 barras de suspension. La parte mas dañada es la interna del aislador ceramico, la zona de la proteccion de teflon	3,00	595,68	1.787,04
C15SC01O094	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Preventivo	2747	Cuerpo n° 2. Revision de las barras de suspension del bastidor de electrodos y su sistema de golpeo. Suspender el bastidor mediante 4 polipastos. Retirar las tapas de los aisladores ceramicos y revisar las 2 barras de suspension. La parte mas dañada es la interna del aislador ceramico, la zona de la proteccion de teflon	3,00	595,68	1.787,04

C15SC010101	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Preventivo	2748	Revision electrica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C15SC010102	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO			Preventivo	2749	Revision mecanica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C15SC010086	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	PLACAS	HORNO 2 ELECTROFILTRO		SMCPRV033	Preventivo	2751	Placas - Trabajos revisión anual	3,00	111,60	334,80
C15SC010024	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2752	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado tapa superior de cierre	3,00	44,64	133,92
C15SC010025	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2753	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado muñón de acoplamiento a biela. Suministrar y sustituir los 2 conjuntos de transmision entre aislador ceramico y eje de accionamiento(2 piezas nº 37 y pasador nº 39 del plano 125-01-00-01 DEFISA, 2 piezas pos conjunto de accionamiento)	3,00	957,12	2.871,36
C15SC010026	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2754	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado discos de transmisión - Suministrar y sustituir los 2 conjuntos de vastagos de transmision (12x2 cortos y 8x2 largos). Alinear	3,00	1.914,24	5.742,72
C15SC010027	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2755	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado biela de transmisión	3,00	44,64	133,92
C15SC010028	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2756	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado eje biela	3,00	44,64	133,92
C15SC010029	SGLT07023ELE01GE02	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	SISTEMA GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFIL. H2			Preventivo	2757	Accionamiento electrodos nº1 y nº2-Revisar estado empaquetadura y prensa de la biela	3,00	44,64	133,92
C15SC010038	SGLT07023ELE01GE03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS - SISTEMA MARTILLOS Nº1, Nº2 y Nº3	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H2			Preventivo	2766	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado retenes antipolvo del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	44,64	133,92
C15SC010039	SGLT07023ELE01GE03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS - SISTEMA MARTILLOS Nº1, Nº2 y Nº3	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H2			Preventivo	2767	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado rodamiento del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	432,12	1.296,36
C15SC010040	SGLT07023ELE01GE03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS - SISTEMA MARTILLOS Nº1, Nº2 y Nº3	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H2			Preventivo	2768	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado alineación reductor eje martillos	3,00	44,64	133,92
C15SC010041	SGLT07023ELE01GE03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE PLACAS - SISTEMA MARTILLOS Nº1, Nº2 y Nº3	SISTEMA GOLPEO DE PLACAS ELECTROFILT. H2			Preventivo	2769	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado prensa del eje y sustituir empaquetadura	3,00	44,64	133,92
C15SC010005	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TERMOSTATO 1 CALENTAMIENTO TECHO ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO	TSH-001	560	Calibración	2775	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	25,22	75,66
C15SC010064	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H1	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Eléctrica	2777	Trabajos de desconexión/conexión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C15SC010048	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Limpieza	2778	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C15SC010049	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Limpieza	2779	Desmontar y limpiar U.C.P. tractor	3,00	33,48	100,44
C15SC010050	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Preventivo	2780	Revisar estado rodamiento de empuje y en caso necesario sustituir	3,00	33,48	100,44
C15SC010052	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Sustitución	2782	Suministrar y sustituir empaquetadura eje tractor	1,00	39,48	39,48
C15SC010053	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Limpieza	2783	Desmontar y limpiar U.C.P. conducido	3,00	33,48	100,44
C15SC010055	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Espesores	2785	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	33,48	100,44
C15SC010056	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Preventivo	2786	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	33,48	100,44
C15SC010057	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Sustitución	2787	Suministrar y sustituir juntas de tapas de registro	1,00	39,48	39,48
C15SC010058	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Preventivo	2788	Revisar estado tornillos acoplamiento (Apriete) - reapretar tornilleria	3,00	33,48	100,44
C15SC010059	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Sustitución	2789	Revisar estado empaquetadura eje conducido - Suministrar y sustituir empaquetaduras a ambos lados del eje.	1,00	39,48	39,48
C15SC010060	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Espesores	2790	Revisar estado de la cuna - toma de espesores en tres puntos, principio, final y mitad	3,00	33,48	100,44
C15SC010061	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Limpieza	2791	Limpiar conjunto soporte reductora	3,00	33,48	100,44
C15SC010062	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Preventivo	2792	Revisar estado general reductora (limpieza y pintura)	3,00	33,48	100,44
C15SC010097	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Sustitución	2794	Fabricar nuevo tornillo y sustituir, incluidos rodamientos, soportes de rodamientos, prensas y acoplamiento. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	17.500,00	35.000,00
C15SC010098	SGLT07024TCE01TS03	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2	TORNILLO CENIZAS ELECTROFILTRO M4.03 H2			Sustitución	2795	Fabricar nueva cuna completa y sustituir. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	17.500,00	35.000,00
C15SC010067	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Limpieza	2796	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C15SC010068	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Limpieza	2797	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	33,48	100,44
C15SC010069	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Sustitución	2798	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	1,00	39,48	39,48
C15SC010071	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Limpieza	2800	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	33,48	100,44
C15SC010072	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Sustitución	2801	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	1,00	39,48	39,48
C15SC010074	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Reapriete	2803	Reapretar tornilleria	3,00	33,48	100,44
C15SC010075	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Limpieza	2804	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	33,48	100,44
C15SC010077	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Preventivo	2806	Reductora-Reapretar tornilleria soporte reductora	3,00	33,48	100,44
C15SC010078	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Limpieza	2807	Reductora-Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C15SC010080	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Sustitución	2809	Reductora-Suministrar y sustituir empaquetadura lado motor	1,00	39,48	39,48
C15SC010081	SGLT07024TCE01VM01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO MY-404 H2			Sustitución	2810	Reductora-Suministrar y sustituir empaquetadura lado opuesto motor	1,00	39,48	39,48
C16SC010002	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Preventivo	2815	Bomba de tornillo-Suministrar y sustituir aceite reductor	3,00	144,64	433,92
C16SC010005	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Engrase	2818	Suministrar y cambiar aceite HLP 46 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.272,32	3.816,96
C16SC010006	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2819	Grupo de presión-Limpiar carter de aceite y circuito de aceite	1,00	22,32	22,32
C16SC010211	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2822	Sustitución de los 2 émbolos de transporte En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC010212	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2824	Sustitución de 4 retenes cierre	1,00	357,12	357,12
C16SC010213	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2826	Sustitución de 2 soportes plato val.descarga	1,00	357,12	357,12
C16SC010214	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2828	Sustitución de 2 soportes plato val. succión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC010215	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2830	Sustitución de 2 asientos succión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC010216	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2832	Sustitución de 2 asientos impulsión En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC010217	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2835	Sustitución de 2 conos válvula descarga En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC010218	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2837	Sustitución de 4 casquillos val.bloque En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12

C16SC01O219	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2839	Sustitución de 4 casquillos adaptador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O220	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2841	Sustitución de 8 aros rascador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O221	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2843	Sustitución de 4 aros de guia En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O222	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2845	Sustitución de 4 resortes de placa En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O223	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2847	Sustitución de 4 válvulas completas reparadas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O224	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2849	Sustitución de los dos cilindros hidráulicos reparados En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O225	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2851	Sustitución de placa aspiración En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O226	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2853	Sustitución de 2 camisas transporte En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O227	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Sustitución	2855	Sustitución de bloque de transferencia En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	357,12	357,12
C16SC01O029	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Montaje	2859	Montaje de cuna del tornillo alimentador	3,00	223,20	669,60
C16SC01O031	SGLT07021AFG01BO01	2	FANGOS	FANGOS	BOMBA DE ALIMENTACIÓN FANGOS	BOMBA PISTONES HORNO 2			Montaje	2861	Montaje de codo tornillo alimentador	3,00	223,20	669,60
C16SC01O036	SGLT07021AFG01PD01	2	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDR. 1 SAXLUND LADO CONTROL H2			Preventivo	2869	Estado empaquetadura pistón Nº 1. Lado Grupo - Desmontar y llevar a revisar y sustituir juntas.	3,00	846,40	2.539,20
C16SC01O037	SGLT07021AFG01PD01	2	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDR. 1 SAXLUND LADO CONTROL H2			Reparación	2870	Estado empaquetadura pistón Nº 1. Lado Grupo - Rectificado y cromado del piston.	3,00	1.500,00	4.500,00
C16SC01O038	SGLT07021AFG01PD02	2	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDR. 2 SAXLUND LADO HORNO H2			Preventivo	2871	Estado empaquetadura pistón Nº 2. Lado Opuesto - Desmontar y llevar a revisar y sustituir juntas.	3,00	846,40	2.539,20
C16SC01O039	SGLT07021AFG01PD02	2	FANGOS	FANGOS	CILINDRO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	CILINDRO HIDR. 2 SAXLUND LADO HORNO H2			Reparación	2872	Estado empaquetadura pistón Nº 2. Lado Opuesto - Rectificado y cromado del piston.	3,00	1.500,00	4.500,00
C16SC01O040	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2873	Cambiar y ajustar empaquetadura lado grupo	1,00	119,28	119,28
C16SC01O044	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2877	Cambiar y ajustar empaquetadura opuesto grupo	1,00	89,28	89,28
C16SC01O047	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Preventivo	2880	Revisar cilindro empuje opuesto grupo	3,00	33,48	100,44
C16SC01O051	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2884	Vástago lado grupo- Suministro y montaje de vastago fabricado en acero St 52.4 cromado (Este material es el que se emplea en el silo de H3) En el 2013 se fabrican en F114 para H1. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	4.500,00	4.500,00
C16SC01O053	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2886	Vástago lado grupo- Suministro y montaje de vastago fabricado en acero St 52.4 cromado (Este material es el que se emplea en el silo de H3). En el 2013 se fabrican en F114 para H1. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	4.500,00	4.500,00
C16SC01O054	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Desmontaje	2887	Recuperación cizalla-Desatornillar amarres de vástagos y retirarlos hacia el exterior (es necesario soltar los vástagos de los pistones hidráulicos) para deiar la cizalla libre	3,00	200,88	602,64
C16SC01O055	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Reparación	2888	Recuperación cizalla-Cortar a soplete las dos tapas de las guías de la cizalla	3,00	200,88	602,64
C16SC01O056	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2889	Recuperación cizalla-Comprobar desgaste y en caso necesario sustituir las pletinas inferiores antidesgaste CREUSABRO 4000 o HARDOX 500de 8 x 80 mm y la longitud necesaria.	1,00	200,88	200,88
C16SC01O057	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Desmontaje	2890	Recuperación cizalla-Levantar la cizalla con tractel y amarrar/afianzar con medios seguros	3,00	500,88	1.502,64
C16SC01O058	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Reparación	2891	Recuperación cizalla-Rellenar el surco, producido por desgaste de la cizalla contra pletina, con pletina de 5x70 mm de antidesgaste URSSA-60 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	800,88	2.402,64
C16SC01O059	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2892	Recuperación cizalla-Despegar las pletinas inferiores y sustituirlas por pletina de 8x80 mm de la longitud necesaria de antidesgaste CREUSABRO 4000 o HARDOX 500 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	800,88	800,88
C16SC01O060	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Reparación	2893	Recuperación cizalla-Esmerilar todas las superficies saneadas/sustituidas y que queden lo mas finas posible	3,00	200,88	602,64
C16SC01O061	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Desmontaje	2894	Recuperación cizalla-Descolgar la cizalla, llevarla a su posición y amarrar a los vástagos y pistones	3,00	500,88	1.502,64
C16SC01O062	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Ajuste	2895	Recuperación cizalla-Alinear conjunto cizalla vástagos, incluso pistones en caso necesario	3,00	200,88	602,64
C16SC01O063	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Sustitución	2896	Recuperación cizalla-Renovar los prensas de las cajeras prensaestopas, material PTFE (Este material es el que se emplea en el silo de H3)	1,00	225,88	225,88
C16SC01O064	SGLT07021AFG01GE04	2	FANGOS	FANGOS	CIZALLA	CIZALLA ALIMENTACION FANGO HORNO 2			Preventivo	2897	Recuperación cizalla-Comprobar funcionamiento	3,00	200,88	602,64
C16SC01O070	SGLT07021AFG01GH01	2	FANGOS	FANGOS	EQUIPO HIDRÁULICO (SAXLUNG)	GRUPO HIDRAULICO SAXLUNG HORNO 2			Limpieza	2903	Suministrar y cambiar filtro aceite (limpiar)	3,00	72,32	216,96
C10SC01O064	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2936	Instalación eléctrica para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25
C10SC01O065	SGLT07021EDG01GE02	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 1	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 1 HORNO 2			Sustitución	2937	Instalación eléctrica para la automatización del mecanismo de inserción del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25

C10SC01O066	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2939	Instalación eléctrica para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25
C10SC01O067	SGLT07021EDG01GE03	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 2	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 2 HORNO 2			Sustitución	2940	Instalación eléctrica para la automatización del mecanismo de inserción del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25
C10SC01O068	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2942	Instalación eléctrica para la automatización de la apertura y cierre de la tapa de aislamiento para insercion del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25
C10SC01O069	SGLT07021EDG01GE04	2	CIRCUITO DE GAS	CIRCUITO DE GAS	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO Nº 3	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAS 3 HORNO 2			Sustitución	2943	Instalación eléctrica para la automatización del mecanismo de inserción del quemador	1,00	3.023,25	3.023,25
C16SC01O228	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2975	Abrir la boca de entrada lateral del silo, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C16SC01O127	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2976	Revisar tapa entrada lateral silo - Sanear SSPC-SP 3 ó equivalente y pintar	3,00	119,28	357,84
C16SC01O128	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2977	Revisar bisagras y juntas tapa entrada silo - Aligerar y engrasar	3,00	101,28	303,84
C16SC01O129	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Sustitución	2978	Suministrar y cambiar junta tapa lateral	1,00	56,64	56,64
C16SC01O130	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2985	Revisar silo interior - Fondos y virola	3,00	111,60	334,80
C16SC01O131	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Espesores	2986	Toma de espesores - Fondos (8 puntos mínimo) y Virola (8 puntos mínimo)	3,00	133,92	401,76
C16SC01O132	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2987	Revisar tapa registro superior - Abrir y proteger contra caidas al interior del silo, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C16SC01O133	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Preventivo	2988	Revisar estado de tapa registro superior - Sanear y pintar.	3,00	119,28	357,84
C16SC01O134	SGLT07021AFG01DE01	2	FANGOS	FANGOS	SILO DE ALMACENAMIENTO	SILO FANGOS HORNO 2			Sustitución	2989	Suministrar y cambiar junta tapa superior	1,00	101,28	101,28
C16SC01O180	SGLT07021AFG01TS02	2	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H2	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H2			Preventivo	3012	Revisar estado goma deflectora acoplamiento	3,00	22,32	66,96
C16SC01O181	SGLT07021AFG01TS02	2	FANGOS	FANGOS	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H2	TORNILLO REVERSIBLE BOMBA-CAMION H2			Reapriete	3013	Reapretar tornillos acoplamiento	3,00	22,32	66,96
C17SC01O103	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	CAMARA DEL GENERADOR GAC	HORNO 2 GAC			Andamios	3050	Andamios para acceder a las sondas FT-GAC01CF111 y TT-20201.	3,00	1.200,00	3.600,00
C11SC01O002	SGLT07025CVB01FX01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CAUDAL VAPOR RECALENTADO SALIDA CALDERA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL VAPOR RECALENTADO H2	FT-2403	803	Calibración	3051	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C11SC01O003	SGLT07025CVB01VM02	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL P VAPOR RECALENTADO MY2.07-GI-2.803-SENSOR DE POSICIÓN	VALVULA MOTORIZADA REGULAD. MY2.07-22 H2	GI-2803/PCV-MY2.07	SMECAL02	Calibración	3052	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C11SC01O004	SGLT07025CVB01VM01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POSICIÓN VÁLVULA CONTROL Tª VAPOR RECALENTADO MY2.06-GI-2.802-SENSOR DE POSICIÓN	VALVULA MOTORIZADA 3 VIAS MY 2.06 -16 H2	GI-2802/TCV-MY2.06	SMECAL02	Calibración	3053	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C11SC01O006	SGLT07025CVB01VM03	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	POSICIÓN VÁLVULA DE ALIVIO MY2.08-GI-2.804-SENSOR DE POSICIÓN	VALVULA MOTORIZADA REGULAD. MY2.08-26 H2	GI-2804/PCV-MY2.08	SMECAL02	Calibración	3055	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C17SC01O005	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	GAC	HORNO 2 GAC			Andamios	3056	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para acceder a todos los elementos del GAC.	3,00	6.422,32	19.266,96
C17SC01O017	SGLT07022GAC01IN01	2	GAC	GAC	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR GAC HORNO 2			Desmontaje	3061	Abrir registro en tolva salida de gases.	3,00	111,60	334,80
C17SC01O018	SGLT07022GAC01IN01	2	GAC	GAC	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR GAC HORNO 2			Preventivo	3062	Inspección zona salida gases del intercambiador.	3,00	111,60	334,80
C11SC01O009	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	PRESION VAPOR RECALENTADO-TRANSMISOR DE PRESIÓN	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA	PT-2303	821	Calibración	3064	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C11SC01O022	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	TEMPERATURA VAPOR RECALENTADO-TRANSMISOR TEMPERATURA	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA	TT-2206.1	838	Calibración	3067	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C11SC01O023	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	TEMPERATURA VAPOR RECALENTADO-TRANSMISOR TEMPERATURA	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA	TT-2206.2	839	Calibración	3068	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C11SC01O008	SGLT07025CVB01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	CIRCUITO DE VAPOR RECALENTADO	Tª VAPOR ENTRE ATEMPERADOR Y ENTRADA RECALENTADOR 2-TRANSMISOR TEMPERATURA	HORNO 2 CIRCUITO VAPOR ALTA	TT-2811	837	Calibración	3071	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C12SC01O047	SGLT07025CAA01VM02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CONTROL Tª TK CONDENSADOS.	VALVULA MOT.REGULAD.A CONDENS.2.17-32 H2	TCV-MY2.17	801	Calibración	3073	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C12SC01O024	SGLT07025CCN01GE01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	NIVEL AGUA TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	HORNO 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LT-2707	788	Calibración	3074	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C17SC01O006	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Instalación	3075	Colocar disco ciego en la estacion de regulacion y medida (entre valvulas manuales). Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural	3,00	22,32	66,96
C17SC01O007	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Preventivo	3076	Revisión por el servicio oficial El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	950,00	2.850,00
C17SC01O008	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Preventivo	3077	Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades	3,00	100,00	300,00
C17SC01O009	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Preventivo	3078	Revisión de la cámara de combustión	3,00	223,20	669,60
C17SC01O010	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Limpieza	3079	Limpiar filtros de gas	3,00	111,60	334,80
C17SC01O011	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Suministro	3080	Suministro e instalación de filtro del ventilador de aire de combustion	1,00	209,28	209,28
C17SC01O012	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	QUEMADOR DE CALENTAMIENTO GAC	HORNO 2 GAC			Legal	3081	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	395,00	1.185,00
C17SC01O065	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J5	HORNO 2 GAC			Sustitución	3086	Suministro y sustitucion de junta textil J4, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano E-615206-020-2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	1,00	1.564,24	1.564,24
C17SC01O066	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J5	HORNO 2 GAC			Andamios	3087	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para trabajos de sustitucion del compensador J5 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	900,00	2.700,00
C17SC01O071	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J3	HORNO 2 GAC			Sustitución	3092	Suministro y sustitucion de junta textil J3, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano E-615206-070-0 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	1,00	2.214,24	2.214,24
C17SC01O072	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J3	HORNO 2 GAC			Andamios	3093	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para trabajos de sustitucion del compensador J3 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	2.400,00	7.200,00
C17SC01O073	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J2	HORNO 2 GAC			Sustitución	3094	Suministro y sustitucion de junta textil J2, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano E-615206-060-0 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	1,00	1.614,24	1.614,24
C17SC01O074	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J2	HORNO 2 GAC			Andamios	3095	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para trabajos de sustitucion del compensador J2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	900,00	2.700,00

C17SC01O076	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J1A	HORNO 2 GAC			Sustitución	3097	Suministro y sustitucion de junta textil J1A, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano E-615206-010-2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.364,24	1.364,24
C17SC01O077	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR JA	HORNO 2 GAC			Sustitución	3098	Suministro y sustitucion de junta textil JA, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano Junta de Expansion J-A En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.264,24	1.264,24
C17SC01O078	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR JA	HORNO 2 GAC			Andamios	3099	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para trabajos de sustitucion del compensador JA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.400,00	7.200,00
C17SC01O081	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J8	HORNO 2 GAC			Sustitución	3102	Suministro y sustitucion de junta textil J8, mas tornilleria calidad 8,8. Plano de ubicación 3278-DP-03-0, ver plano E-615206-050-1 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.464,24	1.464,24
C17SC01O082	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J8	HORNO 2 GAC			Sustitución	3103	Suministro y sustitucion de manta calorifugada de proteccion de la junta textil J8.	1,00	294,64	294,64
C17SC01O083	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	COMPENSADOR J8	HORNO 2 GAC			Andamios	3104	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para trabajos de sustitucion del compensador J8 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.000,00	3.000,00
C12SC01O025	SGLT07015CCN01NI01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	NIVEL VISUAL TANQUE CONDENSADOS	NIVEL AGUA TANQUE CONDEN. CIRC. COND. H2 LI-2708	LI-2708	787	Calibración	3110	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C12SC01O030	SGLT07025CCN01MP01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	PRES. VAP. TANQUE CONDENSADOS-TRANSMISOR PRESION	MEDIDOR PRESION TANQUE CONDENSADOS H2 PT-2304	PT-2304	790	Calibración	3114	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C12SC01O048	SGLT07025CCN01MT02	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	Tª VAPOR ENTRE 2.17 Y ENTRADA AEROCONDENSADOR	Tª VAPOR ENTRE 2.17 Y ENTRADA AERO. TT-2812	TT-2812	835	Calibración	3116	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C12SC01O044	SGLT07025CCN01MT01	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	Tª VAPOR CONDENSADO ENTRE SALIDA AEREO Y ENTRADA A TK CONDENSADO-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERAT. AEROCONDENSADOR H2 TT-2219	TT-2219	841	Calibración	3119	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C12SC01O045	SGLT07025CCN01MT03	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	Tª VAPOR DE DRUM A RECALENTADORES ENTRE 2.06 Y ATEMPERADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPER. VAPOR SATURADO DESPUES ATEMP. H2 TT-2813	TT-2813	836	Calibración	3120	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C12SC01O046	SGLT07025CCN01MT04	2	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	CIRCUITO DE VAPOR SATURADO/CONDENSADOS	Tª VAPOR ENTRE 2.17 Y ENTRADA AEREO-TRANSMISOR TEMPERATURA	Tª VAPOR ENTRE 2.17 Y ENTRADA AERO. TT-2207	TT-2207	840	Calibración	3123	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C17SC01O098	SGLT07022GAC01DP01	2	GAC	GAC	EP CALDERIN VALV. MARIPOSA AIRE GAC A H2	EP CALDERIN VALV. MARIPOSA AIRE GAC A H2			Legal	3126	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque, certificado por OCA	3,00	120,00	360,00
C17SC01O102	SGLT07022GAC01DP01	2	GAC	GAC	EP CALDERIN VALV. MARIPOSA AIRE GAC A H2	EP CALDERIN VALV. MARIPOSA AIRE GAC A H2			Legal	3130	Tarado a x.x kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C17SC01O027	SGLT07022GAC01VV02	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN ENTRADA AL LECHO	V. AIRE FLUIDIF. ENTRADA AL LECHO GAC H2			Preventivo	3131	Accionar y comprobar funcionamiento	3,00	11,16	33,48
C17SC01O028	SGLT07022GAC01VV02	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN ENTRADA AL LECHO	V. AIRE FLUIDIF. ENTRADA AL LECHO GAC H2			Preventivo	3132	Comprobar finales de carrera	3,00	11,16	33,48
C17SC01O029	SGLT07022GAC01VV02	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN ENTRADA AL LECHO	V. AIRE FLUIDIF. ENTRADA AL LECHO GAC H2			Preventivo	3133	Comprobar lazos de control	3,00	11,16	33,48
C17SC01O030	SGLT07022GAC01VV02	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN ENTRADA AL LECHO	V. AIRE FLUIDIF. ENTRADA AL LECHO GAC H2			Preventivo	3134	Comprobar enclavamientos	3,00	11,16	33,48
C17SC01O023	SGLT07022GAC01VB01	2	GAC	GAC	VÁLVULA BY-PASS DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	VAL. BY-PASS AIRE FUIDIFICACION GAC H2			Preventivo	3137	Accionar y comprobar funcionamiento	3,00	11,16	33,48
C17SC01O024	SGLT07022GAC01VB01	2	GAC	GAC	VÁLVULA BY-PASS DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	VAL. BY-PASS AIRE FUIDIFICACION GAC H2			Preventivo	3138	Comprobar finales de carrera	3,00	11,16	33,48
C17SC01O025	SGLT07022GAC01VB01	2	GAC	GAC	VÁLVULA BY-PASS DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	VAL. BY-PASS AIRE FUIDIFICACION GAC H2			Preventivo	3139	Comprobar lazos de control	3,00	11,16	33,48
C17SC01O026	SGLT07022GAC01VB01	2	GAC	GAC	VÁLVULA BY-PASS DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	VAL. BY-PASS AIRE FUIDIFICACION GAC H2			Preventivo	3140	Comprobar enclavamientos	3,00	11,16	33,48
C17SC01O019	SGLT07022GAC01VV01	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE GASES COMBUSTIÓN	VALVULA DE GASES COMBUSTION GAC H2			Preventivo	3141	Accionar y comprobar funcionamiento	3,00	11,16	33,48
C17SC01O020	SGLT07022GAC01VV01	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE GASES COMBUSTIÓN	VALVULA DE GASES COMBUSTION GAC H2			Preventivo	3142	Comprobar finales de carrera	3,00	11,16	33,48
C17SC01O021	SGLT07022GAC01VV01	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE GASES COMBUSTIÓN	VALVULA DE GASES COMBUSTION GAC H2			Preventivo	3143	Comprobar lazos de control	3,00	11,16	33,48
C17SC01O022	SGLT07022GAC01VV01	2	GAC	GAC	VÁLVULA DE GASES COMBUSTIÓN	VALVULA DE GASES COMBUSTION GAC H2			Preventivo	3144	Comprobar enclavamientos	3,00	11,16	33,48
C13SC01O090	SGLT07025REC01ST01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	Tª SERPENTIN REFRIGERACION BOMBA RECIRCULACIÓN 1	SONDA TEMP. REFRIG. BOMBA1 AGUA RECIR.H2	TT-BBAREC1	1387	Calibración	3145	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	363,74	1.091,23
C13SC01O091	SGLT07025REC01ST02	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	Tª SERPENTIN REFRIGERACION BOMBA RECIRCULACIÓN 2	SONDA TEMP. REFRIG. BOMBA2 AGUA RECIR.H2	TT-BBAREC2	1388	Calibración	3148	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	363,74	1.091,23
C18SC01O049	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CAJA DE VIENTO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3150	Quitar calorifugado, abrir tapa acceso y material refractario, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar., una vez finalizadas la tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	89,28	267,84
C18SC01O050	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CAJA DE VIENTO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3151	Ladrillos refractarios boca de hombre - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	89,28	267,84
C18SC01O051	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CAJA DE VIENTO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3152	Sacar a contenedor arena de la caja de viento. Realizar limpieza de la caja de viento con aspirador industrial de polvo en seco. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C13SC01O009	SGLT07025REC01CA01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CAUDAL AGUA RECIRCULACIÓN CALDERA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDAL AGUA DE RECIRC. CIRC. RECIRC. H2	FT-2402	731	Calibración	3154	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C13SC01O021	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL AGUA DRUM-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA	LT-2703	552	Calibración	3157	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C18SC01O001	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Calorifugado	3158	Quitar calorifugado, abrir tapa acceso y material refractario, una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	3,00	89,28	267,84
C18SC01O002	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Refractario	3159	Ladrillos refractarios boca de hombre - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	89,28	267,84
C18SC01O003	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	3160	Revisar y sanear brida boca de hombre acceso al horno	3,00	423,20	1.269,60
C18SC01O004	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3161	Sacar a contenedor arena lecho . Realizar limpieza interior del horno con aspirador industrial de polvo en seco. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	800,00	2.400,00
C18SC01O016	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3162	Envio y tratamiento de residuos en gestor homologado	3,00	750,00	2.250,00
C18SC01O005	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Andamios	3163	Instalar andamios desde lecho hasta la precaldera y desde precaldera hasta zona de haces recalentadores. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	11.000,00	11.000,00
C18SC01O006	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Andamios	3164	Instalar andamios exterior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	4.000,00	12.000,00
C18SC01O007	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Sustitución	3165	Sustituir junta de boca de hombre acceso al horno	1,00	248,20	248,20
C18SC01O008	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Engrase	3166	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapa boca de hombre	3,00	248,20	744,60

C18SC01O009	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Preventivo	3167	Revisar/reparar boquillas de entrada de aire	3,00	111,60	334,80
C18SC01O055	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Refractario	3175	Reparacion refractario. Totalidad de la bóveda en una altura de 2 m. desde el final de la vertical hacia el cuello de la salida del horno. Demolición, y evacuación a contenedores . Suministro de material refractario y posterior aplicación del refractario. Montaje del revestimiento refractario. El revestimiento considerado es como sigue: Placas de silicato cálcico, hormigón aislante en 160 mm de espesor y hormigón semidenso en 150 mm de espesor. Sujeción del material refractario con anclajes metálicos de acero inox refactario de 325 mm de altura. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	32.150,00	64.300,00
C18SC01O056	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Chorreado	3176	Chorreado de la superficie metalica descubierta por la eliminacion del refractario en mal estado. Limpieza por chorreado grado Sa2 1/2 ISO En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.900,00	1.900,00
C18SC01O057	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Limpieza	3177	Limpieza de la arena del horno y de la escoria del chorreado. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.500,00	7.500,00
C18SC01O028	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Refractario	3178	Reparacion/ saneado refractarioEn el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.500,00	10.500,00
C18SC01O044	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Sustitución	3179	Sustitucion de lnzas aire gas.	1,00	927,84	927,84
C18SC01O045	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Pintura	3180	Pintar areas deterioradas	1,00	317,84	317,84
C18SC01O017	SGLT07021CIN01DG01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº1 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3181	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O018	SGLT07021CIN01DG02	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº2 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3182	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O019	SGLT07021CIN01DG03	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº3 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3183	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O020	SGLT07021CIN01DG04	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº4 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3184	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O021	SGLT07021CIN01DG05	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº5 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3185	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O022	SGLT07021CIN01DG06	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS DE ENTRADA GAS/AIRE	LANZA Nº6 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI. H2			Limpieza	3186	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	83,12	249,36
C18SC01O024	SGLT07021DAA01DL01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA PULVERIZACION DE AMONIACO H2 L-203			Limpieza	3187	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C18SC01O025	SGLT07021DAA01DL02	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA PULVERIZACION DE AMONIACO H2 L-204			Limpieza	3188	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C18SC01O026	SGLT07021DAA01DL03	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA PULVERIZACION DE AMONIACO H2 L-205			Limpieza	3189	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C18SC01O027	SGLT07021DAA01DL04	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA PULVERIZACION DE AMONIACO H2 L-206			Limpieza	3190	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C13SC01O024	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL ALTO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H2 - NIVOSTATO	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA	LSH-2704	550	Calibración	3193	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C13SC01O025	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL BAJO AGUA DRUM CIRC. RECIRCUL. H2 - NIVOSTATO	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA	LSL-2704	551	Calibración	3194	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	45,00	135,00
C13SC01O022	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL DRUM VISUAL DERECHO	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA	LI-2701	548	Calibración	3197	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C13SC01O023	SGLT07025REC01GE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	NIVEL DRUM VISUAL IZDO.	HORNO 2 CIRCUITO RECIRCULACION AGUA	LI-2702	549	Calibración	3198	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C13SC01O046	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-PI 2.302-MANÓMETRO	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2	PI-2302	553	Calibración	3199	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Calibrar manómetro de presión y adjuntar certificado.	3,00	847,49	2.542,46
C18SC01O043	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.207-SONDA + CONVERTIDOR	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION			Sustitución	3200	Desatascar y cambiar el pasamuros de la sonda según especificaciones plano BB-41-7 de horno 1. Recubrimiento con pintura anticalorica y sellado del refractario.	1,00	463,92	463,92
C13SC01O045	SGLT07025REC01DE01	2	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	CIRCUITO RECIRCULACIÓN	PRESIÓN DE VAPOR DRUM-TRANSMISOR DE PRESIÓN	DEPOSITO TANQUE DE VAPOR (DRUM) H2	PT-2301	556	Calibración	3201	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C18SC01O047	SGLT07021DAR01VM01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	VÁLVULA DE DESCARGA DE ARENAS	VAL. ALVEOLAR TOLVA DOSIFICAC. ARENAS H2			Limpieza	3205	Aligerar válvula	3,00	89,28	267,84
C19SC01O002	SGLT0702000001GE04	2	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	LÍNEAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	EP LINEAS AGUA H2			Calorifugado	3212	Lineas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de tramo de 10 m incluyendo 2 bridas, 2 codos DN 125 o inferior T° 440 °C En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.500,00	4.500,00
C14SC01O020	SGLT07021DAR01GE03	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	PERDIDA CARGA FILTRO MANGAS TOLVA ARENA H1 B108-TRANSMISOR PRESIÓN DIFERENCIAL	TOLVA DOSIFICACION ARENA HORNO 2	PDT-B108	1669	Calibración	3217	Controlador perdida carga filtro mangas tolva dosificacion N102-B108-Presión diferencial: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C20SC01O017	SGLT07055DEP02VM01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	ALVEOLAR SILO AUXILIAR	VALVULA ALVEOLAR SILO AUXILIAR 2			Limpieza	3230	Reductora-Limpiar	3,00	16,74	50,22
C20SC01O001	SGLT07055DEP02FL01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 2			Limpieza	3235	Limpiar conjunto	3,00	22,32	66,96
C20SC01O002	SGLT07055DEP02FL01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 2			Limpieza	3236	Limpiar mangas y revisar.	3,00	22,32	66,96
C20SC01O003	SGLT07055DEP02FL01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 2			Sustitución	3237	Cambiar mangas defectuosas	1,00	52,32	52,32
C20SC01O004	SGLT07055DEP02FL01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR	FILTRO DE MANGAS SILO AUXILIAR 2			Preventivo	3238	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática	3,00	22,32	66,96
C20SC01O026	SGLT07055DEP02SO01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	SOPLANTE FILTRO MANGAS	SOPLANTE FILTRO MANGAS DE SILO CENIZAS 2			Sustitución	3242	Suministrar y cambiar filtro soplante	1,00	63,48	63,48
C20SC01O029	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Limpieza	3244	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C20SC01O030	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Preventivo	3245	Revisar estado prensa eje lado motor.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O031	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Sustitución	3246	Sustituir empaquetadura eje lado motor.	1,00	41,16	41,16
C20SC01O032	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Limpieza	3247	Desmontar y limpiar U.C.P. lado opuesto motor.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O033	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Sustitución	3248	Revisar/sustituir rodamiento lado opuesto motor.	1,00	22,32	22,32
C20SC01O034	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Sustitución	3249	Revisar/sustituir reten guardapolvo salida eje.	1,00	22,32	22,32
C20SC01O035	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Preventivo	3250	Revisar reten guardapolvo izquierdo	3,00	11,16	33,48
C20SC01O037	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Espesores	3252	Revisar estado alabes del tornillo - Altura y espesores al final del sin fin.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O038	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Espesores	3253	Revisar estado de la cuna - Espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O039	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Preventivo	3254	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O040	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Sustitución	3255	Sustituir juntas de tapas de registro	1,00	26,16	26,16
C20SC01O041	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Reapriete	3256	Reapretar tornilleria de acoplamiento	3,00	11,16	33,48

