



**CARATULA DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES PARA CONTRATAR EL SERVICIO DE LIMPIEZA MENSUAL DE LAS EDAR DE GALINDO Y DE LAMIARAN. EXPEDIENTE Nº3152**

|                                                |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contrato sujeto a regulación armonizada</b> | <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO                                                                                                                       |
| <b>Tramitación expediente</b>                  | <input checked="" type="checkbox"/> Ordinario, <input type="checkbox"/> Urgente, <input type="checkbox"/> Emergencia,<br><input type="checkbox"/> Anticipada                             |
| <b>Tipo</b>                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Abierto<br><input type="checkbox"/> Abierto simplificado (art. 159.1 LCSP)<br><input type="checkbox"/> Abierto súper -simplificado (art. 159.6 LCSP) |

| <b>A.- PODER ADJUDICADOR</b>                               |                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.- Poder adjudicador:</b>                              | Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia/<br>Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa                                                                                      |
| <b>2.- Órgano de contratación:</b>                         | <input checked="" type="checkbox"/> Comité Directivo<br><input type="checkbox"/> Presidente<br><input type="checkbox"/> Gerente                          |
| <b>3.- Responsable del contrato:</b>                       | KOLDO LEKUE MARCOS                                                                                                                                       |
| <b>4.- Datos de contacto Subdirección de Contratación:</b> | <a href="mailto:contratacion@consorciodeaguas.eus">contratacion@consorciodeaguas.eus</a><br>Consultas administrativas/técnicas:Tfno.94 4873100           |
| <b>5.- Perfil de contratante:</b>                          | <a href="http://www.consorciodeaguas.eus">www.consorciodeaguas.eus</a><br><a href="http://www.contratacion.euskadi.eus">www.contratacion.euskadi.eus</a> |

| <b>B.- OBJETO DEL CONTRATO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1.-Objeto del contrato:</b> Servicio de Limpieza Mensual de las EDAR de Galindo y de Lamiaran</p> <p><b>2.-Necesidades a satisfacer:</b> Las EDAR de Galindo y de Lamiaran disponen de numerosas instalaciones industriales (equipos mecánicos y eléctricos), la mayor parte alojadas en el interior de edificios. Estos recintos y las propias máquinas necesitan una limpieza periódica que no puede ser realizada por el personal de explotación. En consecuencia, se debe contratar el servicio de una empresa externa.</p> <p>Este servicio debe realizar trabajos especializados de limpieza de acuerdo con una programación mensual, repartido entre las dos plantas.</p> <p>Las limpiezas mensuales se llevarán a cabo por zonas, con una frecuencia y distribución anual que asegure un estado mínimo de limpieza de las instalaciones.</p> <p><b>3.-División en lotes:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No</p> <p><b>Descripción e importe de lote:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- LOTE 1: Limpieza mensual EDAR Galindo</li><li>- LOTE 2: Limpieza mensual EDAR Lamiaran</li></ul> |
| <p><b>4.-CPV:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Código CPV: 90911200-8.</li><li>- Descripción: Servicios de limpieza de edificios.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>5.-Admisibilidad de variantes o alternativas:</b></p> <p><input type="checkbox"/> SI<br/><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>6.-Naturaleza Jurídica</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Administrativa <input type="checkbox"/> Privada</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



