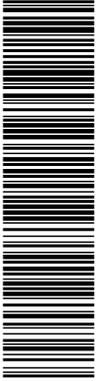


|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| DOCUMENTO<br>Oficio General: Acta Mesa de Contratacion<br>Carril Bici Sobre B | IDENTIFICADORES      |  |
| OTROS DATOS<br>Código para validación: 4DKF7-SGRP4-5QPFN<br>Página 1 de 5     | FIRMAS<br>1.-<br>2.- | ESTADO<br><b>FIRMADO</b><br>25/05/2020 11:27 |



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 1140110\_4DKF7-SGRP4-5QPFN-764B62425C68D94C966B0E7F5E012E9D817B55) generada con la aplicación informática Firmador. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://portalciudadanocadiz.es/portal/verificarDocumentos.do?pes\_codigo=5&ent\_id=1&idioma=1



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

## ACTA MESA DE CONTRATACIÓN - APERTURA SOBRE C. (EXPEDIENTE: 2019.000082)

**EXPEDIENTE:**

Obras de CONSTRUCCIÓN DE VÍA CICLISTA, SEÑALIZACIÓN Y APARCAMIENTOS PARA BICICLETAS a desarrollar en el marco de la estrategia DUSI "EDUSI CÁDIZ 2020. UN PROYECTO DE CIUDAD", (LINEA 3 OT 4), cofinanciada en un 80% por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), dentro del eje (12) urbano del Programa Operativo de Crecimiento Sostenible POCS 2014-2020. "Una manera de hacer Europa" (Nº operación: OT.4\_oe.4.5.1\_4e\_L3).

**PRESUPUESTO LICITACIÓN:**

QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS (559.177,00 €) más CIENTO DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS (117.427,17 €) correspondientes al 21% de IVA Abierto simplificado (Art. 156.1-5 LCSP)

**PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN:**

**ASISTENTES:**

**Presidente:**

Dª. Ana Isabel Fernández Garrón, Teniente de Alcalde Delegada de Contratación.

**Vocales:**

D. Marta Spínola Amilibia. Secretaria General Suplente.  
D. Juan María Moreno Urbano, Interventor General.

**Secretario de la Mesa:**

D. Luis Miguel Gámez López, Técnico de Gestión.

En el Salón Isabelino del Ayuntamiento de Cádiz, siendo las 12:30 horas del día 22 de mayo de 2020, se constituye la Mesa de Contratación compuesta por las/os señoras/es arriba expresados, al objeto de proceder a la lectura del informe relativo a los criterios evaluables mediante juicio de valor (Sobre B) y apertura del Sobre C (Criterios evaluables de forma automática) de las ofertas presentadas para la licitación del contrato de obra de **CONSTRUCCIÓN DE VÍA CICLISTA, SEÑALIZACIÓN Y APARCAMIENTOS PARA BICICLETAS a desarrollar en el marco de la estrategia DUSI "EDUSI CÁDIZ 2020. UN PROYECTO DE CIUDAD"**, (LINEA 3 OT 4), cofinanciada en un 80% por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), dentro del eje (12) urbano del Programa Operativo de Crecimiento Sostenible POCS 2014-2020. "Una manera de hacer Europa".

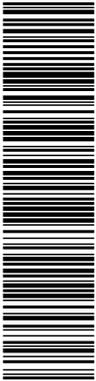
La Sra. Presidenta de la Mesa de Contratación y la Sra. Secretaria General Suplente acreditan su presencia de forma telemática por videoconferencia. Asimismo, asisten a la Mesa de Contratación en calidad de público los siguientes señores:

- D. José Manuel González Ramírez, en representación de la empresa CONSTRUCCIONES GARRUCHO, S. A.

edusi.cadiz.es

**REPAROS Y OBSERVACIONES:**

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| DOCUMENTO<br>Oficio General: Acta Mesa de Contratacion<br>Carril Bici Sobre B | IDENTIFICADORES      |  |
| OTROS DATOS<br>Código para validación: 4DKF7-SGRP4-5QPFN<br>Página 2 de 5     | FIRMAS<br>1.-<br>2.- | ESTADO<br><b>FIRMADO</b><br>25/05/2020 11:27 |



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 11419110\_4DKF7-SGRP4-5QPFN-764B62425C68D94C968B0E7F5E012E9D817B55) generada con la aplicación informática Firmador. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://portalciudadanor/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cof=5&ent\_id=1&idioma=1



Una manera de hacer Europa  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

- D. José Carlos González Muñoz, en representación de la empresa MARTÍN CASILLAS, S. L. U.