C20SC01O042	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Preventivo	3257	Revisar estado prensa eje lado opuesto motor.	3,00	11,16	33,48
C20SC01O044	SGLT07055DEP02TS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	TORNILLO SILO AUXILIAR	TORNILLO DE SILO DE CENIZAS AUXILIAR 2			Limpieza	3259	Limpiar reductora	3,00	11,16	33,48
C14SC01O027	SGLT07021DAR01GE01	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	NIVEL MAXIMO TOLVA ARENA H2-NIVOSTATO	HORNO 2 DOSIFICACION ARENA	LSH-B102	1372	Calibración	3264	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C14SC01O028	SGLT07021DAR01GE03	2	DOSIFICACIÓN DE ARENAS	TOLVA DE DOSIFICACIÓN	PERDIDA CARGA FILTRO MANGAS TOLVA ARENA H2 B109-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	TOLVA DOSIFICACION ARENA HORNO 2	PDT-B109	1373	Calibración	3266	Células de carga tolva de dosificación de arena-A102: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C15SC01O006	SGLT07023ELE01GE01	2	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TERMOSTATO 2 CALENTAMIENTO TECHO ELECTROFILTRO	HORNO 2 ELECTROFILTRO	TSH-002	561	Calibración	3267	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC02O005	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Limpieza	3268	Limpiar conjunto	3,00	22,32	66,96
C20SC02O006	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Limpieza	3269	Limpiar mangas y revisar.	3,00	22,32	66,96
C20SC02O007	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Sustitución	3270	Cambiar mangas defectuosas	1,00	22,32	22,32
C20SC02O008	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Preventivo	3271	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática.	3,00	22,32	66,96
C20SC02O009	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Limpieza	3272	Deshumidificador - Limpieza general	3,00	22,32	66,96
C20SC02O010	SGLT07055DEP02FL02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL	FILTRO DE MANGAS SILO PRINCIPAL 2			Sustitución	3273	Deshumidificador - Suministrar y sustituir filtro	1,00	52,32	52,32
C20SC02O012	SGLT07055DEP02MG01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	MANGUERA TELESCÓPICA SILO PRINCIPAL	MANGUERA TELESCOPICA SILO PRINCIPAL 2			Preventivo	3275	Verificar estado del cable de elevación	3,00	22,32	66,96
C16SC01O034	SGLT07021AFG01GE02	2	FANGOS	FANGOS	CAUDAL AGUA REFRIGERACIÓN MAQUINA DE CARGA-FA-1403-DETECTOR DE FLUJO	MAQUINA DE CARGA FANGOS A HORNO 2	FA-1403	SMECAL02	Calibración	3281	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C16SC01O035	SGLT07021AFG01GE01	2	FANGOS	FANGOS	CAUDAL FANGO TOLVA BBA ABEL SOLIDOS a HORNO-TRANSMISOR ULTRASONIDOS	HORNO 2 ALIMENTACION FANGO	FT-8401	562	Calibración	3282	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C16SC01O100	SGLT07021AFG01LT01	2	FANGOS	FANGOS	NIVEL SILO DE FANGOS-TRANSMISOR ULTRASONIDOS	NIVEL SILO DE FANGOS ALIMENTAC. FANGO H2 LT-8701	LT-8701	566	Calibración	3284	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C16SC01O101	SGLT07021AFG01LT02	2	FANGOS	FANGOS	NIVEL TOLVA DE BOMBA DE FANGOS-TRANSMISOR ULTRASONIDOS	NIVEL TOLVA BOMBA FANGOS ALIM. FANGO H2 LT-8702	LT-8702	567	Calibración	3287	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C20SC02O026	SGLT07055DEP02VS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC2-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Sustitución	3293	Revisar/suministrar y sustituir membranas	1,00	158,92	158,92
C20SC02O027	SGLT07055DEP02VS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC2-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Sustitución	3294	Revisar/suministrar y sustituir resortes	1,00	158,92	158,92
C20SC02O028	SGLT07055DEP02VS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC2-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Preventivo	3295	Comprobar el ajuste sobrepresion a X mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	133,92	401,76
C20SC02O029	SGLT07055DEP02VS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC2-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Preventivo	3296	Comprobar el ajuste depresión a -X mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	133,92	401,76
C20SC02O038	SGLT07055DEP02VS01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAC2-PSV-001	VALV. DE SEGURIDAD PRESION/DEPRESION VCP			Voluntario	3297	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C20SC02O004	SGLT07024TCE01VN02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	VALVULA PIC DE ENTRADA CENIZAS A SILO H2	VALVULA PIC DE ENTRADA CENIZAS A SILO H2			Instalación	3301	Instalar disco ciego	3,00	74,64	223,92
C21SC01O001	SGLT07024TCE01DP02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	CALDERIN COMPRESOR TRANSPORTE CENIZAS H2			Espesores	3302	Revisión anual del calderin: Toma de espesores, fondos y virolas - Fondos (4 puntos mínimo), Virola (4 puntos mínimo)	3,00	89,28	267,84
C21SC01O038	SGLT07024TCE01DP02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP PULSOR NEUMATICO TTE. CENIZAS H2			Legal	3304	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C21SC01O002	SGLT07024TCE01DP02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	CALDERÍN COMPRESOR	EP PULSOR NEUMATICO TTE. CENIZAS H2			Legal	3305	Tarado a x.x kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C21SC01O006	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ELECTROVÁLVULAS	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS			Preventivo	3309	Electrovalvulas - Revisar/sustituir membranas y partes mecánicas	3,00	371,16	1.113,48
C21SC01O007	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ELECTROVÁLVULAS	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS			Preventivo	3310	Electrovalvulas - Revisar/sustituir solenoides y otros	3,00	371,16	1.113,48
C21SC01O008	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	ELECTROVÁLVULAS	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS			Limpieza	3311	Linea de transporte, válvulas de impulsos/ estaciones intermedias - Limpiar y medir desoaste de casquillo interior/sustituir casquillo.	3,00	493,92	1.481,76
C17SC01O039	SGLT07022GAC01CA01	2	GAC	GAC	CAUDALÍMETRO DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN A LA ENTRADA AL GAC FTGAC01CF111	CAUDAL AIRE FLUIDIFIC. ENTRADA AL GAC H2	FT-GAC01CF111	69	Calibración	3317	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C17SC01O041	SGLT07022GAC01CA03	2	GAC	GAC	CAUDALÍMETRO DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN A LA ENTRADA AL HORNO FTAF01CF111	CAUDAL AIRE FLUID. ENTR. AL HORNO 2 GAC	FT-AF01CF111	68	Calibración	3318	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C17SC01O052	SGLT07022GAC01VV05	2	GAC	GAC	POSICIÓN VÁLVULA QUEMADOR GAC-GI-20.805-SENSOR DE VELOCIDAD	VALVULA QUEMADOR GAC HORNO 2	GI-20805/A20.01	SMECAL02	Calibración	3324	Posición válvula quemador GAC-GI-20.805-Sensor de velocidad: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C17SC01O048	SGLT07022GAC01IP02	2	GAC	GAC	PRESIÓN DIFERENCIAL ENTRADA/SALIDA GAC-P-20.302-PRESOSTATO	PRESOSTATO DIF. ENTRADA-SALIDA GAC H2 PDSH-20302	PDSH-20302	75	Calibración	3326	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C21SC01O025	SGLT07024TCE01GE02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 2			Legal	3330	Válvula de seguridad PC1-PSV-002 - Tarado a 6 kg/cm2 verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C21SC01O028	SGLT07024TCE01GE02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 2			Legal	3333	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C21SC01O031	SGLT07024TCE01GE02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 2			Espesores	3335	Toma de espesores en codo inferior y cono.	3,00	149,28	447,84
C21SC01O032	SGLT07024TCE01GE02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS	PULSOR CENIZAS HORNO 2			Espesores	3336	Linea de transporte - Toma de espesores en todos los codos en el radio largo y en un punto de los tramos rectos, por OCA.	3,00	60,00	180,00
C21SC01O030	SGLT07024TCE01VS01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PULSOR DE CENIZAS VÁLVULA DE SEGURIDAD PC2-PSV-001	VALVULA SEGURIDAD PULSOR DE CENIZAS H2			Legal	3338	Revisión y tarado a 4 kg/cm2, certificado por OCA	3,00	71,16	213,48
C17SC01O049	SGLT07022GAC01IP03	2	GAC	GAC	PRESIÓN SALIDA GASES GAC-P-20.303-PRESOSTATO	PRESION SALIDA GASES GAC (PRESOSTATO) H2	PSH-20303	62	Calibración	3339	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C17SC01O047	SGLT07022GAC01IP01	2	GAC	GAC	PRESOSTATO ALTA PRESION AIRE FLUIDIFICACION ENTRADA A HORNO-PI-20.301-PRESOSTATO	PRESOSTATO AIRE SALIDA GAC H2	PSH-20301	574	Calibración	3342	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C17SC01O050	SGLT07022GAC01TT01	2	GAC	GAC	T° AIRE FLUIDIFICACION ENTRADA HORNO EN SALIDA GAC-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMP. AIRE SALIDA GAC H2 (TT-20201)	TT-20201	579	Calibración	3343	El viejo debe enviarse a Kalfrisa.	3,00	125,00	375,00
C17SC01O051	SGLT07022GAC01TT03	2	GAC	GAC	TEMPERATURA GASES DE ESCAPE DEL GAC-TI-20.203	TEMPER. GASES ESCAPE GAC H2 (TT-20.203)	TT-20203	63	Calibración	3347	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC01O005	SGLT07023FIM10CM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	COMPR. ROT. AIRE TRANS. INYEC. C. ACTIVO			Limpieza	3355	Limpieza general	3,00	44,64	133,92
C22SC01O006	SGLT07023FIM10CM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	COMPR. ROT. AIRE TRANS. INYEC. C. ACTIVO			Sustitución	3356	Sustituir filtro	1,00	74,64	74,64
C22SC01O007	SGLT07023FIM10CM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	COMPR. ROT. AIRE TRANS. INYEC. C. ACTIVO			Espesores	3357	Linea de transporte - Toma de espesores en todos los codos en el radio largo y en un punto de los tramos rectos, por OCA.	3,00	194,64	583,92
C17SC01O053	SGLT07022GAC01TT04	2	GAC	GAC	TEMPERATURA GASES DE ESCAPE DEL GAC-TI-20.204	TEMPER. GASES ESCAPE GAC H2 (TT-20.204)	TT-20204	64	Calibración	3386	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C17SC01O054	SGLT07022GAC01GE01	2	GAC	GAC	TEMPERATURA SALIDA AIRE EN INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	HORNO 2 GAC	TT-001	580	Calibración	3387	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C17SC01O042	SGLT07022GAC01MP01	2	GAC	GAC	TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL ENTRE ENTRADA Y SALIDA AIRE DEL GAC PDTGAC01CP111	PRES. DIFERENC. ENTR./SALIDA AIRE GAC H2	PDT-GAC01CP111	74	Calibración	3394	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C17SC01O043	SGLT07022GAC01MP02	2	GAC	GAC	TRANSMISOR DE PRESIÓN EN LA SALIDA DE GASES DEL GAC PTEGF01CP111	PRESION EN LA SALIDA DE GASES DEL GAC H2	PT-EGF01CP111	61	Calibración	3398	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC03O024	SGLT07023FIM10CM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE SORBALITE	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. INYECC. SORB.			Limpieza	3408	Limpieza general	3,00	33,48	100,44
C22SC03O025	SGLT07023FIM10CM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	SOPLANTE DE TRANSPORTE DE SORBALITE	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. INYECC. SORB.			Sustitución	3409	Sustituir filtro	1,00	63,48	63,48
C22SC03O040	SGLT07023DSL01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 DOSIFICACION SORBALITE			Fugas	3424	Tuberías y conductos - Suministrar material, igual al existente (juntas, chapa inox) y eliminar fugas	3,00	133,92	401,76
C22SC03O042	SGLT07023DSL01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 DOSIFICACION SORBALITE			Limpieza	3426	Tuberías y conductos - Desatascar tubería de dosificación desde soplante hasta válvula de desviación, incluyendo válvula 3 vias y entrda a reactor.	3,00	696,40	2.089,20
C22SC03O043	SGLT07023FIM10VM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA ALVEOLAR	VAL. ROTAT. CARGA TRAN. INYEC. SORBALITE			Desmontaje	3427	Retirar y desmontar	3,00	11,16	33,48
C22SC03O044	SGLT07023FIM10VM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA ALVEOLAR	VAL. ROTAT. CARGA TRAN. INYEC. SORBALITE			Ajuste	3428	Medir huelgo 6 palas(6)/envolvente. Juego axial - Min/max 0,1/0,15 mm - Juego radial - Min/max 0,1/0,15 mm	3,00	11,16	33,48
C22SC03O057	SGLT07023FIM07VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS2-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Sustitución	3441	Revisar/Suministrar y sustituir membrana	1,00	39,48	39,48
C22SC03O058	SGLT07023FIM07VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS2-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Sustitución	3442	Revisar/Suministrar y sustituir resorte	1,00	39,48	39,48
C22SC03O059	SGLT07023FIM07VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS2-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Preventivo	3443	Comprobar el ajuste sobrepresion a X mbar (Medir altura apriete tornillo "A")	3,00	93,48	280,44
C22SC03O060	SGLT07023FIM07VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS2-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Preventivo	3444	Comprobar el ajuste depresión a -X mbar (Medir altura apriete tornillo "B")	3,00	93,48	280,44
C22SC03O062	SGLT07023FIM07VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRESIÓN/DEPRESIÓN VCP SAS2-PSV-001	VALVULA PRESION/VACIO SILO SORBALITE FM			Voluntario	3445	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C22SC04O006	SGLT07023LHU01BD01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA N°1	BOMBA 1 DOSIFICACION LAVADO HUMOS H2		SMCPRV031	Preventivo	3452	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	163,92	491,76

C22SC040012	SGLT07023LHU01BD02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº2	BOMBA 2 DOSIFICACION LAVADO HUMOS H2		SMCPRV031	Preventivo	3458	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	163,92	491,76
C22SC040018	SGLT07023LHU01BD03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	BOMBA DOSIFICADORA SOSA Nº3	BOMBA 3 DOSIFICACION LAVADO HUMOS H2		SMCPRV031	Preventivo	3464	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	163,92	491,76
C17SC010045	SGLT07022GAC01TT02	2	GAC	GAC	TRANSMISOR DE TEMPERATURA EN LA SALIDA DE AIRE DEL GAC TTAF01CT111	TEMP. AIRE SALIDA GAC H2 (TT-AF01CT111)	TT-AF01CT111	76	Calibración	3504	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC040062	SGLT07023SOD01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	VÁLVULAS	HORNO 2 DOSIFICACION SOSA			Limpieza	3507	Aligerar valvulas	3,00	44,64	133,92
C18SC010046	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CONTROL CAUDAL AIRE SECUNDARIO A HORNO	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	FCV-MY1.07	791	Calibración	3541	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C18SC010034	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CONTROL DEPRESION HORNO DISPARO POR ALTA Y BAJA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	PDT-1302.1	636	Calibración	3543	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C18SC010035	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	CONTROL DEPRESION HORNO DISPARO POR ALTA Y BAJA-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	PDT-1302.2	637	Calibración	3544	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C18SC010029	SGLT07022AIF01TT02	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	Tª AIRE FLUIDIFICACION EN CAJA DE VIENTO HORNO 2-TRANSMISOR TEMPERATURA	Tª AIRE FLUID. CAJA VIENTO H2 (TT-20202)	TT-20202	578	Calibración	3552	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C18SC010036	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CABEZA HORNO-TT-1.210-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1210	638	Calibración	3555	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø 3 m.m. de diámetro	3,00	552,50	1.657,49
C18SC010037	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CABEZA HORNO-TI-1.211-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1211	639	Calibración	3556	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø 3 m.m. de diámetro	3,00	552,50	1.657,49
C22SC050007	SGLT07023CDH01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	BOMBA AGUA REFRIGERACIÓN CONDENSADOR Nº1	BOMBA Nº1 REFRIGER. CONDENSADOR H2 B-201			Limpieza	3566	Limpiar filtro	3,00	16,74	50,22
C22SC050015	SGLT07023CDH01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	BOMBA AGUA REFRIGERACIÓN CONDENSADOR Nº2	BOMBA Nº2 REFRIGER. CONDENSADOR H2 B-202			Limpieza	3574	Limpiar filtro	3,00	16,74	50,22
C18SC010039	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CUBA HORNO-TI-1.209-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1209	641	Calibración	3576	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C22SC050019	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Desmontaje	3578	Abrir bridas M2 y M3	3,00	33,48	100,44
C22SC050020	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Limpieza	3579	Poner en marcha la bomba de agua y observar la distribución de agua. Limpiar v/o sustituir las boquillas que sea necesario.	3,00	83,48	250,44
C22SC050021	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Preventivo	3580	Inspeccionar el separador de gotas (situado entre M2 y M3) y limpiar con agua a alta presión si fuera necesario	3,00	33,48	100,44
C22SC050022	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Preventivo	3581	Observar si el separador ha quedado limpio y fijarse en la distribución de agua. Limpiar y/o sustituir las boquillas que sea necesario.	3,00	83,48	250,44
C22SC050023	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Preventivo	3582	Desde la boca M2, inspeccionar el material de relleno apartándolo hacia un lado para poder observar unos 500 mm en el interior del paquete. Si el relleno está limpio, la inspección ha terminado.	3,00	33,48	100,44
C22SC050024	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Limpieza	3583	En caso de que el relleno esté muy obstruído (obstrucciones o suciedad) se requiere extraerlo. En este caso abrir la boca M1 para sacar el relleno. El relleno, una vez limpio puede volver a ponerse o ser sustituido por otro nuevo.	3,00	33,48	100,44
C22SC050025	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Preventivo	3584	Revisar nivel de depósitos e incrustaciones	3,00	33,48	100,44
C22SC050026	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Limpieza	3585	Limpiar	3,00	33,48	100,44
C22SC050027	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Preventivo	3586	Revisar y sanear	3,00	33,48	100,44
C22SC050028	SGLT07023CDH01CN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2	CONDENSADOR POLIESTER Y FIBRA VIDRIO H2			Montaje	3587	Introducir relleno (la cota superior del relleno debe estar 200 mm por debajo del eje de la tubería de entrada de agua de lavado (N3)) y cerrar registros	3,00	33,48	100,44
C22SC050031	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Andamios	3588	Colocar andamios para acceder a bocas registro En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.144,64	3.433,92
C22SC050032	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Andamios	3589	Colocar andamios para acceder a la junta de expansion rectangular de entrada a la tolva de entrada al intercambiador desde electrofiltro. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.144,64	3.433,92
C22SC050034	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Calorifugado	3593	Quitar calorifugado y abrir registros en N1, N3 y en N4, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	2,00	219,64	439,28
C22SC050035	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Preventivo	3594	Revisar nivel de depósitos e incrustaciones	3,00	44,64	133,92
C22SC050038	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Limpieza	3597	Limpiar con agua a presión inferior a 6 bar, no utilizar herramientas punzantes ni cepillos de alambre, nada que pueda dañar el teflón.	3,00	44,64	133,92
C22SC050039	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Preventivo	3598	Revisar y sanear.	3,00	44,64	133,92
C22SC050040	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Limpieza	3599	Revisar y limpiar toberas de limpieza.	3,00	44,64	133,92
C22SC050041	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3600	Colocar tapas con nuevas juntas incluido suministro de las juntas.	1,00	59,64	59,64
C22SC050042	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Preventivo	3601	Abrir registro de la tolva N2 y revisar,una vez finalizadas la tareas de limpieza y mantenimiento o cuando lo determine el CABB, a lo largo del periodo de "Duracion del contrato", volver a montar.	2,00	44,64	89,28
C22SC050042	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3602	Además de los 2 injertos actúales (toma de presión y temperatura), fabricar con un registro de DN500. Material (EN 1.4301/AISI 304) e= 3 mm, recubierto internamente con lamina de teflon PFA de e = 1,5 mm Fabricado por Flucorrex o similar. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	17.500,00	17.500,00

C22SC050045	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3605	Tolva N2 -Desmontaje del existente y montaje del almacenado en CABB. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	662,48	662,48
C22SC050047	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3607	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J6. Verificar medidas en campo.	1,00	548,00	548,00
C22SC050048	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3608	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J6. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	650,00	650,00
C22SC050049	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3609	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J6. Verificar medidas en campo.	1,00	357,12	357,12
C22SC050050	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3610	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J6. Verificar medidas en campo.	1,00	357,12	357,12
C22SC050055	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3615	Suministro de compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J8. Verificar medidas en campo.	1,00	548,00	548,00
C22SC050056	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3616	Suministro de las 2 bridas para la junta de expansion J8. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	600,00	600,00
C22SC050057	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3617	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J8. Verificar medidas en campo.	1,00	178,56	178,56
C22SC050058	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3618	Sustitucion de la brida para la junta de expansion J8. Verificar medidas en campo.	1,00	223,20	223,20
C22SC050059	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3619	Suministro de compensador reforzado con teflon Comflex FP14/7, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J9. Verificar medidas en campo.	3,00	5.490,00	16.470,00
C22SC050060	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Suministro	3620	Suministro de la 2 bridas para la junta de expansion J9. Materila AISI 304 Verificar medidas en campo.	1,00	1.510,00	1.510,00
C22SC050061	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3621	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion J9. Verificar medidas en campo.	1,00	857,12	857,12
C22SC050062	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3622	Sustitucion de las 2 bridas para la junta de expansion J9. Verificar medidas en campo.	1,00	223,20	223,20
C22SC050067	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3627	Suministro fabricacion y montaje de carrete DN 820, entre expansor J9 y conducto venturi. Material AISI 316 L, e =6 mm En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Verificar medidas en campo.	1,00	923,20	923,20
C22SC050068	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Recubrimiento	3628	Carrete DN 820, Aplicación en fabrica de recubrimiento anticorrosivo de un material Teflon® PFA de color verde, con un espesor aproximado de unas 100 µm. Este material soporta una T° de trabajo de 240°. HALAR de Opecoat IP-149. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	723,20	723,20
C22SC050069	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Sustitución	3629	Suministro fabricacion y montaje de carrete DN820, entre expansor J9 y conducto venturi. Material acero inoxidable Duplex A.890GR-1B equivalente al 1.4462 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Verificar medidas en campo.	1,00	1.623,20	1.623,20
C22SC050079	SGLT07023CDH01IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR DE TEFLON H2			Desmontaje	3639	Montaje, desmontaje y alquiler andamio para acceso a compensadorres (J6,J7, J8,J9 J10), conducto D int. 820 a DN 1000 acodado a 90°, salida electrofiltro y tolva N1 .	3,00	2.500,00	7.500,00
C18SC010038	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA CUBA HORNO-TT-1.208-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1208	640	Calibración	3640	Suministro y sustitucion (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø= 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C18SC010040	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.205-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1205	642	Calibración	3641	Suministro y sustitucion (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø= 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C18SC010041	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.206-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1206	643	Calibración	3642	Suministro y sustitucion (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø= 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C18SC010042	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA LECHO HORNO-TI-1.207-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1207	644	Calibración	3643	Suministro y sustitucion (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : Ø= 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40

C18SC01O031	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.202-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1202	645	Calibración	3644	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 3 m.m. de diámetro	3,00	708,40	2.125,20
C18SC01O033	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.203-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1203	646	Calibración	3645	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C18SC01O032	SGLT07021CIN01GE01	2	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	TEMPERATURA PARRILLA HORNO-TI-1.204-TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	HORNO 2 CAMARA DE INCINERACION	TT-1204	647	Calibración	3646	Suministro y sustitución (Lakauto) y ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados Especificaciones sonda: Longitud total : 1.000 mm. Cabeza de conexión: Aluminio. Funda exterior : Acero refractario ½" 4C54 Funda interior: Cerámica de 15 x 11 m.m. de diámetro. Abalorio : Cerámico de 5 m.m. de diámetro Hilo tipo "K" : De 3 m.m. de diámetro	3,00	618,80	1.856,40
C20SC01O022	SGLT07055DEP02NT01	2	SILO DE CENIZAS	SILO AUXILIAR	ALARMA PRESION DIFERENCIAL FILTRO MANGAS ASPIRACION-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CONTR. PER. CARGA FM SILO AUX. CENIZAS 2	PDSH-0ETH02CP102	883	Calibración	3647	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C22SC050088	SGLT07023CDH01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 CONDENSADOR DE HUMOS			Limpieza	3649	Aligerar valvulas	3,00	44,64	133,92
C22SC060129	SGLT07023FIM06EV01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM	ELECTROVAL. Nº1 DE BY-PASS FILTRO MANGAS	2HTA30AA081		Limpieza	3650	Quitar calorifugado y abrir registros, limpiar e inspeccionar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	178,56	535,68
C22SC060130	SGLT07023FIM06EV02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 2 DE GASES A FM	ELECTROVAL. Nº2 DE BY-PASS FILTRO MANGAS	2HTA30AA082		Limpieza	3651	Quitar calorifugado y abrir registros, limpiar e inspeccionar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	178,56	535,68
C22SC060131	SGLT07023FIM06EV01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM	ELECTROVAL. Nº1 DE BY-PASS FILTRO MANGAS	2HTA30AA081		Engrase	3652	Engrasar con bomba manual los dos puntos de engrase.	3,00	22,32	66,96
C22SC060132	SGLT07023FIM06EV02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 2 DE GASES A FM	ELECTROVAL. Nº2 DE BY-PASS FILTRO MANGAS	2HTA30AA082		Engrase	3653	Engrasar con bomba manual los dos puntos de engrase.	3,00	22,32	66,96
C20SC020003	SGLT07055DEP02NT02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	ALARMA PRESION DIFERENCIAL SILO-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	CONTR. PER. CARGA FM SILO PPAL CENIZAS 2	PDSH-0ETH02CP101	886	Calibración	3654	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C20SC020037	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MAXIMO MANGUROTE-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 2	LSH-0ETH02CL104	890	Calibración	3658	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C20SC020017	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MAXIMO SILO DE CENIZAS-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 2	LSH-0ETH02CL101	897	Calibración	3659	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C22SC060124	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Desmontaje	3660	Abrir registro de inspeccion entre reactor y FM, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	59,64	178,92
C22SC060133	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	3661	Instalar andamio para acceso a la parte superior del reactor.	3,00	1.890,00	5.670,00
C22SC060134	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	3662	Retirar, preservar el calorifugado y quitar registro superior del reactor.	3,00	100,44	301,32
C22SC060135	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	3663	Suministrar material necesario y montar acceso desmontable al acceso de la parte superior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	550,44	1.651,32
C22SC060136	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	3664	Limpieza con agua a presion del interior del reactor. El residuo se aspirara en continuo com camion cisterna para su tratamiento.	3,00	1.483,48	4.450,44
C22SC060125	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REACTOR	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Preventivo	3665	Registro superior del reactor. Suministrar juntas nuevas, cambiar y cerrar. Montar el calorifugado	3,00	115,44	346,32
C22SC060111	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Desmontaje	3666	Abrir registros, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	33,48	100,44
C22SC060112	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Sustitución	3667	Sustituir juntas	1,00	48,48	48,48
C22SC060113	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Limpieza	3668	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C22SC060114	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Limpieza	3669	Limpiar mangas y revisar.	3,00	33,48	100,44
C22SC060150	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Sustitución	3671	Cambiar todas las mangas filtrantes. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	2.511,00	2.511,00
C22SC060151	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Sustitución	3672	Cambiar todas las mangas filtrantes con personal de Gore (Suministrador de las mangas). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	1,00	12.000,00	12.000,00
C22SC060116	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Limpieza	3673	Limpieza mecanica La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de película seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares	3,00	1.389,24	4.167,72
C22SC060118	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Andamios	3674	Instalacion de andamio interior del filtro de mangas para pintado pared entrada gases	3,00	900,00	2.700,00
C22SC060119	SGLT07023FIM01FL01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	MANGAS	FILTRO DE MANGAS AC-12-720			Preventivo	3675	Comprobar funcionamiento de la limpieza automática.	3,00	33,48	100,44
C20SC020018	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MEDIO SILO DE CENIZAS-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 2	LSM-0ETH02CL102	899	Calibración	3686	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020019	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	NIVEL MINIMO SILO DE CENIZAS-NIVOSTATO	SILO DE CENIZAS 2	LSL-0ETH02CL103	898	Calibración	3687	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C20SC020032	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	PRESOSTATO PIC H1 SILO 2	SILO DE CENIZAS 2	PSH-1ETG12AA101	875	Calibración	3688	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C20SC020033	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	PRESOSTATO PIC H2 SILO 2	SILO DE CENIZAS 2	PSH-2ETG12AA101	876	Calibración	3689	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C22SC060018	SGLT07023FIM02RD01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA TORNILLO HORIZONTAL	REDUCTOR SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO M.			Limpieza	3691	Limpiar	3,00	22,32	66,96

C22SC060023	SGLT07023FIM04VM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA VÁLVULA ALVEOLAR DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS	V. ROTATIVA CARGA TRANSP. RECIRC. RESID.			Limpieza	3696	Reductora - Limpiar	3,00	22,32	66,96
C22SC060029	SGLT07023FIM03VM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	REDUCTORA VÁLVULA ALVEOLAR DE TRANSPORTE DE EXCESO DE CENIZAS	VAL. ROT. CARGA TRANSP. RESIDUOS A SILO			Limpieza	3702	Reductora - Limpiar	3,00	22,32	66,96
C22SC060035	SGLT07023FIM03CM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	SOPLANTE DE EXCESO DE RESIDUOS	COMPRES. ROTATIVO AIRE TRANSP. RESIDUOS			Limpieza	3708	Limpieza general	3,00	44,64	133,92
C22SC060040	SGLT07023FIM04CM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	SOPLANTE DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS	COMPRES. ROT. AIRE TRANSP. RECIR. RESID.			Limpieza	3713	Limpieza general	3,00	44,64	133,92
C20SC020035	SGLT07055DEP02ST02	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	SONDA TEMPERATURA SILO-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA SILO PRINCIPAL DE CENIZAS 2	TT-0ETH02CT103	901	Calibración	3718	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C20SC020036	SGLT07055DEP02GE01	2	SILO DE CENIZAS	SILO PRINCIPAL	SONDA TEMPERATURA TOLVA ASPIRACION-TRANSMISOR TEMPERATURA	SILO DE CENIZAS 2	TT-0ETH02CT101	885	Calibración	3719	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C21SC010013	SGLT07024TCE01NV02	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL MAXIMO TOLVA PULSOR-NIVOSTATO	NIVEL ALTO TOLVA PREC. PULSOR CENIZAS H2	LSH-2ETG10CL103	508	Calibración	3723	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C21SC010014	SGLT07024TCE01NV03	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	NIVEL MINIMO PULSOR-NIVOSTATO	NIVEL BAJO DE PULSOR CENIZAS HORNO 2	LSL-2ETG10CL102	507	Calibración	3724	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C21SC010019	SGLT07024TCE01PX01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRES. AIREACION PPAL. PULSOR CENIZAS H2-TRANSMISOR PRESION	TRANS. PRESION AIREACION PPAL PULSOR H2 PCSHL-2ETP10CP001	PCSHL-2ETP10CP001	509	Calibración	3728	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C21SC010022	SGLT07024TCE01MP04	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION RED AIRE PULSOR-PRESOSTATO	PRESION RED AIRE PULSOR CENIZAS HORNO 2	PSH-2ETG10CP003	524	Calibración	3730	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060048	SGLT07023FIM02TS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Limpieza	3732	Soltar tapas y limpiar conjunto, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	11,16	33,48
C22SC060059	SGLT07023FIM02TS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TORNILLO HORIZONTAL DE TRANSPORTE DE CENIZAS	TOR. SINFIN DESCARGA POLVO FILTRO MANGAS			Preventivo	3743	Revisar estado tapas de registro - Limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	11,16	33,48
C22SC060120	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Desmontaje	3749	Tolva - Abrir registros	3,00	44,64	133,92
C22SC060121	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Limpieza	3750	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	750,00	2.250,00
C22SC060122	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Espesores	3751	Tolva - Revisión interna y toma de espesores	3,00	193,92	581,76
C22SC060123	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS			Sustitución	3752	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	37,32	37,32
C22SC060093	SGLT07023FIM06VN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE TAJADERA DE ASPIRACIÓN	V. ASPIRACION CIERRE CIRC. CALEFACC. FM			Limpieza	3781	Limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C22SC060096	SGLT07023FIM06VN02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE TAJADERA DE IMPULSIÓN	V. IMPULSION CIERRE CIRC. CALEFACCION FM			Limpieza	3784	Limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C21SC010020	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION TUBERIA TRANSPORTE CENIZA-TRANSMISOR PRESION	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS	PCSHL-2ETP10CP002	510	Calibración	3799	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C21SC010023	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION VALVULA PIC DESAREACION FINO PULSOR-PRESOSTATO	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-2ETP10CP102	SMECAL02	Calibración	3800	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060001	SGLT07023FIM12IN02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 2			Limpieza	3806	Abrir registros y limpiar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento. volver a montar.	3,00	294,64	883,92
C22SC060002	SGLT07023FIM12IN02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 2			Sustitución	3807	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	59,64	59,64
C22SC060003	SGLT07023FIM12IN02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 2			Calorifugado	3808	Reponer el calorifugado.	3,00	44,64	133,92
C22SC060005	SGLT07023FIM12IN02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA	INTERCAMBIADOR GASES/AGUA FM HORNO 2			Legal	3810	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA.	3,00	20,00	60,00
C22SC060008	SGLT07023FIM12IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 2			Limpieza	3813	Abrir registros y limpiar, una vez finalizadas las tareas de limpieza o mantenimiento, volver a montar.	3,00	272,32	816,96
C22SC060009	SGLT07023FIM12IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 2			Sustitución	3814	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	1,00	52,32	52,32
C22SC060010	SGLT07023FIM12IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 2			Calorifugado	3815	Reponer el calorifugado.	3,00	44,64	133,92
C22SC060012	SGLT07023FIM12IN01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR	INTERCAMBIADOR GASES/VAPOR FM HORNO 2			Legal	3817	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque, certificado por OCA.	3,00	60,00	180,00
C21SC010024	SGLT07024TCE01MP05	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESION VALVULA PIC SALIDA AIRE-CENIZA PULSOR-PRESOSTATO	PRES. V.PIC SALIDA AIRE-CENIZA PULSOR H2	PSH-2ETG10CP101	SMECAL02	Calibración	3822	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C21SC010021	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	PRESOSTATO VALVULA PIC DESAREACION GRUESO PULSOR	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS	PSH-2ETP10CP101	SMECAL02	Calibración	3823	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C21SC010011	SGLT07024TCE01MT01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	TEMPERATURA PULSOR CENIZAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA PULSOR CENIZAS H2	TT-2ETG10CT102	529	Calibración	3824	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C21SC010018	SGLT07024TCE01GE01	2	TRANSPORTE DE CENIZAS	TRANSPORTE DE CENIZAS	TEMPERATURA PULSOR-TERMOSTATO	HORNO 2 TRANSPORTE CENIZAS	TSH-2ETG10CT101	SMECAL02	Calibración	3825	Posición válvula alveolar salida electrofiltro-420S11-Sensor posición: Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC010001	SGLT07023FIM10DM04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	NIVEL ALTO TORNILLO DOSIFIC. CARBÓN ACTIVO-PRESOSTATO	NIVEL ALTO CARBON ACTIVO SINFIN DOSIFIC.	PSH-2HTJ20CP102	SMECAL02	Calibración	3830	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC010035	SGLT07023FIM10DM03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	NIVEL BAJO EN TOLVIN CARBON ACTIVO-NIVOSTATO	NIVEL BAJO EN TOLVA CARBON ACTIVO FM	LSL-0HTJ20CL101	SMECAL02	Calibración	3831	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC010004	SGLT07023FIM10MP03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE CARBÓN ACTIVO	PRESION DE AIRE DE TRANSPORTE CARBON ACTIVO A HORNO 2-TRANSMISOR PRESIÓN	CONTROL PRES. TRAN. INYEC. CARBON ACTIVO	PT-2HTJ20CP001	446	Calibración	3832	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC030002	SGLT07023FIM09DM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	ALTO NIVEL SILO SORBALITE-NIVOSTATO	NIVEL ALTO SILO SORBALITE FILTRO MANGAS	LSH-2HTJ10CL101	759	Calibración	3833	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC030004	SGLT07023FIM08NT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	EQUIPO DE GOBIERNO DE FILTRO MANGAS SILO SORBALITE	CONTROLADOR LIMPIEZA FM SILO SORBALITE	GOB-2HTJ10GX001	SMECAL02	Calibración	3835	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC030003	SGLT07023FIM10DM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	NIVEL BAJO TOLVA TORNILLO SILO SORBALITE-NIVOSTATO	NIVEL BAJO EN DESCARGA SILO DE SORBALITE	LSL-2HTJ10CL102	SMECAL02	Calibración	3836	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC030012	SGLT07023FIM09BA01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PESAJE CARGA SILO SORBALITE-CELULA DE CARGA	CELULA CARGA SILO SORBALITE (CONT NIVEL)	WT-2HTJ10CW001	SMECAL02	Calibración	3837	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC030013	SGLT07023FIM10DM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESENCIA DE ATASCO EN TORNILLO SILO SORBALITE-PRESOSTATO	NIVEL ALTO SORBALITE SINFIN DOSIFICACION	PSH-2HTJ10CP103	SMECAL02	Calibración	3838	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC060027	SGLT07023FIM12GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2			Fugas	3839	Tuberías y conductos - Eliminar fugas	3,00	178,56	535,68
C22SC060070	SGLT07023FIM12GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2			Fugas	3840	Modificar la tuberia de retorno de condensados desplazandolo de la verical del conducto venturide lavado de humos. Incluida prueba hidraulica y dosier de reparacion certificado por OCA. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.650,00	4.950,00
C22SC060071	SGLT07023FIM12GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2			Fugas	3841	Modificar la tuberia de retorno de condensados de trampas de vapor desplazandolo de la verical del conducto venturide lavado de humos. Incluida prueba hidraulica y dosier de reparacion certificado por OCA. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.650,00	4.950,00
C22SC060028	SGLT07023FIM12GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2			Espesores	3842	Tuberías y conductos - Toma de espesores en tres puntos del radio largo de los codos.	3,00	89,28	267,84
C22SC060033	SGLT07023FIM12RV03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA CONTROL DE VAPOR AL INTERCAMBIADOR	VAL. AUTOMATICA CONTROL VAPOR AL INTERC.		SMCPRV023	Preventivo	3843	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.366,00	4.098,00
C22SC060034	SGLT07023FIM12RV03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA CONTROL DE VAPOR AL INTERCAMBIADOR	VAL. AUTOMATICA CONTROL VAPOR AL INTERC.			Eléctrica	3844	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96

