

## INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO-GLOBAL

Expediente: 3.21/20830.0207 – ON 025/21		EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGIÓN DE MURCIA. TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.		
Plazo de ejecución del contrato		TREINTA Y SEIS (36) MESES		
Presupuesto de licitación:		(A) BASE IMPONIBLE	IVA: (21%)	TOTAL CON IVA
		92.349.453,92 €	19.393.385,32 €	111.742.839,24 €
<b>(B)</b> Valor estimado de:	<i>Prórrogas:</i>	..... € (Sin IVA)		
	<i>Modificados:</i>	..... € (Sin IVA)		
	<i>Suministros:</i>	54.204,00 € (Sin IVA)		
	<i>Servicios:</i>	..... € (Sin IVA)		
	...	..... € (Sin IVA)		
Valor estimado del contrato (A+B):		92.403.657,92 € (Sin IVA)		
<b>Procedimiento de adjudicación</b>		<b>Criterios de Adjudicación/ Aspectos de la Negociación</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> Abierto <input type="checkbox"/> Abierto Simplificado <input type="checkbox"/> Restringido <input type="checkbox"/> Licitación con Negociación <input type="checkbox"/> Negociado sin Publicidad <input type="checkbox"/> Diálogo competitivo		<input type="checkbox"/> Un solo criterio <input checked="" type="checkbox"/> Varios criterios (Oferta con mejor relación calidad-precio) <input type="checkbox"/> Con Comité de Expertos <input checked="" type="checkbox"/> Sin Comité de Expertos <input type="checkbox"/> Aspectos técnicos / económicos objeto de negociación		

### Antecedentes

En relación con la licitación iniciada por la Entidad relativa al expediente indicado, en el momento de cierre de presentación de ofertas, fijado por el anuncio del procedimiento en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 22 de noviembre de 2021, para las 13:00 horas del día 20 de enero de 2022, han presentado oferta las empresas que se relacionan a continuación:

- Proposiciones presentadas: 15

1. COMSA, S.A.U.
2. SACYR CONSTRUCCIÓN, S.A.
3. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.



4. FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.
5. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.
6. OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.
7. AZVI, S.A.U.
8. UTE CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ SANDO, S.A.-CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.
9. UTE S.A. DE OBRAS Y SERV COPASA-PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.
10. UTE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. - CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.
11. UTE ALDESA CONSTRUCCIONES, S.A. - COALVI, S.A.
12. UTE ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. - TORRESCAMARA Y CIA DE OBRAS, S.A.
13. UTE DRAGADOS - TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A
14. UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A. - ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A.
15. UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. - LANTANIA, S.A.U. - COPCISA, S.A.

Las empresas presentadas a la licitación del contrato de EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGIÓN DE MURCIA. TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2. (3.21/20830.0207 - ON 025/21) han sido admitidas por la Comisión de Valoración, tras el examen de la correspondiente documentación administrativa prevista en el Cuadro de Características del Contrato del Pliego de Condiciones Particulares (PCP).

- Proposiciones admitidas: 15

1. COMSA, S.A.U.
2. SACYR CONSTRUCCIÓN, S.A.
3. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.
4. FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.
5. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.
6. OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.
7. AZVI, S.A.U.



8. UTE CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ SANDO, S.A.-CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.
9. UTE S.A. DE OBRAS Y SERV COPASA-PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.
10. UTE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. - CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.
11. UTE ALDESA CONSTRUCCIONES, S.A. - COALVI, S.A.
12. UTE ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. - TORRESCAMARA Y CIA DE OBRAS, S.A.
13. UTE DRAGADOS - TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A
14. UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A. - ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A.
15. UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. - LANTANIA, S.A.U. - COPCISA, S.A.

Con fecha de 20 de febrero de 2022 se emitió el informe de valoración técnica de criterios no evaluables mediante fórmulas.

La apertura de plicas tuvo lugar el día 23 de febrero de 2022 a las 10.00 horas.



## Evaluación de Ofertas:

- Valoración técnica

<i>Licitador</i>	<i>VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS TÉCNICOS</i>		<i>Valoración técnica total de la oferta</i>
	<i>NO Valorables mediante fórmulas</i>	<i>Valorables mediante fórmulas</i>	
COMSA, S.A.U.	39,88	-	39,88
SACYR CONSTRUCCIÓN, S.A.	44,49	-	44,49
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,09	-	43,09
FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,91	-	43,91
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,53	-	43,53
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	40,75	-	40,75
AZVI, S.A.U.	21,10	-	21,10
UTE CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ SANDO, S.A.-CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.	37,46	-	37,46
UTE S.A. DE OBRAS Y SERV COPASA-PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.	38,83	-	38,83
UTE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. - CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	42,30	-	42,30
UTE ALDESA CONSTRUCCIONES, S.A. - COALVI, S.A.	39,90	-	39,90
UTE ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. - TORRESCAMARA Y CIA DE OBRAS, S.A.	37,43	-	37,43
UTE DRAGADOS - TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A	42,68	-	42,68
UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A. - ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A.	35,14	-	35,14
UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. - LANTANIA, S.A.U. - COPCISA, S.A.	46,54	-	46,54

De acuerdo con el Apartado III.1 del Cuadro de Características del Pliego de Condiciones Particulares se establece un umbral mínimo de puntuación de 30 puntos. La oferta del licitador AZVI, S.A.U. no ha superado el umbral mínimo de puntuación técnica y ha sido excluida; el resto de ofertas presentadas superan este umbral.



