



OBRAS PARA INSTALACIÓN DE BOCAS DE INCENDIOS EN LA RED DE ABASTECIMIENTO MUNICIPAL GESTIONADA POR EL CABB

Documento 4 Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares

ANEJO I Mediciones y presupuesto

1. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Código	Resumen	Medición	Precio Unit	Presup
01	INSTALACIÓN BOCAS DE INCENDIOS NUEVA CREACION			190.107,64 €
0101	BINCABB 2 NUEVA CREACIÓN <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso ejecución de toma en conducción, te, válvula de compuerta, carrete, codo, piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	61	1618,05	98.700,78
0102	CARRETE BINCABB 2 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de carrete para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	10	106,50	1.064,95
0103	EXTENSION DE RED PARA DERIVACION BINCABB 2 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de conducción de derivación de 2 m de longitud para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	5	232,95	1.164,73
0104	BINCABB 1 NUEVA CREACIÓN <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso ejecución de toma en conducción, te, válvula de compuerta, carrete, codo, piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	67	1.301,86	87.224,30
0105	CARRETE BINCABB 1	10	97,83	978,29



<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de carrete para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>				
0106	EXTENSION DE RED PARA DERIVACION BINCABB 1	5	194,92	974,59
<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de conducción de derivación de 2 m de longitud para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>				
INSTALACIÓN BOCAS DE INCENDIOS UBICACIÓN				
02	EXISTENTE			47.229,41 €
0201	BINCABB 2 UBICACIÓN EXISTENTE	69	444,06	30.640,05
<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso retirada del hidrante existente y remates de acabado.</i>				
0202	VALVULA CORTE BINCABB 2	10	315,17	3.151,74
<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de válvula de corte para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>				
0203	BINCABB 1 UBICACIÓN EXISTENTE	36	291,80	10.504,87
<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso retirada del hidrante existente y remates de acabado.</i>				
0204	VALVULA CORTE BINCABB 1	10	293,28	2.932,76
<i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de válvula de corte para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>				
INSTALACIÓN CONJUNTOS TAPA Y MARCO EN BOCAS DE				
03	INCENDIOS EXISTENTES			10.094,81 €
0301	CONJUNTO TAPA Y MARCO BINCABB 2	71	109,60	7.781,88
<i>Suministro e instalación de tapa y marco para BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa y marco existentes y remates de acabado.</i>				



0302	CONJUNTO TAPA Y MARCO BINCABB 1 <i>Suministro e instalación de tapa y marco para BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa y marco existentes y remates de acabado.</i>	28	82,60	2.312,93
INSTALACIÓN TAPAS EN BOCAS DE INCENDIOS				
04	EXISTENTES			3.332,25 €
0401	TAPA BINCABB 2 <i>Suministro e instalación de tapa para BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa existente y remates de acabado.</i>	72	45,75	3.294,00
0402	TAPA BINCABB 1 <i>Suministro e instalación de tapa para BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa existente y remates de acabado.</i>	1	38,25	38,25
05	SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS			1.300 €
0501	SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS POR MUNICIPIO - Visita a las localizaciones de cada municipio según Anejo 1 del PPTP y entrega de informe de replanteo de municipio según especificaciones del PPTP. - Entrega de documentación fin de obra según especificaciones PPTP.	13	100,00	1.300,00
Gastos generales 13%				32.768,33 €
Beneficio industrial 6%				15.123,85 €
TOTAL				299.956,30 €



2. MEDICIONES Y PRESUPUESTO DE LICITACIÓN

Código	Resumen	Medición	Precio Unit	Presup
01	INSTALACIÓN BOCAS DE INCENDIOS NUEVA CREACION			€
0101	BINCABB 2 NUEVA CREACIÓN <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso ejecución de toma en conducción, te, válvula de compuerta, carrete, codo, piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	61		
0102	CARRETE BINCABB 2 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de carrete para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	10		
0103	EXTENSION DE RED PARA DERIVACION BINCABB 2 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de conducción de derivación de 2 m de longitud para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	5		
0104	BINCABB 1 NUEVA CREACIÓN <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso ejecución de toma en conducción, te, válvula de compuerta, carrete, codo, piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	67		
0105	CARRETE BINCABB 1 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de carrete para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	10		
0106	EXTENSION DE RED PARA DERIVACION BINCABB 1 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de conducción de derivación de 2 m de longitud para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	5		



INSTALACIÓN BOCAS DE INCENDIOS UBICACIÓN			
02	EXISTENTE		€
0201	BINCABB 2 UBICACIÓN EXISTENTE <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso retirada del hidrante existente y remates de acabado.</i>	69	
0202	VALVULA CORTE BINCABB 2 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de válvula de corte para BINCABB de 2 bocas, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	10	
0203	BINCABB 1 UBICACIÓN EXISTENTE <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP (incluye tapa y marco), incluso retirada del hidrante existente y remates de acabado.</i>	36	
0204	VALVULA CORTE BINCABB 1 <i>Suministro, instalación, realización de pruebas y puesta en servicio de válvula de corte para BINCABB de 1 boca, incluso piezas especiales, relleno de zanja, refuerzo de hormigón y remates de acabado.</i>	10	
INSTALACIÓN CONJUNTOS TAPA Y MARCO EN BOCAS DE			
03	INCENDIOS EXISTENTES		€
0301	CONJUNTO TAPA Y MARCO BINCABB 2 <i>Suministro e instalación de tapa y marco para BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa y marco existentes y remates de acabado.</i>	71	
0302	CONJUNTO TAPA Y MARCO BINCABB 1 <i>Suministro e instalación de tapa y marco para BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa y marco existentes y remates de acabado.</i>	28	
INSTALACIÓN TAPAS EN BOCAS DE INCENDIOS			
04	EXISTENTES		€
0401	TAPA BINCABB 2	72	



<i>Suministro e instalación de tapa para BINCABB de 2 bocas según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa existente y remates de acabado.</i>		
0402	TAPA BINCABB 1	1
<i>Suministro e instalación de tapa para BINCABB de 1 boca según especificaciones PPTP, incluso retirada de tapa existente y remates de acabado.</i>		
05	SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS	€
0501	SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS POR MUNICIPIO	13
<i>- Visita a las localizaciones de cada municipio según Anejo 1 del PPTP y entrega de informe de replanteo de municipio según especificaciones del PPTP.</i>		
<i>- Entrega de documentación fin de obra según especificaciones PPTP.</i>		
Gastos generales 13%		€
Beneficio industrial 6%		€
TOTAL		€