

ASUNTO: CONTRATACIÓN POR PROCEDIMIENTO ABIERTO DE LOS SERVICIOS ASOCIADOS AL ESTUDIO INTEGRAL DE CARACTERIZACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN URBANA E INTERURBANA DE MERCANCÍAS Y PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LAS PLAZAS DE ESTACIONAMIENTO RESTRINGIDO (CARGA Y DESCARGA, VEHÍCULO ELÉCTRICO-ZONAS DE RECARGA, Y PLAZAS DE MOVILIDAD REDUCIDA) PARA SU REPLICACIÓN ENTRE LA RED DE CIUDADES CENCYL+.
EXPEDIENTE: EXPTE AI-01/2019

INFORME DE VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (SOBRE C)

0 ANTECEDENTES

Con fecha 11 de diciembre de 2019 se emite informe de valoración de criterios evaluables mediante juicios de valor (sobre B).

Con fecha 12 de diciembre de 2019 se constituye la Mesa 2ª de Contratación para revisar la valoración técnica (sobres B) y proceder a la apertura de los sobres "C". Tras dicha revisión la Mesa, respecto al Lote 3, acuerda excluir al licitador nº 4, PARKUNLOAD S.L., que ha obtenido 0 puntos según el citado informe de valoración, considerando que la oferta no cumple con los requisitos específicos exigidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares (PPTP) que rige el contrato.

En conclusión, el presente informe no incluye valoración de los criterios matemáticos del sobre C de dicho licitador.

1 INTRODUCCIÓN.

El objeto de este informe es el análisis y valoración de los criterios matemáticos de valoración de las ofertas presentadas a la licitación de referencia.

El expediente de contratación contempla tres lotes con los siguientes alcances:

- Lote 1. Estudio de caracterización de la Distribución Urbana de Mercancías.
- Lote 2: Estudio de caracterización de la Distribución Interurbana de Mercancías
- Lote 3: Plataforma de Parking Inteligente basada en aplicaciones móviles para la gestión de las zonas de carga y descarga habilitadas para la Distribución Urbana de Mercancías en la ciudad de Valladolid

2 OFERTAS PRESENTADAS.

Se han presentado siete ofertas por los siguientes licitadores:

2.1 Lote 1. Estudio de caracterización de la Distribución Urbana de Mercancías.

1. TEIRLOG Ingeniería, S.L.
2. TEMA Ingeniería, S.L.

2.2 Lote 2: Estudio de caracterización de la Distribución Interurbana de Mercancías.

3. KIDO DYNAMICS ESPAÑA, S.L.U.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
JERONIMO
HINOJOSA VALENZUELA
Fecha Firma: 17/12/2019 11:42
Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 0683fb4239d4d47bdb344faca1bde6472c757d
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

2.3 Lote 3: Plataforma de Parking Inteligente basada en aplicaciones móviles para la gestión de las zonas de carga y descarga habilitadas para la Distribución Urbana de Mercancías en la ciudad de Valladolid.

4. Parkunload, S.L.
5. GMV Sistemas, S.L.U.
6. Centro de observación y teledetección espacial, S.A.U. (COTESA)
7. GEOCyL Consultoría, S.L.

Por simplicidad del informe, se usará en adelante la siguiente clave única de entidad:

Clave única de entidad	ENTIDAD	LOTE
LC1	TEIRLOG Ingeniería, S.L.	1
LC2	TEMA Ingeniería, S.L.	1
LC3	KIDO DYNAMICS ESPAÑA, S.L.U.	2
LC4	Parkunload, S.L.	3
LC5	GMV Sistemas, S.L.U.	3
LC6	Centro de observación y teledetección espacial, S.A.U. (COTESA)	3
LC7	GEOCyL Consultoría, S.L.	3

3 METODOLOGÍA.

Este informe valora las ofertas presentadas a cada uno de los lotes según el apartado "CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D)", del Cuadro de Características Particulares. En concreto los apartados L.1.1. para el Lote 1, L.2.1 para el Lote 2, y L.3.1. para el Lote 3.

4 VALORACIÓN DE LAS OFERTAS DE CRITERIOS MATEMÁTICOS. [SOBRE C]

A continuación se recogen las valoraciones de cada una de las ofertas presentadas a cada uno de los lotes.

4.1 Lote 1. Estudio de caracterización de la Distribución Urbana de Mercancías.

Dentro del Lote 1, "Estudio de la caracterización de la Distribución Urbana de Mercancías" se valoran a continuación los criterios matemáticos de las ofertas presentadas.