Constituida la Mesa de Contratación en la forma expresada, por el Secretario de la Mesa, se procede a dar lectura del informe emitido por el Arquitecto Municipal de la Oficina Técnica de Proyectos e inversiones, de fecha 24 de marzo de 2020, cuyo tenor literal es el siguiente:

**“INFORME-VALORACIÓN MEDIANTE JUICIO DE VALOR**

*Se solicita desde el departamento en Contratación la emisión de informe en el que se valoren las ofertas presentadas en base a los criterios sometidos a juicio de valor, escritos en la cláusula 10.1 del pliego de cláusulas administrativas particulares del procedimiento abierto simplificado.*

*Los puntos se asignan según los siguientes criterios:*

**1. Condiciones de implantación de equipos y maquinaria. Hasta un máximo de 6 puntos**

*Se valorarán, más allá de los equipos mínimos establecidos en el proyecto anejo 1 “estudio de precios” cuadro de mano de obra y de la maquinaria mínima establecida en el mismo anejo “cuadro de maquinaria”, aquellos otros equipos y maquinaria que presenten avances sustanciales, soluciones innovadoras o elementos de eficiencia (energética, laboral o económica) que reviertan en una mejor prestación del servicio.*

*1 Garrucho Gaditana de Asfaltos: Todos los equipos están incluidos en la oferta o no se explicita el avance sustancial o innovador o elemento de eficiencia que supone en mejor prestación del servicio. Presenta relación de maquinaria acorde a lo requerido en proyecto. 0 puntos*

*2. Construcciones Garrucho: Presenta idéntica oferta que Garrucho Gaditana de Asfaltos 0 puntos*

*3. Manuel Alba: presenta estación total Trimble S6, con control robótico, Niveltronic Plus de Vögele, y una serie de proyectos I+D+I que suponen avances sustanciales innovadoras y eficientes, como por ejemplo: incorporación de RAP en la fabricación de mezclas bituminosas; incorporación de Hidróxido Cálcico como polvo mineral de aportación y de utilización de composiciones mineralógicas de alta resistencia homogéneas en las mezclas bituminosas; Técnicas de fabricación a baja temperatura de mezclas bituminosas; Utilización de polvo de caucho de NFU aportado por vía seca para la fabricación de mezclas bituminosas, para capas de base y antifisura; desarrollo de mezclas sostenibles medioambientalmente amigables (SMA)... 6 puntos*

*4. Construcciones Martin Casillas S.L.: No propone ningún método concreto. Mezcla en la oferta en este punto lo referente al punto 4 programa de medidas correctoras, métodos de ejecución que disminuyan la incidencia de los efectos de la obra a terceros. 0 Puntos*

**2. Métodos para la ejecución de la obra. Hasta un máximo de 7 puntos**

*Se valorarán las ofertas que presenten métodos operativos particularizados para la realización de la obra, con un detalle del mayor número de unidades de obras posible.*

edusi.cadiz.es

REPAROS Y OBSERVACIONES:

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| DOCUMENTO<br>Oficio General: Acta Mesa de Contratacion<br>Carril Bici Sobre B | IDENTIFICADORES      |  |
| OTROS DATOS<br>Código para validación: 4DKF7-SGRP4-5QPFN<br>Página 3 de 5     | FIRMAS<br>1.-<br>2.- | ESTADO<br><b>FIRMADO</b><br>25/05/2020 11:27 |