C22SC060029	SGLT07023FIM12RV01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL DE AGUA AL ATEMPERADOR	VAL. AUTOMAT. CONTROL AGUA A ATEMPERADOR		SMCPRV023	Preventivo	3845	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C22SC060030	SGLT07023FIM12RV01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL DE AGUA AL ATEMPERADOR	VAL. AUTOMAT. CONTROL AGUA A ATEMPERADOR			Eléctrica	3846	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C22SC060031	SGLT07023FIM12RV02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL NIVEL DE CONDENSADO	VAL. AUTOMATICA CONTROL NIVEL CONDENSADO		SMCPRV023	Preventivo	3847	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	708,00	2.124,00
C22SC060032	SGLT07023FIM12RV02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROL NIVEL DE CONDENSADO	VAL. AUTOMATICA CONTROL NIVEL CONDENSADO			Eléctrica	3848	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C22SC060038	SGLT07023FIM12VM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA TODO/NADA DE CONDENSADO A DESGASIFICADOR HORNO	V.AUT. TODO/NADA CONDEN. A DESGAS. HORNO			Eléctrica	3852	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C22SC060041	SGLT07023FIM12VM04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA TODO/NADA VAPOR DE CALDERA HORNO	V.AUTOMAT. TODO/NADA VAPOR CALDERA HORNO		SMCPRV023	Preventivo	3855	Gama mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	521,40	1.564,20
C22SC060042	SGLT07023FIM12VM04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA AUTOMÁTICA TODO/NADA VAPOR DE CALDERA HORNO	V.AUTOMAT. TODO/NADA VAPOR CALDERA HORNO			Eléctrica	3856	Trabajos de desconexión conexión eléctrica	3,00	22,32	66,96
C22SC030014	SGLT07023FIM10MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESION DE AIRE DE TRANSPORTE DEL SILO DE SORBALITE-TRANSMISOR DE PRESIÓN	CONTROL PRES. TRANSP. INYECCION SORBAL.	PT-2HTJ10CP001	767	Calibración	3857	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060047	SGLT07023FIM12VS04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN COLECTOR COMUN RETORNO CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FILTRO MANGAS 2LCN05AA201	V. SEG. COL. COMUN RET. COND. INTERC. FM		SMCPRV031	Preventivo	3858	Tarado a 8 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	298,20	894,60
C22SC060051	SGLT07023FIM12VS04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN COLECTOR COMUN RETORNO CONDENSADOS INTERCAMBIADOR FILTRO MANGAS 2LCN05AA201	V. SEG. COL. COMUN RET. COND. INTERC. FM			Legal	3859	Mantenimiento legal	3,00	30,00	90,00
C22SC060052	SGLT07023CDH01VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR ERGOS 2LCN07AA201	VALVULA SEGURIDAD SALIDA CONDENSADO H2			Preventivo	3861	Tarado a 8 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	253,56	760,68
C22SC060053	SGLT07023CDH01VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR ERGOS 2LCN07AA201	VALVULA SEGURIDAD SALIDA CONDENSADO H2			Legal	3862	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C22SC060049	SGLT07023FIM12VS03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR TANQUE DE ALIMENTACIÓN PSV-2LNC06AA201	V.SEG. RETORNO CONDEN. A DESGAS. T.ALIM.		SMCPRV031	Preventivo	3864	Tarado a 8 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	298,20	894,60
C22SC060050	SGLT07023FIM12VS03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN RETORNO CONDENSADOS A DESGASIFICADOR TANQUE DE ALIMENTACIÓN PSV-2LNC06AA201	V.SEG. RETORNO CONDEN. A DESGAS. T.ALIM.		SMCPRV031	Legal	3865	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C22SC060045	SGLT07023FIM12VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) PSV-2LBG02AA201	V.SEG. ENT. VAPOR A INTERC. DESP. LAMIN.		SMCPRV031	Preventivo	3866	Tarado a 17 kg/cm2 verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	298,20	894,60
C22SC060046	SGLT07023FIM12VS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD ENTRADA VAPOR A INTERCAMBIADOR (DESPUÉS DE LAMINADORA) PSV-2LBG02AA201	V.SEG. ENT. VAPOR A INTERC. DESP. LAMIN.		SMCPRV031	Legal	3867	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C22SC080004	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Engrase	3873	Revisar nivel de aceite y lubricador	3,00	22,32	66,96
C22SC080005	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3874	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080006	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3875	Limpiar conducto impulsión externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080008	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Sustitución	3877	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C22SC080009	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3878	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C22SC080010	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Sustitución	3879	Suministrar y sustituir las 2 valvulas de aislamiento KSB (aspiracion /impulsion) DN 150 y DN 125 PN10, bridas en acero inoxidable AISI 316 L	1,00	633,92	633,92
C22SC080014	SGLT07023LHU01BO01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 1	BOMBA 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2		SMEELE03	Eléctrica	3883	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C22SC080017	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Engrase	3886	Revisar nivel de aceite y lubricador	3,00	22,32	66,96
C22SC080018	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3887	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080019	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3888	Limpiar conducto impulsión externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080021	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Sustitución	3890	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C22SC080022	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3891	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C22SC080024	SGLT07023LHU01BO02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 2	BOMBA 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2		SMEELE03	Eléctrica	3893	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C22SC080027	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Engrase	3896	Revisar nivel de aceite y lubricador	3,00	22,32	66,96
C22SC080028	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3897	Limpiar conducto de aspiración externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080029	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3898	Limpiar conducto impulsión externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	164,64	493,92
C22SC080031	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Sustitución	3900	Suministrar y cambiar empaquetadura	1,00	28,32	28,32
C22SC080032	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3901	Limpiar y aligerar válvulas de aislamiento.	3,00	44,64	133,92
C22SC080033	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Sustitución	3902	Suministrar y sustituir las 2 valvulas de aislamiento KSB (aspiracion /impulsion) DN 150 y DN 125 PN10, bridas en acero inoxidable AISI 316 L	1,00	633,92	633,92
C22SC080034	SGLT07023LHU01BO03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	BOMBA RECIRCULACIÓN SOSA Nº 3	BOMBA 3 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2		SMEELE03	Eléctrica	3903	Revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C22SC030005	SGLT07023FIM08MP02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SORBALITE	PRESION DIFERENCIAL INTERNA FILTRO MANGAS SILO SORBALITE-TRANSMISOR PRESIÓN DIFERENCIAL	CONTR. PRES. DIFER. LIMP. FM SILO SORB.	PDT-2HTJ10CP001	761	Calibración	3906	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC040061	SGLT07023SOD01TE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	TEMPERATURA EDIFICIO ALMACÉN SOSA-TSL-TERMOSTATO	TEMPERATURA EDIFICIO ALMACEN SOSA H2	TSL-01	SMECAL02	Calibración	3908	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C22SC040060	SGLT07023SOD01MT02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	DOSIFICACIÓN DE SOSAS	TEMPERATURA INTERNA TANQUE ALMACENAMIENTO SOSA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEPOSITO DE SOSA H2	TT-001	472	Calibración	3909	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC020029	SGLT07021DAA01FX01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-203-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL BOMBA 1 DOSIFICA AG.AMONIACAL H2	FT-202	8	Calibración	3912	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080177	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Reparación	3913	Suministrar material, igual al existente y sanear cordones de soldadura en todas las uniones soldadas de los conductos de gases, desde salida intercambiador, en salida Electrofiltro, hasta la soplante de tiro	3,00	473,20	1.419,60
C22SC080178	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Sustitución	3914	Suministrar y cambiar juntas y tortillería de bridas en mal estado, tortillería de AISI 316	1,00	423,20	423,20
C22SC080179	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Limpieza	3915	Tuberías y conductos - Dejar los conductos limpios de incrustaciones tanto interna como externamente con lanzas de agua a alta presion.	3,00	111,60	334,80
C22SC080180	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Fugas	3916	Tuberías y conductos - Eliminar fugas de sosa en racores y válvulas , aspiración/impulsión de las bombas de dosificación de sosa.	3,00	111,60	334,80

C22SC080181	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Limpieza	3917	Tuberías y conductos - Limpiar interna/externamente las líneas de aspiración e impulsión de las bombas de recirculación de las torres con lanzas de agua a alta presion.	3,00	111,60	334,80
C22SC080183	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS			Preventivo	3919	Llenar todos los depósitos con agua, (dosificación y recirculación) Cerrar válvula de llegada de sosa, abrir aportación agua y probar bombas de trasiego de sosa nº 1 y nº 2. Poner en marcha las 6 bombas alternativamente, (dosificación y recirculación) Accionar válvulas manuales y automáticas. Verificar la eliminación de fugas de los circuitos.	3,00	133,92	401,76
C22SC020030	SGLT07021DAA01FX02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-204-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL BOMBA 2 DOSIFICA AG.AMONIACAL H2	FT-203	9	Calibración	3920	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC020031	SGLT07021DAA01FX03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-205-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL BOMBA 3 DOSIFICA AG.AMONIACAL H2	FT-204	10	Calibración	3921	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC020032	SGLT07021DAA01FX04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CAUDAL AMONIACO DOSIFICADO POR B-206-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL BOMBA 4 DOSIFICA AG.AMONIACAL H2	FT-205	11	Calibración	3922	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC020047	SGLT07021DAA01IP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CONTROL PRESION AIRE COMPRIMIDO LANZAS HORNO-PRESOSTATO	PRESOSTATO LINEA AIRE COMPRIM. H2 PS-205	PS-205	SMECAL02	Calibración	3923	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC020048	SGLT07021DAA01IP02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	CONTROL PRESION AIRE REFRIGERACION LANZAS HORNO-PRESOSTATO	PRESOSTATO LINEA AIRE REFRIGER H2 PS-206	PS-206	SMECAL02	Calibración	3924	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC020034	SGLT07051DEP01NT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	INDICACION CONCENTRACION GASES NH3 ZONA LAVADO-ANALIZADOR	CENTR. DETEC. CONC. NH3 ZONA LAV. QT-001	QT-001	SMECAL02	Calibración	3925	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C22SC020043	SGLT07051DEP01LS02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	MUY ALTO NIVEL DEPOSITO AGUA LAVADO-NIVOSTATO	NIVEL MUY ALTO DEP. AGUA LAVAD. LSHH-003	LSHH-003	42	Calibración	3927	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC020042	SGLT07051DEP01LS01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	MUY ALTO NIVEL TK AMONIACO-NIVOSTATO	NIVEL MUY ALTO TANQUE AMONIACO LSHH-002	LSHH-002	53	Calibración	3928	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC020044	SGLT07051DEP01LS03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	MUY BAJO NIVEL DEPOSITO AGUA LAVADO-NIVOSTATO	NIVEL MUY BAJO DEP. AGUA LAVAD. LSLL-004	LSLL-004	43	Calibración	3929	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC020045	SGLT07051DEP01LT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	NIVEL DEL TANQUE DE AMONIACO-TRANSMISOR ULTRASONIDOS	NIVEL TANQUE DE AMONIACO DAA LT-001	LT-001	54	Calibración	3930	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC020041	SGLT07051DEP01LT02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	NIVEL DEPOSITO AGUA DE LAVADO-TRANSMISOR NIVEL	NIVEL DEPOSITO AGUA DE LAVADO DAA LT-006	LT-006	44	Calibración	3931	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC020046	SGLT07051DEP01LS04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	NIVEL DEPOSITO DRENAJE DESCARGA-NIVOSTATO	NIVEL DEP. DRENAJE DESCARGA DAA LSLH-007	LSLH-007	1	Calibración	3932	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC020049	SGLT07051DEP01MT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN NOX	Tª AGUA AMONIACAL EN EL TANQUE-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA AGUA AMONIACAL TANQUE TT-002	TT-002	58	Calibración	3933	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC050017	SGLT10054BB002FX01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	CAUDAL AGUA TAMIZADA A PENACHO H2	CAUDAL AGUA REFRIGER. CONDENS. H2 FT-201	FIT-3GBB20CF112	1426	Calibración	3934	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC050081	SGLT07023CDH01MP02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	PRESIÓN DIFERENCIAL RELLENO CONDENSADOR-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION DIF. RELLENO CONDEN. H2 PDT-202	PDT-202	538	Calibración	3936	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC050082	SGLT07023CDH01MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	PRESIÓN DIFERENCIAL SEPARADOR DE GOTAS CONDENSADOR-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION DIF. SEP. GOTAS COND. H2 PDT-203	PDT-203	539	Calibración	3937	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC050029	SGLT07023CDH01MP04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	DEPRESION SALIDA GASES CONDENSADOR-TRANSMISOR DE PRESIÓN	DEPR. SALIDA CONDEN. INTERCAM. H2 PT-204	PT-204	544	Calibración	3938	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC050030	SGLT07023CDH01MP03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	DEPRESION SALIDA GASES DE INTERCAMBIADOR A TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN	DEPR SALIDA INTERCAM HACIA LAV H2 PT-201	PT-201	686	Calibración	3939	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC050086	SGLT07023CDH01MT02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	Tª ENTRADA GASES ELECTROFILTRO A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. GASES SALIDA ELECTROFIL. H2 TT-202	TT-202	687	Calibración	3940	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC050085	SGLT07023CDH01MT03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	Tª SALIDA GASES CONDENSADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. GASES SALIDA CONDENSAD. H2 TT-203	TT-203	546	Calibración	3941	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C22SC050084	SGLT07023CDH01MT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	ELIMINACIÓN PENACHO	TEMP. AGUA SALIDA CONDENSADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. AGUA SALIDA CONDENSADOR H2 TT-201	TT-201	545	Calibración	3942	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060009	SGLT07023FIM06VI01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 1 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº1 DE 3 VIAS BY-PASS FM	ZSL/ZSH-2HTA30AA081	SMECAL02	Calibración	3943	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC060010	SGLT07023FIM06VI02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA 2 DE GASES A FM; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC VALV. Nº2 DE 3 VIAS BY-PASS FM	ZSL/ZSH-2HTA30AA082	SMECAL02	Calibración	3944	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC060011	SGLT07023FIM04VI01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA DE DESCARGA DE RECIRCULACIÓN DE RESIDUOS; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. CIERRE DESC. POLVO REC. RES.	ZSL/ZSH-2HTJ30AA081	SMECAL02	Calibración	3945	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080066	SGLT07023LHU01DE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE DOSIFICACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3946	Limpiar y aligerar válvulas aspiración Bbas 1 & 2.	3,00	48,48	145,44
C22SC080067	SGLT07023LHU01DE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE DOSIFICACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3947	Limpiar y aligerar válvula vaciado.	3,00	48,48	145,44
C22SC080068	SGLT07023LHU01DE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE DOSIFICACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3948	Limpiar y aligerar válvula niveles.	3,00	48,48	145,44
C22SC080071	SGLT07023LHU01DE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE DOSIFICACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3951	Limpiar y aligerar by-pass.	3,00	48,48	145,44
C22SC080072	SGLT07023LHU01DE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE DOSIFICACIÓN	CUBA PREPARACION SOSA LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3952	Limpiar cuba externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	48,48	145,44
C22SC080074	SGLT07023LHU01DE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3954	Limpiar y aligerar válvulas aspiración Bbas 1 & 2.	3,00	52,32	156,96
C22SC080075	SGLT07023LHU01DE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3955	Limpiar y aligerar válvula vaciado.	3,00	52,32	156,96
C22SC080076	SGLT07023LHU01DE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3956	Limpiar y aligerar válvula niveles.	3,00	52,32	156,96
C22SC080077	SGLT07023LHU01DE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3957	Limpiar y aligerar by-pass.	3,00	52,32	156,96
C22SC080078	SGLT07023LHU01DE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 1	TANQUE 1 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3958	Limpiar cuba externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080081	SGLT07023LHU01DE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 2	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3961	Limpiar y aligerar válvulas aspiración Bbas 1 & 2.	3,00	52,32	156,96
C22SC080082	SGLT07023LHU01DE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 2	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3962	Limpiar y aligerar válvula vaciado.	3,00	52,32	156,96
C22SC080083	SGLT07023LHU01DE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 2	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3963	Limpiar y aligerar válvula niveles.	3,00	52,32	156,96
C22SC080084	SGLT07023LHU01DE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 2	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3964	Limpiar y aligerar by-pass.	3,00	52,32	156,96
C22SC080085	SGLT07023LHU01DE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TANQUE RECIRCULACIÓN Nº 2	TANQUE 2 RECIRCULACION LAVADO HUMOS H2			Limpieza	3965	Limpiar cuba externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080090	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3967	Revisar válvula entrada 1 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080091	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3968	Revisar válvula entrada 2 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080092	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3969	Revisar válvula entrada 3 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080093	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	3970	Revisar junta brida portatoberas 1 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080094	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	3971	Revisar junta brida portatoberas 2 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080095	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	3972	Revisar junta brida portatoberas 3 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080096	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3973	Limpiar toberas y cuerpo L1 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C22SC080097	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3974	Limpiar toberas y cuerpo L2 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C22SC080098	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3975	Limpiar toberas y cuerpo L3 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C22SC080099	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3976	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	52,32	156,96
C22SC080102	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3979	Limpiar torre externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080103	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	3980	Limpiar tuberías externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080109	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	3986	Revisar/sustituir soportes de cabezas de difusores, el 3/03/09 se cambiaron el inferior y el intermedio (MONGAR). Tubo de diámetro 114 mm y espesor de 6 mm de AISI 316	1,00	459,28	459,28

C22SC080110	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	3987	Suministrar conducto venturi .Suministrador conducto venturi DEFISA Material AISI 316 L En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	3.200,00	3.200,00
C22SC080111	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	3988	Sustituir conducto venturi. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	723,20	723,20
C22SC080112	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	3989	Conducto Venturi- Aplicación en fabrica de recubrimiento anticorrosivo de un material Teflon® PFA de color verde, con un espesor aproximado de unas 100 µm. Este material soporta una T* de trabajo de 240º. HALAR de Opecoat IP-149. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	7.500,00	22.500,00
C22SC080184	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	3990	Conducto Venturi- Aplicación exterior en campor de recubrimiento termoplastico STM (Sitema Termoplastico Mansillas o similar), con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T* de trabajo de 240º. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.000,00	12.000,00
C22SC080113	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	3991	Suministrar conducto venturi .Suministrador conducto venturi DEFISA Material acero inoxidable Duplex En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	4.200,00	4.200,00
C22SC080116	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	3994	Marca C24 Plano P.01100-42 Suministrar de tramo embridado y acodado 90 °, compuesto de brida Ø 900 ext hecha con chapa de 10 mm, con transicion a tramo rectangular acabado en brida rectangular de 1060 x 560 int hecha con chapa de 10 mm espesor (registros, conexiones de medidores, etc.). Todo en INOX DUPLEX. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.000,00	12.000,00
C22SC080185	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	3996	Marca C24 Plano P.01100-42 Aplicación exterior en campo de recubrimiento termoplastico STM (Sitema Termoplastico Mansillas o similar), con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T* de trabajo de 240º. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.150,00	12.300,00
C22SC080119	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	3998	Marca C24 Plano P.01100-42 Sustitucion de tramo embridado y acodado 90 °, compuesto de brida Ø 900 ext hecha con chapa de 10 mm, con transicion a tramo rectangular acabado en brida rectangular de 1060 x 560 int hecha con chapa de 10 mm espesor (registros, conexiones de medidores, etc.). Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.246,40	1.246,40
C22SC080186	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Modificación	3999	Suministro, fabricacion y montaje de carrete embridado en acero inox 316 L, e=6 mm carrete y e= 8 mm bridas. Se trata de acortar la marca C24 y montar el carretre como conducto de sacrificio. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	3.200,00	3.200,00
C22SC080121	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4001	Suministro fabricacion y sustitucion del entronque de la torre 1 incluyendo la brida y virola dañadas , AISI 316 L, 6 mm de espesor, manteniendo la misma disposición. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	3.000,00	3.000,00
C22SC080122	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4002	Aplicacion del recubrimiento epoxidico con carga ceramica aplicable con brocha (BRUSHABLE CERAMIC o similar), despues de cepillado mecanico grado S3 al entronque de la torre 1 incluyendo la brida y virolas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.736,40	1.736,40
C22SC080187	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	4003	Zona entronque de la torre de lavado 1 y toda la periferia de la torre desde 500 mm por debajo y hacia arriba del entronque. Aplicación exterior en campor de recubrimiento termoplastico STM (sitema Termoplastico Mansillas o similar, con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T* de trabajo de 240º. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.100,00	12.200,00
C22SC080193	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4004	Suministro de torre en Polipropileno Homopolimero (PP-H) de espesor minimo 30 mm y una vida util superior a 15 años incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	1,00	96.530,00	96.530,00
C22SC080194	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4005	Suministro de separdor de gotas helicoindal de 8 aspas en Polipropileno Homopolimero (PP-H). Ø 1180/1100 x 590	1,00	6.000,00	6.000,00
C22SC080226	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4006	Montaje de separdor de gotas helicoindal de 8 aspas en Polipropileno Homopolimero (PP-H). Ø 1180/1100 x 590	1,00	773,76	773,76
C22SC080195	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4007	Suministro de las tubuladoras de conexión de las bombas desde las cubas de recirculacion hasta las rampas difusoras y venturi, incluyendo todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc.. Material Polipropileno Homopolimero (PP-H)	1,00	36.810,00	36.810,00

C22SC080196	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4008	Marca C24 Plano P.01100-42 Suministro de tramo embridado y acodado 90 °, compuesto de brida Ø 900 ext con transicion a tramo rectangular acabado en brida rectangular de 1060 x 560 int fabricado en Polipropileno Homopolimero (PP-H) de espesor minimo 30 mm y una vida util superior a 15 años, incluyendo, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc	2,00	8.000,00	16.000,00
C22SC080197	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4009	Suministro de presaturador DN 900 x 700 fabricado en en Polipropileno Homopolimero (PP-H) de espesor minimo 30 mm y una vida util superior a 15 años incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc	2,00	8.500,00	17.000,00
C22SC080198	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4010	Suministro de presaturador DN 900 x 700 fabricado en INOX 316L, espesor 8 mm recubierto internamente de PFA, incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	2,00	8.500,00	17.000,00
C22SC080199	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4011	Suministro de compensador DN 900 con dos bridas de cuello fabricado en INOX 316L, espesor 8 mm recubierto internamente de PFA	2,00	6.500,00	13.000,00
C22SC080200	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Desmontaje	4012	Desmontar y desguazar torre de lavado.	1,00	7.990,08	7.990,08
C22SC080201	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Desmontaje	4013	Desmontar y desguazar conductos a sustituir.	1,00	3.347,52	3.347,52
C22SC080202	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4014	Sustitucion de la torre existente por la fabricada en Polipropileno Homopolimero (PP-H), incluyendo todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	1,00	26.630,00	26.630,00
C22SC080203	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4015	Sustitucion de todas las lineas de impulsion, aspiracion y drenajes por fabricadas en Polipropileno Homopolimero (PP-H), incluyendo, valvulas, antiretornos, filtros, etc., y todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	1,00	35.652,00	35.652,00
C22SC080204	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4016	Sustitucion de la Marca C24 Plano P.01100-42, existente por la fabricada en PP.	1,00	4.668,80	4.668,80
C22SC080205	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4017	Sustitucion del venturi existente por el presaturador fabricado DN 900 x 700 en Polipropileno Homopolimero (PP-H), incluyendo las modificaciones necesarias para la adpatacion del nuevo presaturador.	1,00	2.347,52	2.347,52
C22SC080206	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4018	Sustitucion del venturi existente por el presaturador fabricado DN 900 x 700 en INOX 316L, incluyendo las modificaciones necesarias para la adpatacion del nuevo presaturador.	1,00	2.347,52	2.347,52
C22SC080207	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4019	Instalacion del compensador DN 900 fabricado en INOX 316L y recubierto con lamina de PFA, entre el conducto acodado marca C24 y el saturador fabricado en Polipropileno Homopolimero (PP-H).	1,00	2.347,52	2.347,52
C22SC080208	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Modificación	4020	Implementar aportacion de agua de servicios auxiliares mediante valvula automatica todo-nada al presaturador fabricado DN 900 x 700 en INOX 316L	1,00	15.068,80	15.068,80
C22SC080209	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Modificación	4021	Implementar aportacion de agua del sistema contraincendios mediante valvula VIKING al presaturador fabricado DN 900 x 700 en INOX 316L	1,00	10.868,80	10.868,80
C22SC060012	SGLT07023FIM06VI03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA DE ENTRADA GASES A VENTILADOR RECIRCULACIÓN; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. ASPIR. CIERRE CIRC. CALEF. FM	ZSL/ZSH-2HTA30AA701	SMECAL02	Calibración	4022	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080210	SGLT07023LHU01GE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 1	TORRE 1 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Modificación	4023	Documentacion As buitl de todos los suministros y modificaciones mecanicas y electricas	1,00	1.934,40	1.934,40
C22SC080125	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4032	Revisar válvula entrada 1 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080126	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4033	Revisar válvula entrada 2 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080127	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4034	Revisar válvula entrada 3 - limpiar y aligerar.	3,00	52,32	156,96
C22SC080128	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	4035	Revisar junta brida portatoberas 1 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080129	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	4036	Revisar junta brida portatoberas 2 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080130	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	4037	Revisar junta brida portatoberas 3 y si es necesario cambiar por el de almacén con recubrimiento de opecoat	3,00	22,32	66,96
C22SC080131	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4038	Limpiar toberas y cuerpo L1 con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080132	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4039	Limpiar toberas y cuerpo L2 con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080133	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4040	Limpiar toberas y cuerpo L3 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C22SC080134	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4041	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	52,32	156,96
C22SC080135	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4042	Suministro de 4 valvulas de aislamineto y by pass de los filtros DN 125 PN 10. T* trabaio 90 °C	1,00	450,00	450,00
C22SC080136	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4043	Sustituir los 4 filtros de aislamineto y bya pass	1,00	89,28	89,28
C22SC080137	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4044	Limpiar torre externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080138	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4045	Limpiar tuberías externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C22SC080139	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Calorifugado	4046	Desmontaje/montaje de calorifugado	3,00	52,32	156,96
C22SC080142	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4049	Marca C27. Suministro y sustitucion,de tramo embridado y acodado 90 °, compuesto de brida Ø 920 ext hecha con chapa de 10 mm, con transicion a tramo rectangular acabado en brida rectangular de 1060 x 560 int hecha con chapa de 10 mm espesor (registros, conexiones de medidores, etc.). Todo en INOX AISI 316L. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	6.264,24	6.264,24
C22SC080143	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	4050	Marca C27 Aplicación de un termoplástico Halar®, con un espesor aproximado de unas 300 µm. La T* de trabajo es de unos 120º. Proceso IP-105 Opecoat (Retansa). En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	3.600,00	3.600,00
C22SC080211	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4063	Suministro de torre en Polipropileno Homopolimero (PP-H). de espesor minimo 30 mm y una vida util superior a 15 años incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc	1,00	96.530,00	96.530,00
C22SC080212	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4064	Suministro de separdor de gotas helicoindal de 8 aspas en Polipropileno Homopolimero (PP-H), Ø 1180/1100 x 590	1,00	6.000,00	6.000,00
C22SC080227	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4065	Montaje del separdor de gotas helicoindal de 8 aspas en Polipropileno Homopolimero (PP-H), Ø 1180/1100 x 590	1,00	773,76	773,76

C22SC080213	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4066	Suministro de las tubuladoras de conexión de las bombas desde las cubas de recirculacion hasta las rampas difusoras y venturi, incluyendo todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc.. Material Polipropileno Homopolimero (PP-H)	1,00	36.810,00	36.810,00
C22SC080214	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4067	Suministro de compensador DN 1800 x 200, entre torre en PP-H y condensador de contacto.	1,00	1.800,00	1.800,00
C22SC080215	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4068	Suministro de 2 bridas de cuello de acero inoxidable DN 1800 y exterior 1935. entre torre en PP-H v condensador de contacto.	3,00	5.000,00	15.000,00
C22SC080228	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4069	Suministro de la estructura soporte y acceso del condensador de contacto	1,00	12.500,00	12.500,00
C22SC080216	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Desmontaje	4070	Desmontar condesador de contacto, incluido conducto desde el intercambiador humos-humos.	1,00	23.662,80	23.662,80
C22SC080217	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Desmontaje	4071	Desmontar y desguazar torre de lavado.	2,00	7.092,56	14.185,12
C22SC080218	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Desmontaje	4072	Desmontar y desguazar conductos a sustituir.	1,00	3.997,52	3.997,52
C22SC080219	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4073	Sustitucion de la torre existente por la fabricada en Polipropileno Homopolimero (PP-H), incluyendo todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	1,00	26.630,00	26.630,00
C22SC080220	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4074	Sustitucion de todas las lineas de impulsion, aspiracion y drenajes por fabricadas en Polipropileno Homopolimero (PP-H), incluyendo, valvulas, antiretornos, filtros, etc., y todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc..	1,00	35.652,00	35.652,00
C22SC080221	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Proyecto	4075	Proyecto para la estructura soporte y acceso del condensador de contacto	1,00	6.000,00	6.000,00
C22SC080229	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Suministro	4076	Suministro de estructura soporte y acceso del condensador de contacto	1,00	24.000,00	24.000,00
C22SC080222	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4077	Montaje la estructura soporte y acceso del condensador de contacto	1,00	24.253,20	24.253,20
C22SC080223	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4078	Ejecucion de las modificaciones necesarias debidas a la estructura soporte y accesos al condensador de contacto.	2,00	9.253,20	18.506,40
C22SC080224	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4079	Montaje del compensador DN 1800 con 2 bridas de cuello de acero inoxidable DN 1800, entre torre en PP-H y condensador de contacto.	1,00	1.997,52	1.997,52
C22SC080225	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Montaje	4080	Montar condesador de contacto, incluido conducto desde el intercambiador humos-humos.	1,00	2.771,28	2.771,28
C22SC080159	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Recubrimiento	4084	Aplicacion del recubrimiento epoxidico con carga ceramica aplicable con brocha (BRUSHABLE CERAMIC o similar), despues de cepillado mecanico grado S3 al entronque de la torre 2 incluyendo la brida y virolas. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y gruas) y mano de obra.	1,00	1.736,40	1.736,40
C22SC080160	SGLT07023LHU01GE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	TORRE LAVADO Nº 2	TORRE 2 LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4085	Suministro fabricacion y montaje de lanza potatobera, material AISI 316 L	1,00	263,56	263,56
C22SC080050	SGLT07023LHU01GE04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Limpieza	4096	Limpiar y aligerar válvula entrada 1.	3,00	115,80	347,40
C22SC080051	SGLT07023LHU01GE04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Preventivo	4097	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	85,80	257,40
C22SC080052	SGLT07023LHU01GE04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	VENTURI	VENTURI LAVADO DE HUMOS HORNO 2			Sustitución	4098	Sustituir venturi por el de almacén con recubrimiento de Opecoat	1,00	55,80	55,80
C23SC010014	SGLT07032CCN01BO02	2	TURBINA	CONDENSADOR	BOMBA DE VACÍO Nº 2	BOMBA 2 VACIO CONDENSADOR TURBINA 2			Preventivo	4112	Revisar y sustituir elementos de desgaste (Por mantenedor Sterling) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y gruas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C22SC060013	SGLT07023FIM06VI04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	COMPUERTA DE SALIDA GASES A VENTILADOR RECIRCULACIÓN; FCA Y FCC-SENSORES DE POSICIÓN	FCA-FCC V. IMPUL. CIERRE CIRC. CALEF. FM	ZSL/ZSH-2HTA30AA703	SMECAL02	Calibración	4118	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC060001	SGLT07023FIM02NT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	EQUIPO DE GOBIERNO DE FILTRO MANGAS	CONTROLADOR DE LIMPIEZA FILTRO MANGAS	GOB-2HTE10GX001	SMECAL02	Calibración	4119	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060002	SGLT07023FIM02DM01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	NIVEL TOLVA RESIDUO FILTRO MANGAS-NIVOSTATO	NIVEL ALTO POLVO TOLVA FILTRO MANGAS	LSH-2HTE10CL001	583	Calibración	4120	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C23SC010025	SGLT07032CCN01CN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	CONDENSADOR DE TURBINA 2			Andamios	4122	Instalar andamio y quitar tapas para limpieza.	3,00	1.557,12	4.671,36
C23SC010026	SGLT07032CCN01CN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	CONDENSADOR DE TURBINA 2		SMCLIM01	Limpieza	4123	Limpieza mecánica - Tubo por tubo con tobera a 800 kg/cm2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.723,20	11.169,60
C23SC010030	SGLT07032CCN01CN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR	CONDENSADOR DE TURBINA 2			Preventivo	4125	Reponer testigos de corrosión. M-10NB de magnesio de 2, 3 kg	3,00	640,16	1.920,48
C23SC010035	SGLT07032CCN01CN02	2	TURBINA	CONDENSADOR	CONDENSADOR DE VAHOS	CONDENSADOR DE VAHOS DE TURBINA 2			Legal	4130	Toma de espesores y certificado OCA nivel B	3,00	120,00	360,00
C22SC060015	SGLT07023FIM02DM02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	NIVEL MÁXIMO SEGURIDAD TORNILLO FM-PRESOSTATO	N. ALTO RESID. SINFIN DESCARGA FILTRO M.	PSH-2HTE10CP102	SMECAL02	Calibración	4132	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC060016	SGLT07023FIM04MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	PRESION AIRE TRANSPORTE RESIDUO FILTRO MANGAS A RECIRCULACION REACTOR-TRANSMISOR DE PRESIÓN	CONTROL PRESION TRANSP. RECIRC. RESIDUOS	PT-2HTJ30CP001	590	Calibración	4133	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C23SC010044	SGLT07032CCN01IN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	INTERCAMBIADOR DE PLACAS LINEA CONDENSADOS	EP INTERCAMBIADOR PLACAS CONDENSADOS T2			Legal	4135	Toma de espesores e inspección Nivel B, certificado por OCA.	3,00	60,00	180,00
C22SC060017	SGLT07023FIM03MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	PRESION AIRE TRANSPORTE RESIDUO FILTRO MANGAS A SILO RESIDUOS-TRANSMISOR DE PRESIÓN	CONTROL PRESION TRANSP. RESIDUOS A SILO	PT-2EUD10CP001	591	Calibración	4137	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060014	SGLT07023FIM02MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	PRESION DIFERENCIAL INTERNA FILTRO MANGAS-TRANSMISOR PRESIÓN DIFERENCIAL	CONTROL PRESION DIFERENCIAL LIMPIEZA FM	PDT-2HTE10CP001	584	Calibración	4138	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC060046	SGLT07023FIM01MT03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES RECIRC. FILTRO MANGAS	TT-2HTA30CT002	600	Calibración	4139	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060047	SGLT07023FIM01MT04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN HUMOS TRAS BY-PASS FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES SALIDA FILTRO MANGAS	TT-2HNA10CT001	601	Calibración	4140	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060045	SGLT07023FIM01MT02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	Tª HUMOS EN SALIDA REACTOR FILTRO MANGAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES ENTRADA FILTRO MANGAS	TT-2HTA30CT001	599	Calibración	4141	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060005	SGLT07023FIM06TE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS CALENTAMIENTO HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS	TERMOSTATO CONTROL CIRC. AIRE CALENT. FM	TSH-2HTA30CT101	595	Calibración	4146	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C23SC010028	SGLT07032CCN01CN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-913	CONDENSADOR DE TURBINA 2 - VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-913			Legal	4147	Válvula de seguridad - Tarado a 1,5 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	576,40	1.729,20
C23SC010029	SGLT07032CCN01CN01	2	TURBINA	CONDENSADOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-913	CONDENSADOR DE TURBINA 2 - VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV-913			Legal	4148	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C22SC060003	SGLT07023FIM05TE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS TOLVA FILTRO MANGAS	TERMOSTATO Nº1 CONTROL TEMPER. CHAPA FM	TSH-2HTE10CT101	593	Calibración	4149	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060004	SGLT07023FIM05TE03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO CONTROL RESISTENCIAS TORNILLO FILTRO MANGAS	TERMOSTATO Nº2 CONTROL TEMPER. CHAPA FM	TSH-2HTE10CT103	594	Calibración	4150	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060008	SGLT07023FIM01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS CALENTAMIENTO HUMOS RECIRCULADOS FILTRO MANGAS	HORNO 2 FILTRO DE MANGAS	TSHH-2HTA30CT102	598	Calibración	4151	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060006	SGLT07023FIM05TE02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS TOLVA FILTRO MANGAS	TERMOST. SEGUR. TEMP. RESIST. ELECTR. FM	TSHH-2HTE10CT102	596	Calibración	4152	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060007	SGLT07023FIM05TE04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	FILTROS MANGA	TERMOSTATO SEGURIDAD RESISTENCIAS TORNILLO FILTRO MANGAS	TERMOST. SEGURID. TEMP. RESIST. ELEC. FM	TSHH-2HTE10CT104	597	Calibración	4153	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060057	SGLT07023FIM12MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	CAUDAL AGUA ALIMENTACIÓN A ATEMPERADOR VAPOR A INTERCAMBIADOR FM-TRANSMISOR MASICO VOLUMETRICO	C. AGUA ALIM. A ATEMPER. VAPOR A INTERC.	FT-2LAE01CF001	651	Calibración	4155	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23