L1.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D)

Se han valorado los siguientes criterios:

LOTE 1 [SOBRE C]	CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN	Punt. Máx.	Puntuación	Puntuación
			LC1	LC2
	i) PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos	60	49,30	60,00
	ii) REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN MATERIAL. De 0 a 6 puntos	6	2,00	6,00
	iii) BOLSA DE HORAS DE CONSULTORÍA ADICIONAL. De 0 a 4 puntos	4	4,00	4,00
	PUNTUACIÓN TOTAL [SOBRE C]		55,30	70,00

El análisis pormenorizado de la valoración de requisitos se encuentra incluido en Anexo 1.

4.2 Lote 2: Estudio de caracterización de la Distribución Interurbana de Mercancías

Dentro del Lote 2, "Estudio de la caracterización de la Distribución Interurbana de Mercancías" se valoran a continuación los criterios matemáticos de valoración de las ofertas presentadas

L2.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D)

Se han valorado los siguientes criterios:

LOTE 2 [SOBRE C]	CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN	Punt. Máx.	Puntuación
		70	LC3
	i) PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos	60	60,00
	ii) REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN MATERIAL. De 0 a 6 puntos	6	6,00
	iii) BOLSA DE HORAS DE CONSULTORÍA ADICIONAL. De 0 a 4 puntos	4	4,00
Puntuación TOTAL [SOBRE C]			70,00

El análisis pormenorizado de la valoración de requisitos se encuentra incluido en Anexo 1.

4.3 Lote 3: Plataforma de Parking Inteligente basada en aplicaciones móviles para la gestión de las zonas de carga y descarga habilitadas para la Distribución Urbana de Mercancías en la ciudad de Valladolid

Dentro del Lote 3, "Plataforma de Parking Inteligente basada en aplicaciones móviles para la gestión de las zonas de carga y descarga habilitadas para la Distribución Urbana de Mercancías en la ciudad de Valladolid" se valoraran a continuación los criterios matemáticos de valoración.

L3.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D)

Se han valorado los siguientes criterios:

LOTE 3 [SOBRE C]	CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN	Punt. Máx.	Puntuación		
		70	LC5	LC6	LC7
	i) PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos	60	3,80	57,10	60,00
	ii) PERIODO DE MANTENIMIENTO ADICIONAL. De 0 a 5 puntos	5	5,00	1,67	5,00
	iii) EQUIPO DE TRABAJO ADICIONAL PROPUESTO. De 0 a 4 puntos	5	5,00	5,00	5,00
Puntuación TOTAL [SOBRE C]			13,80	63,77	70,00

El análisis pormenorizado de la valoración de requisitos se encuentra incluido en Anexo 1.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
JERONIMO
HINOJOSA VALENZUELA
Fecha Firma: 17/12/2019 11:42

Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 0683fb4239d4d47bdb344facaa1bde6472c757d
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

5 VALORACIÓN FINAL DE LAS OFERTAS [SOBRE B + SOBRE C]

Incorporando a las anteriores tablas de valoraciones de criterios matemáticos las puntuaciones obtenidas por los licitadores en los criterios evaluables mediante juicio de valor, las puntuaciones totales quedan como sigue:

Clave única de entidad	ENTIDAD	LOTE	SOBRE B	SOBRE C	VALORACIÓN TOTAL
LC1	TEIRLOG Ingeniería, S.L.	1	20,00	55,30	75,30
LC2	TEMA Ingeniería, S.L.	1	30,00	70,00	100,00
LC3	KIDO DYNAMICS ESPAÑA, S.L.U.	2	18,25	70,00	88,25
LC4	Parkunload, S.L.	3	-	-	-
LC5	GMV Sistemas, S.L.U.	3	28,75	13,80	42,55
LC6	Centro de observación y teledetección espacial, S.A.U. (COTESA)	3	29,25	63,77	93,02
LC7	GEOCyL Consultoría, S.L.	3	17,00	70,00	87,00

Por consiguiente, se propone la adjudicación de cada uno de los lotes del presente contrato a las ofertas que obtienen la mayor puntuación según los pliegos que rigen el contrato, que son las ofertas presentadas por:

Clave única de entidad	ENTIDAD	LOTE	SOBRE B	SOBRE C	VALORACIÓN TOTAL
LC2	TEMA Ingeniería, S.L.	1	30,00	70,00	100,00
LC3	KIDO DYNAMICS ESPAÑA, S.L.U.	2	18,25	70,00	88,25
LC6	Centro de observación y teledetección espacial, S.A.U. (COTESA)	3	29,25	63,77	93,02

