

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

ASUNTO: Emisión de informe de valoración de ofertas, de criterios sujetos a juicio de valor

Expte: 18-092

Nuestra Ref: MND

En relación con su petición de informe valorando las ofertas presentadas a la licitación del contrato de obras "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 DE 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),

Se emite el presente

INFORME

Se han recibido las ofertas presentadas por las empresas:

- 1.- GARRUCHO GADITANA DE ASFALTOS S.A.
- 2.- CONSTRUCCIONES GARRUCHO S.A.
- 3.- MANUEL ALBA S.A.
- 4.- CONSTRUCCIONES MARTIN CASILLAS S.L.

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.

Ofertas:

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



Una manera de hacer Europa

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

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.

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



Una manera de hacer Europa

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

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 de tráfico en relación todo con los métodos para la ejecución de la obra. Apartado muy estudiado y amplio en relación con el resto de 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 no 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



Una manera de hacer Europa

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

4. Métodos que reduzcan la incidencia de los efectos de los obra 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.

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



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

Lo que supone la siguiente puntuación resumen:

	CRITERIO 1	CRITERIO 2	CRITERIO 3	CRITERIO 4	TOTAL
OFERTA	HASTA 6 PUNTOS	HASTA 7 PUNTOS	HASTA 5 PUNTOS	HASTA 7 PUNTOS	HASTA 25 PUNTOS
GADITANA DE ASFALTO	0	0	4	5	9
GARRUCHO	0	0	4	5	9
MANUEL ALBA	6	3	3	6	18
MARTIN CASILLAS	0	7	5	7	19

Cádiz, 24 de marzo de 2020

EL ARQUITECTO MUNICIPAL

Fdo.: Manuel Navarro Domínguez.

A/a JOSÉ ANTONIO PAJARÓN FRAGA. CONTRATACIÓN