C22SC060058	SGLT07023FIM12MP02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	CAUDAL VAPOR SATURADO 15 KG A INTERCAMBIADOR FM-TRANSMISOR VORTEX	CAUDAL VAPOR SATURADO 15KG/CM2 A INTERC.	FT-2LBG04CF001	652	Calibración	4156	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060015	SGLT07023FIM12LT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	NIVEL TK CONDENSADOS INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	NIVEL CONDENSADO EN DEP. INTERCAMBIADOR	LT-2LCN03CL001	655	Calibración	4157	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C23SC020001	SGLT07032CVA01GE01	2	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Andamios	4159	Linea de vapor a turbina - Instalar andamio para limpieza	3,00	900,00	2.700,00
C23SC020003	SGLT07032CVA01GE01	2	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Desmontaje	4161	Linea de vapor a turbina - Desconectar línea de vapor a turbina y colocar en su lugar los tubos de inoxidable de limpieza de línea de vapor a turbina.	3,00	223,20	669,60
C23SC020004	SGLT07032CVA01GE01	2	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Montaje	4162	Linea de vapor a turbina - Reponer tuberías.	3,00	223,20	669,60
C23SC020058	SGLT07032CVA01GE01	2	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Fugas	4163	Linea de vapor a turbina - Eliminar fugas	3,00	446,40	1.339,20
C23SC020059	SGLT07032CVA01GE01	2	TURBINA	TURBINA	LÍNEA DE VAPOR A TURBINA	TURBINA 2 CIRCUITO VAPOR ALTA			Legal	4164	Linea de vapor a turbina - Toma de espesores con OCA según hoja de catas, certificado nivel B	3,00	450,00	1.350,00
C22SC060055	SGLT07023FIM12GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION APORTE VAPOR A INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2	PT-2LBG04CP001	669	Calibración	4168	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC060022	SGLT07023FIM12MP05	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION APORTE VAPOR DE COGENERACION-TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION VAPOR LINEA DE 15KG/CM2 DE ERGOS	PT-2LBG03CP001	SMECAL02	Calibración	4169	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C22SC060020	SGLT07023FIM12MP03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESIÓN APORTE VAPOR DESPUES LAMINADORA PRESIÓN-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION VAPOR DESPUES LAMINADORA PRESION	PT-2LBG02CP001	667	Calibración	4170	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC060059	SGLT07023FIM12NT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION DIFERENCIAL ENTRADA HUMOS A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR PRESIÓN DIFERENCIAL	CONTROLADOR PERDIDA CARGA INTERCAMBIADOR	PDT-2HTA10CP001	657	Calibración	4171	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC060021	SGLT07023FIM12MP04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESIÓN ENTRADA VAPOR 40 KG ANTES DE LAMINADORA-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRES. VAPOR LINEA 40KG/CM2 ANTES LAMINA.	PT-2LBG01CP001	666	Calibración	4172	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	101,25	303,74
C22SC060056	SGLT07023FIM12MP06	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	PRESION SALIDA HUMOS INTERCAMBIADOR A REACTOR	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2	PT-2HTA20CP001	665	Calibración	4175	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060067	SGLT07023FIM12MT05	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª APORTE 1 VAPOR A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2	TT-2LBG04CT001	681	Calibración	4176	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060066	SGLT07023FIM12MT06	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª APORTE 2 VAPOR A INTERCAMBIADOR	INTERCAMBIADOR CALEN. GASES A REACTOR H2	TT-2LBG04CT002	682	Calibración	4177	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060026	SGLT07023FIM12MT04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª APORTE VAPOR DE TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERAT. VAPOR SATUR. CALDERA A INTERC.	TT-2LBG02CT001	680	Calibración	4178	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC060024	SGLT07023FIM12MT02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª ENTRADA HUMOS A INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES ENTRADA INTERCAMBIADOR	TT-2HTA10CT001	678	Calibración	4179	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060025	SGLT07023FIM12MT03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª SALIDA HUMOS INTERCAMBIADOR A ENTRADA REACTOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA GASES SALIDA INTERCAMBIADOR	TT-2HTA20CT001	679	Calibración	4180	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C22SC060023	SGLT07023FIM12MT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	INTERCAMBIADORES CALENTAMIENTO GASES A REACTOR	Tª SALIDA VAPOR INTERCAMBIADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COND. EN SALIDA INTERC. AGUA/GASES	TT-2LCN05CT001	683	Calibración	4181	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C23SC020026	SGLT0703200000RD01	2	TURBINA	TURBINA	REDUCTORA	REDUCTOR TURBINA 2			Preventivo	4183	Sistema refrigeracion reductor - Revisar/sustituir válvulas de aislamiento del enfriador de aceite lado agua	3,00	167,40	502,20
C23SC020027	SGLT0703200000RD01	2	TURBINA	TURBINA	REDUCTORA	REDUCTOR TURBINA 2			Limpieza	4184	Sistema refrigeracion reductor - Limpieza de enfriadores de aceite	3,00	167,40	502,20
C22SC080037	SGLT07023LHU01FX01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL APORTACION AGUA A CUBA RECIRCULACION 1-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA APORT. TANQ. REC. TORRE 1 H2	FT-2002	690	Calibración	4189	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080038	SGLT07023LHU01FX02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL APORTACION AGUA A CUBA RECIRCULACION 2-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA APORT. TANQ. REC. TORRE 2 H2	FT-2102	691	Calibración	4190	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080039	SGLT07023LHU01FX03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL PURGA CUBA RECIRCULACION 1-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 1 H2	FT-2201	692	Calibración	4191	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080040	SGLT07023LHU01FX04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	CAUDAL PURGA CUBA RECIRCULACION 2-TRANSMISOR ELECTROMAGNETICO	CAUDAL AGUA PURGA TANQUE REC. TORRE 2 H2	FT-2203	693	Calibración	4192	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080044	SGLT07023LHU01NV01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL ALTO CUBA RECIRCULACION 1-NIVOSTATO	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H2	LSH-2003	SMECAL02	Calibración	4193	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080045	SGLT07023LHU01NV02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL ALTO CUBA RECIRCULACION 2-NIVOSTATO	NIVEL ALTO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H2	LSH-2103	SMECAL02	Calibración	4194	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080046	SGLT07023LHU01NV03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL BAJO CUBA RECIRCULACION 1-NIVOSTATO	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H2	LSL-2003	SMECAL02	Calibración	4195	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080047	SGLT07023LHU01NV04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL BAJO CUBA RECIRCULACION 2-NIVOSTATO	NIVEL BAJO TANQUE RECIRC. TORRE 2 LH H2	LSL-2103	SMECAL02	Calibración	4196	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080048	SGLT07023LHU01NV05	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	NIVEL MEDIO CUBA RECIRCULACION 1-NIVOSTATO	NIVEL MEDIO TANQUE RECIRC. TORRE 1 LH H2	LSM-2003	SMECAL02	Calibración	4197	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	50,62	151,87
C22SC080053	SGLT07023LHU01PH01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PH CUBA RECIRCULACION 1-PHMETRO	MEDIDA PH TANQUE 1 RECIRCULACION LH H2	pH-2004	712	Calibración	4199	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080054	SGLT07023LHU01PH02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PH CUBA RECIRCULACION 2-PHMETRO	MEDIDA PH TANQUE 2 RECIRCULACION LH H2	pH-2104	713	Calibración	4200	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080059	SGLT07023LHU01MP03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 1 TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 1 TORRE 1 LH H2	PT-2009	717	Calibración	4201	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080060	SGLT07023LHU01MP04	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 1 TORRE 2-TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 1 TORRE 2 LH H2	PT-2109	720	Calibración	4202	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080061	SGLT07023LHU01MP05	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 2 TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 2 TORRE 1 LH H2	PT-2010	718	Calibración	4203	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080062	SGLT07023LHU01MP06	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 2 TORRE 2-TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 2 TORRE 2 LH H2	PT-2110	721	Calibración	4204	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080063	SGLT07023LHU01MP07	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 3 TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 3 TORRE 1 LH H2	PT-2011	719	Calibración	4205	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080064	SGLT07023LHU01MP08	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA DIFUSOR 3 TORRE 2-TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION LIQUIDO RAMPA 3 TORRE 2 LH H2	PT-2111	722	Calibración	4206	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080065	SGLT07023LHU01MP09	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESION AGUA VENTURI-TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION LIQ. RAMPA VENTURI TORRE 1 LH H2	PT-2007	723	Calibración	4207	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	75,94	227,81
C22SC080055	SGLT07023LHU01MP01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESIÓN DIFERENCIAL SEPARADOR GOTAS TORRE 1-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION DIF. SEPARADOR GOTAS TORRE 1 H2	PDT-2015	710	Calibración	4208	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080056	SGLT07023LHU01MP02	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	PRESIÓN DIFERENCIAL SEPARADOR GOTAS TORRE 2-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	PRESION DIF. SEPARADOR GOTAS TORRE 2 H2	PDT-2115	711	Calibración	4209	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	303,74	911,23
C22SC080089	SGLT07023LHU01MT03	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	Tª ENTRADA A TORRE 1-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA HUMOS SALIDA VENTURI LH H2	TT-2008	727	Calibración	4212	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C22SC080088	SGLT07023LHU01MT01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	Tª ENTRADA A TORRE 2-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMPERATURA HUMOS ENTRADA TORRE 2 LH H2	TT-2108	728	Calibración	4215	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C22SC080087	SGLT07023LHU01GE01	2	TRATAMIENTO DE HUMOS	LAVADO DE HUMOS	Tª SALIDA GASES DE INTERCAMBIADOR A TORRE 1-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	HORNO 2 LAVADO DE HUMOS	TT-205	298	Calibración	4218	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C23SC010039	SGLT07032CCN01GE01	2	TURBINA	CONDENSADOR	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	TURBINA 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LSH-1822	SMECAL02	Calibración	4224	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC010040	SGLT07032CCN01GE01	2	TURBINA	CONDENSADOR	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	TURBINA 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LSHH-1822	SMECAL02	Calibración	4225	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC010041	SGLT07032CCN01GE01	2	TURBINA	CONDENSADOR	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	TURBINA 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LSL-1822	SMECAL02	Calibración	4226	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC010042	SGLT07032CCN01GE01	2	TURBINA	CONDENSADOR	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-NIVOSTATO	TURBINA 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LSLL-1822	SMECAL02	Calibración	4227	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC010037	SGLT07032CCN01GE01	2	TURBINA	CONDENSADOR	NIVEL CONDENSADOS CONDENSADOR TURBINA-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	TURBINA 2 CIRCUITO CONDENSADOS	LT-1822	SMECAL02	Calibración	4228	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C23SC010038	SGLT07032EEI01PX04	2	TURBINA	CONDENSADOR	PERDIDA DE CARGA AGUA REFRIGERACION EN CONDENSADOR-TRANSMISOR PRESION DIFERENCIAL	PRES. DIF. AGUA REFRIGERA CONDENSADOR T2	PDT-01	1044	Calibración	4236	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020077	SGLT0703200000TV01	2	TURBINA	TURBINA	CAUDAL AGUA CONDENSADA TURBINA A HORNO-TRANSMISOR CONTADOR IMPULSOS	TURBINA 2	FT-01	SMECAL02	Calibración	4237	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	751,10	2.253,29
C23SC020078	SGLT0703200000VS01	2	TURBINA	TURBINA	VALVULA REGULADORA DE PRESION PRIMER ESCALON 40/15 BAR	VALVULA SEG. PRIMER ESCALON T2			Preventivo	4238	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	892,00	2.676,00

C23SC020064	SGLT0703200000VS01	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRIMER ESCALÓN PSV-904	VALVULA SEG. PRIMER ESCALON T2		SMCPRV031	Legal	4239	Tarado a 17 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	298,20	894,60
C23SC020065	SGLT0703200000VS01	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD PRIMER ESCALÓN PSV-904	VALVULA SEG. PRIMER ESCALON T2			Legal	4240	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C23SC020066	SGLT0703200000VS02	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD SEGUNDO ESCALÓN PSV-903	VALVULA SEG. SEGUNDO ESCALON T2		SMCPRV031	Legal	4241	Tarado a 1,8 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	298,20	894,60
C23SC020079	SGLT0703200000VS02	2	TURBINA	TURBINA	VALVULA REGULADORA DE PRESION SEGUNDO ESCALON 15/1,8 BAR	VALVULA SEG. SEGUNDO ESCALON T2			Preventivo	4242	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	50,00	150,00
C23SC020067	SGLT0703200000VS02	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD SEGUNDO ESCALÓN PSV-903	VALVULA SEG. SEGUNDO ESCALON T2			Legal	4243	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C23SC020068	SGLT0703200000VS03	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD VAPOR DE ENTRADA A SELLOS PSV-905	VALVULA SEG. VAPOR ENTRADA A SELLOS T2		SMCPRV031	Legal	4244	Tarado a 0,35 kg/cm2, certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	273,20	819,60
C23SC020069	SGLT0703200000VS03	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE SEGURIDAD VAPOR DE ENTRADA A SELLOS PSV-905	VALVULA SEG. VAPOR ENTRADA A SELLOS T2			Legal	4245	Certificado de tarado por OCA	3,00	30,00	90,00
C23SC020024	SGLT07032EEI01IP06	2	TURBINA	TURBINA	CONSIGNA PRESION VACIO EN EL CONDENSADOR-PRESOSTATO	PRESION VACIO CONDENSADOR VACUOSTATO T2	PSH-9	SMECAL02	Calibración	4246	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020071	SGLT07032CVA01VV01	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA MANUAL DE ENTRADA A TURBINA 2	VALVULA MANUAL CORTE VAPOR TURBINA 2		SMCPRV032	Preventivo	4247	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	819,60	2.458,80
C24SC01O001	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Calorifugado	4249	Válvulas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de 2 válvulas de DN 25 a DN 40 T° 440 °C, con cajera desmontable. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	500,00	1.500,00
C24SC01O002	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Calorifugado	4250	Válvulas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de 2 válvulas de DN > 40 a DN 80 T° 440 °C, con cajera desmontable. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	600,00	1.800,00
C24SC01O003	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Calorifugado	4251	Válvulas de vapor/agua de caldera: Calorifugado de 2 válvulas de DN > 80 a DN 125 T° 440 °C, con cajera desmontable. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	800,00	2.400,00
C24SC01O004	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Reparación	4252	Válvulas de vapor/agua de caldera: Alijerar, rectificar asiento y empaquetar válvula de hasta DN 40, . En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	297,84	893,52
C24SC01O005	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	4253	Válvulas de vapor/agua de caldera: Ejecutar gama de mantenimineto preventivo SMCPRV032 válvula de hasta DN 40, .PN 100 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	467,12	1.401,36
C24SC01O006	SGLT07021CAL01GE00	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Reparación	4254	Válvulas de vapor/agua de caldera: Alijerar, rectificar asiento y empaquetar válvula de DN > 40 a DN 80 T° 440 °C. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	297,84	893,52
C24SC01O007	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	4255	Válvulas de vapor/agua de caldera: Ejecutar gama de mantenimineto preventivo SMCPRV032 válvulas de DN > 40 a DN 80 T° 440 °C, con cajera desmontable. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	467,12	1.401,36
C24SC01O008	SGLT07021CAL01GE02	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Reparación	4256	Válvulas de vapor/agua de caldera: Alijerar, rectificar asiento y empaquetar válvula a válvula de DN > 80 a DN 125 T° 440 °C. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	297,84	893,52
C24SC01O009	SGLT07021CAL01GE01	2	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	VÁLVULAS DE VAPOR/AGUA DE CALDERA	CALDERA	CALDERA HORNO 2			Preventivo	4257	Válvulas de vapor/agua de caldera: Gama de mantenimineto preventivo SMCPRV032 a válvula de DN > 80 a DN 125 T° 440 °C. PN 100 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	467,12	1.401,36
C23SC020008	SGLT07032EEI01IP07	2	TURBINA	TURBINA	CONTROL PRESION ACEITE-PRESOSTATO	CONTROL PRESION DE ACEITE T2 (PSH-03)	PSH-03	SMECAL02	Calibración	4259	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	298,80	896,40
C23SC020009	SGLT07032EEI01PX03	2	TURBINA	TURBINA	CONTROL PRESION ACEITE-TRANSMISOR PRESION	CONTROL PRESION DE ACEITE T2 (PT-03)	PT-03	SMECAL02	Calibración	4260	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	298,80	896,40
C25SC01O011	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	CIMENTACIÓN VENTILADOR DE FLUIDIFICACIÓN	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Sustitución	4264	Filtro en entrada a intercambiadores - Suministrar y sustituir filtro aire G4 MA359	1,00	298,56	298,56
C25SC01O008	SGLT07022AIF01GE01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	COLECTOR DE AIRE SECUNDARIO	HORNO 2 AIRE FLUIDIFICACION			Limpieza	4266	Colector de aire secundario - Desatascar y limpiar todo el colector y las entradas a horno.	3,00	223,20	669,60
C25SC01O051	SGLT08012MGE02IN01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	INTERCAMBIADOR AGUA AT DEUTZ	INTERC. CIRC. ALTA T. DEUTZ/AIRE FLUID.			Legal	4273	Certificado mantenimiento nivel B	3,00	120,00	360,00
C23SC020011	SGLT07025CCN01VN01	2	TURBINA	TURBINA	CONTROL T° VAPOR A SELLOS TURBINA 2	VALVULA NEUM. ENTRADA ATEMPERADOR A2 H2	TCV-A2	SMECAL02	Calibración	4274	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020028	SGLT07032EEI01ST20	2	TURBINA	TURBINA	CONTROL T° ACEITE A TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMP. ACEITE REFRIGERACION TURBINA 2	TT-369	1024	Calibración	4275	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C25SC01O019	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Engrase	4280	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado polea	3,00	102,32	306,96
C25SC01O020	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Preventivo	4281	Revisar reten eje de salida soplante.	3,00	22,32	66,96
C25SC01O021	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Engrase	4282	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado exterior	3,00	102,32	306,96
C25SC01O022	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Reapriete	4283	Reapretar tornilleria sujeción	3,00	22,32	66,96
C25SC01O023	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Preventivo	4284	Revisar estado de los antivibratorios.	3,00	22,32	66,96
C25SC01O024	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Sustitución	4285	Cambiar filtro del silencioso aspiración	1,00	22,32	22,32
C25SC01O025	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Preventivo	4286	Revisar y regular válvulas de sobrepresion a 0,5 bar	3,00	22,32	66,96
C25SC01O026	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Preventivo	4287	Revisar mirillas aceite	3,00	22,32	66,96
C25SC01O027	SGLT07021EDG01SO01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°1	SOPLANTE 1 AIRE-GAS LANZAS M-9.07 H2			Sustitución	4288	Suministrar y cambiar correas de transmisión	1,00	82,32	82,32
C25SC01O030	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Engrase	4291	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado polea	3,00	102,32	306,96

C25SC01O031	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Preventivo	4292	Revisar reten eje de salida soplante.	3,00	22,32	66,96
C25SC01O032	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Engrase	4293	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado exterior	3,00	102,32	306,96
C25SC01O033	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Reapriete	4294	Reapretar tornilleria sujeción	3,00	22,32	66,96
C25SC01O034	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Preventivo	4295	Revisar estado de los antivibratorios.	3,00	22,32	66,96
C25SC01O035	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Sustitución	4296	Cambiar filtro del silencioso aspiración	1,00	22,32	22,32
C25SC01O036	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Preventivo	4297	Revisar y regular válvulas de sobrepresion a 0,5 bar	3,00	22,32	66,96
C25SC01O037	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Preventivo	4298	Revisar mirillas aceite	3,00	22,32	66,96
C25SC01O038	SGLT07021EDG01SO02	2	VENTILADORES	VENTILADORES	SOPLANTE AIRE DE LANZAS N°2	SOPLANTE 2 AIRE-GAS LANZAS M-9.08 H2			Sustitución	4299	Suministrar y cambiar correas de transmisión	1,00	82,32	82,32
C25SC01O004	SGLT0702100001GE01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	TUBERIAS Y CONDUCTOS DE AIRE	HORNO 2 CODIGO GENERAL			Modificación	4306	Tuberías y conductos de Ventiladores - Ejecutar registro accesible en el codo de entrada de aire secundario (El de la caseta del quemador lado tanque de agua) Recortar la chapa del lateral el rectangulo de tamaño suficiente para realizar los trabajos y cerrar de nuevo con panel ondulado de las mismas características y de tal forma que sea desmontable para futuras actuaciones en el registro (atornillado, remachado, ...)	1,00	546,40	546,40
C25SC01O005	SGLT0702100001GE01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	TUBERIAS Y CONDUCTOS DE AIRE	HORNO 2 CODIGO GENERAL			Fugas	4307	Tuberías y conductos de Ventiladores - Suministrar material, igual al existente y eliminar fugas	3,00	473,20	1.419,60
C25SC01O055	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	V.F. VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Preventivo	4309	Comprobación del funcionamiento de los ventiladores de refrigeración del variador de frecuencia.	3,00	24,32	72,96
C25SC01O056	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	V.F. VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Limpieza	4310	Limpieza y eliminación de acumulaciones de polvo (brocha y aspirador) del variador de frecuencia	3,00	24,32	72,96
C25SC01O057	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	V.F. VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Sustitución	4311	Sustitución del filtro del variador de frecuencia.	1,00	24,32	24,32
C25SC01O070	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H1	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Eléctrica	4313	Trabajos de desconexión/conexión eléctrica/electrónica	3,00	156,24	468,72
C25SC01O061	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2		SMCPRV028	Reparación	4316	VENTILADOR TIPO HU-1.14U, TAMANO 10T/D (O.F. GRUBER N° 35.632-06) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor Siemens 200kw/3000 rpm. Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (n° 6319). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales,	2,00	9.250,00	18.500,00
C25SC01O064	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Vibraciones	4319	Verificar vibraciones en la puesta en marcha.	3,00	44,64	133,92
C25SC01O065	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Preventivo	4320	Comprobación del funcionamiento de los ventiladores de refrigeración del variador defrecuencia.	3,00	44,64	133,92
C25SC01O066	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Preventivo	4321	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	334,80	1.004,40
C25SC01O067	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Limpieza	4322	Limpieza y eliminación de acumulaciones de polvo (brocha y aspirador) del variador de frecuencia.	3,00	44,64	133,92
C25SC01O068	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2			Sustitución	4323	Sustitución del filtro entrada a intercambiadores.	1,00	69,64	69,64
C25SC01O048	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2		SMCPRV028	Preventivo	4326	VENTILADOR TIPO HU-1.14U, TAMANO 17O, DS (O.F. GRUBER N° 37160) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor ABB 250 kw/3000 rpm Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (n° 6319). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales,	2,00	10.500,00	21.000,00
C25SC01O049	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Preventivo	4327	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	450,00	1.350,00
C25SC01O050	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Limpieza	4328	Si no se envia a taller: Abrir registro y limpiar impulsor y voluta; desmontar cajeras de rodamientos, limpiar y quitar grasa vieja y meter nueva.	3,00	114,28	342,84
C25SC01O052	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Vibraciones	4329	Verificar vibraciones en la puesta en marcha.	3,00	44,64	133,92
C25SC01O058	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2		SMEELE03	Eléctrica	4330	Ejecutar gama de revisión eléctrica	3,00	44,64	133,92
C25SC01O059	SGLT07021CIN01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2	VENTILADOR COLA TIRO INDUCIDO 6.01 H2			Eléctrica	4331	Trabajos de desconexión/conexión eléctrica/electrónica	3,00	156,24	468,72
C57SC01O001	SGLT07021CAL01BD02	2	DOSIFICACION REACTIVOS H2	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H2	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA DOSIFICADORA SECUESTRANTE OXIGENO RESTIN 970/C H2			Limpieza	4333	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desoasificador	3,00	357,12	1.071,36
C57SC020001	SGLT07021CAL01BD03	2	DOSIFICACION REACTIVOS H2	DOSIFICACION FOSFATO H2	LINEA DE DOSIFICACION FOSFATO	BOMBA DOSIFICADORA FOSFATO H2			Limpieza	4334	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del tanque de vapor DRUM	3,00	357,12	1.071,36
C57SC030001	SGLT07021CAL01BD01	2	DOSIFICACION REACTIVOS H2	DOSIFICACION AMINAS H2	LINEA DE DOSIFICACION AMINAS	BOMBA DOSIFICADORA CORRECTOR PH RESTIN 63/C H2			Limpieza	4335	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desoasificador	3,00	357,12	1.071,36
C45SC03O001	SGLT05057TSF07TS01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN A SILO 3 DE FANGOS	3EAE10AQ003	0001H005	Preventivo	4336	Sustitucion de aceite reductora	3,00	97,03	291,09
C45SC01O006	SGLT07061PDD01BO05	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	BOMBEO POLIELECTROLITO A DESHIDRATACION	BOMBA DE TRASVASE N° 1 POLIELECTROLITO A DEPOSITO POLIELECTROLITO	BOMBA 1 TRASIEGO POLI. A TANQUE POLI. H3	3EBV10AP001	0001H005	Preventivo	4418	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	163,92	491,76
C45SC01O013	SGLT07061PDD01BO06	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	BOMBEO POLIELECTROLITO A DESHIDRATACION	BOMBA DE TRASVASE N° 2 POLIELECTROLITO A DEPOSITO POLIELECTROLITO	BOMBA 2 TRASIEGO POLI. A TANQUE POLI. H3	3EBV10AP002	0001H005	Preventivo	4425	Tarado de válvula de seguridad a 4 Kg/cm2 con certificado.	3,00	163,92	491,76
C45SC02O027	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4457	Cambiar y ajustar empaquetadura lado grupo	3,00	119,28	357,84

C45SC02O028	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4458	Revisar estado prensa lado grupo	3,00	33,48	100,44
C45SC02O029	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4459	Reapretar/ reponer/ sustituir tornillos prensa lado grupo	3,00	33,48	100,44
C45SC02O031	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4461	Cambiar y ajustar empaquetadura opuesto grupo	3,00	89,28	267,84
C45SC02O032	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4462	Revisar estado prensa opuesto grupo	3,00	33,48	100,44
C45SC02O033	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4463	Reapretar/ reponer/ sustituir tornillos prensa opuesto grupo	3,00	33,48	100,44
C45SC02O034	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4464	Revisar cilindro empuje opuesto grupo	3,00	33,48	100,44
C45SC02O035	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4465	Revisar estado cuchillas	3,00	33,48	100,44
C45SC02O036	SGLT07061AFG01BI01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	CIZALLA	BASTIDOR DESLIZANTE (EN SOLERA SILO FANGOS H3)	3EAE10AB005	0001H005	Preventivo	4466	Reapretar/ reponer/ sustituir estado tornillos cuchillas	3,00	33,48	100,44
C45SC02O058	SGLT07061AFG01GH01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	GRUPO HIDRÁULICO ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRAULICO BOMBA 1 ALIMENTACION FANGO H3 (A HORNOS 1, 2 Y 3)	3EAE10AX001	0001H005	Preventivo	4488	Limpiar tanque aceite	3,00	44,64	133,92
C45SC02O059	SGLT07061AFG01GH01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	FANGOS	GRUPO HIDRÁULICO ALIMENTACIÓN FANGOS	GRUPO HIDRAULICO BOMBA 1 ALIMENTACION FANGO H3 (A HORNOS 1, 2 Y 3)	3EAE10AX001	0001H005	Preventivo	4489	Suministrar y cambiar aceite HLP 46	3,00	978,56	2.935,68
C45SC03O078	SGLT07061AFG01DE01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO FANGOS HORNO 3	3EAE10BB001	0001H005	Preventivo	4522	Apertura y limpieza del silo de fangos eliminando todos los residuos . En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	573,20	1.719,60
C45SC03O085	SGLT07061AFG01DE01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO FANGOS HORNO 3	3EAE10BB001	0001H005	Preventivo	4529	Suministrar y cambiar junta tapa lateral	3,00	56,64	169,92
C45SC03O086	SGLT07061AFG01DE01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO FANGOS HORNO 3	3EAE10BB001	0001H005	Preventivo	4530	Revisar silo interior - Fondos y virola	3,00	111,60	334,80
C45SC03O090	SGLT07061AFG01DE01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO III ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SILO FANGOS HORNO 3	3EAE10BB001	0001H005	Preventivo	4534	Suministrar y cambiar junta tapa superior	3,00	101,28	303,84
C35SC01O001	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4566	Abrir boca de hombre parte inferior caja de viento.	3,00	66,96	200,88
C35SC01O002	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4567	Ladrillos refractarios boca de hombre caja viento - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C35SC01O003	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4568	Sacar a contenedor arena de la caja de viento En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C35SC01O004	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4569	Abrir boca de hombre 2ª plataforma.	3,00	66,96	200,88
C35SC01O005	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4570	Ladrillos refractarios boca de hombre 2ª plataforma - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C35SC01O006	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4571	Instalacion de andamio para acceso boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia precalentador de aire.	3,00	811,60	2.434,80
C35SC01O007	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4572	Abrir boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia precalentador de aire.	3,00	66,96	200,88
C35SC01O008	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4573	Ladrillos refractarios boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia intercambiador - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C35SC01O009	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4574	Limpieza en seco a con aspirador industrial, del del colector de salida de gases de horno hacia intercambiador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C35SC01O011	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4576	Instalacion de andamio para acceso al lecho del horno, parte superior de la arena.	3,00	811,60	2.434,80
C35SC01O012	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4577	Sacar a contenedor arena lecho En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.500,00	7.500,00
C35SC01O013	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4578	Sustituir junta de boca de hombre acceso al horno	3,00	248,20	744,60
C35SC01O014	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4579	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapa boca de hombre	3,00	248,20	744,60
C35SC01O015	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4580	Revisar/reparar boquillas de entrada de aire	3,00	111,60	334,80
C35SC01O016	SGLT07061CIN01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4581	Suministrar, sustituir juntas y cerrar todas las bocas de hombre de caldera	3,00	402,84	1.208,52
C26SC01O001	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4582	Abrir boca de hombre parte inferior caja de viento.	3,00	66,96	200,88
C26SC01O002	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4583	Ladrillos refractarios boca de hombre caja viento - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C26SC01O003	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4584	Sacar a contenedor arena de la caja de viento En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C26SC01O004	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4585	Abrir boca de hombre 2ª plataforma.	3,00	66,96	200,88
C26SC01O005	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4586	Ladrillos refractarios boca de hombre 2ª plataforma - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C26SC01O006	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4587	Instalacion de andamio para acceso boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia precalentador de aire.	3,00	811,60	2.434,80
C26SC01O007	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4588	Abrir boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia precalentador de aire.	3,00	66,96	200,88
C26SC01O008	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4589	Ladrillos refractarios boca de hombre en el extremo del colector de salida de gases de horno hacia intercambiador - Levantar croquis numerando los ladrillos para volver a montar en la misma posición	3,00	223,20	669,60
C26SC01O009	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4590	Limpieza en seco a con aspirador industrial, del del colector de salida de gases de horno hacia intercambiador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C26SC01O011	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4592	Suministrar, sustituir juntas y cerrar todas las bocas de hombre de caldera	3,00	402,84	1.208,52
C26SC01O012	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4593	Instalacion de andamio para acceso al lecho del horno, parte superior de la arena.	3,00	811,60	2.434,80

C26SC01O013	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Limpieza	4594	Sacar a contenedor arena lecho En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.500,00	7.500,00
C26SC01O014	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4595	Instalar andamios desde lecho hasta el inicio del colector de salida de humos hacia el precalentador de aire y acceso a la boveda del horno. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	11.000,00	11.000,00
C26SC01O015	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Andamios	4596	Instalar andamios exterior. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	4.000,00	12.000,00
C26SC01O016	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4597	Sustituir junta de boca de hombre acceso al horno	3,00	248,20	744,60
C26SC01O017	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4598	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapa boca de hombre	3,00	248,20	744,60
C26SC01O018	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4599	Revisar/reparar boquillas de entrada de aire	3,00	111,60	334,80
C26SC01O028	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4600	Suministro de 20 boquillas de entrada de aire (tuyeres).	2,00	9.000,00	18.000,00
C26SC01O029	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4601	Sustitucion de 10 boquillas.	3,00	2.635,60	7.906,80
C26SC01O022	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4605	Reconstruir con hormigón refractario la transición de la salida circular del horno con la entrada al intercambiador aire fluidificacion gases combustion.	3,00	4.100,00	12.300,00
C26SC01O023	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4606	Reparacion refractario.	2,00	14.071,20	28.142,40
C26SC01O025	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4608	Refractario(cilindro horno, entrada a precaldera, bocas quemadores, base boquillas, etc..)-Revisar y sanear con cemento refractario y lana de vidrio especial para sellado de grietas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.500,00	10.500,00
C26SC01O027	SGLT07061CIN01GE01	3	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO DE INCINERACIÓN DE FANGOS	HORNO	HORNO 3 CAMARA DE INCINERACION	3HAA10AV001	0001H006	Preventivo	4610	Sustituir antiretornos linea aire secundario	3,00	317,84	953,52
C23SC020012	SGLT07032EEI01PX05	2	TURBINA	TURBINA	PRESION VAPOR RECALENTADO A TURBINA -TRANSMISOR PRESIÓN	PRESION VAPOR EN ENTRADA A TURBINA 2	PT-1824	SMECAL02	Calibración	4612	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C41SC01O001	SGLT07061EDG01QE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	QUEMADOR DE ARRANQUE	QUEMADOR PRINCIPAL (ARRANQUE) HORNO 3	3HAA10AV002	0001H007	Preventivo	4614	Revisión por el servicio oficial: Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades. Limpiar filtros de gas. El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, pruebas de estanqueidad, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural.	3,00	700,00	2.100,00
C41SC01O002	SGLT07061EDG01QE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	QUEMADOR DE ARRANQUE	QUEMADOR PRINCIPAL (ARRANQUE) HORNO 3	3HAA10AV002	0001H007	Imperativo legal A	4615	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	75,00	225,00
C41SC01O003	SGLT07061EDG01QE02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	QUEMADOR AUXILIAR DE SEGURIDAD	QUEMADOR AUXILIAR (SEGURIDAD) HORNO 3	3HAA10AV003	0001H007	Preventivo	4616	Revisión por el servicio oficial: Control de mezcla, control de encendido, control de estanqueidad y control de seguridades. Limpiar filtros de gas. El servicio oficial estara presente el dia del arranque del horno para comprobar el correcto funcionamiento del quemador. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, pruebas de estanqueidad, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra. Trabajo a realizar por instalador mantenedor homologado en instalaciones de gas natural.	3,00	700,00	2.100,00
C41SC01O004	SGLT07061EDG01QE02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	QUEMADOR AUXILIAR DE SEGURIDAD	QUEMADOR AUXILIAR (SEGURIDAD) HORNO 3	3HAA10AV003	0001H007	Imperativo legal A	4617	Prueba de seguridades con OCA Realizar estas pruebas durante el enfriamiento del horno.	3,00	75,00	225,00
C41SC01O006	SGLT10041EDG07GE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	E.R.M. 3	RAMPA GAS (ERM) HORNO 3	3EKC10AF001	0001H007	Imperativo legal A	4619	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	75,00	225,00
C41SC01O010	SGLT10041EDG07GE02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	RAMPA GAS A QUEMADOR PRINCIPAL	RAMPA GAS QUEMADOR PRINCIPAL (ARRANQUE) H3	3EKC10AF002	0001H007	Imperativo legal A	4623	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	75,00	225,00
C41SC01O014	SGLT10041EDG07GE03	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	RAMPA GAS A QUEMADOR AUXILIAR	RAMPA GAS QUEMADOR AUXILIAR (ARRANQUE) H3	3EKC10AF003	0001H007	Imperativo legal A	4627	RAMPA DE GAS - Pruebas de seguridades con OCA	3,00	75,00	225,00
C23SC020052	SGLT07032EEI01TE14	2	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA CONDENSADOS CONDENSADOR A INTERCAMBIADOR PLACAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. CONDENSADOS ENTRADA INTERCAM. T2-TT-29	TT-29	SMECAL02	Calibración	4631	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020031	SGLT07032EEI01TE16	2	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA ENTRADA REFRIGERACION CONDENSADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. ENTRADA AGUA REFRIG A CONDEN T2-TT-24	TT-24	SMECAL02	Calibración	4634	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020035	SGLT07032EEI01TE17	2	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA SALIDA REFRIGERACION CONDENSADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. SALIDA AGUA REFRIG A CONDEN T2-TT-25	TT-25	SMECAL02	Calibración	4636	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020075	SGLT07032EEI01TE12	2	TURBINA	TURBINA	Tª COJINETE DELANTERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO TURBINA ALTERNADOR 2	TE-04	SMECAL02	Calibración	4637	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	272,80	818,40
C23SC020076	SGLT07032EEI01TE13	2	TURBINA	TURBINA	Tª COJINETE TRASERO ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO OPUESTO ALTERNADOR 2	TE-05	SMECAL02	Calibración	4640	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	273,80	821,40
C23SC020072	SGLT07032EEI01TE09	2	TURBINA	TURBINA	Tª FASE R ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE R ALTERNADOR 2	TE-01	SMECAL02	Calibración	4644	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	270,80	812,40
C23SC020073	SGLT07032EEI01TE10	2	TURBINA	TURBINA	Tª FASE S ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE S ALTERNADOR 2	TE-02	SMECAL02	Calibración	4645	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	385,70	1.157,09
C23SC020074	SGLT07032EEI01TE11	2	TURBINA	TURBINA	Tª FASE T ALTERNADOR-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA DEVANADO FASE T ALTERNADOR 2	TE-03	SMECAL02	Calibración	4646	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	477,30	1.431,89
C23SC020038	SGLT07032EEI01TE01	2	TURBINA	TURBINA	Tª Nº1 REDUCTORA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE 1 REDUCTOR T2-TE 245.1	TE 245.1	SMECAL02	Calibración	4647	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	202,50	607,49
C23SC020040	SGLT07032EEI01TE02	2	TURBINA	TURBINA	Tª Nº2 REDUCTORA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE 2 REDUCTOR T2 -TE 245.2	TE 245.2	SMECAL02	Calibración	4648	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020042	SGLT07032EEI01TE03	2	TURBINA	TURBINA	Tª Nº3 REDUCTORA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE 3 REDUCTOR T2-TE 245.3	TE 245.3	SMECAL02	Calibración	4649	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020044	SGLT07032EEI01TE04	2	TURBINA	TURBINA	Tª Nº4 REDUCTORA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMPERATURA COJINETE 4 REDUCTOR T2-TE 245.4	TE 245.4	SMECAL02	Calibración	4650	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020057	SGLT07032EEI01ST19	2	TURBINA	TURBINA	Tª VAPOR RECALENTADO A TURBINA -TRANSMISOR TEMPERATURA TIPO K	TEMPERATURA ENTRADA VAPOR TURBINA 2	TT-21	1089	Calibración	4651	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C23SC020055	SGLT07032EEI01ST18	2	TURBINA	TURBINA	TEMPERATURA VAPOR SELLOS DESPUES DE A2-TRANSMISOR TEMPERATURA	TEMP. ATEMPERADOR VAPOR SATURADO T2	TT-20	842	Calibración	4663	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C23SC020054	SGLT07032EEI01TE15	2	TURBINA	TURBINA	Tª AGUA CONDENSADOS DESPUES INTERCAMBIADOR PLACAS-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. CONDENSADOS SALIDA INTERCAM. T2-TT-30	TT-30	SMECAL02	Calibración	4664	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020049	SGLT07032EEI01TE05	2	TURBINA	TURBINA	Tª COJINETE EJE SALIDA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO ESCAPE VAPOR T2-TE 200.4	TE 200.4	SMECAL02	Calibración	4665	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020048	SGLT07032EEI01TE06	2	TURBINA	TURBINA	Tª Nº1 COJINETE EJE ENTRADA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE LADO ENTRADA VAPOR T2-TE 200.1	TE 200.1	SMECAL02	Calibración	4666	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40

