MÉRIDA AYUNTAMIENTO | Urbanismo

INFORME

EXPEDIENTE CONTRATACIÓN: 305CM.24 "REFUERZO Y MEJORA DE CAPA DE RODADURA EN VARIAS CALLES".
OBJETO: CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (Cláusula 17.D) (≥60% de la puntuación total)
CRITERIOS: OFERTA ECONÓMICA. *Máximo 70 puntos.*
INCREMENTO MEDICIÓN UDS. DE OBRA. *Máximo 30 puntos.*

OFERTA ECONÓMICA. *Máximo 70 puntos.*

En relación al expediente referenciado, según acta de descifrado y apertura archivo electrónico B, las ofertas económicas de los dos licitadores admitidos son las siguientes:

- B10453819, AGLOMERADOS OLLETA, S.L., importe total IVA incluido: 568.700,00.-€, desglosado en 470.000,00.-€ de base imponible más 98.700,00.-€ de IVA.
- A06006571, GEVORA CONSTRUCCIONES, S.A., importe total IVA incluido: 569.997,91.-€, desglosado en 471.072,65.-€ de base imponible más 98.925,26.-€ de IVA.
- A10036424, CONSTRUCCIONES SEVILLA NEVADO, S.A., importe total IVA incluido: 578.939,67.-€ desglosado en 478.462,54.-€ base imponible y 100.477,13.-€ de IVA.
- A10005981, SENDÍN PAVIMENTOS, S.A., importe total IVA incluido: 569.999,69.-€, desglosado en 471.074,12.-€ de base imponible más 98.925,57.-€ de IVA.
- A10186546, MEFIEX, S.A., importe total IVA incluido: 556.600,00.-€, desglosado en 460.000,00.-€ de base imponible más 96.600,00.-€ de IVA.
- B06283790, CONSTRUCCIONES MAJOIN, S.L., importe total IVA incluido: 539.699,70.-€, desglosado en 446.032,81.-€ de base imponible más 93.666,89.-€ de IVA.

Se ha comprobado la no existencia de ofertas en Baja temeraria y/o desproporcionada:

Contrato:	305CM.24 "MEJORA Y REFUERZO DE CAPA DE RODADURA EN VARIAS CALLES".
Precio Base de Licitación:	495.867,49

Botón para ordenar las ofertas	Importe Oferta	Importe de la Baja	Porcentaje de Baja sobre precio base licitación	Primer Filtro	¿Baja Temeraria?
AGLOMERADOS OLLETA S.L.	470.000,00	25.867,49	5,2166%	Se incluye	No es Baja Temeraria
GEVORA CONSTRUCCIONES S.A.	471.072,65	24.794,84	5,0003%	Se incluye	No es Baja Temeraria
CONST. SEVILLA NEVADO S.A.	478.462,54	17.404,95	3,5100%	Se incluye	No es Baja Temeraria
SENDÍN PAVIMENTOS S.A.	471.074,12	24.793,37	5,0000%	Se incluye	No es Baja Temeraria
MEFIEX S.A.	460.000,00	35.867,49	7,2333%	Se incluye	No es Baja Temeraria
CONST. MAJOIN S.L.	446.032,81	49.834,68	10,0500%	Se incluye	No es Baja Temeraria

Medias calculadas	466.107,02	29.760,47	6,00%	466.107,02 Media Ofertas incluidas
Porcentaje de Baja a partir del cual se considera BAJA TEMERARIA e importe de la oferta, en valores absolutos, a partir del cual se tiene esa consideración (Media Aritmética Ofertas incluídas menos 10 unicades porcentuales)			15,40%	419.496,32

Se valoran las ofertas según criterio fórmula matématica reflejada en PCAP. Oferta económica: La mayor cantidad de baja ofertada sobre el precio total del contrato (IVA excluido), será valorada con la máxima puntuación establecida para este criterio; la oferta que no realice ninguna baja con 0 puntos, atribuyéndose a los restante importes (cantidades) de baja ofertados la puntuación que proceda en base a la siguiente formulación matemática:

Resultando lo siguiente:

LICITACIONES - VALORACIÓN OFERTA ECONÓMICA

OBRA: 305CM.24	"MEJORA Y REFUERZO DE CAPA DE RODADURA EN VARIAS CALLES".	
Presup. Licitación sin IVA	Oferta mas económica	CONSTANTE
495.867,49 €	446.032,81 €	70

Nombre	Oferta	Radicando	Raíz	Pi	Puntuación Total
AGLOM. OLLETA S.L.	470.000,00 €	0,52	1/5	61,40	61,40
GEVORA CONST. S.A.	471.072,65 €	0,50	1/5	60,88	60,88
CONST. SEVILLA NEVADO S.A	478.462,54 €	0,35	1/5	56,72	56,72
SENDÍN PAVIMENTOS S.A.	471.074,12 €	0,50	1/5	60,88	60,88
MEFIEX S.A.	460.000,00 €	0,72	1/5	65,54	65,54
CONST.MAJOIN S.L.	446.032,81 €	1,00	1/5	70,00	70,00

$$Pi = 70 * \sqrt[5]{\frac{licitación - oferta}{licitación - ofertamásventajosa}}$$