| C.-PRECIO DEL CONTRATO                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.-Presupuesto de licitación</b><br>(I.V.A excluido)                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL EUROS</b><br>(450.000,00 €).<br><b>LOTE 1 (EDAR GALINDO): 372.000,00 €</b><br><b>LOTE 2 (EDAR LAMIARAN): 78.000,00 €</b> |
| <b>2.-Valor estimado del contrato: 450.000,00 €.</b><br>Lotes: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO<br><br>Valor estimado lotes:<br><br>- <b>LOTE 1 (EDAR GALINDO): 744.000 €</b><br>- <b>LOTE 2 (EDAR LAMIARAN): 156.000 €</b>                                                                        |                                                                                                                                                         |
| <b>3.-Sistema de determinación del precio:</b><br><input type="checkbox"/> Tanto alzado <input checked="" type="checkbox"/> Precios unitarios                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |
| <b>4.-Anualidades y consignación presupuestaria:</b><br><br>Las anualidades presupuestarias del contrato y la Aplicación Presupuestaria del Gasto del contrato son: 227.99.169.22<br><br>- LOTE 1: 2025: 46.500 €.<br>- 2026: 186.000 €.<br>- 2027: 139.500 €.<br>- LOTE 2: 2025: 9.750 €.<br>- 2026: 39.000 €.<br>- 2027: 29.250 €. |                                                                                                                                                         |
| <b>5.-Revisión de precios:</b><br><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> No                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |
| <b>6.-Financiación con Fondos externos:</b><br><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |
| <b>7.-Forma de pago:</b> Ordinaria mediante certificaciones mensuales.                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                         |
| <b>8.-Abonos a cuenta:</b> No aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |

| D.-PLAZO DEL CONTRATO                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.-Duración total</b><br><b>DOS (2) AÑOS</b>                                                                                                                                  |
| <b>2.-Plazos parciales.</b><br><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO                                                                                |
| <b>3.-Prórroga</b><br><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO<br>Un máximo de dos (2) años; siendo cada prórroga de 1 año de duración cada una (1 +1) |
| <b>4.-Plazo de garantía:</b> No aplica                                                                                                                                           |
| <b>5.-Lugar ejecución del contrato:</b> EDAR DE GALINDO Y DE LAMIARAN                                                                                                            |
| <b>6.-Trabajos susceptibles de recepción parcial</b> <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO.                                                         |

| E.- GARANTIAS                                                |                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Garantía definitiva: 5 % | Importe: Adjudicación |
| <input type="checkbox"/> Garantía complementaria:            | Importe:              |



#### **F.-SOLVENCIA ECONÓMICA O FINANCIERA**

Volumen anual de negocios, referido al año de mayor volumen de negocio de los tres últimos concluidos deberá ser al menos una vez la anualidad media del contrato. **(LOTE 1 (EDAR GALINDO): 186.000,00 €; LOTE 2 (EDAR LAMIARAN): 39.000,00 €)**

#### **G.-SOLVENCIA TÉCNICA Y PROFESIONAL**

- Será requisito indispensable para poder presentarse a la presente licitación demostrar experiencia en ejecución de servicios similares. Para ello, deberán presentarse certificados de ejecución que cumplan las siguientes características:
  - Importe mínimo: deberá justificarse experiencia en un periodo continuo de 12 meses, entre los años 2021-2024, en contratos con el siguiente importe mínimo:
    - **LOTE 1 (EDAR GALINDO): 130.200 €**
    - **LOTE 2 (EDAR LAMIARAN): 27.300 €**
  - Para la justificación del importe mínimo anteriormente referido, podrán presentarse un máximo de tres certificados diferentes, cuyos importes agregados deberán superar el mínimo indicado en un año de periodo.
  - Se entenderá que los contratos plurianuales han sido ejecutados de manera uniforme a lo largo del periodo de duración del contrato, salvo acreditación expresa de lo contrario.
  - Cada certificado deberá identificar claramente la persona y organismo que lo emite, con sello y firma.
- En aplicación de R.D. 614/2001 se precisa mantener de forma continua, una persona cualificada, para verificar la realización de los trabajos en las salas eléctricas. Zona C.

☒ Solvencia técnica empresas de nueva creación:

No se considerará la experiencia solicitada en la solvencia para estos supuestos. Sí, el resto de exigencias.

#### **CLASIFICACIÓN EMPRESARIAL**

**CLASIFICACIÓN EMPRESARIAL** ☐ Sí ☒ No.

#### **H.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR LOS LICITADORES**

1.-Sobre Nº 1: Declaración responsable.