C37SC01O001	SGLT07061DAE01FL01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	FILTRO DOBLE MALLA	FILTRO ENTRADA TANQ AGUA ENFRIAMIENTO H3	3GKA20AT001	0001H008	Preventivo	4667	Limpiar	3,00	22,32	66,96
C37SC01O008		3	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	SUSTITUIR/DESATASCAR LAS 6 LANZAS		3GKA31AAXXX	0001H008	Preventivo	4672	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua de refrigeracion.	6,00	89,28	535,68
C36SC01O001	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°1 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4675	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C36SC01O002	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°2 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4676	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C36SC01O003	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°3 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4677	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C36SC01O004	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°4 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4678	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C36SC01O005	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°5 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4679	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C36SC01O006	SGLT07061DAA01GE01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	LANZAS INYECCIÓN AMONIACO	LANZA N°6 PULVERIZACION DE AMONIACO H3	HORNO 3 DOSIFICACION AGUA AMONIACAL		0001H009	Preventivo	4680	Revisar/reparar/desatascar lanzas de pulverización de agua amoniacal.	3,00	273,20	819,60
C23SC020046	SGLT07032EEI01TE07	2	TURBINA	TURBINA	T° N°2 COJINETE EJE ENTRADA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE AXIAL LADO ACTIVO T2-TE 200.2	TE 200.2	SMECAL02	Calibración	4681	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C40SC020001	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4682	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado polea	3,00	102,32	306,96
C40SC020004	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4685	Revisar reten eje de salida soplante.	3,00	22,32	66,96
C40SC020005	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4686	Suministrar y cambiar el aceite rodamientos lado exterior	3,00	102,32	306,96
C40SC020006	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4687	Reapretar tortillería sujeción	3,00	22,32	66,96
C40SC020007	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4688	Revisar estado de los antivibratorios.	3,00	22,32	66,96
C40SC020008	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4689	Suministrar y cambiar filtro del silencioso aspiración	3,00	57,32	171,96
C40SC020009	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4690	Revisar y regular válvulas de sobrepresion a 0,5 bar	3,00	22,32	66,96
C40SC020010	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4691	Revisar mirillas aceite	3,00	22,32	66,96
C40SC020011	SGLT07061EDG01SO01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	SOPLANTE A LANZAS DE GAS	SOPLANTE AIRE A LANZAS DE GAS H3	3QDB10AN001	0001H010	Preventivo	4692	Suministrar y cambiar correas de transmisión	3,00	82,32	246,96
C40SC01O001	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°1 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4695	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O002	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°2 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4696	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O003	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°3 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4697	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O004	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°4 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4698	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O005	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°5 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4699	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O006	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°6 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4700	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O007	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°7ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4701	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O008	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°8 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4702	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O009	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°9 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4703	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O010	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°10 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4704	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O011	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°11ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4705	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O012	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°12 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4706	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O013	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°13 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4707	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C40SC01O014	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO N° 3	LANZAS ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	LANZA N°14 ENTRADA GAS/AIRE CAM. INCI.	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS		0001H010	Preventivo	4708	Revisar/reparar/desatascar lanzas de entrada de mezcla aire gas.	3,00	71,96	215,88
C23SC020047	SGLT07032EEI01TE08	2	TURBINA	TURBINA	T° N°3 COJINETE EJE ENTRADA TURBINA-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	TEMP. COJINETE AXIAL LADO INACTIVO T2-TE 200.3	TE 200.3	SMECAL02	Calibración	4712	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	268,80	806,40
C23SC020063	SGLT07032CVAD1VN02	2	TURBINA	TURBINA	VÁLVULA DE TRES VIAS NIVEL CONDENSADOR	VALVULA 3 VIAS RECIRC. CONDENSADOS T2		SMECAL02	Calibración	4719	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C25SC01O001	SGLT07022GAC01CA05	2	VENTILADORES	VENTILADORES	CAUDAL AIRE FLUIDIFICACIÓN-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDALI. PRE VENTILADOR FLUID. (FT-5401)	FT-5401	570	Calibración	4720	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C25SC01O002	SGLT07022GAC01CA04	2	VENTILADORES	VENTILADORES	CAUDAL AIRE SECUNDARIO FLUIDIFICACIÓN-TRANSMISOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL	CAUDALIMETRO AIRE SECUNDARIO (FT-1402)	FT-1402	571	Calibración	4723	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C25SC01O017	SGLT07022AIF01MP01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	PRESIÓN AIRE FLUIDIFICACIÓN ENTRADA HORNO-TRANSMISOR PRESIÓN	PRES. AIRE FLUID. ENTRADA H2 (PT-1301)	PT-1301	575	Calibración	4725	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C25SC01O043	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	TEMPERATURA SALA VENTILADOR FLUIDIFICACIÓN-TERMOSTATO	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	TSH-5202	SMECAL02	Calibración	4731	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	293,80	881,40
C25SC01O041	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	TEMPERATURA SALIDA AIRE INTERCAMBIADOR FLUIDIFICACION-TRANSMISOR TEMPERATURA Pt100	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	TT-1201	577	Calibración	4732	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C25SC01O044	SGLT07022AIF01VT01	2	VENTILADORES	VENTILADORES	TEMPERATURA VENTILADOR DE FLUIDIFICACIÓN M5.01-TZA+ 5.201-TERMOSTATO	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION 5.01 H2	TZA-5201	SMECAL02	Calibración	4733	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	293,80	881,40
C45SC04O001	SGLT07061AFG01PX01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	MEDIDA DE PRESIÓN EN IMPULSIÓN DE FANGOS DESHIDRATADOS A HORNOS N° 1 Y N° 2	SENSOR PRESION TUBE COM FANGO H3 A H1-H2	PT-3EAE10CP111	0001H005	Preventivo	4735	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C45SC04O002	SGLT07061AFG01PX03	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	MEDIDA DE PRESIÓN EN IMPULSIÓN DE FANGOS DESHIDRATADOS A HORNO N° 3	SENSOR PRES.2 (POST POLI) TUB FANGO A H3	PT-3EAE20CP111	0001H005	Preventivo	4736	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C45SC04O003	SGLT07061AFG01LT01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	MEDIDA DE NIVEL EN SILO III DE ALMACENAMIENTO DE FANGOS	SONDA NIVEL SILO FANGOS HORNO 3	LT-3EAE10CL113	0001H005	Preventivo	4737	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C45SC04O004	SGLT07061AFG01IP01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	CONTROL DE PRESION POR ALTO EN LA IMPULSION DE FANGOS AL HORNO N°1	PRES. ALTA PRESION TUBERIA FANGO H3 A H1	PSH-3EAE10CP112	0001H005	Preventivo	4738	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C45SC04O005	SGLT07061AFG01IP02	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	CONTROL DE PRESION POR ALTO EN LA IMPULSION DE FANGOS AL HORNO N°2	PRES. ALTA PRESION TUBERIA FANGO H3 A H2	PSH-3EAE10CP111	0001H005	Preventivo	4739	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C39SC01O006	SGLT07061DAR01PU01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	PULSOR NEUMATICO DE TRANSPORTE DE ARENA	EP PULSOR NEUMATICO TRANSPORTE ARENA H3	3QCF10AP001	0001H011	Imperativo legal A	4745	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque , certificado por OCA.	3,00	50,00	150,00
C39SC01O008	SGLT07061DAR01PU01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	VALVULA DE SEGURIDAD PULSOR NEUMATICO DE TRANSPORTE DE ARENA	EP PULSOR NEUMATICO TRANSPORTE ARENA H3	3QCF10AA902	0001H011	Imperativo legal A	4747	Tarado a XX kg/cm2 verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C39SC01O016	SGLT07061DAR01DE01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	VALVULA DE SEGURIDAD SILO DE ARENA	SILO DE ARENA HORNO 3	3QCF10AA901	0001H011	Preventivo	4758	Tarado a 500/-50 mm H2O verificado y certificado por OCA voluntaria En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C39SC01O017	SGLT07061DAR01DE01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	VALVULA DE SEGURIDAD SILO DE ARENA	SILO DE ARENA HORNO 3	3QCF10AA901	0001H011	Voluntario	4759	Tarado a 500/-50 mm H2O verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00

C39SC01O019	SGLT07061DAR01DE02	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	VALVULA DE SEGURIDAD TOLVA DE CARGA ARENA	TOLVA DOSIFICACION ARENA HORNO 3	3QCF20AA901	0001H011	Preventivo	4761	Tarado a 500/-35 mm H2O verificado y certificado por OCA voluntaria En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C39SC01O020	SGLT07061DAR01DE02	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	VALVULA DE SEGURIDAD TOLVA DE CARGA ARENA	TOLVA DOSIFICACION ARENA HORNO 3	3QCF20AA901	0001H011	Voluntario	4762	Tarado a 500/-35 mm H2O verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C45SC04O006	SGLT07061AFG01DE01	3	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	SISTEMA LLEGADA DE FANGOS DESHIDRATADOS	TRANSMISOR DE CÉLULAS DE CARGA DEL SILO DE FANGOS	SILO FANGOS HORNO 3	WIT-3EAE10CW111	0001H005	Preventivo	4763	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C35SC02O025	SGLT07061AFG01FX01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	MEDIDA DE CAUDAL DE FANGOS DESHIDRATADOS ALIMENTACIÓN AL HORNO Nº3	CAUDALIMETRO ALIMEN. FANGO DESHIDR. A H3	FIT-3EAE20CF111	0001H006	Preventivo	4764	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C35SC02O026	SGLT07061AFG01PX02	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	MEDIDA DE PRESIÓN EN IMPULSIÓN DE FANGOS DESHIDRATADOS A HORNO Nº 3	SENSOR PRES.1 (PRE POLI) TUB. FANGO A H3	PT-3EAE20CP112	0001H006	Preventivo	4765	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C35SC02O027	SGLT07061AFG01GE01	3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	SISTEMA DE ALIMENTACION HORNO Nº 3	CONTROL DE LA SEQUEDAD EN LA IMPULSIÓN DE FANGOS AL HORNO	HORNO 3 ALIMENTACION FANGO	ME-3EAE20CM111	0001H006	Preventivo	4766	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C41SC01O015	SGLT10041EDG07CA01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	CONTADOR DE GAS EN EL ERM Nº3	CONTADOR GAS EN ERM H3	FIT-3EKC11CF111	0001H007	Preventivo	4767	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC01O016	SGLT10041EDG07FX02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	MEDIDA CAUDAL DE GAS EN REGULACION DE LANZAS	CAUDALIMETRO GAS A LANZAS H3	FIT-3EKC20CF111	0001H007	Preventivo	4768	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C41SC01O017	SGLT10041EDG07FX01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	MEDIDA DE CAUDAL ALIMENTACIÓN DE GAS A QUEMADOR ARRANQUE	CAUDALIM. GAS QUEMADOR PPAL(ARRANQUE) H3	FIT-3EKC31CF111	0001H007	Preventivo	4769	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C41SC01O018	SGLT07062AIF01FX01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	MEDIDA DE CAUDAL DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN A QUEMADOR DE ARRANQUE	CAUDAL. DIFERE.1 AIRE FLUIDI. A QUEM. H3	FIT-3QDA21CF111	0001H007	Preventivo	4770	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C28SC01O002	SGLT07062AIF01VT01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR DE AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION H3	3QDA10AN001	0001H012	Preventivo	4774	VENTILADOR TIPO H3-1.14U, TAMAÑO 116, Up (D.F. GRUBER Nº 38.319) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor ABB 250 kW/3000 rpm, tipo M3BP 355SMB-2: Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (nº 6319). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	11.442,80	22.885,60
C28SC01O004	SGLT07062AIF01VT01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR DE AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION H3	3QDA10AN001	0001H012	Preventivo	4776	Abrir registro y limpiar impulsor.	3,00	114,28	342,84
C28SC01O005	SGLT07062AIF01VT01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR DE AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION H3	3QDA10AN001	0001H012	Preventivo	4777	Verificar vibraciones en la puesta en marcha.	3,00	44,64	133,92
C28SC01O006	SGLT07062AIF01VT01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR DE AIRE DE FLUIDIFICACION	VENTILADOR AIRE FLUIDIFICACION H3	3QDA10AN001	0001H012	Preventivo	4778	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	450,00	1.350,00
C41SC01O019	SGLT07062AIF01FX02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	E.R.M. 3	MEDIDA DE CAUDAL DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN A QUEMADOR DE ARRANQUE	CAUDAL. DIFERE.2 AIRE FLUIDI. A QUEM. H3	FIT-3QDA21CF112	0001H007	Preventivo	4779	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O001	SGLT07062AIF01PX01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	MEDIDA DE PRESIÓN EN ENTRADA AIRE DE FLUIDIFICACION A QUEMADOR DE ARRANQUE	SENSOR P. ENTRADA AIRE FLUIDIF A QUEM H3	PIT-3QDA21CP111	0001H007	Preventivo	4780	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O002	SGLT10041EDG07PX01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	MEDIDA DE PRESIÓN EN RAMPA DE GAS A QUEMADOR PRINCIPAL	SENSOR PRESION GAS RAMPA QUEMAD. PPAL H3	PT-3EKC31CP113	0001H007	Preventivo	4781	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O003	SGLT10041EDG07TT01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	MEDIDA DE TEMPERATURA EN RAMPA DE GAS DEL QUEMADOR DE ARRANQUE	SONDA TEMP. GAS RAMPA QUEMADOR PPAL. H3	TIT-3EKC31CT111	0001H007	Preventivo	4784	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O004	SGLT10041EDG07IP11	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA GAS AL ANILLO DE LANZAS	PRESOSTATO 1 ALTA PRESION GAS LANZAS H3	PSH-3EKC20CP111	0001H007	Preventivo	4785	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C29SC01O008	SGLT07062ASE01VT01	3	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	VENTILADOR DE AIRE SECUNDARIO	VENTILADOR DE AIRE SECUNDARIO H3	3QDC10AN001	0001H013	Preventivo	4790	VENTILADOR TIPO H1-1.14D, TAMAÑO 52, M (D.F. GRUBER Nº 38.321) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Motor ABB 5,5 kW/3000 rpm, tipo M3AA 132 SA-2: Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador.	3,00	2.700,00	8.100,00
C41SC02O005	SGLT10041EDG07IP10	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN LINEA GAS AL ANILLO DE LANZAS	PRESOSTATO BAJA PRESION GAS A LANZAS H3	PSL-3EKC20CP112	0001H007	Preventivo	4791	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O006	SGLT10041EDG07IP13	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA GAS AL ANILLO DE LANZAS POSTERIOR A VÁLVULA REGULADORA	PRES.3 ALTA P GAS LANZAS H3 (POST V.REG)	PSH-3EKC20CP113	0001H007	Preventivo	4794	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C38SC05O001	SGLT07062CAF02GE01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	TUBERIA DE VAPOR DE MEDIA PRESION	VÁLVULA DE SEGURIDAD TUBERIA DE VAPOR DE MEDIA PRESION PSV	HORNO 3 BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	3HAB20AA901	0001H014	Imperativo legal A	4795	Tarado a 18 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	397,84	1.193,52
C38SC05O002	SGLT07062CAF02GE01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	TUBERIA DE VAPOR DE MEDIA PRESION	VÁLVULA DE SEGURIDAD TUBERIA DE VAPOR DE MEDIA PRESION PSV	HORNO 3 BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	3HAB20AA901	0001H014	Imperativo legal A	4796	Tarado a 18 bar verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C38SC03O001	SGLT07062CAF02IN03	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	EP H3 BATERIA C-CONDENSADO MOTORES DEUTZ	3QDA10BC003	0001H014	Andamios	4799	Instalar andamio para acceso a registros en entrada salida de aire. El andamio no debe ostaculizar el paso para transito de vehiculos.	3,00	700,00	2.100,00
C38SC03O002	SGLT07062CAF02IN03	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	EP H3 BATERIA C-CONDENSADO MOTORES DEUTZ	3QDA10BC003	0001H014	Preventivo	4800	Retirar, preservar el calorifugado y abrir 2 registros en entrada salida de aire.	3,00	133,92	401,76
C38SC03O003	SGLT07062CAF02IN03	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	EP H3 BATERIA C-CONDENSADO MOTORES DEUTZ	3QDA10BC003	0001H014	Limpieza	4801	Limpieza del intercambiador por ambos lados	3,00	250,00	750,00
C38SC03O004	SGLT07062CAF02IN03	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	BATERIA DE CONDENSADOS (C)	EP H3 BATERIA C-CONDENSADO MOTORES DEUTZ	3QDA10BC003	0001H014	Preventivo	4802	Suministrar juntas nuevas montar los 2 registros y reponer el calorifuaado	3,00	163,92	491,76
C38SC02O002	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Andamios	4813	Instalar andamio para acceso a registros en entrada salida de aire. El andamio no debe ostaculizar el paso para transito de vehiculos.	3,00	700,00	2.100,00
C38SC02O003	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Preventivo	4814	Retirar, preservar el calorifugado y abrir 2 registros en entrada salida de aire.	3,00	133,92	401,76
C38SC02O004	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Limpieza	4815	Limpieza del intercambiador por ambos lados	3,00	250,00	750,00

C38SC02O005	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Preventivo	4816	Suministrar juntas nuevas montar los 2 registros y reponer el calorifuado	3,00	163,92	491,76
C38SC02O006	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Preventivo	4817	Suministrar intercambiador	1,00	26.000,00	26.000,00
C38SC02O007	SGLT07062CAF02IN02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	BATERIA DE CONDENSADOS (B)	EP H3 BATERIA B-SALIDA COND A DESGASIFIC	3QDA10BC002	0001H014	Preventivo	4818	Sustituir intercambiador	3,00	4.995,44	14.986,32
C38SC01O001	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Andamios	4825	Instalar andamio para acceso a registros en entrada salida de aire. El andamio no debe ostaculizar el paso para transito de vehiculos.	3,00	700,00	2.100,00
C38SC01O002	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Preventivo	4826	Retirar, preservar el calorifugado y abrir 2 registros en entrada salida de aire.	3,00	133,92	401,76
C38SC01O003	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Limpieza	4827	Limpieza del intercambiador por ambos lados	3,00	250,00	750,00
C38SC01O004	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Preventivo	4828	Suministrar juntas nuevas montar los 2 registros y reponer el calorifuado	3,00	163,92	491,76
C38SC01O005	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Preventivo	4829	Suministrar intercambiador	1,00	12.500,00	12.500,00
C38SC01O006	SGLT07062CAF02IN01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	BATERIA DE CONDENSADOS (A)	EP H3 BATERIA A-ENTRADA VAPOR MEDIA PRES	3QDA10BC001	0001H014	Preventivo	4830	Sustituir intercambiador	3,00	5.995,44	17.986,32
C41SC02O007	SGLT10041EDG07IP12	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA GAS AL ANILLO DE LANZAS ANTERIOR A VÁLVULA REGULADORA	PRES.2 ALTA P GAS LANZAS H3(PRE VAL REG)	PSH-3EKC20CP114	0001H007	Preventivo	4843	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O008	SGLT10041EDG07IP01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN LINEA GAS A QUEMADOR DE ARRANQUE	PRESOST.1 BAJA PRES GAS QUEMADOR PPAL H3	PSL-3EKC31CP111	0001H007	Preventivo	4844	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O009	SGLT10041EDG07IP02	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTA EN LINEA GAS A QUEMADOR DE ARRANQUE	PRESOST.1 ALTA PRES GAS QUEMADOR PPAL H3	PSH-3EKC31CP112	0001H007	Preventivo	4847	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O010	SGLT10041EDG07IP04	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTA EN LINEA GAS A LA ENTRADA DEL QUEMADOR DE ARRANQUE	PRESOST.2 ALTA PRES GAS QUEMADOR PPAL H3	PSH-3EKC31CP114	0001H007	Preventivo	4850	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O011	SGLT10041EDG07IP03	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJA EN LINEA GAS A LA ENTRADA DEL QUEMADOR DE ARRANQUE	PRESOST.2 BAJA PRES GAS QUEMADOR PPAL H3	PSL-3EKC31CP115	0001H007	Preventivo	4851	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O012	SGLT10041EDG07IP05	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTA EN LINEA GAS A LA ENTRADA DEL QUEMADOR DE ARRANQUE	PRESOST.3 ALTA P. GAS ENT QUEMAD PPAL H3	PSH-3EKC31CP116	0001H007	Preventivo	4852	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C41SC02O013	SGLT10041EDG07IP07	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA GAS A QUEMADOR AUXILIAR	PRESOST.1 ALTA PRES GAS QUEMADOR AUX. H3	PSH-3EKC32CP111	0001H007	Preventivo	4853	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C41SC02O014	SGLT10041EDG07IP06	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN LINEA GAS A QUEMADOR AUXILIAR	PRESOST.1 BAJA PRES GAS QUEMADOR AUX. H3	PSL-3EKC32CP112	0001H007	Preventivo	4856	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C41SC02O015	SGLT10041EDG07IP08	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN LINEA GAS A QUEMADOR AUXILIAR	PRESOST.2 BAJA PRES GAS QUEMADOR AUX. H3	PSL-3EKC32CP113	0001H007	Preventivo	4857	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C48SC01O013	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4871	Abrir boca de hombre parte inferior intercambiador	3,00	66,96	200,88
C48SC01O014	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4872	Abrir boca de hombre parte inferior intercambiador	3,00	461,60	1.384,80
C48SC01O015	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4873	Abrir boca de hombre partesuperior intercambiador 5ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C48SC01O016	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Limpieza	4874	Limpieza en seco a con aspirador industrial, En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C48SC01O052	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4875	Inspeccion precalentador de aire.	3,00	178,56	535,68
C48SC01O017	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4876	Suministrar, sustituir juntas y cerrar todas las bocas de hombre de caldera	3,00	268,56	805,68
C48SC01O053	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4877	Suministro de sistema refractario de aislamiento de bolas de cerámica, incluidos manta de fibra cerámica de 1 "Thk (para cortar para que quepa en el campo), y extensores de tubería acampanada 310S	1,00	11.778,56	11.778,56
C48SC01O054	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	3HAA10AH001	0001H015	Preventivo	4878	Demolicion del refractario de entrada actual (celdas de abeja) y sustitucion por el sistema de aislamiento de bolas ceramicas.	3,00	2.785,60	8.356,80
C41SC02O016	SGLT10041EDG07IP09	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA GAS A QUEMADOR AUXILIAR	PRESOST.2 ALTA PRES GAS QUEMADOR AUX. H3	PSH-3EKC32CP114	0001H007	Preventivo	4879	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C41SC02O017	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC31CA211	0001H007	Preventivo	4880	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C41SC02O018	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC31CA212	0001H007	Preventivo	4881	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C41SC02O019	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC33CA211	0001H007	Preventivo	4882	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C41SC02O020	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	SISTEMA DE QUEMADOR DE ARRANQUE	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC33CA212	0001H007	Preventivo	4883	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	214,60	643,80
C37SC01O006	SGLT07061DAE01FX01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	MEDIDA DE CAUDAL, AGUA POTABLE AL SISTEMA ASPERSIÓN DEL HORNO Nº3	CAUDALIMETRO AGUA ENFRIAMIENTO ASPER. H3	FIT-3GKA30CF111	0001H008	Preventivo	4884	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C37SC01O007	SGLT07061DAE01IP01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	SISTEMA DE ASPERSION DE LA BOVEDA	CONTROL DE LA PRESIÓN POR BAJA EN LA IMPULSIÓN AGUA POTABLE ASPERSIÓN DE LA BOVEDA	PRESOSTATO BAJA P IMP AGUA ENFRIA BOVEDA	PSL-3GKA30CP111	0001H008	Preventivo	4885	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C36SC02O001	SGLT07061DAA01FX01	3	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	SISTEMA DE ASPERSION DE AGUA AMONIACAL	MEDIDA DE CAUDAL SISTEMA ASPERSIÓN DE AGUA AMONIACAL DEL HORNO Nº3	CAUDALIMETRO AGUA AMONIACAL A H3	FIT-3QCE30CF111	0001H009	Preventivo	4886	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C40SC02O012	SGLT07061CIN01TT01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT111	0001H010	Preventivo	4887	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	2,00	9.085,00	18.170,00
C40SC02O026	SGLT07061CIN01TT01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT111	0001H010	Suministro	4888	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC02O027	SGLT07061CIN01TT01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT111	0001H010	Sustitución	4889	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC02O013	SGLT07061CIN01TT03	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 1 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT112	0001H010	Preventivo	4890	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C40SC02O028	SGLT07061CIN01TT03	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 1 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT112	0001H010	Suministro	4891	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC02O029	SGLT07061CIN01TT03	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 1 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT112	0001H010	Sustitución	4892	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC02O014	SGLT07061CIN01TT07	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL REACTOR DEL HORNO	SONDA TEMPERATURA CAMARA INCINERACION H3	TIT-3HAA10CT113	0001H010	Preventivo	4893	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	483,40	1.450,20
C40SC02O030	SGLT07061CIN01TT07	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL REACTOR DEL HORNO	SONDA TEMPERATURA CAMARA INCINERACION H3	TIT-3HAA10CT113	0001H010	Suministro	4894	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC02O031	SGLT07061CIN01TT07	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL REACTOR DEL HORNO	SONDA TEMPERATURA CAMARA INCINERACION H3	TIT-3HAA10CT113	0001H010	Sustitución	4895	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC02O015	SGLT07061CIN01TT08	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT114	0001H010	Preventivo	4896	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	483,40	1.450,20
C40SC02O032	SGLT07061CIN01TT08	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT114	0001H010	Suministro	4897	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC02O033	SGLT07061CIN01TT08	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 1 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT114	0001H010	Sustitución	4898	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC02O016	SGLT07061CIN01TT02	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT115	0001H010	Preventivo	4899	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	483,40	1.450,20
C40SC02O034	SGLT07061CIN01TT02	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT115	0001H010	Suministro	4900	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	1.254,40	1.254,40
C40SC02O035	SGLT07061CIN01TT02	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CAJA DE VIENTOS DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CAJA VIENTOS H3	TIT-3HAA10CT115	0001H010	Sustitución	4901	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC13-AFK8LASXLA100, o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC02O017	SGLT07061CIN01TT09	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT214	0001H010	Preventivo	4902	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	483,40	1.450,20

C40SC020036	SGLT07061CIN01TT09	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT214	0001H010	Suministro	4903	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC66 TC66-AEEEY1XYYKA10. o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC020037	SGLT07061CIN01TT09	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 2 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT214	0001H010	Sustitución	4904	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar Termopar TC66 TC66-AEEEY1XYYKA10. o similar.	1,00	125,00	125,00
C40SC020018	SGLT07061CIN01TT10	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 3 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT224	0001H010	Preventivo	4905	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	483,40	1.450,20
C40SC020038	SGLT07061CIN01TT10	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 3 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT224	0001H010	Suministro	4906	Suministro transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modeloTermopar TC66 TC66-AEEEY1XYYKA10. o similar.	1,00	896,00	896,00
C40SC020039	SGLT07061CIN01TT10	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA CÚPULA DEL HORNO	SONDA 3 TEMPERATURA EN CUPULA DE H3	TIT-3HAA10CT224	0001H010	Sustitución	4907	Sustitucion transmisor de temperatura marca Endress + Hauser, modelo Termopar TC66 TC66-AEEEY1XYYKA10. o similar.	1,00	358,40	358,40
C40SC020019	SGLT07061CIN01TT04	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 2 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT312	0001H010	Preventivo	4908	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	662,60	1.987,80
C40SC020020	SGLT07061CIN01TT05	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 3 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT322	0001H010	Preventivo	4909	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	662,60	1.987,80
C40SC020021	SGLT07061CIN01TT06	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL LECHO FLUIDIFICADO	SONDA 4 TEMPERATURA LECHO FLUIDIFICA. H3	TIT-3HAA10CT332	0001H010	Preventivo	4910	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC010063	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Inspeccion	4911	Inspeccion por tecnico de Alston de caldera y precalentador de aire	1,00	7.700,00	7.700,00
C32SC010001	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4912	Abrir boca de hombre zona sobrecalentadores 1ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC010003	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4914	Abrir boca de hombre zona evaporadores 1ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC010005	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4916	Abrir boca de hombre zona evaporadores 2ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC010007	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4918	Abrir boca de hombre zona evaporadores 3ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC010009	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4920	Abrir boca de hombre zona sobrecalentadores 3ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC010011	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4922	Abrir 2 bocas de hombre zona sobrecalentadores 4ª plataforma	3,00	111,60	334,80
C32SC010013	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4924	Abrir 2 bocas de hombre zona evaporadores 4ª plataforma	3,00	111,60	334,80
C32SC010015	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Limpieza	4926	Limpieza en seco caldera con aspirador industrial (ecos, evap, recal, tolvas, etc) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C32SC010016	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Limpieza	4927	Haz de tubos - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas	3,00	1.200,00	3.600,00
C32SC010021	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4932	Toma de espesores en tubos e inspección Nivel A, certificado por OCA. Hoja adjunta de catas.	3,00	60,00	180,00
C32SC010022	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	HORNO 3 CALDERA	3HAB10AH001	0001H016	Preventivo	4933	Suministrar, sustituir juntas, colocat el material refractaruio y cerrar todas las bocas de hombre de caldera.	3,00	796,40	2.389,20
C32SC020001	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4934	Economizadores - Abrir boca de hombre en 1ª plataforma	3,00	66,96	200,88
C32SC020003	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4936	Economizadores- Abrir 2 bocas de hombreen 2ª plataforma	3,00	133,92	401,76
C32SC020004	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4937	Economizadores - Modificar la barandilla para que sea desmontable en 2ª plataforma.	3,00	446,40	1.339,20
C32SC020005	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4938	Economizadores- Abrir 2 bocas de hombre en 3ª plataforma	3,00	596,40	1.789,20
C32SC020006	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Imperativo legal A	4939	Economizadores - Modificar la barandilla para que sea desmontable en 3ª plataforma.	3,00	596,40	1.789,20
C32SC020007	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Preventivo	4940	Economizadores - Limpieza y eliminación de depósitos de cenizas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	700,00	2.100,00
C32SC020008	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Preventivo	4941	Economizadores - Suministrar, sustituir juntas y cerrar todas las bocas de hombre de economizadores	3,00	955,68	2.867,04
C32SC020009	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Preventivo	4942	Economizadores - Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción tapas bocas de hombre	3,00	223,20	669,60
C32SC010064	SGLT07065CAL01GE09	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	SOPLADOR Nº6	DESHOLLINADOR 3 DE CALDERA H3	3HAB10CF006	0001H016	Suministro	4953	Suministrar deshollinador retractil tipo IK4M	1,00	23.060,00	23.060,00
C32SC010065	SGLT07065CAL01GE09	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	SOPLADOR Nº6	DESHOLLINADOR 3 DE CALDERA H3	3HAB10CF006	0001H016	Suministro	4954	Suministrar deshollinador retractil tipo GB9B	1,00	30.060,00	30.060,00
C32SC010029	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4955	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C32SC010030	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4956	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C32SC010031	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4957	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	3,00	17,16	51,48
C32SC010033	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4959	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C32SC010034	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4960	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	3,00	17,16	51,48
C32SC010036	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4962	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C32SC010037	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4963	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C32SC010039	SGLT07064TCE01VK01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA SOBRECALENTADORES	VALVULA ALVEOLAR 1 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA311	0001H016	Preventivo	4965	Reductora-Suministrar y cambiar aceite	3,00	61,16	183,48
C32SC010042	SGLT07064TCE01VK02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA EVAPORADORES	VALVULA ALVEOLAR 2 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA312	0001H016	Preventivo	4968	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C32SC020014	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Preventivo	4969	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C32SC020015	SGLT07065ECO01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	ECONOMIZADOR	HORNO 3 ECONOMIZADOR	3HAC10AH001	0001H016	Preventivo	4970	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	3,00	17,16	51,48
C32SC020017	SGLT07065ECO01GE02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	SOPLADOR Nº1	DESHOLLINADOR 1 DE ECONOMIZADOR H3	3HAC10CF001	0001H016	Preventivo	4972	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C32SC020018	SGLT07065ECO01GE03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	ECONOMIZADOR	SOPLADOR Nº2	DESHOLLINADOR 2 DE ECONOMIZADOR H3	3HAC10CF002	0001H016	Preventivo	4973	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	3,00	17,16	51,48
C32SC010044	SGLT07064TCE01VK02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA EVAPORADORES	VALVULA ALVEOLAR 2 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA312	0001H016	Preventivo	4975	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C32SC010045	SGLT07064TCE01VK02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA EVAPORADORES	VALVULA ALVEOLAR 2 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA312	0001H016	Preventivo	4976	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C32SC010047	SGLT07064TCE01VK02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA EVAPORADORES	VALVULA ALVEOLAR 2 EVACUACION CENIZAS CALDERA H3	3HAB10AA312	0001H016	Preventivo	4978	Reductora-Suministrar y cambiar aceite	3,00	61,16	183,48
C32SC010050	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4981	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C32SC010051	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4982	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48