- **Puntuación de la oferta económica**

- Identificación de cada uno de los licitadores que realiza oferta económica:

Licitador	Oferta (€)	Plazo	Baja (%)	Puntuación
COMSA, S.A.U.	89.865.253,61	36 meses	2,69	15,02
SACYR CONSTRUCCIÓN, S.A.	77.900.896,68	36 meses	15,65	50,76
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	78.432.386,01	36 meses	15,07	50,46
FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.	82.650.000,00	36 meses	10,50	43,83
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	80.057.544,67	36 meses	13,31	48,80
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	76.834.541,00	36 meses	16,80	51,00
AZVI, S.A.U.	Esta oferta no ha superado el umbral mínimo de puntuación técnica y ha sido excluida			
UTE CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ SANDO, S.A.-CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.	81.036.427,67	36 meses	12,25	47,26
UTE S.A. DE OBRAS Y SERV COPASA-PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.	84.950.000,00	36 meses	8,01	37,05
UTE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. - CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	78.680.000,00	36 meses	14,80	50,28
UTE ALDESA CONSTRUCCIONES, S.A. - COALVI, S.A.	78.496.058,43	36 meses	15,00	50,42
UTE ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. - TORRESCAMARA Y CIA DE OBRAS, S.A.	79.605.229,28	36 meses	13,80	49,37
UTE DRAGADOS - TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A	77.425.782,15	36 meses	16,16	50,93
UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A. - ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A.	80.279.352,65	36 meses	13,07	48,49
UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. - LANTANIA, S.A.U. - COPCISA, S.A.	78.866.433,66	36 meses	14,60	50,13

En aplicación del PCP, para la determinación de las empresas incursas en presunción de valores anormales o desproporcionados se aplicará la fórmula siguiente:

- a) Para un número n de ofertas económicas "contemplables" mayor o igual que cinco (5):

$$BO > BR + UT \text{ Determinado con arreglo a las siguientes fórmulas:}$$

$$UT = 100 / (2 \cdot BR)$$

- b) Para un número n de ofertas económicas "contemplables" menor que cinco (5):

$$BO > BM + UT \text{ Determinado con arreglo a las siguientes fórmulas:}$$

$$UT = 100 / (2 \cdot BM)$$

- Baja media: 12,84 %
- Baja de referencia: 13,94 %
- $UT = 100 / (2 \cdot BR)$ : 3,59 %
- $BR + UT$ : 17,53 %
- Fórmula para calcular la puntuación: la indicada en la cláusula 18 del PCP de este expediente.



- Identificación de licitadores con ofertas que se encuentran incursas en presunción de valores anormales o desproporcionados:

Ningún licitador presenta valores anormales o desproporcionados.

#### Cuadro de Puntuación Económica-Global

<i>Licitador</i>	<i>Puntuación Técnica Total</i>	<i>Puntuación Económica Total</i>	<i>Puntuación Global</i>	<i>Orden Clasificadorio</i>
COMSA, S.A.U.	39,88	15,02	54,90	14
SACYR CONSTRUCCIÓN, S.A.	44,49	50,76	95,25	2
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,09	50,46	93,55	4
FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,91	43,83	87,74	9
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	43,53	48,80	92,33	6
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	40,75	51,00	91,75	7
AZVI, S.A.U.	21,10	Esta oferta no ha superado el umbral mínimo de puntuación técnica y ha sido excluida		
UTE CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ SANDO, S.A.-CHM OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.	37,46	47,26	84,72	11
UTE S.A. DE OBRAS Y SERV COPASA-PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.	38,83	37,05	75,88	13
UTE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. - CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	42,30	50,28	92,58	5
UTE ALDESA CONSTRUCCIONES, S.A. - COALVI, S.A.	39,90	50,42	90,32	8
UTE ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. - TORRESCAMARA Y CIA DE OBRAS, S.A.	37,43	49,37	86,80	10
UTE DRAGADOS - TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A	42,68	50,93	93,61	3
UTE CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A. - ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A.	35,14	48,49	83,63	12
UTE COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. - LANTANIA, S.A.U. - COPCISA, S.A.	46,54	50,13	96,67	1



## AUTORIZACIONES

### IDENTIFICACIÓN DEL DOCUMENTO

#### INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO-GLOBAL

EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-CASTILLA LA MANCHA-COMUNIDAD VALENCIANA-REGIÓN DE MURCIA. TRAMO: CONEXIÓN ENTRE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-LEVANTE Y LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID-BARCELONA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE MADRID. FASE 2.

3.21/20830.0207 – ON 025/21

### RELACIÓN DE CARGOS FIRMANTES

Propone:	Firma: José Vicente Romero Taboada	Cargo: Subdirector de Integración en Ciudades
V.º B.º :	Firma: Juan Antonio Hermoso Marín	Cargo: Director de Construcción de Corredores Europeos e Integración en Ciudades
Conforme:	Firma: Juan Pablo Villanueva Beltramini	Cargo: Director General