2.-Sobre Nº 2: Documentación relativa a criterios sometidos a juicio de valor.



## H.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR LOS LICITADORES

3.-Sobre Nº 3: Documentación relativa a criterios cuantificables de forma automática.

### DOCUMENTACIÓN RELATIVA A CRITERIOS SOMETIDOS A JUICIO DE VALOR

En el sobre B los Concursantes incluirán la documentación técnica siguiente:

1. Memoria Técnica y metodología de la ejecución de los trabajos.
2. Personal asignado a l servicio.
3. Medios materiales a disposición del contrato.
4. Prevención de riesgos laborales.
5. Sistema de Gestión Medioambiental.
6. Criterios Sociales.

El número máximo de folios a doble cara admisible será de 20, con las siguientes características:

- Tamaño DIN-A4.
- Tipo de letra y tamaño mínimo de letra: ARIAL, 10 puntos.
- Interlineado mínimo: 1,5 puntos.
- Margen superior e inferior mínimos: 2,5 cm.
- Margen izquierdo y derecho mínimos: 2 cm.

Para el cómputo del número máximo de folios, se contabilizará el índice dentro de estos 20 folios; quedando excluida la portada y contraportada. No se valorará el contenido a partir del folio 21.

### DOCUMENTACIÓN RELATIVA A CRITERIOS CUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÁTICA

**Proposición económica** firmada por el licitador o persona que le represente, redactada inexcusablemente conforme al modelo que figura como Anexo I, incluyendo en el precio ofertado todos los impuestos, excepto el IVA.

La proposición económica se complementará con:

- a) Relación de precios.

El Anejo 1 incluye un cuadro con los precios unitarios. Los precios unitarios incluirán todos los conceptos excepto el IVA, que se aplicará a los importes finales.

- b) Presupuesto del contrato.

El Anejo 1 incluye un cuadro con las mediciones previstas de cada unidad. El importe resultante de cumplimentar dicho cuadro será el que se refleje en la propuesta económica.

El número de unidades será el resultante del contrato.

### I.- LUGAR Y PLAZO DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

- 1.- Plazo de presentación de ofertas: La señalada en el Perfil del Contratante
  - 2.- Lugar de presentación de ofertas (solo si es distinto que el previsto en la cláusula 13 del PCAP):
  - 3.- Presentación electrónica de las ofertas ☒ SI ☐ NO
- Dirección Plataforma electrónica de presentación de ofertas electrónicas:  
<https://contratacion.consortiodeaguas.eus/site/3>

## J.- MESA DE CONTRATACIÓN/COMITÉ DE EXPERTOS

☒ Mesa de Contratación

Presidencia:

D. Ekaitz Mentxaka Corral.

Vocales:

D. Mikel Magunazelaia Pinaga

D. Xabier Orue Moro.

Dña. Itziar Zarate Urrutia.

D. Gerardo Latorre Pedret.

D. Jose Manuel Pereda Renobales.

Secretario:

D. Gerardo Latorre Pedret

## K.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

### 1.- Criterios de adjudicación:

Los criterios que han de servir de base para la adjudicación del concurso como aspectos a valorar, son los siguientes:

#### **CRITERIOS CUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÁTICA: 60 PUNTOS**

La puntuación máxima asignada a este criterio será de 60 puntos.

Para ello, se emplearán las fórmulas matemáticas descritas a continuación, cuyo resultado será multiplicado por el coeficiente K1, siendo este igual a:  $K1 = 60 / 50$

Las ofertas económicas serán valoradas de manera proporcional al porcentaje de baja (Bi) de cada oferta del siguiente modo:

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Bmax.....                    | 50 puntos |
| $(Bmax + BM) / 2$ .....      | 48 puntos |
| BM .....                     | 47 puntos |
| $0,8 \times BM$ .....        | 46 puntos |
| $0,6 \times BM$ .....        | 44 puntos |
| Presupuesto licitación ..... | 0 puntos  |

Dónde:

- Bi: Porcentaje de baja de la oferta, resultado de la diferencia entre el presupuesto de licitación y el importe de la oferta, dividida entre el presupuesto de licitación, expresada en tanto por ciento.
- Bmax: Porcentaje de baja máxima, correspondiente a la oferta más económica
- BM: Porcentaje de baja media, resultado de la media aritmética de los porcentajes de baja de cada licitador

El resto de ofertas admitidas dispondrán de una puntuación resultado de interpolar linealmente la distribución de puntos anteriormente expuesta.