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 1140110\_4DKF7-SGRP4-5QPFN-764B62425C68D94C956B0E7F5E012E0D817B55) generada con la aplicación informática Firmador. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://portalciudadanobuente.cadiz.es/portalciudadanobuente/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cof=5&ent\_id=1&dioma=1



UN PROYECTO DE CIUDAD  
Una manera de hacer Europa  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

1. *Garrucho Gaditana de Asfaltos: Presenta un sistema que supone variaciones respecto al proyecto. Propone la ejecución con un sistema constructivo diferente. El pliego de cláusulas no prevé las variaciones al proyecto. No pueden otorgarse puntos en este apartado 0 puntos*

2. *Construcciones Garrucho: Presenta idéntica oferta que Garrucho Gaditana de Asfaltos 0 puntos*

3. *Manuel Alba: Hace una extensa explicación de los trabajos previstos en el proyecto y los describe detalladamente. No especifica que los métodos sean particularizados para esta obra concreta. 3 puntos*

4. *Construcciones Martin Casillas S.L.: Explica pormenorizadamente los condicionantes para la programación de los trabajos en este apartado, que podría corresponderse con el cuarto, métodos que reduzcan la incidencia de los efectos de la obra a terceros, pero en cualquier caso realiza un estudio completo de los métodos pormenorizados para la realización de la obra. También ha estudiado pormenorizadamente la obra para dividirla por tramos, viendo la repercusión de aparcamientos, carriles que habrá que cortar, desvío se tráfico en relación todo con los métodos para la ejecución de la obra. Apartado muy estudiado y amplio en relación con el resto e ofertas. Merece el máximo de puntos 7 Puntos*

**3. Diagrama de barras. Hasta un máximo de 5 puntos.**

*Se valorará la presentación de un diagrama de barras que establezca, de manera lo más pormenorizada posible, la organización de los trabajos, el reparto de tareas entre el personal puesto a disposición de la obra, la coherencia en el estudio y análisis de los tiempos, actividades y rendimientos y la integración de los medios materiales en los distintos momentos de la ejecución. Por ello se considera oportuno valorar aquellas ofertas que presenten en su oferta diagramas de Gant particularizados para la obra y sus métodos de ejecución.*

1. *Garrucho Gaditana de Asfaltos: Buena explicación de los tiempos en función de las actividades de obras previstas. Presenta diagrama de Gant pormenorizado y justificación en función de datos climáticos. 4 puntos*

2. *Construcciones Garrucho: Presenta idéntica oferta que Garrucho Gaditana de Asfaltos. 4 puntos*

3. *Manuel Alba: También presenta diagrama de Gant aunque no tiene en cuenta las incidencias climáticas ni otros factores. Aplica un coeficiente de 0,93 para el clima si n justificación. Si lo presenta en función de los trabajos previstos 3 puntos*

4. *Construcciones Martin Casillas S.L.: Incorpora Diagrama de Gant, diagrama de línea, tabla resumen de programa de trabajo. Muy completo en relación a los trabajos parciales. Merece la máxima puntuación relativa. 5 Puntos*

**4. Métodos que reduzcan la incidencia de los efectos de las obras a terceros. Hasta 7 puntos**

*Se valorarán las ofertas que propongan métodos efectivos para minimizar los efectos de las obras a terceros. Habrán de indicarse cuales son las incidencias detectadas como problemas en la oferta presentada y las soluciones propuestas.*

edusi.cadiz.es

REPAROS Y OBSERVACIONES:

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| DOCUMENTO<br>Oficio General: Acta Mesa de Contratacion<br>Carril Bici Sobre B | IDENTIFICADORES      |  |
| OTROS DATOS<br>Código para validación: 4DKF7-SGRP4-5QPFN<br>Página 4 de 5     | FIRMAS<br>1.-<br>2.- | ESTADO<br><b>FIRMADO</b><br>25/05/2020 11:27 |



UN PROYECTO DE CIUDAD  
Una manera de hacer Europa  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