Valladolid, 16 de diciembre de 2019
EL TÉCNICO SUPERIOR DE INNOVACIÓN,

Jerónimo Hinojosa Valenzuela
(firmado electrónicamente)

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
JERONIMO
HINOJOSA VALENZUELA
Fecha Firma: 17/12/2019 11:42

Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 0683fb4239d4d47bdb344faca1bde6472c757d
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

6 ANEXO 1: Tablas de valoración de CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS.

A continuación se recoge el detalle justificativo de las valoraciones realizadas para cada una de las ofertas presentadas por los licitadores.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
JERONIMO
HINOJOSA VALENZUELA
Fecha Firma: 17/12/2019 11:42

Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 06831b4239d4d47bdb344faca1bde6472c757d
Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

L.1.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D): De 0 a 70 puntos

		LOTE I	
		LC1	LC2
Puntuación Total		55,30	70,00
PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos			
Promedio ofertas y % de bajada sobre el promedio		Oi 33.275,00 €	31.528,92 €
		32.401,96 €	2,69%
Fórmula:		$Pi = Z \cdot (T - Oi) / (T - Om)$	60,00
Z		60	
T		41.322,31 €	
Om		31.528,92 €	
REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN MATERIAL. De 0 a 6 puntos			
		Oi 1	3
Fórmula:		$Pi = Z \cdot (Oi / Om)$	6,00
Z		6	
Om		3	
BOLSA DE HORAS DE CONSULTORÍA ADICIONAL. De 0 a 4 puntos			
		Oi 60	40
Fórmula:		$Pi = Z \cdot (Oi / Om)$	4,00
Z		4	
Om		40,00 €	

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
 JERONIMO
 HINOJOSA VALENZUELA
 Fecha Firma: 17/12/2019 11:42
 Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 0683fb4239d4d7bd0344faca1bde6472c757d
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

LOTE II	
LC3	
PUNTUACIÓN TOTAL	
70,00	
L2.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D): De 0 a 70 puntos	
PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos	
Promedio ofertas y % de bajada sobre el promedio	18.950,00 €
Fórmula:	0,00%
$PI = Z * (T - Oi) / (T - Om)$	60,00
Z	60
T	24.793,39 €
Om	18.950,00 €
REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN MATERIAL. De 0 a 6 puntos	
LC3	
Oi	
LC3	
1	
Fórmula:	6,00
$PI = Z * (Oi / Om)$	6
Z	6
Om	1,00 €
BOLSA DE HORAS DE CONSULTORÍA ADICIONAL. De 0 a 4 puntos	
LC3	
Oi	
LC3	
8	
Fórmula:	4,00
$PI = Z * (Oi / Om)$	4
Z	4
Om	8,00 €

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
 JERONIMO
 HINOJOSA VALENZUELA
 Fecha Firma: 17/12/2019 11:42
 Fecha Copia: 17/12/2019 11:43

Código seguro de verificación(CSV): 0b83fb4239d6d47bd0d344facaa1bde6472c757d
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>

L3.1 CRITERIOS MATEMÁTICOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS (cláusula 17.D): De 0 a 70 puntos		LOTE III				
		LC5	LC6	LC7		
Puntuación Total		13,80	63,77	70,00		
PROPUESTA ECONÓMICA. De 0 a 60 puntos		Oi	48.595,00 €	34.700,00 €	33.943,94 €	
Promedio ofertas y % de bajada sobre el promedio		39.079,65 €	24,35%	-11,21%	-13,14%	
Fórmula:		$Pi = Z * (T-Oi) / (T-Om)$				
Z		60		57,10		60,00
T		49.586,78 €				
Om		33.943,94 €				
PERIODO DE MANTENIMIENTO ADICIONAL. De 0 a 5 puntos		Oi	6	2	6	
Fórmula:		$Pi = Z * (Oi / Om)$				
Z		5		1,67		5,00
Om		6				
EQUIPO DE TRABAJO ADICIONAL PROPUESTO. De 0 a 5 puntos		Oi	3	3	3	
Fórmula:		$Pi = Z * (Oi / Om)$				
Z		5		5,00		5,00
Om		3				

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por:
 JERONIMO
 HINOJOSA VALENZUELA
 Fecha Firma: 17/12/2019 11:42
 Fecha Copia: 17/12/2019 11:43
 Código seguro de verificación(CSV): 06831b4239d4d47bdb344faca1bde6472c757d
 Permite la verificación de la integridad del documento visualmente en <https://www.valladolid.gob.es/verificacion-documentos>