De este modo, la puntuación Pi asignada a cada baja Bi es la correspondiente a:

Si  $0 < Bi \leq 0,6 \times BM$

Bi

### K.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

$$P_i = \frac{\text{---}}{0,6 \times BM} \times 44$$

Si  $0,6 \times BM < B_i \leq 0,8 \times BM$

$$P_i = 44 + \frac{(B_i - 0,6 \times BM)}{0,2 \times BM} \times 2$$

Si  $0,8 \times BM < B_i \leq BM$

$$P_i = 46 + \frac{(B_i - 0,8 \times BM)}{0,2 \times BM}$$

Si  $BM < B_i \leq (BM + B_{max}) / 2$

$$P_i = 47 + \frac{(B_i - BM)}{(B_{max} - BM)} \times 2$$

Si  $(BM + B_{max}) / 2 < B_i \leq B_{max}$

$$P_i = 48 + \frac{(2 \times B_i - BM - B_{max})}{(B_{max} - BM)} \times 2$$

### **CRITERIOS SOMETIDOS A JUICIO DE VALOR: 40 PUNTOS**

Las Ofertas Técnicas serán valoradas de acuerdo con los siguientes criterios:

Memoria Técnica y metodología de la ejecución de los trabajos ..... 16 puntos

- Incluirá una descripción detallada de los aspectos fundamentales del servicio, contemplando de modo expreso los trabajos correspondientes a la limpieza de máquinas, armarios de distribución eléctrica y CCM.
- La exposición será de contenido exclusivamente práctico y de aplicación directa al contrato que se licita, describiendo todas las labores que el personal de la empresa Adjudicataria tenga que realizar.

Personal asignado al servicio ..... 10 puntos

- La oferta incluirá un Organigrama de todo el personal asignado al servicio.

Medios materiales a disposición del contrato ..... 8 puntos

- Los Licitadores deberán indicar en sus ofertas la relación de los medios materiales (productos de limpieza, maquinaria, etc.), que destinarán al Servicio y que estarán incluidos en los precios, por tanto, sin coste adicional.

Prevención de riesgos laborales ..... 2 puntos

- Se indicarán los medios materiales que se facilitarán a los trabajadores: ropa de trabajo, EPI's, etc.

## K.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

- Se indicará asimismo la organización existente en la empresa en materia de Prevención de Riesgos Laborales. Se valorará positivamente la presentación de un Estudio de Seguridad y Salud adaptado a los trabajos objeto del contrato.

Sistema de Gestión Medioambiental ..... 2 puntos

- Se indicará la organización existente en la empresa en materia de Gestión Medioambiental, así como la metodología en cuanto a gestión de los productos químicos de limpieza, gestión de equipos usados (trapos), etc.

Criterios Sociales ..... 2 puntos

- Se indicarán las medidas adoptadas en el presente contrato, que fomenten la igualdad y la reinserción social de personal vulnerable (por ejemplo, equiparación salarial, jóvenes que accedan al primer empleo, parados de larga duración, inserción de trabajadores con discapacidad).