- 1. Garrucho Gaditana de Asfaltos: Buena explicación aunque genérica de los métodos a emplear en la minimización de los efectos a terceros. Estudia el tráfico de la zona 5 puntos*
- 2. Construcciones Garrucho: Presenta idéntica oferta que Garrucho Gaditana de Asfaltos. 5 puntos*
- 3. Manuel Alba: Propone el uso de maquinaria eléctrica y grupos electrógenos insonorizados entre otras ventajas. Empleo de cizallas en lugar de radiales cuando sea posible. Horario de concentración de ruidos molestos entre las 10:00 y las 18:00. Compendio de medidas genéricas. 6 puntos*
- 4 Construcciones Martin Casillas S.L.: Oferta más pormenorizada que las anteriores, estudia por zonas, por aparcamientos, afecciones al comercio, a los vecinos, al tráfico... Hace inspección previa de los edificios anexos que pudieran verse afectados por obras con acta notarial; propone la implantación de una oficina de atención al ciudadano para desarrollar labores previas de información y comunicación de afecciones. Añade medidas específicas de carácter medioambiental "Plan de Vigilancia Ambiental"; planifica el uso de maquinaria con reducción sonora, autoapantallamiento y varias medidas genéricas. Merece la máxima puntuación en este apartado. iddia por zonas Incorpora Diagrama de Gant, diagrama de línea, tabla resumen de programa de trabajo. Muy completo en relación a los trabajos parciales. Merece la máxima puntuación 7 puntos*

Lo que supone la siguiente puntuación resumen:

| Ofertas             | Criterio 1<br>(Hasta 6 puntos) | Criterio 2<br>(Hasta 7 puntos) | Criterio 3<br>(Hasta 5 puntos) | Criterio 4<br>(Hasta 7 puntos) | Total<br>(Hasta 25 puntos) |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| Gaditana de Asfalto | 0                              | 0                              | 4                              | 5                              | 9                          |
| Garrucho            | 0                              | 0                              | 4                              | 5                              | 9                          |
| Manuel Alba         | 6                              | 3                              | 3                              | 6                              | 18                         |
| Martín Casillas     | 0                              | 7                              | 5                              | 7                              | 19                         |

Una vez tomado en conocimiento el mencionado informe, la Mesa de Contratación acuerda hacer suyo el mismo.

Posteriormente, por parte del Secretario de la Mesa de Contratación, se procede a la apertura y descarga del Sobre C (Propuesta Económica y Criterios Evaluables de Forma Automática) de las entidades al procedimiento, siendo el resultado de la apertura el siguiente:

| LICITADOR                  | IMPORTE (sin IVA) | IVA (21%)   | IMPORTE TOTAL | Mejoras red ciclista | Bicicleteros Bikehangar | Aparcabicicletas individuales |
|----------------------------|-------------------|-------------|---------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Gaditana de Asfaltos SA    | 460.035,59 €      | 96.607,47 € | 556.643,06 €  | 2 estaciones         | 6 unidades              | 200 unidades                  |
| Construcciones Garrucho SA | 440.217,82 €      | 92.445,74 € | 532.663,56 €  | 2 estaciones         | 6 unidades              | 200 unidades                  |
| Manuel Alba SA             | 454.331,31 €      | 95.409,58 € | 549.740,89 €  | 1 estación           | 3 unidades              | 100 unidades                  |
| Martín Casillas SLU        | 446.055,49 €      | 93.671,65 € | 539.727,14 €  | 1 estación           | 3 unidades              | 100 unidades                  |

edusi.cadiz.es

REPAROS Y OBSERVACIONES:

Esta es una copia impresa del documento electrónico. Ref: 1140110\_4DKF7-SGRP4-5QPFN-764B62425C68D943C956B0E7F5E012E9D817B55) generada con la aplicación informática Firmador. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://portalciudadanoportal/portal/verificarDocumentos.do?pes\_codi=5&ent\_id=1&idioma=1

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| DOCUMENTO<br>Oficio General: Acta Mesa de Contratacion<br>Carril Bici Sobre B | IDENTIFICADORES      |  |
| OTROS DATOS<br>Código para validación: 4DKF7-SGRP4-5QPFN<br>Página 5 de 5     | FIRMAS<br>1.-<br>2.- | ESTADO<br><b>FIRMADO</b><br>25/05/2020 11:27 |