C32SC01O052	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4983	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	3,00	17,16	51,48
C32SC01O054	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4985	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C32SC01O055	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4986	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	3,00	17,16	51,48
C32SC01O057	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4988	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C32SC01O058	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4989	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C32SC01O060	SGLT07064TCE01VK03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	CALDERA DE RECUPERACION	VALVULA ALVEOLAR ZONA ECONOMIZADORES	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ECONOMIZADOR H3	3HAC10AA301	0001H016	Preventivo	4991	Reductora-Suministrar y cambiar aceite	3,00	139,28	417,84
C32SC030001	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	4994	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	178,56	535,68
C32SC030006	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	4999	Cambio grasa rodamiento tractor - Meter grasa limpia y sustituir engrasador si tiene para menos de 1 mes	3,00	22,32	66,96
C32SC030007	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5000	Sustituir empaquetadura eje tractor.	3,00	193,92	581,76
C32SC030013	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5006	Revisar estado grasa rodamiento conducido - meter grasa limpia y sustituir enorasador si tiene para menos de 1 mes	3,00	153,92	461,76
C32SC030014	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5007	Revisar estado alabes del tornillo - altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C32SC030015	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5008	Revisar estado tapas de registro - limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	89,28	267,84
C32SC030016	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5009	Sustituir juntas de tapas de registro	3,00	208,56	625,68
C32SC030018	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5011	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje conducido a ambos lados del eje.	3,00	198,56	595,68
C32SC030019	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5012	Revisar estado de la cuna - espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C32SC030022	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5015	Reductora - Revisar estado soporte reductora - reapretar tornilleria	3,00	22,32	66,96
C32SC030023	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5016	Reductora - Revisar estado general (limpieza y pintura)	3,00	22,32	66,96
C32SC030024	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5017	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C32SC030026	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5019	Suministro sinfin transportador completo incluidos cuna y motoreductor. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	23.500,00	23.500,00
C32SC030027	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5020	Desmontaje y montaje sinfin transportador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.000,00	9.000,00
C32SC030028	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5021	Suministro eje + espira sinfin transportador, incluidos rodamientos y soportes. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	16.600,00	16.600,00
C32SC030029	SGLT07064TCE01TS01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TORNILLO TRANSPORTADOR	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE CALDERA Y ECO. H3	3HAB10AQ001	0001H016	Preventivo	5022	Desmontaje y montaje eje + espira sinfin transportador En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	5.500,00	16.500,00
C32SC04O001	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO PSV	EP CALDERA HORNO 3	3HAB10AA904	0001H016	Imperativo legal A	5025	Tarado a 46 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	397,84	1.193,52
C32SC04O003	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO PSV	EP CALDERA HORNO 3	3HAB10AA904	0001H016	Imperativo legal A	5029	Tarado a 46 bar verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C40SC02O022	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICOIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC10CA211	0001H010	Preventivo	5035	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C40SC02O023	SGLT07061EDG01GE01	3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	SISTEMA DE INYECCION DE GAS A HORNO Nº 3	ANALIZADOR DE METANO (CH4) EN EDIFICOIO HORNO Nº3	HORNO 3 DISTRIBUCION GAS	AE-3EKC10CA212	0001H010	Preventivo	5038	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O021	SGLT07061DAR01PX01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE ATASCAMIENTO DEL FILTRO MANGA EN CARGA DE ARENAS AL SILO	SENS. P.DIF ATASCO F.MANGA SILO ARENA H3	PDI-3QCF10CP111	0001H011	Preventivo	5041	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	60,00	180,00
C39SC01O022	SGLT07061DAR01PX02	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE ATASCAMIENTO DEL FILTRO MANGA TOLVA DOSIFICADORA DE ARENA	SEN. P.DIF ATASCO F.MANGA TOLVA ARENA H3	PDI-3QCF20CP111	0001H011	Preventivo	5042	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	60,00	180,00
C39SC01O023	SGLT07061DAR01PX03	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	MEDIDA DE PRESIÓN EN LA LINEA AIRE DE COMPRESORES A ARRASTRE DE ARENA	SENS. P.LINEA AIRE COMP A DOSIF ARENA H3	PIT-3QCF10CP112	0001H011	Preventivo	5043	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O024	SGLT07061DAR01IP01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN VÁLVULA ENTRADA ARENAS A SILO	PRESOSTATO BAJA P. VAL ENT ARENA SILO H3	PSL-3QCF10CP113	0001H011	Preventivo	5044	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O025	SGLT07061DAR01IP02	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN PULSOR NEUMÁTICO TRANSPORTE DE ARENAS	PRES. BAJA P. (IMP) PULSOR NEUM ARENA H3	PSL-3QCF10CP114	0001H011	Preventivo	5045	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O026	SGLT07061DAR01IP03	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN PULSOR NEUMÁTICO TRANSPORTE DE ARENAS	PRES. BAJA P. (CAL) PULSOR NEUM ARENA H3	PSL-3QCF10CP115	0001H011	Preventivo	5046	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O027	SGLT07061DAR01BA01	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE CARGA A COMPRESIÓN EN EL SILO DE ARENA	BASCULA PESAJE SILO ARENA HORNO 3	WIT-3QCF10CW111	0001H011	Preventivo	5049	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C39SC01O028	SGLT07061DAR01BA02	3	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	SISTEMA DE CARGA DE ARENA	CONTROL DE CARGA A COMPRESIÓN EN TOLVA DOSIFICADORA DE ARENA	BASCULA PESAJE TOLVA DOSIFICA. ARENA H3	WIT-3QCF20CW111	0001H011	Preventivo	5050	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C28SC01O007	SGLT07062AIF01FX03	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	MEDIDA DE CAUDAL SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	CAUDALIMETRO AIRE DE FLUIDIFICACION H3	FIT-3QDA10CF111	0001H012	Preventivo	5051	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C28SC01O008	SGLT07062AIF01PX02	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN LA LINEA AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	SENSOR PRESION LINEA AIRE FLUIDIFICA. H3	PIT-3QDA10CP112	0001H012	Preventivo	5054	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C28SC01O009	SGLT07062AIF01TT01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA LINEA DE AIRE FLUIDIFICACIÓN	SONDA TEMPERATURA LINEA AIRE FLUIDIF. H3	TIT-3QDA10CT111	0001H012	Preventivo	5055	Verificacion calibracion	3,00	358,40	1.075,20
C28SC01O010	SGLT07062AIF01IP01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA AIRE DE FLUIDIFICACIÓN	PRESOSTATO ALTA P. LINEA AIRE FLUIDIF H3	PSHH-3QDA10CP111	0001H012	Preventivo	5056	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C33SC02O001	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Limpieza	5060	Limpieza interior del tanque	3,00	111,60	334,80
C33SC02O002	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Preventivo	5061	Revisar estado brida boca de hombre acceso al drum	3,00	111,60	334,80
C33SC02O003	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Preventivo	5062	Suministrar y sustituir junta espirometalica de boca de hombre	3,00	206,60	619,80
C33SC02O004	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Preventivo	5063	Revisar estado pernos sujeción boca de hombre - Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura)	3,00	111,60	334,80
C33SC02O005	SGLT07065CAL01GE01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	MANOMETRO	EP CALDERA HORNO 3	3HAB10CP502	0001H017	Preventivo	5064	Calibrar manómetro de presión y adjuntar certificado de calibración	3,00	111,60	334,80
C28SC01O011	SGLT07060ASA01IP01	3	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	SISTEMA AIRE DE FLUIDIFICACION	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN COLECTOR DE REPARTO DE AGUA DE SERVICIO	PRESOSTATO BAJA PRESION COL.AGUA SERV.H3	PSL-3GHB20CP112	0001H012	Preventivo	5070	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C29SC01O004	SGLT07062ASE01FX01	3	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	MEDIDA DE CAUDAL EN LINEA AIRE DE SECUNDARIO	CAUDALIMETRO AIRE SECUNDARIO H3	FIT-3QDC10CF111	0001H013	Preventivo	5071	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C29SC01O005	SGLT07062ASE01PX01	3	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	MEDIDA DE PRESIÓN EN LA LINEA AIRE DE SECUNDARIO	SENSOR PRESION LINEA AIRE SECUNDARIO H3	PIT-3QDC10CP112	0001H013	Preventivo	5072	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C29SC01O006	SGLT07062ASE01TT01	3	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LA LINEA DE AIRE SECUNDARIO	SONDA TEMPERATURA LINEA AIRE SECUNDA. H3	TIT-3QDC10CT111	0001H013	Preventivo	5073	Verificacion calibracion	3,00	125,00	375,00
C29SC01O007	SGLT07062ASE01IP01	3	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	SISTEMA AIRE SECUNDARIO	CONTROL DE PRESIÓN POR MUY ALTO EN LINEA AIRE DE SECUNDARIO	PRESOSTATO ALTA P. LINEA AIR SECUNDA. H3	PSHH-3QDC10CP111	0001H013	Preventivo	5074	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00

C33SC03O0001	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV SOBREPRESIÓN CALDERIN VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10AA901	0001H017	Preventivo	5075	Tarado a 49 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C33SC03O0002	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV SOBREPRESIÓN CALDERIN VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10AA901	0001H017	Imperativo legal A	5076	Tarado a 49 bar verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C33SC03O0003	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV SOBREPRESION SERPENTIN CALDERIN VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10AA902	0001H017	Preventivo	5079	Tarado a 50 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	327,84	983,52
C33SC03O0004	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV SOBREPRESION SERPENTIN CALDERIN VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10AA902	0001H017	Imperativo legal A	5080	Tarado a 50 bar verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C38SC04O0007	SGLT07065CVA01FX01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE CAUDAL EN LA LINEA DE VAPOR SATURADO DE MEDIA PRESIÓN	CAUDAL VAPOR A BATERIAS APROVECHAMIEN H3	FIT- 3HAB20CF111	0001H014	Preventivo	5081	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0008	SGLT07065CVA01PX04	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE PRESION EN LINEA VAPOR MEDIA PRESIÓN DE CALDERA N°3	PRESION VAPOR A BATERIAS APROVECHA. H3	PIT- 3HAB20CP111	0001H014	Preventivo	5082	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0009	SGLT07065CVA01PX04	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE PRESION EN LINEA VAPOR MEDIA PRESIÓN DE COGENERACIÓN	PRESION VAPOR A BATERIAS APROVECHA. H3	PIT- 0EKD10CP111	0001H014	Preventivo	5083	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0010	SGLT07065CVA01TT06	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LINEA VAPOR SATURADO DE MEDIA PRESIÓN	TEMP.1 VAPOR A BATERIAS APROVECHAMIEN H3	TIT- 3HAB20CT111	0001H014	Preventivo	5086	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C38SC04O0011	SGLT07065CVA01TT07	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA EN LINEA VAPOR SATURADO DE MEDIA PRESIÓN	TEMP.2 VAPOR A BATERIAS APROVECHAMIEN H3	TIT- 3HAB20CT211	0001H014	Preventivo	5089	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C38SC04O0012	SGLT07062CAF02TT01	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA DE AGUA MOTORES EN ENTRADA A BATERIA DE CONDENSADOS	SONDA TEMP AGUA MOTORES ENT BATERIA C H3	TIT- 3LHA10CT111	0001H014	Preventivo	5092	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0013	SGLT07062AIF01TT02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AIRE DE FLUIDIFICACIÓN EN SALIDA DE BATERIA HACIA PRECALENTADOR	SONDA T. AIRE FLU SALIDA BATERIA PRE. H3	TIT- 3DDA10CT112	0001H014	Preventivo	5093	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0014	SGLT07062CAF02TT02	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA DE AGUA MOTORES EN SALIDA DE BATERIA DE CONDENSADOS	SONDA TEMP AGUA MOTORES SAL BATERIA C H3	TIT- 3DDA12CT111	0001H014	Preventivo	5094	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C38SC04O0015	SGLT07065CCN01TT03	3	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	SISTEMA DE BATERIAS DE APROVECHAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL CONDENSADO A LA SALIDA DE LA BATERIA AIRE-VAPOR	TEMP SAL BATERIA B - CONDEN A DESGASI H3	TIT- 3DDA70CT111	0001H014	Preventivo	5095	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	358,40	1.075,20
C48SC01O0018	SGLT07062CAF03PX01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE DIFERENCIA DE PRESION ENTRE LA ENTRADA Y SALIDA DE GASES DEL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR PRES DIF ENT-SAL HUMOS PRECALE H3	DPIT- 3HAA10CP111	0001H015	Preventivo	5096	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O0019	SGLT07061CIN01PX01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE DIFERENCIA DE PRESION ENTRE LA CAJA DE VIENTOS Y EL LECHO DEL HORNO	SENSOR PRES DIF. CAJA VIENTOS - LECHO H3	DPIT- 3HAA10CP112	0001H015	Preventivo	5097	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC04O0014	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	INDICADOR DE NIVEL EN CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	LG- 3HAB10CL501	0001H017	Preventivo	5098	Revisar estado nivel -Suministrar, desmontar y sustituir elementos de desgaste,cristales, juntas y micas.	3,00	511,60	1.534,80
C42SC01O0013	SGLT07065CVA01VM03	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	VALVULA AUTOMATICA ATEMPERADORA	VALVULA REGULACION VAPOR SOBRECALENTADO A AEROCONDENSADOR H3	3HAB30AA201	0001H018	Preventivo	5123	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor CCI Valve) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra de la intervencion en planat del tecnico.	3,00	1.100,00	3.300,00
C42SC01O034	SGLT07065CVA01VB01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	BY-PASS VAPOR SOBRECALENTADO CALENTAMIENTO AEROCONDENSADOR	VAL BYPASS ATEMP VAPOR ALTA A AEROCON H3	3HAB30AA202	0001H018	Preventivo	5124	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra de la intervencion en planat del tecnico	3,00	1.350,00	4.050,00
C42SC01O016	SGLT07065CAA01VM05	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	VALVULA AUTOMATICA APORTACION AGUA AL ATEMPERADOR	VALVULA REGULACION AGUA ALIMENTACION A ATEMPERAMIENTO AEROCONDENSADOR H3	3LAA60AA201	0001H018	Preventivo	5127	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor CCI Valve) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra de la intervencion en planat del tecnico.	3,00	4.950,00	14.850,00
C42SC060001	SGLT07065CCN01VM01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	VALVULA AUTOMATICA CONTROL DE NIVEL DE AGUA DEL CALDERIN DE CONDENSADOS	VALVULA REGULACION SALIDA CONDENSADOS DEL AEROREFRIGERADOR H3	3LCF10AA201	0001H018	Preventivo	5128	Ejecutar gama de mantenimiento preventivo (Mantenedor Enwesa) En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	3.650,00	10.950,00
C42SC050003	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Limpieza	5129	Abrir tapa registro y realizar limpieza interior	3,00	333,92	1.001,76
C42SC050004	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Preventivo	5130	Sustituir junta tapa registro y cerrar	3,00	253,92	761,76
C42SC050005	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Preventivo	5131	Desmontar válvula antivacio y añadir dosis de choque de reactivos	3,00	89,28	267,84
C42SC050008	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Imperativo legal B	5134	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C42SC050010	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD DESGASIFICADOR TERMICO PSV	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AA901	0001H018	Imperativo legal A	5136	Tarado a 3 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	347,84	1.043,52
C42SC050011	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	VÁLVULA DE SEGURIDAD DESGASIFICADOR TERMICO PSV	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AA901	0001H018	Imperativo legal A	5137	Tarado a 3 bar verificado y certificado por OCA	3,00	75,00	225,00
C42SC01O017	SGLT07065CCN01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS HORNO 3	3LCF10BB001	0001H018	Limpieza	5138	Apertura y limpieza interior del tanque	3,00	89,28	267,84
C42SC01O018	SGLT07065CCN01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS HORNO 3	3LCF10BB001	0001H018	Preventivo	5139	Revisar estado brida boca de hombre acceso al TK	3,00	66,96	200,88
C42SC01O019	SGLT07065CCN01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS HORNO 3	3LCF10BB001	0001H018	Preventivo	5140	Suministrar y sustituir junta de boca de hombre	3,00	144,28	432,84
C42SC01O020	SGLT07065CCN01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS HORNO 3	3LCF10BB001	0001H018	Preventivo	5141	Aligerar y engrasar (grasa para alta temperatura) pernos sujeción boca de hombre	3,00	44,64	133,92
C42SC01O021	SGLT07065CCN01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	TANQUE DE CONDENSADOS HORNO 3	3LCF10BB001	0001H018	Preventivo	5142	Estado general del calorifugado del TK - Dejar como estaba	3,00	44,64	133,92
C42SC01O024	SGLT07065CCN01DP03	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	EP CALDERIN DE CONDENSADOS H3	3LCF10BB001	0001H018	Imperativo legal B	5145	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C48SC01O020	SGLT07061CIN01PX02	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE DIFERENCIA DE PRESION ENTRE LA ZONA SUPERIOR DE COMBUSTIÓN Y EL LECHO DEL HORNO	SENSOR PRES DIF ZONA SUP COMB - LECHO H3	DPIT- 3HAA10CP113	0001H015	Preventivo	5147	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O021	SGLT07062CAF03PX02	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE DIFERENCIA DE PRESION DEL AIRE DE FLUIFICACIÓN EN ENTRADA Y SALIDA DEL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR P DIF ENT-SAL AIR FLUI PRECALE H3	DPIT- 3DDA10CP114	0001H015	Preventivo	5148	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O022	SGLT07061CIN01PX03	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION DE LA CAJA DE VIENTOS	SENSOR PRESION EN CAJA DE VIENTOS H3	PIT- 3HAA10CP117	0001H015	Preventivo	5149	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O023	SGLT07061CIN01PX04	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION DEL LECHO DEL HORNO	SENSOR PRESION EN EL LECHO H3	PIT- 3HAA10CP118	0001H015	Preventivo	5152	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O024	SGLT07062CAF03PX03	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION EN LA SALIDA DE GASES DEL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR PRESION SALIDA GASES PRECALEN. H3	PIT- 3HAA10CP120	0001H015	Preventivo	5155	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O025	SGLT07062CAF03PX04	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION EN LA ENTRADA DE GASES AL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR PRES ENTRADA GASES A PRECALEN. H3	PIT- 3HAA10CP121	0001H015	Preventivo	5156	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O026	SGLT07061CIN01PX05	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	TRANSMISOR DE PRESION DE LA ZONA SUPERIOR DE COMBUSTIÓN	SENSOR 1 PRESION EN ZONA SUP. COMBUSTION	PIT- 3HAA10CP219	0001H015	Preventivo	5157	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O027	SGLT07061CIN01PX06	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION DE LA ZONA SUPERIOR DE COMBUSTIÓN	SENSOR 2 PRESION EN ZONA SUP. COMBUSTION	PIT- 3HAA10CP319	0001H015	Preventivo	5158	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O028	SGLT07061CIN01PX07	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION DE LA ZONA SUPERIOR DE COMBUSTIÓN	SENSOR 3 PRESION EN ZONA SUP. COMBUSTION	PIT- 3HAA10CP419	0001H015	Preventivo	5159	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O029	SGLT07062AIF01PX03	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION EN LA ENTRADA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN AL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR P. ENTRADA AIR FLUI A PRECALEN H3	PIT- 3DDA10CP122	0001H015	Preventivo	5160	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00

C48SC01O030	SGLT07062AIF01PX04	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE PRESION EN LA SALIDA DE AIRE DE FLUIDIFICACIÓN DEL PRECALENTADOR DE AIRE	SENSOR P SALIDA AIR FLUI DEL PRECALEN H3	PIT-3ODA10CP123	0001H015	Preventivo	5161	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O031	SGLT07062CAF03TT01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN LA SALIDA DEL HORNO	SENSOR 1 TEMP. HUMOS LINEA H3-PRECALENT.	TIT-3HAA10CT116	0001H015	Preventivo	5162	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O032	SGLT07062CAF03TT02	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN LA SALIDA DEL HORNO	SENSOR 2 TEMP. HUMOS LINEA H3-PRECALENT.	TIT-3HAA10CT216	0001H015	Preventivo	5165	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O033	SGLT07062CAF03TT03	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN LA SALIDA DEL PRECALENTADOR	SONDA T. HUMOS SAL PRECALE. A CALDERA H3	TIT-3HAA20CT111	0001H015	Preventivo	5168	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O034	SGLT07062CAF03TT04	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN COLECTOR COMUN DE LA SALIDA Y BY-PASS DEL PRECALENTADOR	SONDA TEMP HUMOS LINEA PRECALENT-CALDERA	TIT-3HAA20CT112	0001H015	Preventivo	5169	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC08O001	SGLT07031CVA01VN02	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 1	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE VAPOR CALDERA H1 A COLECTOR DE TURBINAS	1MAA10AA201	0001H019	Preventivo	5170	Gama mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	535,68	1.607,04
C34SC08O002	SGLT07031CVA01VN02	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 1	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE VAPOR CALDERA H1 A COLECTOR DE TURBINAS	1MAA10AA201	0001H019	Suministro	5171	SET DE REPUESTOS PARA VALVULA GLOBO A217 PZ 0,00 WC6/F6 U TRIM 5 600LBS 4" BW SCH.40. INCLUYE: 1 pc x Gasket 304/SPW Graphite (Drawing Part nº 6) 4-5 pcs x Packing Flexible Graphite (Drawing Part nº 8) 1 pc x Distance A276 410 (Drawing Part nº 9) 2 pc x Packing Braided Graphite (Drawing Part nº 101)	1,00	150,00	150,00
C34SC10O001	SGLT07031CVA01VN03	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 3 A TURBINA Nº 1	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE TRAMO T1 COLECTOR DE TURBINAS	3HAB11AA201	0001H019	Preventivo	5172	Gama mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	535,68	1.607,04
C34SC10O002	SGLT07031CVA01VN03	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 3 A TURBINA Nº 1	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE TRAMO T1 COLECTOR DE TURBINAS	3HAB11AA201	0001H019	Suministro	5173	SET DE REPUESTOS PARA VALVULA GLOBO A217 PZ 0,00 WC6/F6 U TRIM 5 600LBS 4" BW SCH.40. INCLUYE: 1 pc x Gasket 304/SPW Graphite (Drawing Part nº 6) 4-5 pcs x Packing Flexible Graphite (Drawing Part nº 8) 1 pc x Distance A276 410 (Drawing Part nº 9) 2 pc x Packing Braided Graphite (Drawing Part nº 101)	1,00	150,00	150,00
C34SC11O001	SGLT07032CVA01VN04	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 3 A TURBINA Nº 2	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE TRAMO T2 COLECTOR DE TURBINAS	3HAB12AA201	0001H019	Preventivo	5174	Gama mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	535,68	1.607,04
C34SC11O002	SGLT07032CVA01VN04	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 3 A TURBINA Nº 2	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE TRAMO T2 COLECTOR DE TURBINAS	3HAB12AA201	0001H019	Suministro	5175	SET DE REPUESTOS PARA VALVULA GLOBO A217 PZ 0,00 WC6/F6 U TRIM 5 600LBS 4" BW SCH.40. INCLUYE: 1 pc x Gasket 304/SPW Graphite (Drawing Part nº 6) 4-5 pcs x Packing Flexible Graphite (Drawing Part nº 8) 1 pc x Distance A276 410 (Drawing Part nº 9) 2 pc x Packing Braided Graphite (Drawing Part nº 101)	1,00	150,00	150,00
C34SC09O001	SGLT07032CVA01VN03	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 2	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE VAPOR CALDERA H2 A COLECTOR DE TURBINAS	2MAA10AA201	0001H019	Preventivo	5176	Gama mantenimiento preventivo En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	535,68	1.607,04
C34SC090002	SGLT07032CVA01VN03	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA Nº 2	VALVULA AUTOMATICA TODO/NADA	VALVULA CORTE VAPOR CALDERA H2 A COLECTOR DE TURBINAS	2MAA10AA201	0001H019	Suministro	5177	SET DE REPUESTOS PARA VALVULA GLOBO A217 PZ 0,00 WC6/F6 U TRIM 5 600LBS 4" BW SCH.40. INCLUYE: 1 pc x Gasket 304/SPW Graphite (Drawing Part nº 6) 4-5 pcs x Packing Flexible Graphite (Drawing Part nº 8) 1 pc x Distance A276 410 (Drawing Part nº 9) 2 pc x Packing Braided Graphite (Drawing Part nº 101)	1,00	150,00	150,00
C34SC02O001	SGLT07065CCN01DE04	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	EP SILENCIADOR TANQUE PURGA DE TURBINAS	TANQUE PURGA DE TURBINAS H3	3LCA90BS901001	0001H019	Imperativo legal A	5178	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque , certificado por OCA. Pruebas de seguridades con OCA en frío y en caliente.	3,00	40,00	120,00
C48SC01O035	SGLT07062CAF03TT05	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AIRE DE FLUIDIFICACIÓN EN SALIDA DE PRECALENTADOR HACIA EL HORNO	SONDA TEMP AIR FLUI SALIDA PRECALEN A H3	TIT-3ODA10CT113	0001H015	Preventivo	5191	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C48SC01O036	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	ANALIZADOR DE 02 (OXIGENO) EN LA SALIDA DE GASES DEL HORNO	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	AE-3HAA10CA111	0001H015	Preventivo	5192	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	1.200,00	3.600,00
C48SC01O037	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	ANALIZADOR DE COMBUSTIBLE EN LA SALIDA DE GASES DEL HORNO	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	AE-3HAA10CA112	0001H015	Preventivo	5193	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	1.000,00	3.000,00
C48SC01O038	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	ANALIZADOR DE 02 (OXIGENO) EN EL COLECTOR COMUN SALIDA DE GASES Y BY-PASS DEL PRECALENTADOR	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	AE-3HAA20CA111	0001H015	Preventivo	5194	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	1.000,00	3.000,00
C48SC01O039	SGLT07062CAF03GE01	3	SISTEMA PRECALENTADOR DE AIRE	PRECALENTADOR DE AIRE	ANALIZADOR DE COMBUSTIBLE EN EL COLECTOR COMUN SALIDA DE GASES Y BY-PASS DEL PRECALENTADOR	HORNO 3 PRECALENTADOR DE AIRE	AE-3HAA20CA112	0001H015	Preventivo	5197	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	1.000,00	3.000,00
C32SC03O032	SGLT07065CVA01FX02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE CAUDAL COLECTOR SALIDA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE CALDERA	CAUDAL SALIDA VAPOR SOBRECA D CALDERA H3	FIT-3HAB10CF111	0001H016	Preventivo	5198	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C30SC02O001	SGLT07065CAA01BO01	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	BOMBA ALIMENTACION Nº 1	VALVULA DE SEGURIDAD ASPIRACION PSV	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 3	3LAA10AA902	0001H020	Preventivo	5200	Tarado de PSV	3,00	22,32	66,96
C30SC03O001	SGLT07065CAA01BO02	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	BOMBA ALIMENTACION Nº 2	VALVULA DE SEGURIDAD ASPIRACION PSV	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 3	3LAA10AA903	0001H020	Preventivo	5201	Tarado de PSV	3,00	22,32	66,96
C30SC02O002	SGLT07065CAA01BO01	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	BOMBA ALIMENTACION Nº 1	FILTRO ASPIRACION	BOMBA 1 AGUA ALIMENTACION HORNO 3	3LAA10AT002	0001H020	Preventivo	5202	Limpieza	3,00	22,32	66,96
C30SC03O002	SGLT07065CAA01BO02	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	BOMBA ALIMENTACION Nº 2	FILTRO ASPIRACION	BOMBA 2 AGUA ALIMENTACION HORNO 3	3LAA10AT003	0001H020	Preventivo	5203	Limpieza	3,00	22,32	66,96
C32SC03O033	SGLT07065CVA01PX01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN COLECTOR DE SALIDA DE CALDERA DE VAPOR SOBRECALENTADO	PRESION 1 SAL VAPOR SOBRECA D CALDERA H3	PIT-3HAB10CP113	0001H016	Preventivo	5205	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O034	SGLT07065CVA01PX02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN COLECTOR DE SALIDA DE CALDERA DE VAPOR SOBRECALENTADO	PRESION 2 SAL VAPOR SOBRECA D CALDERA H3	PIT-3HAB10CP114	0001H016	Preventivo	5206	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O035	SGLT07065CVA01PX05	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN LA LINEA DE VAPOR SOBRECALENTADO A SOPLADORES	PRESION VAPOR SOBRECALE. A SOPLADORES H3	PIT-3HAB40CP114	0001H016	Preventivo	5207	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O036	SGLT07065EC001PX01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN LA LINEA DE GASES DE SALIDA DEL ECONOMIZADOR	SENSOR PRESION HUMOS SALIDA ECONOMIZA H3	PIT-3HAC10CP111	0001H016	Preventivo	5208	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O037	SGLT07065CVA01TT01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR SOBRECALENTADO A LA SALIDA DE LA CALDERA	TEMP.1 SAL. VAPOR SOBRECAL DE CALDERA H3	TIT-3HAB10CT115	0001H016	Preventivo	5209	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O038	SGLT07065CVA01TT02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR SOBRECALENTADO A LA SALIDA DE LA CALDERA	TEMP.2 SAL. VAPOR SOBRECAL DE CALDERA H3	TIT-3HAB10CT116	0001H016	Preventivo	5212	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O039	SGLT07065EC001TT04	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES A LA SALIDA DEL ECONOMIZADOR	SONDA TEMP. HUMOS SALIDA ECONOMIZADOR H3	TIT-3HAC10CT111	0001H016	Preventivo	5215	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O040	SGLT07065CVA01TT03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR SATURADO A LA ENTRADA DEL SOBRECALENTADOR 1º (CALDERA)	TEMP VAPOR ENTRAD SOBRECAL 1º CALDERA H3	TIT-3HAB10CT112	0001H016	Preventivo	5216	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC03O041	SGLT07065CVA01TT04	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR SOBRECALENTADO A LA SALIDA DEL SOBRECALENTADOR 1º (CALDERA)	TEMP VAPOR SALIDA SOBRECAL 1º CALDERA H3	TIT-3HAB10CT113	0001H016	Preventivo	5217	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C41SC01O002	SGLT07065CCN01DE03	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	DEPOSITO DE EXPANSION	DEPOSITO DE EXPANSION	DEPOSITO EXPANSION DEL TANQUE PURGA DE CONDENSADOS H3	3LCA10BB001	0001H021	Imperativo legal B	5220	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C41SC02O005	SGLT07065CCN01DP01	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	EP TANQUE FLASH (POTE) PURGA CONDENSA H3	3HAG10BB001	0001H021	Imperativo legal B	5224	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque, certificado por OCA	3,00	60,00	180,00

C41SC020007	SGLT07065CCN01DP01	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV	EP TANQUE FLASH (POTE) PURGA CONDENSA H3	3HAG10AA901	0001H021	Imperativo legal A	5226	Tarado a 5 bar verificado y certificado por OCA En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	397,84	1.193,52
C41SC020008	SGLT07065CCN01DP01	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV	EP TANQUE FLASH (POTE) PURGA CONDENSA H3	3HAG10AA901	0001H021	Imperativo legal A	5227	Tarado a 5 bar verificado y certificado por OCA	3,00	60,00	180,00
C32SC030042	SGLT07065CVA01TT05	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR ATEMPERADO ENTRADA A SOBRECALENTADOR 2º (CALDERA)	TEMP VAPOR ENTRAD SOBRECAL 2º CALDERA H3	TIT-3HAB10CT114	0001H016	Preventivo	5229	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC030043	SGLT07065ECO01TT02	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AGUA DE CALDERAS A LA SALIDA DEL ECONOMIZADOR	TEMP. AGUA ALIM CALDERA SALIDA ECONOM H3	TIT-3HAC10CT112	0001H016	Preventivo	5230	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C50SC020003	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5233	Accionamiento electrodos -Revisar estado tapa superior de cierre	3,00	44,64	133,92
C50SC020004	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5234	Accionamiento electrodos-Revisar estado muñón de acoplamiento a biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020005	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5235	Accionamiento electrodos -Revisar estado discos de transmisión -Alinear y sustituir bulones	3,00	44,64	133,92
C50SC020006	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5236	Accionamiento electrodos-Revisar estado biela de transmisión	3,00	44,64	133,92
C50SC020007	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5237	Accionamiento electrodos -Revisar estado eje biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020008	SGLT07063ELE01GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE004	0001H022	Preventivo	5238	Accionamiento electrodos -Revisar estado empaquetadura y prensa de la biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020014	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5244	Accionamiento electrodos -Revisar estado tapa superior de cierre	3,00	44,64	133,92
C50SC020015	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5245	Accionamiento electrodos -Revisar estado muñón de acoplamiento a biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020016	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5246	Accionamiento electrodos -Revisar estado discos de transmisión -Alinear y sustituir bulones	3,00	44,64	133,92
C50SC020017	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5247	Accionamiento electrodos -Revisar estado biela de transmisión	3,00	44,64	133,92
C50SC020018	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5248	Accionamiento electrodos -Revisar estado eje biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020019	SGLT07063ELE01GE06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO ELECTRODOS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO ELECTRODOS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE005	0001H022	Preventivo	5249	Accionamiento electrodos -Revisar estado empaquetadura y prensa de la biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020028	SGLT07063ELE01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE002	0001H022	Preventivo	5258	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado retenes antipolvo del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	44,64	133,92
C50SC020029	SGLT07063ELE01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE002	0001H022	Preventivo	5259	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado rodamiento del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	432,12	1.296,36
C50SC020030	SGLT07063ELE01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE002	0001H022	Preventivo	5260	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado alineación reductor eje martillos	3,00	44,64	133,92
C50SC020031	SGLT07063ELE01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 1	SISTEMA 1 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE002	0001H022	Preventivo	5261	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado prensa del eje y sustituir empaquetadura	3,00	44,64	133,92
C50SC020040	SGLT07063ELE01GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE003	0001H022	Preventivo	5269	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado retenes antipolvo del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	44,64	133,92
C50SC020041	SGLT07063ELE01GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE003	0001H022	Preventivo	5270	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado rodamiento del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	432,12	1.296,36
C50SC020042	SGLT07063ELE01GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE003	0001H022	Preventivo	5271	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado alineación reductor eje martillos	3,00	44,64	133,92
C50SC020043	SGLT07063ELE01GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO PLACAS Nº 2	SISTEMA 2 GOLPEO PLACAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE003	0001H022	Preventivo	5272	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado prensa del eje y sustituir empaquetadura	3,00	44,64	133,92
C50SC020052	SGLT07063ELE01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO REJA	SISTEMA GOLPEO REJA ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE001	0001H022	Preventivo	5280	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado retenes antipolvo del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	44,64	133,92
C50SC020053	SGLT07063ELE01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO REJA	SISTEMA GOLPEO REJA ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE001	0001H022	Preventivo	5281	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado rodamiento del UCP y en caso necesario sustituir	3,00	432,12	1.296,36
C50SC020054	SGLT07063ELE01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO REJA	SISTEMA GOLPEO REJA ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE001	0001H022	Preventivo	5282	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado alineación reductor eje martillos	3,00	44,64	133,92
C50SC020055	SGLT07063ELE01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	MARTILLO GOLPEO REJA	SISTEMA GOLPEO REJA ELECTROFILTRO H3	3ETG10AE001	0001H022	Preventivo	5283	Reductor salida a eje de martillos-Revisar estado prensa del eje y sustituir empaquetadura	3,00	44,64	133,92
C50SC020061	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Limpieza	5288	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	178,56	535,68
C50SC020067	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5294	Sustituir empaquetadura eje tractor	3,00	193,92	581,76
C50SC020073	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5300	Revisar estado grasa rodamiento conducido - meter grasa limpia y sustituir enorasador si tiene para menos de 1 mes	3,00	153,92	461,76
C50SC020074	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5301	Revisar estado alabes del tornillo - altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C50SC020075	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5302	Revisar estado tapas de registro - limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	89,28	267,84
C50SC020076	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5303	Sustituir juntas de tapas de registro	3,00	208,56	625,68
C50SC020078	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5305	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje conducido a ambos lados del eje.	3,00	198,56	595,68
C50SC020079	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5306	Revisar estado de la cuna - espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C50SC020082	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5309	Reductora - Revisar estado soporte reductora - reapretar tornilleria	3,00	22,32	66,96
C50SC020083	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5310	Reductora - Revisar estado general (limpieza y pintura)	3,00	22,32	66,96
C50SC020084	SGLT07064TCE01TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TORNILLO EXTRACCION CENIZAS ELECTROFILTRO	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS DE ELECTROFILTRO H3	3ETG10AQ001	0001H022	Preventivo	5311	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C50SC020085	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5312	Soltar protecciones y limpiar conjunto	3,00	11,16	33,48
C50SC020086	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5313	Desmontar y limpiar tapa prensa motriz	3,00	11,16	33,48
C50SC020087	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5314	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado motriz	3,00	17,16	51,48
C50SC020089	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5316	Desmontar y limpiar tapa prensa conducido	3,00	11,16	33,48
C50SC020090	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5317	Suministrar y sustituir empaquetadura eje lado conducido	3,00	17,16	51,48
C50SC020092	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5319	Reapretar tornilleria	3,00	11,16	33,48
C50SC020093	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5320	Limpiar cadena, tensar y engrasar	3,00	11,16	33,48
C50SC020095	SGLT07064TCE01VK04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR ELECTROFILTRO	VALVULA ALVEOLAR EVACUACION CENIZAS ELECTROFILTRO H3	3ETG10AA301	0001H022	Preventivo	5322	Reductora-Suministrar y cambiar aceite	3,00	139,28	417,84
C50SC020098	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5325	Quitar calorifugado y abrir las 3 tapas laterales de acceso a zona de placas y electrodos.	3,00	89,28	267,84
C50SC020099	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Andamios	5326	Instalacion de andamios para el acceso a los 2 registros de tolvas.	3,00	589,28	1.767,84
C50SC020100	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5327	Quitar calorifugado, preservar y abrir los 2 registros de acceso a tolvas.	3,00	44,64	133,92
C50SC020101	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Andamios	5328	Instalacion de andamio para el acceso al registro de tolva de entrada de gases al electrofiltro.	3,00	589,28	1.767,84