### 2.- Criterios de desempate:

El empate entre varias ofertas se resolverá mediante la aplicación por orden de los siguientes criterios sociales, referidos al momento de finalizar el plazo de presentación de ofertas:

- Mayor porcentaje de trabajadores con discapacidad o en situación de exclusión social en la plantilla de cada una de las empresas, primando en caso de igualdad, el mayor número de trabajadores fijos con discapacidad en plantilla, o el mayor número de personas trabajadoras en inclusión en la plantilla.
- Menor porcentaje de contratos temporales en la plantilla de cada una de las empresas.
- Mayor porcentaje de mujeres empleadas en la plantilla de cada una de las empresas.
- El sorteo, en caso de que la aplicación de los anteriores criterios no hubiera dado lugar a desempate.

### 3.- Criterios para la consideración de ofertas anormalmente bajas:

Se considerará que una oferta es anormalmente baja cuando se encuentre en los siguientes supuestos:

- Cuando, concurriendo un solo licitador, sea inferior al presupuesto base de licitación en más de 25 unidades porcentuales.
- Cuando concurren dos licitadores, la que sea inferior en más de 20 unidades porcentuales a la otra oferta.
- Cuando concurren tres licitadores, las que sean inferiores en más de 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media la oferta de cuantía más elevada cuando sea superior en más de 10 unidades porcentuales a dicha media única y exclusivamente a los efectos de establecer el nuevo umbral de temeridad no afectando en ningún caso el orden clasificatorio establecido. En cualquier caso, se considerará desproporcionada la baja superior a 25 unidades porcentuales.
- Cuando concurren cuatro o más licitadores, las que sean inferiores en más de 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, si entre ellas existen ofertas que sean superiores a dicha media en más de 10 unidades porcentuales, se procederá al cálculo de una media sólo con las ofertas que no se encuentren en el supuesto indicado única y exclusivamente a los efectos de establecer el nuevo umbral de temeridad no afectando en ningún caso el orden clasificatorio establecido. En todo caso, si el número de las restantes ofertas es inferior a tres, la nueva media se calculará sobre las tres ofertas de menor cuantía.

Cuando hubieren presentado ofertas empresas que pertenezcan a un mismo grupo, se tomará únicamente, para aplicar el régimen de identificación de las ofertas incursas en presunción de anormalidad, aquella que fuere más baja, y ello con independencia de que presenten su oferta en solitario o conjuntamente con otra empresa o empresas ajenas al grupo y con las cuales concurren en unión temporal.

### 4.- Umbral mínimo de puntuación exigido al licitador para continuar el proceso selectivo:

Será motivo de exclusión no alcanzar un mínimo de **20 puntos** en la valoración técnica de la oferta.



**L.- CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

Las señaladas en el PPTP

**M.- PENALIDADES ESPECÍFICAS**

Supuestos y acciones indicadas en el PPTP.

**N.- SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL A PRESENTAR POR EL ADJUDICATARIO**

Justificante de la existencia de un seguro de responsabilidad por riesgos profesionales

**Ñ.- MODIFICACIÓN DEL CONTRATO**

No se aplica.

**O.- POSIBILIDAD DE SUBCONTRATACIÓN**

Si.

**P.- SUBROGACIÓN**

Lote 1: Sí (Según dispone el Convenio Colectivo sectorial de Limpieza de edificios y locales de Bizkaia).  
Lote 2: No.

**Q.- RECURSO ESPECIAL**

☒ SI ☐ NO

**REQUISITOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

Todos los trabajos se ejecutarán a lo largo del mes en ambas depuradoras.

DELEGADO DEL CONTRATISTA

Una vez formalizado el contrato, el adjudicatario nombrará un Delegado que será el interlocutor con el responsable del contrato por parte del Consorcio para los aspectos de gestión del mismo.