Pi: Es la puntuación correspondiente a la oferta.
Licitación: Es el precio de licitación base del contrato.
Oferta: Es la oferta económica que se está valorando.
Oferta más ventajosa: Es la oferta más ventajosa

INCREMENTO MEDICIÓN DE UNIDADES DE OBRA. *Máximo 30 puntos.*

Se valorarán los incrementos de las cuantías de las unidades de obra del proyecto, suficientemente definidas y con vinculación al objeto de la obra. Según el PCAP, el incremento de mayor valor presentado en una unidad de obra se valorará con 2,5 puntos, el resto de los incrementos presentados en las distintas unidades de obra se valorarán de manera proporcional de acuerdo al importe presentado en cada una de ellas.

En relación al expediente referenciado, según acta de descifrado y apertura archivo electrónico B, los incrementos de medición de unidades de obra, de los distintos licitadores, pasan a reflejarse y valorarse en la tabla siguiente.

No se ha valorado la oferta de CONSTRUCCIONES SEVILLA NEVADO S.A., puesto que su oferta consiste: "*[…] en el aumento de medición de todas las partidas del proyecto por valor equivalente al 1% del total de ejecución material del contrato".* No se presenta definición suficiente de la oferta.

UNIDADES DE OBRA	OLLETA		GEVORA		MAJOIN		MEFIEX		SENDIN		SEVILLA NEVADO	
	PRESUPUESTO	PUNTOS	PRESUPUESTO	PUNTOS	PRESUPUESTO	PUNTOS	PRESUPUESTO	PUNTOS	PRESUPUESTO	PUNTOS	PRESUPUESTO	PUNTOS
FRESADO	1.595,00 €	0,55	43,50 €	0,02	725,00 €	0,25	580,00 €	0,20	7.250,00 €	2,50		
AC16 SURF /4cm.	6.875,00 €	0,55	187,50 €	0,02	3.125,00 €	0,25	2.500,00 €	0,20	31.250,00 €	2,50		
RIEGO DE IMPRIMACION	781,00 €	0,12	21,30 €	0,00	355,00 €	0,05	284,00 €	0,04	16.304,56 €	2,50		
DEMOLICION PAVIMENTOS	157,80 €	0,44	57,86 €	0,16			894,40 €	2,50				
EXCAVACION ZANJA	315,60 €	2,50	39,45 €	0,31								
ZAHORRA ARTIFICIAL	246,00 €	2,50	98,40 €	1,00								
BORDILLO HORMIGON	483,90 €	2,50	32,26 €	0,17			403,25 €	2,08				
RIGOLA	399,90 €	2,50	26,66 €	0,17			333,25 €	2,08				
SOLERA HORMIGÓN	465,90 €	2,50	62,12 €	0,33			388,25 €	2,08				
PAVIMENTO BALDOSA	695,40 €	2,50	43,36 €	0,16			579,50 €	2,08				
IMBORNAL	500,47 €	2,50	500,47 €	2,50								
SUMIDERO	723,16 €	2,50	723,16 €	2,50								
POZO REGISTRO	557,75 €	2,50	557,75 €	2,50								
GRAVILLA 6/12	270,40 €	2,50										
TUB SANEAMIENTO PVC 300	1.245,84 €	2,50	51,91 €	0,10								
SANEO BLANDON Z.A.	172,00 €	2,50	98,38 €	1,43								
EXCAVACION CAJEO	89,50 €	2,50	44,75 €	1,25								
SANEO BLANDON SUELO CEMENTO	35,34 €	0,5	176,70 €	2,50								
MARCA VIAL 10/15cm.	680,00 €	2,50	119,00 €	0,44			340,00 €	4,81				
PINTURA DOBLE COMPONENTE	958,40 €	2,50	299,50 €	0,78								
MARCA VIAL SONORA	482,40 €	2,50	36,18 €	0,19								
PANEL DIRECCIONAL 80*40	441,68 €	0,5	662,52 €	2,00			2.208,40 €	2,50				
PANEL DIRECCIONAL 165*40	356,80 €	0,5	535,20 €	0,75			1.784,00 €	2,50				
OJOS DE GATO TB-10	2.264,00 €	2,50	271,68 €	0,30			1.132,00 €	1,25				
P.A. PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD	3.585,00 €	2,50	286,80 €	0,20								
P.A. GESTION RESIDUOS	12.201,00 €	2,50	244,02 €	0,05								
TOTAL	OLLETA	50,66	GEVORA	19,82	MAJOIN	0,55	MEFIEX	22,34	SENDIN	7,50	SEVILLA	0,00

Para que conste a los efectos oportunos.

SR. PRESIDENTE DE LA MESA DE CONTRATACIÓN.