C50SC020102	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5329	Quitar calorifugado, preservar y abrir registro de tolva de entrada de gases al electrofiltro.	3,00	44,64	133,92
C50SC020103	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Andamios	5330	Colocar andamios entre placas y en tolvas En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	1,00	10.600,00	10.600,00
C50SC020104	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Limpieza	5331	Limpieza en seco con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.000,00	3.000,00
C50SC020105	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Limpieza	5332	Limpieza de electrodos N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.000,00	3.000,00
C50SC020106	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Limpieza	5333	Limpieza de placas N°1 y N°2 En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.000,00	3.000,00
C50SC020107	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Limpieza	5334	Limpieza de tolva y tornillo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	1.000,00	3.000,00
C50SC020120	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5335	Revision electrica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C50SC020121	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5336	Revision mecanica por matenedor homologado FLSmidth	3,00	2.392,80	7.178,40
C50SC020108	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5337	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Revisar estado muñón de acoplamiento a biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020109	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5338	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Revisar estado discos de transmisión - Alinear y sustituir bulones	3,00	44,64	133,92
C50SC020110	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5339	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Revisar estado biela de transmisión	3,00	44,64	133,92
C50SC020111	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5340	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Revisar estado eje biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020112	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5341	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Revisar estado empaquetadura y prensa de la biela	3,00	44,64	133,92
C50SC020113	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5342	Suministrar, sustituir juntas, cerrar todas las bocas de registro del electrofiltro y montar el calorifugado.	3,00	373,20	1.119,60
C50SC020114	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5343	Accionamiento electrodos n°1 y n°2-Suministro y cambio de aceite o grasa	3,00	94,64	283,92
C50SC020115	SGLT07063ELE01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	SISTEMA DE GOLPEO DE ELECTRODOS	HORNO 3 ELECTROFILTRO	3ETG10AT001	0001H022	Preventivo	5344	Ejecutar revisión eléctrica anual	3,00	22,32	66,96
C50SC020118	SGLT07063ELE01XE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TRANSFORMADOR N° 1	GRUPO 1 ALTA TENSION ELECTROFILTRO H3		0001H022	Imperativo legal A	5347	Inspeccion por mantenedor homologado	3,00	133,92	401,76
C50SC020119	SGLT07063ELE01XE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	ELECTROFILTRO	TRANSFORMADOR N° 2	GRUPO 2 ALTA TENSION ELECTROFILTRO H3		0001H022	Imperativo legal A	5348	Inspeccion por mantenedor homologado	3,00	133,92	401,76
C50SC040001	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5349	Soltar tapas y limpiar conjunto	3,00	178,56	535,68
C50SC040007	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5355	Sustituir empaquetadura eje tractor	3,00	193,92	581,76
C50SC040013	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5361	Revisar estado grasa rodamiento conducido - meter grasa limpia y sustituir enorasador si tiene para menos de 1 mes	3,00	153,92	461,76
C50SC040014	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5362	Revisar estado alabes del tornillo - altura y espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C50SC040015	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5363	Revisar estado tapas de registro - limpiar, aligerar y engrasar, bisagras y cierres.	3,00	89,28	267,84
C50SC040016	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5364	Sustituir juntas de tapas de registro	3,00	208,56	625,68
C50SC040018	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5366	Suministrar y sustituir empaquetaduras eje conducido a ambos lados del eje.	3,00	198,56	595,68
C50SC040019	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5367	Revisar estado de la cuna - espesores en tres puntos, principio, final y mitad.	3,00	89,28	267,84
C50SC040022	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5370	Reductora - Revisar estado soporte reductora - reapretar tornilleria	3,00	22,32	66,96
C50SC040023	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5371	Reductora - Revisar estado general (limpieza y pintura)	3,00	22,32	66,96
C50SC040024	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5372	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C50SC040027	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5375	Suministro eje + espira sinfin transportador	3,00	4.000,00	12.000,00
C50SC040028	SGLT07064TCE01TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	TORNILLO INTERMEDIO CENIZAS DE CALDERA	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS A PULSOR NEUMATICO CENIZAS H3	3ETG10AQ002	0001H022	Preventivo	5376	Desmontaje y montaje eje + espira sinfin transportador	3,00	5.500,00	16.500,00
C50SC030001	SGLT07064TCE01PU01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	PULSOR NEUMATICO DE CENIZAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV	EP PULSOR NEUMATICO TTE. CENIZAS H3	3ETG40AA901	0001H022	Preventivo	5377	Válvula de seguridad - Tarado a 6 bar, verificado y certificado OCA	3,00	60,00	180,00
C50SC030002	SGLT07064TCE01PU01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	PULSOR NEUMATICO DE CENIZAS	VÁLVULA DE SEGURIDAD PSV	EP PULSOR NEUMATICO TTE. CENIZAS H3	3ETG40AA901	0001H022	Preventivo	5378	Revisión y tarado a 6 bar, certificado por OCA	3,00	71,16	213,48
C32SC030044	SGLT07065CVA01TT08	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE VAPOR SOBRECALENTADO EN LA LÍNEA DE SOPLADORES	TEMP. VAPOR SOBRECALENT. A SOPLADORES H3	TIT-3HAB40CT120	0001H016	Preventivo	5383	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC030045	SGLT07065EC001TT03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES A LA ENTRADA DEL ECONOMIZADOR	SONDA TEMP HUMOS ENTRADA ECONOMIZADOR H3	TIT-3HAB10CT117	0001H016	Preventivo	5384	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C32SC030046	SGLT07065EC001TT03	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES A LA ENTRADA DEL ECONOMIZADOR	SONDA TEMP HUMOS ENTRADA ECONOMIZADOR H3	TIT-3HAB10CT118	0001H016	Preventivo	5385	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	125,00	375,00
C42SC050024	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Calibración	5386	Calibracion conductividad 1, rango 0 @ 20 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C42SC050025	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR	DESGASIFICADOR HORNO 3	3LAA10AT001	0001H018	Calibración	5387	Calibracion conductividad 2, rango 0 @ 50 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C33SC020010	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Calibración	5388	Calibracion conductividad, rango 0 @ 20 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C33SC020011	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Calibración	5389	Calibracion pH rango 7 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C32SC040011	SGLT07065CALD1GE01	3	SISTEMA CALDERA DE RECUPERACION	TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO	VÁLVULA DE SEGURIDAD TUBERIA DE VAPOR SOBRECALENTADO PSV	EP CALDERA HORNO 3	3HAB10AA904	0001H016	Calibración	5390	Calibracion conductividad, rango 0 @ 20 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C33SC020012	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	CALDERA DE RECUPERACION	CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	3HAB10BB001	0001H017	Calibración	5391	Comprobar estado general del panel uniocc de muestreo para línea de de agua de alimentación, presión 0,5 barg, temperatura 108ºC, recirculacion a presión 41 barg, temperatura 280ºC y sobrecalentado a presión 41 barg, temperatura 440ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc)	12,00	89,28	1.071,36
C33SC040001	SGLT07065CAA01FX02	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE CAUDAL EN LA LINEA DE AGUA DESGASIFICADA A CALDERA	CAUDALIM. AGUA ALIM. CALDERA H3 EN LINEA	FIT-3LAA20CF112	0001H017	Preventivo	5392	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C33SC040002	SGLT07065CVA01PX03	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE PRESIÓN EN EL CALDERIN DE VAPOR	SENSOR PRESION CALDERIN VAPOR (DRUM) H3	PIT-3HAB10CP111	0001H017	Preventivo	5393	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC060001	SGLT07062ECH01VT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	VENTILADOR DE TIRO	VENTILADOR DE TIRO	HORNO 3 VENTILADOR DE TIRO	3ETG10AN001	0001H023	Preventivo	5396	Si no se envia a taller, revisión por personal de Gruber	3,00	650,00	1.950,00

C52SC060011	SGLT07062ECH01VT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	VENTILADOR DE TIRO	VENTILADOR DE TIRO	HORNO 3 VENTILADOR DE TIRO	3ETG10AN001	0001H023	Preventivo	5398	VENTILADOR TIPO HU-1.14D, TAMANO 180, Ds (O.F. GRUBER N° 38.320) (REPARACIÓN EN GRUBER) Reparación del conjunto ventilador, consistente en: C Desmontaje y limpieza del conjunto. C Rodete: Limpieza y comprobación Pintura. Equilibrado dinámico según norma ISO 1940/1, grado G 6,3. C Eje: Comprobación dimensional y "entre puntos" en torno. C Motor ABB 250 kW/1500 rpm, tipo M3BP 355SMB-4: Desmontar. Limpieza total del estator con tratamiento dieléctrico. Recuperar aislamiento. Barnizado y estufado del estator. Montaje colocando nuevos 2 rodamientos. Pruebas de rodaje mecánico. Pintura. C Montaje colocando nuevos 2 rodamientos SKF (n° 22220 E-C3 y 22226 E-C3). Montaje y pruebas de rodaje mecánico. C Montaje y pruebas del conjunto motor-ventilador. En el importe gobal están incluidas todas las acciones descritas en la gama correspondiente así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	10.550,00	10.550,00
C52SC020006	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Andamios	5402	Colocar andamios para acceder a bocas registro en tolva de entrada y salida de gases sucios. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	2.400,00	7.200,00
C52SC020007	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Limpieza	5403	Abrir registros y limpiar	3,00	89,28	267,84
C52SC020008	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Preventivo	5404	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	104,28	312,84
C52SC020009	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Preventivo	5405	Reponer el calorifugado.	3,00	89,28	267,84
C52SC020010	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Limpieza	5406	Abrir registros y limpiar	3,00	44,64	133,92
C52SC020011	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Preventivo	5407	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	74,64	223,92
C52SC020012	SGLT07062IHV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Preventivo	5408	Reponer el calorifugado.	3,00	89,28	267,84
C33SC040003	SGLT07065CAA01PX07	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE PRESIÓN EN LINEA DE AGUA CALDERAS A SERPENTIN DE PRECALENTAMIENTO	P AGUA ALIM LINEA SERPENT PRECAL DRUM H3	PIT-3LAA20CP112	0001H017	Preventivo	5409	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040004	SGLT07065CVA01LS01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL CALDERIN DE VAPOR DE LA CALDERA	SONDA 1 NIV AGUA CALDERIN VAPOR(DRUM H3)	LIT-3HAB10CL111	0001H017	Preventivo	5421	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040005	SGLT07065CVA01LS02	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL CALDERIN DE VAPOR DE LA CALDERA	SONDA 2 NIV AGUA CALDERIN VAPOR(DRUM H3)	LIT-3HAB10CL112	0001H017	Preventivo	5424	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040006	SGLT07065CVA01LS03	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL CALDERIN DE VAPOR DE LA CALDERA	SONDA 3 NIV AGUA CALDERIN VAPOR(DRUM H3)	LIT-3HAB10CL113	0001H017	Preventivo	5427	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040007	SGLT07065CAA01TT04	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AGUA DE ALIMETACIÓN A CALDERAS	SONDA TEMPERATURA AGUA ALIM. CALDERA H3	TIT-3LAA20CT111	0001H017	Preventivo	5428	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040008	SGLT07065ECO01TT01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AGUA DE CALDERAS A LA ENTRADA DEL ECONOMIZADOR	TEMP AGUA ALIM CALDERA ENTRADA ECONOM H3	TIT-3HAB13CT111	0001H017	Preventivo	5429	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C33SC040009	SGLT07065CALD1GE03	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	ANALIZADOR CONDUCTIVIDAD EN MUESTRA REFRIGERADA DE SOBRECALENTADOR SECUNDARIO	SOBRECALENTADOR SECUNDARIO CALDERA H3	AE-3HAB15CA502	0001H017	Preventivo	5430	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	350,00	1.050,00
C33SC040010	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	ANALIZADOR CONDUCTIVIDAD EN MUESTRA REFRIGERADA DEL CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	AE-3HAB10CA501	0001H017	Preventivo	5431	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	350,00	1.050,00
C33SC040011	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	ANALIZADOR pH EN MUESTRA REFRIGERADA DEL CALDERIN DE VAPOR	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	AE-3HAB10CA502	0001H017	Preventivo	5432	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	350,00	1.050,00
C33SC040012	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	ANALIZADOR CONDUCTIVIDAD EN MUESTRA AGUA ALIMENTACION A CALDERA	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	AE-3LAA20CA501	0001H017	Preventivo	5433	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	350,00	1.050,00
C33SC040013	SGLT07065CVA01CI01	3	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	SISTEMA CALDERIN DE VAPOR	ANALIZADOR CONDUCTIVIDAD EN MUESTRA AGUA ALIMENTACION A CALDERA	CALDERIN DE VAPOR ALTA (DRUM) HORNO 3	AE-3LAA20CA502	0001H017	Preventivo	5434	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	350,00	1.050,00
C42SC010026	SGLT07065CVA01PX06	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE PRESIÓN DE VAPOR SOBRECALENTADO A AEROCONDENSADOR	PRESION VAPOR SOBRECALE. A AEROCONDEN H3	PIT-3HAB30CP111	0001H018	Preventivo	5435	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC010027	SGLT07065CVA01PX07	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE PRESIÓN DE VAPOR SOBRECALENTADO / SATURADO A AEROCONDENSADOR	PRESION VAPOR ATEMPERADO ENT AEROCOND H3	PIT-3HAB30CP112	0001H018	Preventivo	5436	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC050012	SGLT07065CAA01PX01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	MEDIDA DE PRESIÓN EN EL DESGASICADOR	SENSOR PRESION DESGASIFICADOR H3	PT-3LAA10CP111	0001H018	Preventivo	5437	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC040001	SGLT07065CCN01PX01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	MEDIDA DE PRESIÓN CALDERIN DE CONDENSADOS	SENSOR PRESION EN TANQUE CONDENSADOS H3	PT-3LCF10CP111	0001H018	Preventivo	5440	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC050013	SGLT07065CAA01LT01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL DESGASIFICADOR	SONDA 1 NIVEL DESGASIFICADOR H3	LT-3LAA10CL311	0001H018	Preventivo	5441	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC050014	SGLT07065CAA01LT02	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL DESGASIFICADOR	SONDA 2 NIVEL DESGASIFICADOR H3	LT-3LAA10CL321	0001H018	Preventivo	5444	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC070003	SGLT07063FIM05TS01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CENIZAS ESPECIALES FILTROS MANGAS 1 Y 2	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS TOLVAS 1-2 F.M. H3	3ETG10AQ003	0001H024	Preventivo	5447	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C53SC070004	SGLT07063FIM05TS02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CENIZAS ESPECIALES FILTROS MANGAS 3 Y 4	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS TOLVAS 3-4 F.M. H3	3ETG10AQ004	0001H024	Preventivo	5448	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C53SC070005	SGLT07063FIM05TS03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CENIZAS ESPECIALES COMUN FILTROS MANGAS	TORNILLO SINFIN TRANSPORTE CENIZAS F.M. H3 A RECIRCULACION Y SILO	3ETG10AQ005	0001H024	Preventivo	5449	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C53SC070006	SGLT07063FIM05VK01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	VALVULA ALVEOLAR DE RECIRCULACION DE CENIZAS ESPECIALES	VALVULA ALVEOLAR DOSIFICACION CENIZAS ESPECIALES F.M. H3 A RECIRCULACION	3ETG10AA303	0001H024	Preventivo	5450	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C53SC070007	SGLT07063FIM05VK02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	VALVULA ALVEOLAR DE ENVIO A SILO DE CENIZAS ESPECIALES	VALVULA ALVEOLAR DOSIFICACION CENIZAS ESPECIALES F.M. H3 A SILO	3ETG10AA304	0001H024	Preventivo	5451	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C53SC020001	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Preventivo	5460	Abrir registros parte superior e inspeccionar	3,00	33,48	100,44
C53SC020002	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Limpieza	5461	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C53SC020006	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Preventivo	5465	Sustituir juntas y montar registros superiores	3,00	48,48	145,44
C53SC020007	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Andamios	5466	Tolva - Instalar andamio y abrir registros	3,00	44,64	133,92
C53SC020008	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Limpieza	5467	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	250,00	750,00
C53SC020009	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Preventivo	5468	Tolva - Revisión interna	3,00	44,64	133,92
C53SC020010	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Preventivo	5469	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	37,32	111,96
C53SC020011	SGLT07063FIM02GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	FILTRO DE MANGAS TOLVA 1	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 1	3ETG10AT002	0001H024	Preventivo	5470	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de película seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CUCARDON)	3,00	717,24	2.151,72
C53SC030001	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Preventivo	5477	Abrir registros parte superior e inspeccionar	3,00	33,48	100,44
C53SC030002	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Limpieza	5478	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44

C53SC03O006	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Preventivo	5482	Sustituir juntas y montar registros superiores	3,00	48,48	145,44
C53SC03O007	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Andamios	5483	Tolva - Instalar andamio y abrir registros	3,00	44,64	133,92
C53SC03O008	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Limpieza	5484	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	250,00	750,00
C53SC03O009	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Preventivo	5485	Tolva - Revisión interna	3,00	44,64	133,92
C53SC03O010	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Preventivo	5486	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	37,32	111,96
C53SC03O011	SGLT07063FIM02GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	FILTRO DE MANGAS TOLVA 2	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 2	3ETG10AT003	0001H024	Preventivo	5487	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de pelicula seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO)	3,00	914,24	2.742,72
C53SC04O001	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Preventivo	5494	Abrir registros parte superior e inspeccionar	3,00	33,48	100,44
C53SC04O002	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Limpieza	5495	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C53SC04O006	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Preventivo	5499	Sustituir juntas y montar registros superiores	3,00	48,48	145,44
C53SC04O007	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Andamios	5500	Tolva - Instalar andamio y abrir registros	3,00	44,64	133,92
C53SC04O008	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Limpieza	5501	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	250,00	750,00
C53SC04O009	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Preventivo	5502	Tolva - Revisión interna	3,00	44,64	133,92
C53SC04O010	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Preventivo	5503	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	37,32	111,96
C53SC04O011	SGLT07063FIM02GE04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	FILTRO DE MANGAS TOLVA 3	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 3	3ETG10AT004	0001H024	Preventivo	5504	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de pelicula seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO)	3,00	914,24	2.742,72
C53SC05O001	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Preventivo	5511	Abrir registros parte superior e inspeccionar	3,00	33,48	100,44
C53SC05O002	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Limpieza	5512	Limpiar conjunto	3,00	33,48	100,44
C53SC05O006	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Preventivo	5516	Sustituir juntas y montar registros superiores	3,00	48,48	145,44
C53SC05O007	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Andamios	5517	Tolva - Instalar andamio y abrir registros	3,00	44,64	133,92
C53SC05O008	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Limpieza	5518	Tolva - Limpieza con aspirador industrial En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	250,00	750,00
C53SC05O009	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Preventivo	5519	Tolva - Revisión interna	3,00	44,64	133,92
C53SC05O010	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Preventivo	5520	Tolva - Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	37,32	111,96
C53SC05O011	SGLT07063FIM02GE05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	FILTRO DE MANGAS TOLVA 4	HORNO 3 FILTRO MANGAS. TOLVA 4	3ETG10AT005	0001H024	Preventivo	5521	Limpieza mecánica (La calidad de la limpieza obtenida mediante este método, debe ser igual a la indicada en el método SSPC-SP 3 ó equivalente) y pintado de superficie interior de la camara de gases de entrada al filtro de mangas, solo el lateral de entrada, una superficie de 25 m2. El sistema de recubrimiento será de dos capas para un espesor total de 180 micras de pelicula seca, la primera capa de recubrimiento EPOXICHEM ANTIOXIDANTE 102 (imprimación bicomponente epoxi rica en fosfato de zinc) con aplicación de 100 µ epoxi Aplicación de acabado con una capa de 80 µ de -ESMALTE S-CHEM (esmalte sintético de acabado para metal, tono brillante). (CHEMPRO)	3,00	914,24	2.742,72
C42SC05O015	SGLT07065CAA01LT03	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	MEDIDA DE NIVEL EN EL DESGASIFICADOR	SONDA 3 NIVEL DESGASIFICADOR H3	LT-3LAA10CL331	0001H018	Preventivo	5522	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC01O028	SGLT07065CCN01SN01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE NIVEL EN CALDERIN DE CONDENSADOS DEL AEROCONDENSADOR	SONDA NIVEL TANQUE DE CONDENSADOS H3	LT-3LCF10CL111	0001H018	Preventivo	5523	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC01O029	SGLT07065CVA01TT10	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL VAPOR SOBRECALENTADO HACIA EL AEROCONDENSADOR	TEMP. VAPOR SOBRECAL. A AEROCONDENSA. H3	TIT-3HAB30CT111	0001H018	Preventivo	5526	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC01O030	SGLT07065CVA01TT11	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE TEMPERATURA VAPOR DE ENTRADA AL AEROCONDENSADOR	TEMP. VAPOR ATEMPERADO ENT. AEROCOND. H3	TIT-3HAB30CT112	0001H018	Preventivo	5527	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC01O031	SGLT07065CCN01TT01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AEROCONDENSADOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL CONDENSADO DE SALIDA AEROCONDENSADOR	SONDA TEMPERATURA SALIDA AEROCONDENS. H3	TIT-3LCF10CT111	0001H018	Preventivo	5528	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC02O013	SGLT07065CCN01TT02	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	AERONEFRIGERADOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL CONDENSADO DE SALIDA AERONEFRIGERADOR	SONDA TEMPERATURA SALIDA AERONEFRIGE. H3	TIT-3LCF10CT112	0001H018	Preventivo	5529	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC05O016	SGLT07065CAA01TT01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	MEDIDA DE TEMPERATURA EN EL DESGASIFICADOR	SONDA TEMPERATURA DESGASIFICADOR H3	TT-3LAA10CT112	0001H018	Preventivo	5530	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C43SC02O002	SGLT07063FIM03DE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CAL	VALVULA DE SEGURIDAD DEL SILO DE CAL PSV	SILO DE CAL FILTRO MANGAS H3	3QCA10AA901	0001H025	Preventivo	5533	Tarado a 500/-30 mm H20 verificado y certificado por OCA voluntaria En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	357,12	1.071,36
C43SC02O021	SGLT07063FIM03DE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CAL	VALVULA DE SEGURIDAD DEL SILO DE CAL PSV	SILO DE CAL FILTRO MANGAS H3	3QCA10AA901	0001H025	Voluntario	5534	Tarado a 500/-30 mm H20 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C43SC02O016	SGLT07063FIM03TS01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CAL	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CAL	TORNILLO SINFIN DOSIFICADOR CAL A F.M. H3	3QCA10AQ001	0001H025	Preventivo	5535	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C43SC02O017	SGLT07063FIM03VK01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CAL	VALVULA ALVEOLAR DE TRANSPORTE DE CAL	VALVULA ALVEOLAR DOSIFICACION CAL A REACTOR F.M. H3	3QCA10AA301	0001H025	Preventivo	5536	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C43SC04O007	SGLT07063FIM03GE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	H3 FILTRO MANGAS DOSIFICA. CAL SORBALITE		0001H025	Preventivo	5537	Tuberías y conductos - Eliminar fugas de tuberías y conductos	3,00	133,92	401,76
C43SC04O009	SGLT07063FIM03GE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	TUBERÍAS Y CONDUCTOS	H3 FILTRO MANGAS DOSIFICA. CAL SORBALITE		0001H025	Preventivo	5539	Tuberías y conductos - Desatascar tubería de dosificación desde soplante hasta válvula de desviación, incluyendo válvula de 3 vias y entrada a reactor.	3,00	517,84	1.553,52
C43SC03O002	SGLT07063FIM05DE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	VALVULA DE SEGURIDAD DELSILO DE CENIZAS ESPECIALES PSV	SILO CENIZAS ESPECIALES FILTRO MANGAS H3	3ETH10AA901	0001H025	Preventivo	5540	Tarado a 500/-50 mm H20 verificado y certificado por OCA voluntaria En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	357,12	1.071,36
C43SC03O029	SGLT07063FIM05DE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	VALVULA DE SEGURIDAD DELSILO DE CENIZAS ESPECIALES PSV	SILO CENIZAS ESPECIALES FILTRO MANGAS H3	3ETH10AA901	0001H025	Voluntario	5541	Tarado a 500/-50 mm H20 verificado y certificado por OCA nivel voluntario	3,00	60,00	180,00
C43SC03O014	SGLT07063FIM05TS04	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CENIZAS ESPECIALES	TORNILLO SINFIN DOSIFICADOR CENIZAS SILO A PULSOR CARGA CAMION F.M. H3	3ETH10AQ002	0001H025	Preventivo	5542	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84

C43SC03O021	SGLT07063FIM05DE01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	DEPOSITO DE AIRE COMPRIMIDO DE DESCARGA DE CENIZAS ESPECIALES	SILO CENIZAS ESPECIALES FILTRO MANGAS H3		0001H025	Imperativo leoal A	5546	Toma de espesores e inspección Nivel A del tanque , certificado por OCA.	3,00	50,00	150,00
C43SC01O005	SGLT07063FIM04TS01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CARBON ACTIVO	TORNILLO TRANSPORTADOR DE CARBON ACTIVO	TORNILLO SINFIN DOSIFICADOR CARBON ACTIVO A F.M. H3	3QCQ10AQ001	0001H025	Preventivo	5549	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C43SC01O006	SGLT07063FIM04VK01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CARBON ACTIVO	VALVULA ALVEOLAR DE TRANSPORTE DE CARBON ACTIVO	VALVULA ALVEOLAR DOSIFICACION CARBON ACTIVO A REACTOR F.M. H3	3QCQ10AA301	0001H025	Preventivo	5550	Reductora - Suministrar y cambiar grasa/aceite	3,00	139,28	417,84
C42SC050017	SGLT07065CAA01DE01	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	DESGASIFICADOR	INDICADOR VISUAL DE NIVEL EN EL DESGASIFICADOR	EP DESGASIFICADOR HORNO 3	LG-3LAA10CL501	0001H018	Preventivo	5551	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C42SC04O002	SGLT07065CCN01DP03	3	SISTEMA DESGASIFICADOR Y AEROCONDENSADOR	CALDERIN DE CONDENSADOS	INDICADOR DE NIVEL EN CALDERIN DE CONDENSADOS	EP CALDERIN DE CONDENSADOS H3	LG-3LCF10CL501	0001H018	Preventivo	5552	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O002	SGLT07031CVA01PX01	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	MEDIDA DE PRESIÓN EN EL COLECTOR A TURBINA N°1 EXISTENTE	SENSOR PRESION VAPOR ALTA COLECTOR A T1	PIT-3HAB11CP111	0001H019	Preventivo	5553	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O003	SGLT07032CVA01PX01	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	MEDIDA DE PRESIÓN EN EL COLECTOR A TURBINA N°2 EXISTENTE	SENSOR PRESION VAPOR ALTA COLECTOR A T2	PIT-3HAB12CP111	0001H019	Preventivo	5554	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O004	SGLT07031CCN01PX01	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	MEDIDA DE PRESIÓN EN COLECTOR IMPULSIÓN BOMBAS BOOSTER	SENSOR PRESION COLECT IMP BBAS BOSTER T1	PIT-3MAA20CP111	0001H019	Preventivo	5555	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O005	SGLT07065CVA01TT09	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL VAPOR SOBRECALENTADO EN EL COLECTOR DE TURBINAS	TEMP VAPOR SOBRECAL COLECTOR TURBINAS H3	TIT-3HAB10CT119	0001H019	Preventivo	5556	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O006	SGLT0703000000DE01	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	MEDIDA DE TEMPERATURA EN TANQUE DE PURGA DE TURBINAS	DEPOSITO (POTE) RECOGIDA PURGAS TURBINAS	TIT-3LCA20CT101	0001H019	Preventivo	5559	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O007	SGLT07031CCN01IP01	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN BOMBAS BOOSTER	PRESOSTATO BAJA PRESION IMP BBA BOST1 T1	PSL-3MAA10CP111	0001H019	Preventivo	5560	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C34SC02O008	SGLT07031CCN01IP02	3	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	SISTEMA CONEXIÓN CON TUBERIAS EXISTENTES	CONTROL DE PRESIÓN POR BAJO EN BOMBAS BOOSTER	PRESOSTATO BAJA PRESION IMP BBA BOST2 T1	PSL-3MAA10CP112	0001H019	Preventivo	5561	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O002	SGLT07065CAA01FX01	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE CAUDAL EN IMPULSIÓN BOMBAS DE AGUA DESGASIFICADA A CALDERA	CAUDAL AGUA ALIM CALDERA H3 EN IMP. BBAS	FIT-3LAA20CF111	0001H020	Preventivo	5562	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C30SC04O003	SGLT07065CAA01FX03	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE CAUDAL EN LA LINEA DE AGUA DE ATEMPERACIÓN ENTRE SOBRECALENTADORES	CAUDAL AGUA ALIM ATEMP ENTRE SOBRECAL H3	FIT-3LAA70CF111	0001H020	Preventivo	5563	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C30SC04O004	SGLT07065CAA01PX06	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN IMPULSIÓN BOMBAS DE ALIMENTACION A CALDERA	PRESION AGUA ALIM CALDERA H3 EN IMP BBAS	PIT-3LAA20CP111	0001H020	Preventivo	5564	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O005	SGLT07065CAA01PX04	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	CONTROL DE ATASCAMIENTO EN FILTRO ASPIRACIÓN DE BOMBAS AGUA DE CALDERAS	P.DIF ATASCO FIL ASPIR BBA1 AGUA ALIM H3	PDIT-3LAA10CP111	0001H020	Preventivo	5565	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O006	SGLT07065CAA01PX05	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	CONTROL DE ATASCAMIENTO EN FILTRO ASPIRACIÓN DE BOMBAS AGUA DE CALDERAS	P.DIF ATASCO FIL ASPIR BBA2 AGUA ALIM H3	PDIT-3LAA10CP113	0001H020	Preventivo	5568	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O007	SGLT07065CAA01PX02	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN ASPIRACIÓN DE BOMBAS AGUA DE CALDERAS	SENSOR PRESION ASPIRA BBA 1 AGUA ALIM H3	PIT-3LAA10CP112	0001H020	Preventivo	5569	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O008	SGLT07065CAA01PX03	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE PRESIÓN EN ASPIRACIÓN DE BOMBAS AGUA DE CALDERAS	SENSOR PRESION ASPIRA BBA 2 AGUA ALIM H3	PIT-3LAA10CP114	0001H020	Preventivo	5572	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O009	SGLT07065CAA01TT02	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AGUA EN ASPIRACIÓN DEL BOMBEO DE ALIMENTACION A CALDERA	SONDA TEMP. ASPIRA. BOMBA 1 AGUA ALIM H3	TIT-3LAA10CT111	0001H020	Preventivo	5575	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C30SC04O010	SGLT07065CAA01TT03	3	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	SISTEMA ALIMENTACION CALDERA RECUPERACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL AGUA EN ASPIRACIÓN DEL BOMBEO DE ALIMENTACION A CALDERA	SONDA TEMP. ASPIRA. BOMBA 2 AGUA ALIM H3	TIT-3LAA10CT113	0001H020	Preventivo	5576	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O009	SGLT07065CCN01LT01	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	MEDIDA DE NIVEL EN EL FLASH-TANK	NIVEL TANQUE FLASH (POTE) PURGA COND. H3	LIT-3HAG10CL502	0001H021	Preventivo	5577	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC01O005	SGLT07065CCN01TT05	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	DEPOSITO DE EXPANSION	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL CONDESADO EN DEPOSITO DE EXPANSIÓN	TEMP DEPOSI EXP DEL TANQUE PURGA COND H3	TIT-3LCA10CT101	0001H021	Preventivo	5578	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C41SC02O010	SGLT07065CCN01DP01	3	SISTEMA DEPOSITO DE EXPANSION PURGAS	FLASH-TANK PURGA DE CONDENSADOS	INDICADOR DE NIVEL EN FLASH-TANK	EP TANQUE FLASH (POTE) PURGA CONDENSA H3	LG-3HAG10CL501	0001H021	Preventivo	5579	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C50SC01O004	SGLT07063LHU01FX05	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	AGUA DE SERVICIOS	MEDIDA DE CAUDAL AGUA DE SERVICIOS A TORRE NEUTRALIZACIÓN ÁCIDA	CAUDAL AGUA SERVICIO TORRE1 (ACIDA) LHH3	FIT-3GBH41CF501	0001H022	Preventivo	5580	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C50SC01O005	SGLT07063LHU01FX06	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	AGUA DE SERVICIOS	MEDIDA DE CAUDAL AGUA DE SERVICIOS A TORRE NEUTRALIZACIÓN BÁSICA	CAUDAL AGUA SERVICIO TORRE2(BASICA) LHH3	FIT-3GBH42CF501	0001H022	Preventivo	5581	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	180,00	540,00
C51SC08O039	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION ENTRADA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Suministro	5582	Suministro de piezas de adaptacion de la rampa de lavado.	6,00	560,00	3.360,00
C51SC08O040	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION ENTRADA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Montaje	5583	Montaje y conexionado a la red de agua industrial y a la de aire comprimido de la rampa de lavado con tuberia de 3" PN 16, uno de los extremos bridados con 5 pulverizadores de 3/4" cono 120º rosca gas todo en inox AISI 316 L, incluye valvulas de aislamiento, reguladorasd de presion y electrovalvulas de control (24V) para las lineas de agua y aire. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	5.785,60	5.785,60
C50SC03O010	SGLT07064TCE01PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	PULSOR NEUMATICO DE CENIZAS	MEDIDA DE PRESIÓN EN LLEGADA DE AIRE A PULSOR DE CENIZAS	SENSOR PRESION AIR COMP PULSOR CENIZA H3	PT-3ETG40CP501	0001H022	Preventivo	5584	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C51SC08O002	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION SALIDA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Suministro	5585	Suministro de tolva transformacion salida de gases sucios. Material Duplex A 890 Gr.1B Verificar medidas in situ. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.000,00	12.000,00
C51SC08O003	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION SALIDA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Sustitución	5586	Sustitucion de tolva transformacion salida de gases sucios. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	662,48	662,48
C51SC08O004	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION SALIDA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Recubrimiento	5587	Aplicación exterior en campo de recubrimiento termoplastico STM (Sitema Termoplastico Mansillas o similar), con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T* de trabajo de 240º. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	5.500,00	16.500,00
C51SC08O012	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	CONDUCTO Ø850 C/REGULACION	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BR001	0001H031	Suministro	5592	Suministro de conducto Ø850 c/regulacion (tramo embridado 8-1 incluidos registros, conexiones de medidores, aportaciones de fluidos, etc.). Material acero inoxidable Duplex. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.396,40	12.792,80
C51SC08O014	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	CONDUCTO Ø850 C/REGULACION	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BR001	0001H031	Sustitución	5594	Sustitucion de conducto Ø850 c/regulacion (tramo embridado 8-1 incluidos registros, conexiones de medidores, aportaciones de fluidos, etc.). Material acero inoxidable Duplex. Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	823,20	823,20
C51SC08O015	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	CODO 90º, TRANSFORMACION, TRAMO RECTO C/REGULACION	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BR001	0001H031	Suministro	5595	Suministro de codo 90 º, transformacion, tramo recto c/regulacion (tramo embridado 8-2 incluidos registros, conexiones de medidores, aportaciones de fluidos, etc.). Todo en INOX DUPLEX. A890 Gr.1B Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	7.300,00	14.600,00