**CUADRO DE PRECIOS Y PRESUPUESTO**

**1. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS LOTE 1**

**1.1. TRABAJOS PROGRAMADOS GALINDO**

| ZONA       |                                                     | Unidad  | Precio (€) |
|------------|-----------------------------------------------------|---------|------------|
| <b>A</b>   | Bombeo y Pretratamiento (Planta Baja)               | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>B</b>   | Bombeo y Pretratamiento (Edificio Bombeo y Fosas)   | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>C</b>   | Centros de Transformación y Distribución de Energía | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>D</b>   | Biológico y Decantación 1ª y 2ª                     | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>E</b>   | Deshidratación                                      | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>F</b>   | Tornillos de Transporte de Fango                    | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>G</b>   | Incineración                                        | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>H</b>   | Cogeneración                                        | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>I</b>   | Desodorización                                      | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>J.1</b> | Galerías planta                                     | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>J.2</b> | Viales planta                                       | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |
| <b>J.3</b> | Jardines Planta                                     | Parcial |            |
|            |                                                     | Total   |            |

**1.2. TRABAJOS EXTRAORDINARIOS GALINDO**

| Categoría      | Precio / Hora (€/h) |  |
|----------------|---------------------|--|
| Peón Limpiador | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Especialista   | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Jefe de Equipo | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Barredora      | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |

## 2. PRESUPUESTO LOTE 1

### 2.1. TRABAJOS PROGRAMADOS GALINDO

| ZONA |                                                     | Unidad  | Medición | Precio Unitario | Importe Total (€) |
|------|-----------------------------------------------------|---------|----------|-----------------|-------------------|
| A    | Bombeo y Pretratamiento (Planta Baja)               | Parcial | 9        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 3        |                 |                   |
| B    | Bombeo y Pretratamiento (Edificio Bombeo y Fosas)   | Parcial | 0        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 3        |                 |                   |
| C    | Centros de Transformación y Distribución de Energía | Parcial | 2        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 1        |                 |                   |
| D    | Biológico y Decantación 1ª y 2ª                     | Parcial | 0        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 3        |                 |                   |
| E    | Deshidratación                                      | Parcial | 9        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 3        |                 |                   |
| F    | Tornillos de Transporte de Fango                    | Parcial | 9        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 3        |                 |                   |
| G    | Incineración                                        | Parcial | 4        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 2        |                 |                   |
| H    | Cogeneración                                        | Parcial | 3        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 1        |                 |                   |
| I    | Desodorización                                      | Parcial | 3        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 1        |                 |                   |
| J.1  | Galerías planta                                     | Parcial | 1        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 1        |                 |                   |
| J.2  | Viales planta                                       | Parcial | 11       |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 1        |                 |                   |
| J.3  | Jardines planta                                     | Parcial | 0        |                 |                   |
|      |                                                     | Total   | 2        |                 |                   |

### 2.2. TRABAJOS EXTRAORDINARIOS GALINDO

| Categoría      | Nº de horas | Precio / Hora (€/h) |  | Importe total (€) |
|----------------|-------------|---------------------|--|-------------------|
| Peón Limpiador | 100         | Normal              |  |                   |
|                | 20          | Nocturna            |  |                   |
|                | 20          | Festiva             |  |                   |
| Especialista   | 750         | Normal              |  |                   |
|                | 50          | Nocturna            |  |                   |
|                | 40          | Festiva             |  |                   |
| Jefe de Equipo | 100         | Normal              |  |                   |
|                | 20          | Nocturna            |  |                   |
|                | 20          | Festiva             |  |                   |
| Barredora      | 100         | Normal              |  |                   |
|                | 20          | Nocturna            |  |                   |
|                | 20          | Festiva             |  |                   |

El tipo máximo de licitación para los trabajos extraordinarios del Lote 1 es 39.000,00 €.

