

ESTUDIO OFERTAS TÉCNICAS PRESENTADAS A LA LICITACIÓN DE LA OBRA:

“PAVIMENTACIÓN DEL CAMINO DEL RÍO ALHAMA, EN MURCHANTE (NAVARRA)”

1.- VALOR TECNICO DE LA OFERTA

El Ayuntamiento de Murchante, con fecha 1 de junio de 2022, nos aporta la Documentación Técnica para su análisis, concretamente la de las tres empresas presentadas:

- 1.EXCAVACIONES HECTOR VILLADA
- 2.BORESTE
- 3.ASFALTOS BIURRUM

Se valorarán las proposiciones de la siguiente forma, atendiendo al PCA:

1. Memoria explicativa del planteamiento de la obra y su desarrollo, maquinaria, herramientas y medios auxiliares. Problemática de ejecución, que pueda suscitar la obra.
2. Plan de obra: Fase, proceso y desarrollo con grado de detalle suficiente e indicación del camino crítico para el cumplimiento del plazo de finalización. Y en su caso prestaciones accesorias a las que figuran definidas en el proyecto técnico de la obra (Mejoras).
3. Tratamiento de afecciones tanto de circulación peatonal y tráfico rodado, infraestructuras y redes de servicio implantadas y otro tipo de afecciones que puedan derivarse de trabajar en espacios públicos en uso. Implantación de la obra y su justificación.
4. Aspectos medioambientales y sociales de la oferta:

No se podrá incluir en este sobre referencia alguna de la oferta económica o criterios cuantificables mediante fórmulas.

Se valorarán las proposiciones de la siguiente forma:

1. Propuesta técnica: hasta 30 puntos.

La valoración se realizará según el grado de estudio y calidad de las soluciones propuestas que se observen en las ofertas sobre los distintos apartados desglosados del siguiente modo:

- a) Memoria explicativa del planteamiento de la obra y su desarrollo: hasta 10 puntos.

Se valorará el conocimiento de los trabajos a realizar, el desarrollo de la obra y el estudio adecuado de los materiales, maquinaria y detalles constructivos específicos de la obra. Se tendrá en cuenta el estado de las soluciones adoptadas a la problemática que pueda suscitar la obra, utilización de maquinaria y accesos.

b) Plan de obra: hasta 10 puntos.

Se valorará con hasta 5 puntos el correcto planteamiento cronológico para el desarrollo idóneo de la obra en función de la temporada en la que se encuentre la instalación deportiva (verano o invierno), identificando las labores a realizar y las fórmulas de estimación apropiada en tiempos y solapamiento de labores.

Se valorarán con hasta 5 puntos las prestaciones accesorias a las que figuran definidas en el proyecto técnico de la obra (Mejoras), sin que puedan alterar las prestaciones esenciales del mismo.

c) Tratamiento de afecciones: hasta 10 puntos.

Se valorarán aspectos como los accesos durante la ejecución de la obra, localización y dimensiones de la zona de descarga de materiales y zona de acopios, calidad y mantenimiento del cierre de la obra, andamiajes, grúas, casetas, etc.

Se tendrán en cuenta de manera específica aspectos relacionados con las medidas de seguridad previstas para minimizar los riesgos y garantizar la seguridad del personal, sin perjuicio de lo que deba contemplar el plan de seguridad posterior.

2.- Criterios sociales: Hasta 5 puntos.

Serán valorados por el propio Ayuntamiento

3.- Criterios medioambientales: Hasta 5 puntos.

Por la reutilización y reciclaje de los productos utilizados, y el correcto tratamiento de residuos con la participación de gestores autorizados: hasta 5 puntos. La valoración de este apartado se efectuará en función de los compromisos y medidas a adoptar por el ofertante a tal efecto.

4.- Oferta económica: hasta 50 puntos.

Será valorada por el propio Ayuntamiento

5.- Garantías complementarias: Hasta 10 puntos.

Será valorada por el propio Ayuntamiento

2.- ESTUDIO DE LAS OFERTAS TECNICAS

Pasamos a analizar las tres ofertas presentadas, en el cuadro que se adjunta

En Murchante, a 6 de junio de 2022

CINTEC, S.L.

16010922R
JOSE RAMON
RANZ (R:
B71172779)

Firmado digitalmente
por 16010922R JOSE
RAMON RANZ (R:
B71172779)
Fecha: 2022.06.06
12:49:38 +02'00'

Fdo.: José Ramón Ranz Garrido

Ingeniero de Caminos, CC. y PP

Fdo.: Isabel Ranz Guridi

Máster en Ingeniería de Caminos, CC. y PP

HÉCTOR VILLADA			COBOSA		BIURRUM	
1.- OFERTA TÉCNICA (30 PUNTOS)			PUNTOS	PUNTOS	NO PRESENTA ESTE DOCUMENTO	PUNTOS
a) MEMORIA EXPLICATIVA (10 Puntos)			PUNTOS			
a.1. Conocimiento	(3)	Aporta una memoria descriptiva suficiente, completa	2,5	Memoria completa y suficiente		2,5
a.2. Estudio Materiales	(2)	Sólo habla del M.T. Faltan procedencias en general y del resto (MBC, H Tubos...)	1,0	Aporta un estudio, pero sencillo. Faltan materiales y procedencias		1,0
a.3. Equipos maquinaria	(3)	Aporta equipo sólo M.T., falta MBC, O.F.	1,5	Aporta equipos completos para cada unidad constructiva y equipo TÉCNICO		2,5
a.4. Detalles Constructivos	(1)		0,0	Aporta detalles constructivos varios. OK		1,0
a.5. Problemática-Soluciones	(1)		0,0	Aporta problemática y soluciones con detalles constructivos		1,0
b) PLAN DE TRABAJOS (10 Puntos)			PUNTOS	PUNTOS		PUNTOS
b.1. Plan trabajos	(5)	1,5 Meses. Presenta un plan, diagrama de barras, pero sin aportar rendimiento, medios, mediciones; CAMINO CRÍTICO	2,5	1,5 Meses. Aporta un plan de trabajos Gantt completo, estudio de camino crítico, cálculo coeficientes climáticos, medidas retrasos		4,0
B.2. Mejoras	(5)		0,0	1. Propone reducir el plazo a 35 días 2. Desbroce maleza cuneta (ya está incluido en proyecto) 3. Define cuneta (ya está incluido en proyecto)	1. Propone sustituir terraplén adecuado por seleccionado 2. Propone sustituir hormigón HM-20 por HM-25	3,0
c) TRATAMIENTO AFECCIONES (10 Puntos)			PUNTOS	PUNTOS		PUNTOS
c.1. Accesos	(4)	No aporta nada	0,0	Aporta un plano de accesos	Muy sencillo, un plano sin más con la ubicación de un extremo	1,0
c.2. Acopios materiales	(3)	No aporta nada	0,0	Aporta plano con zona acopios, pero no delimita con exactitud	No indica nada	0,0
c.3. Cierre obra		No aporta nada	0,0	Aporta implantación, ubicación, oficinas	Aporta planos de señalización y balizamiento para el tráfico, estudiado y adecuado	2,5
Medidas seguridad	(3)			Aporta ubicación de punto limpio medidas S&S, muy sencillo		
3.- MEDIOAMBIENTALES (5 PUNTOS)			PUNTOS	PUNTOS		PUNTOS
		Propone, como gestor, utilizar materiales procesados de machaqueo	2,0	Aporta certificado como gestor en diversas materias Sistema de calidad ISO/14001 y 9001	Calcula RCD, s/ estudio proyecto Aporta 15% de Restos MBC a la producción	3,0
			9,5	23,0		13,5