C51SC080016	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	CODO 90º, TRANSFORMACION, TRAMO RECTO C/REGULACION	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BR001	0001H031	Sustitución	5596	Sustitucion de codo 90 °, transformacion, tramo recto c/regulacion (tramo embridado 8-2 incluidos registros, conexiones de medidores, aportaciones de fluidos, etc.). Todo en INOX DUPLEX. A890 Gr.1B Verificar medidas en campo. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	1.246,40	1.246,40
C51SC080017	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	CODO 90º, TRANSFORMACION, TRAMO RECTO C/REGULACION	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BR001	0001H031	Recubrimiento	5597	Sustitucion de codo 90 °, transformacion, tramo recto c/regulacion (tramo embridado 8-2 incluidos registros. Aplicación exterior en campo de recubrimiento termoplastico STM (Sitema Termoplastico Mansillas o similar), con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T° de trabajo de 240°. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	2,00	6.546,40	13.092,80
C51SC080018	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Suministro	5598	Suministrar saturador de gases .Suministrador saturador de gases DEFISA Material acero inoxidable Duplex En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	1,00	4.200,00	4.200,00
C51SC080019	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Recubrimiento	5599	Aplicación exterior en campo de recubrimiento termoplastico STM (Sitema Termoplastico Mansillas o similar), con un espesor aproximado entre 2 - 7 mm. Este material soporta una T° de trabajo de 240°. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	5.200,00	15.600,00
C51SC080020	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Preventivo	5600	Sustituir saturador de gases. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra.	3,00	723,20	2.169,60
C51SC080025	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA INTERCAMBIADOR-PRESATURADOR	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ001	0001H031	Suministro	5601	Suministro de compensador reforzado con teflon, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion marca 2-3. Verificar medidas en campo.	1,00	600,00	600,00
C51SC080026	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA INTERCAMBIADOR-PRESATURADOR	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ001	0001H031	Suministro	5602	Suministro de la 2 bridas para la junta de expansion marca 2-3. Materila AISI 316L Verificar medidas en campo.	1,00	600,00	600,00
C51SC080027	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA INTERCAMBIADOR-PRESATURADOR	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ001	0001H031	Preventivo	5603	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion marca 2-3. Verificar medidas en campo.	3,00	223,20	669,60
C51SC080028	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA INTERCAMBIADOR-PRESATURADOR	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ001	0001H031	Preventivo	5604	Sustitucion de las 2 bridas para la junta de expansion marca 2-3. Verificar medidas en campo.	3,00	223,20	669,60
C51SC080029	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Preventivo	5605	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	85,80	257,40
C51SC080030	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA PRESATURADOR-LAVADOR ACIDO	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ002	0001H031	Suministro	5606	Suministro de compensador reforzado con teflon, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion marca 8-3. Verificar medidas en campo.	1,00	750,00	750,00
C51SC080031	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA PRESATURADOR-LAVADOR ACIDO	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ002	0001H031	Suministro	5607	Suministro de la 2 bridas para la junta de expansion marca 8-3. Materila AISI 316L Verificar medidas en campo.	1,00	750,00	750,00
C51SC080032	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA PRESATURADOR-LAVADOR ACIDO	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ002	0001H031	Preventivo	5608	Sustitucion del compensador, cordon de sellado y tornilleria para la junta de expansion marca 8-3. Verificar medidas en campo.	3,00	223,20	669,60
C51SC080033	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	JUNTA DE DILATACION RECTA PRESATURADOR-LAVADOR ACIDO	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG30BZ002	0001H031	Preventivo	5609	Sustitucion de las 2 bridas para la junta de expansion marca 8-3. Verificar medidas en campo.	3,00	223,20	669,60
C51SC090008	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Suministro	5612	Suministro de saturador DN 900 x 700 fabricado en PP de espesor minimo 30 mm y una vida util superior a 15 años incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc.	2,00	5.000,00	10.000,00
C51SC090009	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Suministro	5613	Suministro de saturador DN 900 x 700 fabricado en INOX 316L, espesor 8 mm recubierto internamente de PFA, incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc.	2,00	5.000,00	10.000,00
C51SC090010	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Suministro	5614	Suministro de saturador DN 900 x 700 fabricado en material sintetico por Mares, con una vida util superior a 15 años incluyendo registros, tubuladuras, rampas pulverizadoras, todos los accesorios necesarios para tomas de muestra implementacion de instrumentacion etc.	2,00	5.000,00	10.000,00
C51SC090011	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Sustitución	5615	Sustitucion del venturi existente por el saturador DN 900 x 700 fabrifabricadocado en PP, incluyendo las modificaciones necesarias para la adpatacion del nuevo presaturador.	2,00	5.000,00	10.000,00
C51SC090012	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Sustitución	5616	Sustitucion del venturi existente por el saturador DN 900 x 700 fabricado en INOX 316L, incluyendo las modificaciones necesarias para la adpatacion del nuevo presaturador.	2,00	5.000,00	10.000,00
C50SC030011	SGLT07064TCE01PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	PULSOR NEUMATICO DE CENIZAS	MEDIDA DE PRESIÓN EN IMPULSION DEL PULSOR DE CENIZAS	SENSOR PRESION IMP PULSOR NEUM CENIZA H3	PT-3ETG40CP111	0001H022	Preventivo	5617	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C50SC040034	SGLT07064TCE01IP04	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA DE AIRE DE CONTROL VÁLVULA 3ETG40AA202	ALT P AIR VAL RET PULSOR NEU CENIZ H3 EF	PSH-3ETG40CP112	0001H022	Preventivo	5620	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C50SC040037	SGLT07064TCE01IP02	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA DE AIRE DE CONTROL VÁLVULA 3ETG40AA204	ALTA P. AIRE VAL. CENIZA H3 SILO CENIZA1	PSH-3ETG40CP113	0001H022	Preventivo	5623	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C50SC040038	SGLT07064TCE01IP03	3	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	SISTEMA TRATAMIENTO GASES ELECTROFILTRO	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN LINEA DE AIRE DE CONTROL VÁLVULA 3ETG41AA201	ALTA P. AIRE VAL. CENIZA H3 SILO CENIZA2	PSH-3ETG41CP111	0001H022	Preventivo	5624	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC020013	SGLT07062HV01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - VAPOR	3ETG10BC002	0001H023	Preventivo	5625	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	44,80	134,40
C52SC030001	SGLT07063FIM02PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	MEDIDA DE PRESIÓN EN CONDUCTO DE GASES A FILTROS MANGA	SENSOR P HUMOS LINEA ENT A REACTOR FM H3	PIT-3ETG10CP111	0001H023	Preventivo	5628	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC060008	SGLT07062ECH01PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	VENTILADOR DE TIRO	MEDIDA DE PRESION EN LA ASPIRACIÓN DEL VENTILADOR DE TIRO	SENSOR 1 PRESION ASPIR. VENTILA. TIRO H3	PIT-3ETG10CP213	0001H023	Preventivo	5629	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC060009	SGLT07062ECH01PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	VENTILADOR DE TIRO	MEDIDA DE PRESION EN LA ASPIRACIÓN DEL VENTILADOR DE TIRO	SENSOR 2 PRESION ASPIR. VENTILA. TIRO H4	PIT-3ETG10CP313	0001H023	Preventivo	5632	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC060010	SGLT07062ECH01PX03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	VENTILADOR DE TIRO	MEDIDA DE PRESION EN LA ASPIRACIÓN DEL VENTILADOR DE TIRO	SENSOR 3 PRESION ASPIR. VENTILA. TIRO H5	PIT-3ETG10CP413	0001H023	Preventivo	5633	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC020025	SGLT07062HV01PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	MEDIDA PRESION DIFERENCIAL ENTRE ENTRADA Y SALIDA INTERCAMBIADOR VAPOR - GAS	P DIF ENT-SAL INTERCAMB. HUMOS-VAPOR H3	DPIT-3ETG10CP101	0001H023	Preventivo	5634	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC01O003	SGLT07062ECH01PX04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	CHIMENEA	MEDIDA DE PRESION EN LA CHIMENEA	SENSOR 1 PRESION GASES COMB. CHIMENEA H3	PIT-3ETG10CP211	0001H023	Preventivo	5635	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC01O004	SGLT07062ECH01PX05	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	CHIMENEA	MEDIDA DE PRESION EN LA CHIMENEA	SENSOR 2 PRESION GASES COMB. CHIMENEA H3	PIT-3ETG10CP212	0001H023	Preventivo	5636	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC020026	SGLT07065CCN01TT04	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	MEDIDA DE TEMPERATURA DEL CONDENSADO A LA SALIDA DEL INTERCAMBIADOR VAPOR-GAS	TEMP. SAL. INTERCAMBIADOR HUMOS-VAPOR H3	TIT-3ETG11CT111	0001H023	Preventivo	5637	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00

C52SC03O002	SGLT07060CCM01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	MEDIDA DE TEMPERATURA DE LA SALA ELECTRICA DE BT. PLANTA BAJA	SONDA TEMP. SALA BT TRAFO 1 (P. BAJA) H3	TT-3BFT10CT111	0001H023	Preventivo	5638	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC03O003	SGLT07060CCM01TT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	MEDIDA DE TEMPERATURA DE LA SALA ELECTRICA DE BT. PLANTA ALTA	SONDA TEMP. SALA BT TRAFO 2 (P. ALTA) H3	TT-3BFT10CT112	0001H023	Preventivo	5639	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC01O005	SGLT07060CCM01TT03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	CHIMENEA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE LA SALA ELECTRICA DE BT. INSTRUMENTACION A CHIMENEA	SONDA TEMP. SALA BT INSTRUM. CHIMENEA H3	TT-3BFT10CT113	0001H023	Preventivo	5640	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC01O006	SGLT07062ECH01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	CHIMENEA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES DE SALIDA EN LA CHIMENEA	SENSOR 1 TEMP GASES COMB SAL CHIMENEA H3	TT-3ETG10CT128	0001H023	Preventivo	5641	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C52SC01O007	SGLT07062ECH01TT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO I	CHIMENEA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES DE SALIDA EN LA CHIMENEA	SENSOR 2 TEMP GASES COMB SAL CHIMENEA H3	TT-3ETG10CT228	0001H023	Preventivo	5642	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC01O001	SGLT07063FIM02PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	FILTRO DE MANGAS	MEDIDA DE PRESION DIFERENCIAL ENTRE LOS COLECTORES DE ENTRADA Y SALIDA FILTROS DE MANGAS	SENSOR P. DIF. COLECTORES ENT-SAL FM H3	PDT-3ETG10CP112	0001H024	Preventivo	5650	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC08O001	SGLT07063FIM05PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SOPLANTE DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS	MEDIDA DE PRESION EN IMPULSIÓN DE SOPLANTE DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS	SENSOR P IMP SOPLANTE RECIR CENIZA FM H3	PT-3ETG10CP113	0001H024	Preventivo	5651	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC09O001	SGLT07063FIM05PX03	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	SOPLANTE DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS ESPECIALES	MEDIDA DE PRESION EN IMPULSIÓN DE SOPLANTE DE RECIRCULACIÓN DE CENIZAS ESPECIALES	SENSOR P. IMP SOPLANTE CENIZA SILO FM H3	PT-3ETG10CP114	0001H024	Preventivo	5652	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC06O003	SGLT07063FIM01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	REACTOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN LA ENTRADA AL REACTOR	SONDA TEMP HUMOS ENTRADA REACTOR F.M. H3	TT-3ETG10CT112	0001H024	Preventivo	5653	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC06O004	SGLT07063FIM01TT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	REACTOR	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN LA SALIDA DEL REACTOR	SONDA TEMP. HUMOS SALIDA REACTOR F.M. H3	TT-3ETG10CT129	0001H024	Preventivo	5656	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC12O001	SGLT07063FIM02TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	VENTILADOR RECIRCULACION FILTROS MANGA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN TUBERIA VENTILADOR RECIRCULACION FILTROS MANGA	SONDA TEMP HUMOS TUBERIA RECIRCULA FM H3	TT-3ETG20CT111	0001H024	Preventivo	5657	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C53SC10O001	SGLT07063FIM02TT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO SECO II	VENTILADOR DE CALENTAMIENTO	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN IMPULSION DE VENTILADOR DE CALENTAMIENTO	SONDA T HUMOS IMP VENTILADOR CALEN FM H3	TT-3ETG10CT127	0001H024	Preventivo	5658	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	130,00	390,00
C43SC04O001	SGLT07063FIM05PX01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CONTROL DE ATASCAMIENTO DEL FILTRO MANGA EN CARGA DE CENIZAS ESPECIALES AL SILO	SENSOR P DIF ATASC FM SILO CENIZA ESP H3	PDT-3ETH10CP101	0001H025	Preventivo	5661	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	3,00	388,40	1.165,20
C51SC07O004	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Andamios	5662	Colocar andamios para acceder a bocas registro En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	1.120,32	3.360,96
C51SC07O005	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Andamios	5663	Colocar andamios para acceder a la junta de expansion rectangular de entrada a la tolva de entrada al intercambiador desde electrofiltro. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	1.144,64	3.433,92
C51SC07O006	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Preventivo	5664	Quitar calorifugado y abrir registros en N1, N3 y en N4.	3,00	219,64	658,92
C51SC07O007	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Preventivo	5665	Revisar nivel de depósitos e incrustaciones	3,00	44,64	133,92
C51SC07O008	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Limpieza	5666	Limpiar con agua a presión inferior a 6 bar, no utilizar herramientas punzantes ni cepillos de alambre, nada que pueda dañar el teflón.	3,00	44,64	133,92
C51SC07O009	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Preventivo	5667	Revisar y sanear.	3,00	44,64	133,92
C51SC07O010	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Preventivo	5668	Revisar y limpiar toberas de limpieza.	3,00	44,64	133,92
C51SC07O011	SGLT07062IHH01IN01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	HORNO 3 INTERCAMBIADOR HUMOS - HUMOS	3ETG10BC001	0001H031	Preventivo	5669	Colocar tapas con nuevas juntas incluido suministro de las juntas.	3,00	59,64	178,92
C51SC08O034	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Preventivo	5670	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	85,80	257,40
C51SC08O035	SGLT07063LHU01SD01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	SATURADOR DE GASES	SATURADOR HUMOS LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BY001	0001H031	Preventivo	5671	Suministrar y sustituir saturador de humos	3,00	4.633,92	13.901,76
C51SC10O022	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	COMPENSADOR EN ENTRADA DE GASES A LA TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BZ002	0001H031	Preventivo	5672	Suministrar y sustituir compensador	3,00	2.833,92	8.501,76
C51SC08O036	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	COMPENSADOR EN ENTRADA DE GASES A LA TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETG30BZ002	0001H031	Preventivo	5673	Aplicación en fabrica de recubrimiento anticorrosivo de un material Teflon® PFA de color verde, con un espesor aproximado de unas 100 µm. Este material soporta una T° de trabajo de 240°. HALAR procedimiento IP-149. En el importe global están incluidas todas las acciones descritas así como el suministro de los materiales, servicios auxiliares (transportes y grúas) y mano de obra	3,00	2.300,00	6.900,00
C51SC10O023	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5674	Abrir registro inferior.	3,00	44,64	133,92
C51SC10O024	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5675	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	119,28	357,84
C51SC10O025	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Limpieza	5676	Limpiar cuba externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C51SC11O027	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5677	Abrir registro inferior.	3,00	44,64	133,92
C51SC11O028	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5678	Suministrar y cambiar juntas de los registros y montar	3,00	119,28	357,84
C51SC11O029	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5679	Limpiar cuba externa e internamente con lanzas de agua a alta presion	3,00	52,32	156,96
C51SC10O026	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5680	Revisar portatoberas 1	3,00	22,32	66,96
C51SC10O027	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5681	Revisar portatoberas 2	3,00	22,32	66,96
C51SC10O028	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Andamios	5682	Instalar andamio para acceso a 3ª portatoberas.	3,00	316,96	950,88
C51SC10O029	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5683	Revisar portatoberas 3	3,00	22,32	66,96
C51SC10O030	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Limpieza	5684	Limpiar toberas y cuerpo L1 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C51SC10O031	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Limpieza	5685	Limpiar toberas y cuerpo L2 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C51SC10O032	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Limpieza	5686	Limpiar toberas y cuerpo L3 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución	3,00	52,32	156,96
C51SC10O033	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT001	0001H031	Preventivo	5687	Montar todos los elementos desmontados	3,00	223,20	669,60
C51SC10O034	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	FILTROS	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA20AT001/3ETA20AT002	0001H031	Preventivo	5688	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	22,32	66,96
C51SC11O030	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5689	Revisar portatoberas 1. Rampa inferior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O031	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5690	Revisar portatoberas 2. Rampa inferior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O032	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Andamios	5691	Instalar andamio para acceso a 3ª portatoberas.. Rampa inferior	3,00	316,96	950,88
C51SC11O033	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5692	Revisar portatoberas 3. Rampa inferior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O034	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5693	Limpiar toberas y cuerpo L1 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Rampa inferior	3,00	52,32	156,96
C51SC11O035	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5694	Limpiar toberas y cuerpo L2 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Rampa inferior	3,00	52,32	156,96

C51SC11O036	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5695	Limpiar toberas y cuerpo L3 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Rampa inferior	3,00	52,32	156,96
C51SC11O037	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5696	Revisar portatoberas 1. Rampa superior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O038	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5697	Revisar portatoberas 2. Rampa superior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O039	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Andamios	5698	Instalar andamio para acceso a 3ª portatoberas. Rampa superior	3,00	316,96	950,88
C51SC11O040	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5699	Revisar portatoberas 3. Rampa superior	3,00	22,32	66,96
C51SC11O041	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5700	Limpiar toberas y cuerpo L1 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Rampasuperior	3,00	52,32	156,96
C51SC11O042	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5701	Limpiar toberas y cuerpo L2 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Ramoasuperior	3,00	52,32	156,96
C51SC11O043	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Limpieza	5702	Limpiar toberas y cuerpo L3 con lanzas de agua a alta presion, preveer sustitución. Rampa superior	3,00	52,32	156,96
C51SC11O044	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA10AT002	0001H031	Preventivo	5703	Montar todos los elementos desmontados	3,00	446,40	1.339,20
C51SC11O045	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	FILTROS	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	3ETA50AT001	0001H031	Preventivo	5704	Limpiar filtros impulsión bombas recirculación	3,00	52,32	156,96
C27SC01O003	SGLT07064TCE01CI01	3	RED NEUMATICA	RED NEUMATICA	BALON DE AIRE COMPRIMIDO	EP BALON AIRE COMPRIMIDO 3000 LITROS H3	3OEA10BB001	4000H001	Imperativo legal B	5709	Toma de espesores e inspección Nivel B del tanque , certificado por OCA. Pruebas de seguridades con OCA en frio y en caliente.	3,00	60,00	180,00
C43SC04O002	SGLT07063FIM03FM01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CONTROL DE ATASCAMIENTO DEL FILTRO MANGA EN CARGA DE CAL AL SILO	FILTRO MANGAS SILO CAL (SORBALITE) FM H3	PDT-3OCA10CP101	0001H025	Preventivo	5712	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	388,40	2.330,40
C43SC04O003	SGLT07063FIM03PX02	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	MEDIDA DE PRESION EN IMPULSIÓN DE LA SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CAL	P IMP SOPLANTE TRANS CAL SORBALITE FM H3	3OCA10CP112	0001H025	Preventivo	5713	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC04O004	SGLT07063FIM04PX01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	MEDIDA DE PRESION EN IMPULSIÓN DE LA SOPLANTE DE TRANSPORTE DE CARBÓN ACTIVO	SENSOR P IMP SOPLANTE TRA C.ACTIVO FM H3	PT-3QCC10CP112	0001H025	Preventivo	5714	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC03O027	SGLT07063FIM05LT01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	MEDIDA DE NIVEL EN SILO DE CENIZAS ESPECIALES	SONDA NIVEL SILO CENIZA ESPECIALES FM H3	LIT-3ETH10CL111	0001H025	Preventivo	5715	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC04O005	SGLT07063FIM03IP01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN TORNILLO TRANSPORTADOR DE CAL	ALTA PRESION TORN. CAL (SORBALITE) FM H3	PSH-3QCA10CP111	0001H025	Preventivo	5716	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC04O006	SGLT07063FIM04TS01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN TORNILLO TRANSPORTADOR DE CARBÓN ACTIVO	TORNILLO SINFIN DOSIF. C. ACTIVO A FM H3	PSH-3QCQ10CP111	0001H025	Preventivo	5717	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC03O028	SGLT07063FIM05BA01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CENIZAS ESPECIALES	TRANSMISOR DE PESO EN SILO DE CENIZAS	BASCULA SILO CENIZAS ESPECIALES FM H3	WIT-3ETH10CW111	0001H025	Preventivo	5718	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C43SC02O022	SGLT07063FIM03LS01	3	SISTEMA DOSIFICACION CAL Y CARBON ACTIVO	SILO DE CAL	INDICADOR DE NIVEL MUY ALTO EN SILO DE CAL	NIVEL MUY ALTO SILO CAL SORBALITE FM H3	LSHH-3OCA10CL111	0001H025	Preventivo	5719	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	358,40	2.150,40
C44SC14O014	SGLT07063SOD01FX02	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL EN TRASIEGO SOSA AL 50%	CAUDAL. TRASIEGO SOSA TANQUES DILU LH H3	FIT-0QCN10CF111	0001H027	Preventivo	5721	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O015	SGLT07063SOD01FX03	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE ÁCIDA DE LA LINEA Nº1	CAUDAL. SOSA DILUIDA L1 A TORRE 1 LH H3	FIT-1QCN20CF111	0001H027	Preventivo	5722	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O016	SGLT07063SOD01FX04	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE BÁSICA DE LA LINEA Nº1	CAUDAL. SOSA DILUIDA L1 A TORRE 2 LH H3	FIT-1QCN20CF112	0001H027	Preventivo	5723	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O017	SGLT07063SOD01FX05	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE ÁCIDA DE LA LINEA Nº2	CAUDAL. SOSA DILUIDA L2 A TORRE 1 LH H3	FIT-2QCN20CF111	0001H027	Preventivo	5724	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O018	SGLT07063SOD01FX06	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE BÁSICA DE LA LINEA Nº2	CAUDAL. SOSA DILUIDA L2 A TORRE 2 LH H3	FIT-2QCN20CF112	0001H027	Preventivo	5725	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O019	SGLT07063SOD01FX01	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	CONTROL DE CAUDAL DEL AGUA DE SERVICIO PARATRASIEGO SOSA	CAUDALI. AGUA SERVICIOS DILUCION SOSA H3	FIT-3GHB50CF111	0001H027	Preventivo	5726	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O020	SGLT07063SOD01FX07	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE ÁCIDA DE LA LINEA Nº3	CAUDAL. SOSA DILUIDA L3 A TORRE 1 LH H3	FIT-3QCN20CF111	0001H027	Preventivo	5727	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C44SC14O021	SGLT07063SOD01FX08	3	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	SISTEMA DOSIFICACION DE SOSA	MEDIDA DE CAUDAL DOSIFICACIÓN DE SOSA A TORRE BÁSICA DE LA LINEA Nº3	CAUDAL. SOSA DILUIDA L3 A TORRE 2 LH H3	FIT-3QCN20CF112	0001H027	Preventivo	5728	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C46SC01O004	SGLT10054TMZ01FX01	3	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	OBRA SALIDA DE LA EDAR	MEDIDA DE CAUDAL AGUA CLARIFICADA ALIMENTACIÓN A ROTOTAMICES	CAUDALIM. AGUA CLARIFICADA A L1 TAMIZADO	3GBA10CF111	0001H028	Preventivo	5729	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C46SC01O005	SGLT10054TMZ02FX01	3	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	OBRA SALIDA DE LA EDAR	MEDIDA DE CAUDAL AGUA CLARIFICADA ALIMENTACIÓN A ROTOTAMICES	CAUDALIM. AGUA CLARIFICADA A L2 TAMIZADO	3GBA20CF111	0001H028	Preventivo	5730	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C46SC08O016	SGLT04010EEI00SN01	3	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	MEDIDA DE NIVEL EN CANAL DE SALIDA DE AGUA DECANTADA	SONDA NIVEL 1 CANAL SALIDA AGUA CLARIFI.	LIT-3GNG10CL111	0001H028	Preventivo	5731	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C46SC08O017	SGLT04010EEI00SN02	3	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	SISTEMA PLANTA TAMIZADO DE AGUA I	MEDIDA DE NIVEL EN CANAL DE SALIDA DE AGUA DECANTADA	SONDA NIVEL 2 CANAL SALIDA AGUA CLARIFI.	LIT-3GNG10CL221	0001H028	Preventivo	5732	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C31SC21O002	SGLT10054BB001FX01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE CAUDAL AGUA TAMIZADA AL HORNO Nº1	CAUDALIMETRO AGUA TAMIZADA A PENACHO H1	FIT-3GBB20CF111	0001H030	Preventivo	5733	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C31SC21O003	SGLT10054BB002FX01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE CAUDAL AGUA TAMIZADA AL HORNO Nº2	CAUDALIMETRO AGUA TAMIZADA A PENACHO H2	FIT-3GBB20CF112	0001H030	Preventivo	5734	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C31SC21O004	SGLT10054BB003FX01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE CAUDAL AGUA TAMIZADA AL HORNO Nº3	CAUDALIMETRO AGUA TAMIZADA A PENACHO H3	FIT-3GBB20CF113	0001H030	Preventivo	5735	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C31SC21O005	SGLT10054BB004FX01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE CAUDAL AGUA TAMIZADA AL CONDENSADOR DE TURBINA Nº 1	CAUDALIMETRO AGUA TAMIZADA A CONDENSA T1	FIT-3GBB40CF111	0001H030	Preventivo	5736	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C31SC21O006	SGLT10054BB005FX01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE CAUDAL AGUA TAMIZADA AL CONDENSADOR DE TURBINA Nº 2	CAUDALIMETRO AGUA TAMIZADA A CONDENSA T2	FIT-3GBB40CF112	0001H030	Preventivo	5737	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C31SC21O007	SGLT10054DEP02LT01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE NIVEL EN DEPOSITO AGUA TAMIZADA Nº2	SONDA NIVEL DEPOSITO 2 AGUA TAMIZADA	LIT-3GBB10CL114	0001H030	Preventivo	5738	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C31SC21O008	SGLT10054DEP01LT01	3	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	SISTEMA BOMBEO AGUA TAMIZADA	MEDIDA DE NIVEL EN DEPOSITO AGUA TAMIZADA Nº1	SONDA NIVEL DEPOSITO 1 AGUA TAMIZADA	LIT-3GBB10CL118	0001H030	Preventivo	5739	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC08O041	SGLT07063LHU01GE01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	PIEZAS DE UNION ELECTROFILTRO-PRESATURADOR Y LAVADO	TRANSFORMACION ENTRADA GASES SUCIOS	HORNO 3 LAVADO DE HUMOS	3ETG10BR001	0001H031	Montaje	5742	Tirada de cableado y su conexionado al PLC de H3 de las valvulas del sistema de limpieza del intercambiador. Actualizacion de esquemas electricos y diagramas de fluio.	1,00	11.168,00	11.168,00
C51SC09O004	SGLT07063LHU01FX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	MEDIDA DE CAUDAL DE AGUA REFRIGERACIÓN A SATURADOR DE TORRES DE LAVADO	CAUDAL AGUA REFRI SATURA HUMOS TORRES H3	FIT-3ETA30CF111	0001H031	Preventivo	5743	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C51SC10O009	SGLT07063LHU01FX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE CAUDAL A DRENAJE EN IMPULSIÓN BOMBAS RECIRC. TORRE NEUTRALIZACIÓN ÁCIDA	CAUDAL AGUA DRENAJE TORRE1 (ACIDA) LH H3	FIT-3ETA20CF111	0001H031	Preventivo	5744	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C51SC11O011	SGLT07063LHU01FX03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE CAUDAL A DRENAJE EN IMPULSIÓN BOMBAS RECIRC. TORRE NEUTRALIZACIÓN BÁSICA	CAUDAL AGUA DRENAJ TORRE2 (BASICA) LH H3	FIT-3ETA50CF111	0001H031	Preventivo	5745	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C51SC09O005	SGLT07063LHU01FX04	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	MEDIDA DE CAUDAL DE AGUA EMERGENCIA TORRES DE LAVADO	CAUDAL AGUA SCI EMERGENCIA TORRES LAV H3	FIT-3SGA10CF111	0001H031	Preventivo	5746	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	180,00	1.080,00
C51SC07O002	SGLT07062IHH01PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	MEDIDA PRESION DIFERENCIAL ENTRE ENTRADA Y SALIDA DE GASES LIMPIOS DEL INTERCAMBIADOR GAS-GAS	P DIF ENT-SAL LIMPIOS INT HUMOS-HUMOS H3	DPIT-3ETA10CP114	0001H031	Preventivo	5747	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC07O003	SGLT07062IHH01PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	INTERCAMBIADOR GAS-GAS	MEDIDA PRESION DIFERENCIAL ENTRE ENTRADA Y SALIDA DE GASES SUCIOS DEL INTERCAMBIADOR GAS-GAS	P DIF ENT-SAL SUCIOS INT HUMOS-HUMOS H3	DPIT-3ETA10CP115	0001H031	Preventivo	5748	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O010	SGLT07063LHU01PX05	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE PRESION DIFERENCIAL EN TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SENSOR P. DIF SEPARA. GOTAS TORRE1 LH H3	DPIT-3ETA10CP111	0001H031	Preventivo	5749	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O012	SGLT07063LHU01PX09	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION DIFERENCIAL EN TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P. DIF SEPARA. GOTAS TORRE2 LH H3	DPIT-3ETA10CP112	0001H031	Preventivo	5750	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O013	SGLT07063LHU01PX10	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION DIFERENCIAL EN CONDENSADOR DE LA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P. DIF. CONDENSA. TORRE 2 LH H3	DPIT-3ETA10CP113	0001H031	Preventivo	5751	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O011	SGLT07063LHU01PX02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SENSOR P. RAMPA 1 RECIRCULA TORRE1 LH H3	PIT-3ETA21CP111	0001H031	Preventivo	5752	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O012	SGLT07063LHU01PX03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SENSOR P. RAMPA 2 RECIRCULA TORRE1 LH H3	PIT-3ETA22CP111	0001H031	Preventivo	5753	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O013	SGLT07063LHU01PX04	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SENSOR P. RAMPA 3 RECIRCULA TORRE1 LH H3	PIT-3ETA23CP111	0001H031	Preventivo	5754	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00

C51SC100014	SGLT07063LHU01PX01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION ACIDA A SATURADOR DE GASES	SENSOR PRES RECIR TORRE1 SATURADOR LH H3	PIT-3ETA30CP111	0001H031	Preventivo	5755	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O014	SGLT07063LHU01PX06	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P. RAMPA 1 RECIRCULA TORRE2 LH H3	PIT-3ETA51CP111	0001H031	Preventivo	5756	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O015	SGLT07063LHU01PX07	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P. RAMPA 2 RECIRCULA TORRE2 LH H3	PIT-3ETA52CP111	0001H031	Preventivo	5757	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O016	SGLT07063LHU01PX08	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN RECIRCULACION TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P. RAMPA 3 RECIRCULA TORRE2 LH H3	PIT-3ETA53CP111	0001H031	Preventivo	5758	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O017	SGLT07063LHU01PX11	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN ASPERSION AGUA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P1 ASPER AGUA TAMIZA TORRE2 LH H3	PIT-3GBB21CP111	0001H031	Preventivo	5759	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O018	SGLT07063LHU01PX12	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN ASPERSION AGUA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P2 ASPER AGUA TAMIZA TORRE2 LH H3	PIT-3GBB22CP111	0001H031	Preventivo	5760	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O019	SGLT07063LHU01PX13	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE PRESION EN ASPERSION AGUA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SENSOR P3 ASPER AGUA TAMIZA TORRE2 LH H3	PIT-3GBB23CP111	0001H031	Preventivo	5761	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O015	SGLT07063LHU01LT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE NIVEL EN TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SONDA NIVEL TORRE 1 (ACIDA) LAV HUMOS H3	LT-3ETA10CL111	0001H031	Preventivo	5762	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O020	SGLT07063LHU01LT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE NIVEL EN TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SONDA NIVEL TORRE 2 (BASICA) L. HUMOS H3	LT-3ETA10CL112	0001H031	Preventivo	5765	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC09O006	SGLT07063ELE01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES A LA SALIDA DEL ELECTROFILTRO	SONDA TEMP HUMOS SALIDA ELECTROFILTRO H3	TIT-3ETG10CT130	0001H031	Preventivo	5768	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC09O007	SGLT07062IHV01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES A LA ENTRADA DEL INTECAMBIADOR VAPOR-GASES	SONDA TEMP HUMOS ENT INT. HUMOS-VAPOR H3	TIT-3ETG10CT131	0001H031	Preventivo	5769	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O021	SGLT07063LHU01TT06	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN SALIDA DE TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SONDA TEMP. HUMOS SALIDA TORRE 2 LH H3	TT-3ETA10CT115	0001H031	Preventivo	5770	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O016	SGLT07063LHU01TT01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN ENTRADA AL SATURADOR	SONDA TEMP HUMOS ENTRADA SATURADOR LH H3	TT-3ETG30CT111	0001H031	Preventivo	5771	Ejecutar gama de verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O017	SGLT07063LHU01TT02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN ENTRADA A LA TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SONDA 1 TEMP HUMOS ENTRADA TORRE 1 LH H3	TT-3ETG30CT112	0001H031	Preventivo	5772	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O018	SGLT07063LHU01TT03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN ENTRADA A LA TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	SONDA 2 TEMP HUMOS ENTRADA TORRE 1 LH H3	TT-3ETG30CT113	0001H031	Preventivo	5773	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O022	SGLT07063LHU01TT04	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN ENTRADA A LA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SONDA 1 TEMP HUMOS ENTRADA TORRE 2 LH H3	TT-3ETA10CT111	0001H031	Preventivo	5774	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O023	SGLT07063LHU01TT05	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	MEDIDA DE TEMPERATURA DE GASES EN ENTRADA A LA TORRE NEUTRALIZACION BASICA	SONDA 2 TEMP HUMOS ENTRADA TORRE 2 LH H3	TT-3ETA10CT112	0001H031	Preventivo	5775	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O019	SGLT07063LHU01IP01	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN IMPULSIÓN BOMBAS RECIRCULACIÓN TORRE NEUTRALIZACIÓN ACIDA	PRE ALTA P IMP BBAS RECIR TORRE 1 LAV H3	PSH-3ETA20CP502	0001H031	Preventivo	5778	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O024	SGLT07063LHU01IP02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	CONTROL DE PRESIÓN POR ALTO EN IMPULSIÓN BOMBAS RECIRCULACIÓN TORRE NEUTRALIZACIÓN BÁSICA	PRE ALTA P IMP BBAS RECIR TORRE 2 LAV H3	PSH-3ETA50CP502	0001H031	Preventivo	5779	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O020	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	ANALIZADOR DE pH IMPULSION RECIRCULACION EN TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	AE-3ETA20CA111	0001H031	Preventivo	5780	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC10O021	SGLT07063LHU01GE02	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION ACIDA	ANALIZADOR DE pH IMPULSION RECIRCULACION EN TORRE NEUTRALIZACION ACIDA	TORRE 1 (ACIDA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	AE-3ETA20CA211	0001H031	Preventivo	5783	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O025	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	ANALIZADOR DE pH IMPULSION RECIRCULACION EN TORRE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	AE-3ETA50CA111	0001H031	Preventivo	5786	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C51SC11O026	SGLT07063LHU01GE03	3	SISTEMA TRATAMIENTO HUMEDO TORRES DE NEUTRALIZACION	TORRE DE NEUTRALIZACION BASICA	ANALIZADOR DE pH IMPULSION RECIRCULACION EN TORRE NEUTRALIZACION BASICA	TORRE 2 (BASICA) LAVADO DE HUMOS HORNO 3	AE-3ETA50CA211	0001H031	Preventivo	5787	Ejecutar verificación/calibración a los instrumentos de medida y control asociados	6,00	130,00	780,00
C55SC32O001	SGLT07031CVA01GE01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A TURBINAS	LINEA DE VAPOR A TURBINAS	MEDIDOR DE SILICE			Calibración	5788	Sustituir Kit reactivos (CY80SI-AH+SH) Calibración del punto Cero (0ug/l SiO2). Inspección de cubeta en busca de grietas o decoloraciones	6,00	1.135,24	6.811,44
C55SC32O002	SGLT07031CVA01GE01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A TURBINAS	LINEA DE VAPOR A TURBINAS	MEDIDOR DE SILICE			Calibración	5789	Sustituir Dispensadores y los conectores de manguera de los dispensadores. Sustituir Kit reactivos (CY80SI-AH+SH)Sustituir solución de calibración 200 ug/l SiO2 Calibración del punto Cero (0ug/l SiO2). Sustituir cubeta de medida	6,00	2.673,76	16.042,56
C55SC32O003	SGLT07031CVA01GE01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A TURBINAS	LINEA DE VAPOR A TURBINAS	MEDIDOR DE SILICE			Calibración	5790	Sustituir Dispensadores y los conectores de manguera de los dispensadores. Sustituir cubeta y limpieza de la barra de agitación magnética. - Sustituir filtros (esfera). - Sustituir Kit reactivos (CY80SI-AH+SH) - Sustituir solución de calibración 200 ug/l SiO2. - Calibración del punto Cero (0ug/l SiO2). - Sustituir cabezal de la bomba peristáltica	4,00	3.367,20	13.468,80
C55SC05O003		2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR CONDENSADOS	LINEA DE RETORNO DE CONDENSADOS DE TURBINAS	CONDUCTIVIMETRO 1 DE CONDENSADOS			Calibración	5791	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C55SC05O004		2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR CONDENSADOS	LINEA DE RETORNO DE CONDENSADOS DE TURBINAS	CONDUCTIVIMETRO 2 DE CONDENSADOS			Calibración	5792	Calibracion conductividad, rango 0 @ 1.000 µs/cm	12,00	289,28	3.471,36
C55SC05O005		2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	COLECTOR CONDENSADOS	LINEA DE RETORNO DE CONDENSADOS DE TURBINAS	MEDIDOR DE Ph DE CONDENSADOS			Calibración	5793	Calibracion pH rango 1 @ 12 pH,	12,00	289,28	3.471,36
C55SC32O004	SGLT07031CVA01GE01	2	COLECTORES DE VAPOR A TURBINAS	VAPOR A TURBINAS	LINEA DE VAPOR A TURBINAS	PANEL COMUN TOMAMUESTRAS			Calibración	5794	Comprobar estado general panel de muestreo para linea de de agua de alimentación, presión 41 barg, temperatura 280ºC (enfriadores manometros, termometros, valvulas, etc.).	12,00	89,28	1.071,36
C58SC01O001	SGLT07065DRC01BD01	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H3	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA 1 DOSIF. SECUESTRANTE OXIGENO H3	3QCA20AP001	0001H026	Limpieza	5795	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desgasificador	6,00	357,12	2.142,72
C58SC01O002	SGLT07065DRC01BD01	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H3	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA 1 DOSIF. SECUESTRANTE OXIGENO H3	3QCA20AP001	0001H026	Modificacion	5796	Bajar a la minima cota para que la bomba este siempre en carga	1,00	357,12	357,12
C58SC01O003	SGLT07065DRC01BD02	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H3	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA 2 DOSIF. SECUESTRANTE OXIGENO H3	3QCA20AP002	0001H026	Modificacion	5797	Bajar a la minima cota para que la bomba este siempre en carga	1,00	357,12	357,12
C58SC01O004	SGLT07065DRC01BD02	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO H3	LINEA DE DOSIFICACION SECUESTRANTE OXIGENO	BOMBA 2 DOSIF. SECUESTRANTE OXIGENO H3	3QCA20AP001	0001H026	Modificacion	5798	Adaptar la aspiracion en tuberia INOX actual para la nueva situacion de las bombas de secustrante de oxigeno	1,00	857,12	857,12
C58SC03O001	SGLT07065DRC01BD05	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION FOSFATO H3	LINEA DE DOSIFICACION FOSFATO	BOMBA 1 DOSIFICADORA FOSFATO H3	3QCC10AP001	0001H026	Limpieza	5799	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del tanque de vapor DRUM	3,00	357,12	1.071,36
C58SC02O001	SGLT07065DRC01BD03	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION AMINAS H3	LINEA DE DOSIFICACION AMINAS	BOMBA 1 DOSIFICADORA AMINAS H3	3QCB10AP001	0001H026	Limpieza	5800	Desatascar y limpiar la linea desde la impulsion hasta dentro del desgasificador	3,00	357,12	1.071,36
C58SC02O002	SGLT07065DRC01BD03	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION AMINAS H3	LINEA DE DOSIFICACION AMINAS	BOMBA 1 DOSIFICADORA AMINAS H3	3QCB10AP001	0001H026	Limpieza	5801	Bajar a la minima cota para que la bomba este siempre en carga	1,00	357,12	357,12
C58SC02O003	SGLT07065DRC01BD04	3	DOSIFICACION REACTIVOS H3	DOSIFICACION AMINAS H3	LINEA DE DOSIFICACION AMINAS	BOMBA 2 DOSIFICADORA AMINAS H3	3QCB10AP002	0001H026	Limpieza	5802	Bajar a la minima cota para que la bomba este siempre en carga	1,00	357,12	357,12
C27SC01O006	SGLT07064TCE01CI01	3	RED NEUMATICA	RED NEUMATICA	VALVULA DE SEGURIDAD BALON DE AIRE COMPRIMIDO	EP BALON AIRE COMPRIMIDO 3000 LITROS H3	3QEA10AA901	4000H001	Imperativo legal B	5803	Tarado a 10 bar verificado y certificado por OCA	6,00	994,24	5.965,44
													TOTAL	4.051.053,26