### 3. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS LOTE 2

#### 3.1. TRABAJOS PROGRAMADOS LAMIARAN

| ZONA |                                                | TIPO    | PRECIO (€) |
|------|------------------------------------------------|---------|------------|
| A    | PRETRATAMIENTO                                 | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| B    | DECANTADORES LAMELARES                         | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| C    | DESODORIZACIÓN                                 | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| D    | EDIFICIO PREVIO BIOLOGICO                      | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| E    | EDIFICIO BIOLOGICO Y UV                        | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| F    | FANGOS                                         | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| G    | TALLER                                         | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| H    | DIGESTIÓN                                      | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| I    | CENTRO TRANSFORMACION Y DISTRIBUCIÓN ELECTRICA | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |
| J    | GENERAL EDAR                                   | total   |            |
|      |                                                | parcial |            |

#### 3.2. TRABAJOS EXTRAORDINARIOS LAMIARAN

| Categoría      | Precio / Hora (€/h) |  |
|----------------|---------------------|--|
| Peón Limpiador | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Especialista   | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Jefe de Equipo | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |
| Barredora      | Normal              |  |
|                | Nocturna            |  |
|                | Festiva             |  |



#### 4. PRESUPUESTO LOTE 2

##### 4.1. TRABAJOS PROGRAMADOS LAMIARAN

| ZONA |                                                | TIPO    | CANTIDAD | IMPORTE UNITARIO | TOTAL (€) |
|------|------------------------------------------------|---------|----------|------------------|-----------|
| A    | PRETRATAMIENTO                                 | total   | 3        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 9        |                  |           |
| B    | DECANTADORES LAMELARES                         | total   | 3        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| C    | DESODORIZACIÓN                                 | total   | 2        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| D    | EDIFICIO PREVIO BIOLOGICO                      | total   | 1        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| E    | EDIFICIO BIOLOGICO Y UV                        | total   | 4        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| F    | FANGOS                                         | total   | 3        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 9        |                  |           |
| G    | TALLER                                         | total   | 4        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| H    | DIGESTIÓN                                      | total   | 1        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |
| I    | CENTRO TRANSFORMACION Y DISTRIBUCIÓN ELECTRICA | total   | 1        |                  |           |
|      |                                                | parcial |          |                  |           |
| J    | GENERAL EDAR                                   | total   | 2        |                  |           |
|      |                                                | parcial | 0        |                  |           |

##### 4.2. TRABAJOS EXTRAORDINARIOS LAMIARAN

| Categoría      | Nº de horas | Precio / Hora (€/h) |  | Importe total (€) |
|----------------|-------------|---------------------|--|-------------------|
| Peón Limpiador | 25          | Normal              |  |                   |
|                | 10          | Nocturna            |  |                   |
|                | 2           | Festiva             |  |                   |
| Especialista   | 185         | Normal              |  |                   |
|                | 10          | Nocturna            |  |                   |
|                | 10          | Festiva             |  |                   |
| Jefe de Equipo | 25          | Normal              |  |                   |
|                | 10          | Nocturna            |  |                   |
|                | 2           | Festiva             |  |                   |
| Barredora      | 16          | Normal              |  |                   |
|                | 8           | Nocturna            |  |                   |
|                | 2           | Festiva             |  |                   |

El tipo máximo de licitación para los trabajos extraordinarios del Lote 2 es 9.000,00 €



## 5. PRESUPUESTO TOTAL

### 5.1. PRESUPUESTO TOTAL LOTE 1

|                                       | TIPO MÁXIMO DE<br>LICITACIÓN (€) |  |
|---------------------------------------|----------------------------------|--|
| TOTAL TRABAJOS PROGRAMADOS GALINDO    | 333.000,00€                      |  |
| TOTAL TRABAJOS NO PROGRAMADOS GALINDO | 39.000,00 €                      |  |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO LOTE 1</b>       | <b>372.000,00 €</b>              |  |

### 5.2. PRESUPUESTO TOTAL LOTE 2

|                                        | TIPO MÁXIMO DE<br>LICITACIÓN (€) |  |
|----------------------------------------|----------------------------------|--|
| TOTAL TRABAJOS PROGRAMADOS LAMIARAN    | 69.000,00 €                      |  |
| TOTAL TRABAJOS NO PROGRAMADOS LAMIARAN | 9.000,00 €                       |  |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO LOTE 2</b>        | <b>78.000,00 €</b>               |  |