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 1149110\_4DKF7-SGRP4-5QPFN-764B24253C68D943C96B0E7F5E012E0D817B55) generada con la aplicación informática Firmador. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://portalciudadanopenal/portal/verificar/verificarDocumentos.do?pes\_cof=5&ent\_id=1&idioma=1



UN PROYECTO DE CIUDAD  
Una manera de hacer Europa  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Una vez aperturadas las ofertas, se procede por la Mesa de Contratación a la valoración de las ofertas presentadas en el Sobre C (Oferta económica y Criterios evaluables de forma automática), siendo el resultado el siguiente:

| LICITADOR                  | Puntos of. Econ. | Puntos mejoras red ciclista | Puntos Bicyclerteros | Puntos aparcabicicletas | Puntos totales Sobre C |
|----------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|
| Gaditana de Asfaltos SA    | 26,50            | 7,00                        | 8,00                 | 7,00                    | 48,50                  |
| Construcciones Garrucho SA | 53,00            | 7,00                        | 8,00                 | 7,00                    | 75,00                  |
| Manuel Alba SA             | 34,13            | 3,50                        | 4,00                 | 3,50                    | 45,13                  |
| Martín Casillas SLU        | 45,19            | 3,50                        | 4,00                 | 3,50                    | 56,19                  |

Posteriormente, se procede a la suma de los puntos obtenidos por los licitantes en el Sobre B y en el Sobre C siendo el resultado el siguiente:

| LICITADOR                  | Puntos Sobre B | Puntos Sobre C | Puntos Totales |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Gaditana de Asfaltos SA    | 9,00           | 48,50          | 57,50          |
| Construcciones Garrucho SA | 9,00           | 75,00          | 84,00          |
| Manuel Alba SA             | 18,00          | 45,13          | 63,13          |
| Martín Casillas SLU        | 19,00          | 56,19          | 75,19          |

A la vista de las puntuaciones obtenidas por los diferentes licitadores, la Mesa de Contratación, procede a realizar la clasificación de las ofertas:

- 1.- CONSTRUCCIONES GARRUCHO, S. A, con CIF A11627148, con un total de 84,00 puntos.
- 2.- MARTÍN CASILLAS S. L. U., con CIF B41014028, con un total de 75,19 puntos.
- 3.- MANUEL ALBA, S. A., con CIF A11613528, con un total de 63,13 puntos.
- 4.- GADITANA DE ASFALTOS, S. A., con CIF A11477403, con un total de 57,50 puntos.

Una vez realizada la clasificación, se procede a la comprobar si la oferta del licitador que ha obtenido mayor puntuación pudiera ser anormalmente baja por darse los supuestos previstos en el artículo 149 de la LCSP. Para ello se procede a la aplicación de lo previsto en la cláusula 10.2 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares. Para ello, no es tenida en cuenta la oferta económica presentada por la empresa GADITANA DE ASFALTOS S. A., por estar vinculada dicha empresa con CONSTRUCCIONES GARRUCHO, S. A., siguiendo con lo establecido en el art. 86.1 del Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre.

Realizados los cálculos, la Mesa de Contratación determina que la oferta presentada por la primera clasificada no incurre en oferta anormalmente baja.

Por todo lo anterior, la Mesa de Contratación acuerda proponer al Órgano de Contratación la adjudicación del contrato a la empresa CONSTRUCCIONES GARRUCHO, S. A., con CIF A11627148 y el requerimiento de la documentación establecida en el art. 159.4.f)4º y en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Y sin más asuntos que tratar, siendo las 13:00 horas se extiende la presente acta y se levanta la sesión.

EL SECRETARIO DE LA MESA  
LUIS MIGUEL GÁMEZ LÓPEZ

LA PRESIDENTA DE LA MESA  
ANA ISABEL FERNÁNDEZ GARRÓN

edusi.cadiz.es

REPAROS Y OBSERVACIONES: