

**INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO-GLOBAL**

Expediente:		EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA LA SUPRESIÓN DE LOS PASOS A NIVEL DE LOS PP.KK. 522/700 Y 523/088 DE LA LÍNEA (RAM) SANTANDER-LLANES. TÉRMINO MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DE BEZANA (CANTABRIA). EXP. 3.23/27506.0035		
Plazo de ejecución del contrato		8 meses		
Presupuesto de licitación:		(A) BASE IMPONIBLE	IVA: (21%)	TOTAL CON IVA
		2.710.078,09 €	569.116,40 €	3.279.194,49 €
(B) Valor estimado de:	Prórrogas:	0,00 € (Sin IVA)		
	Modificados:	0,00 € (Sin IVA)		
	Suministros:	0,00 € (Sin IVA)		
	Servicios:	0,00 € (Sin IVA)		
	<sup>1</sup> ...	0,00 € (Sin IVA)		
Valor estimado del contrato (A+B):		2.710.078,09 € (Sin IVA)		
Procedimiento de adjudicación		Criterios de Adjudicación / Aspectos de la Negociación		
<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: - CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE UN JUICIO DE VALOR. (PCJV): 49 %. - CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE FÓRMULAS. (PCCF): 51 %: - 49% precio - 2% compromiso de utilización del CDE de ADIF <input type="checkbox"/> Aspectos técnicos / económicos objeto de negociación		

**Antecedentes**

## - Proposiciones presentadas: 13

1. ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.
2. AUDECA, S.L.U.
3. COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.
4. CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.
5. CONTRATAS VILOR, S.L.
6. COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.
7. EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.
8. PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.
9. S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA
10. SERANCO, S.A.U.
11. TABLEROS Y PUENTES, S.A.
12. UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. (80%)-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A. (20%)
13. UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U. (50%)-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (50%)UTE HELIOPOL, S.A. - RAILSUR, S.A.

## - Proposiciones admitidas: 13

1. ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.



2. AUDECA, S.L.U.
3. COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.
4. CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.
5. CONTRATAS VILOR, S.L.
6. COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.
7. EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.
8. PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.
9. S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA
10. SERANCO, S.A.U.
11. TABLEROS Y PUENTES, S.A.
12. UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. (80%)-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A. (20%)
13. UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U. (50%)-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (50%)UTE HELIOPOL, S.A. - RAILSUR, S.A.

Examinada por los miembros de la Mesa de Contratación, la documentación administrativa presentada por todos los licitadores se ha considerado bastante y suficiente, de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Condiciones Particulares.

- Fecha del Informe de valoración técnica de criterios evaluables mediante un juicio de valor: 5 de abril de 2024.
- Fecha de la apertura de las ofertas: 9 de abril de 2024.

### Evaluación de Ofertas:

- **Puntuación técnica**

La valoración de los criterios cualitativos queda de la siguiente manera:

Licitador	MEMORIA	CALIDAD	MEDIOAMBIENTE	SEGURIDAD Y SALUD	TECNOLOGÍA	TOTAL
	28	6	6	6	3	
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	23,65	4,91	4,56	4,57	3,00	40,69
AUDECA, S.L.U.	23,65	5,45	4,56	6,00	3,00	42,66
COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.	24,74	5,45	5,76	4,86	2,40	43,21
CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.	25,55	5,45	5,04	5,71	1,80	43,55
CONTRATAS VILOR, S.L.	25,55	4,91	5,28	5,71	3,00	44,45
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.	26,91	5,45	5,28	5,71	3,00	46,35
EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.	24,19	6,00	6,00	5,43	3,00	44,62
PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.	28,00	5,45	5,04	5,71	2,40	46,60
S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA	26,10	4,91	4,56	4,57	2,40	42,54
SERANCO, S.A.U.	26,10	5,45	6,00	5,14	2,40	45,09



TABLEROS Y PUENTES, S.A.	25,28	6,00	5,04	5,43	2,40	<b>44,15</b>
UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A.	23,92	5,45	5,52	5,43	1,80	<b>42,12</b>
UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U.-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	25,83	5,45	5,04	4,57	3,00	<b>43,89</b>

- Umbral técnico: 30 puntos.
- Relación de Licitadores excluidos por estar debajo del umbral técnico:

La totalidad de las ofertas presentadas, superan el umbral mínimo y son ofertas con calidad suficiente.

- **Compromiso de utilización del CDE de ADIF**

La puntuación del compromiso de utilización del CDE cada uno de los licitadores queda de la siguiente manera:

LICITADOR	COMPROMISO USO DEL CDE	PUNTUACIÓN USO CDE
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	SI	2,00
AUDECA, S.L.U.	SI	2,00
COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.	SI	2,00
CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.	SI	2,00
CONTRATAS VILOR, S.L.	SI	2,00
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.	SI	2,00
EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.	SI	2,00
PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.	SI	2,00
S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA	SI	2,00
SERANCO, S.A.U.	SI	2,00
TABLEROS Y PUENTES, S.A.	SI	2,00
UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A.	SI	2,00
UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U.-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	SI	2,00

- **Puntuación oferta Económica**

La valoración de los criterios cuantitativos queda de la siguiente manera:

LICITADOR	OFERTA (€)	BAJA (%)
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	2.544.963,61	6,09
AUDECA, S.L.U.	2.379.448,56	12,20
COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.	2.327.900,00	14,10
CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.	2.524.979,76	6,83
CONTRATAS VILOR, S.L.	2.505.465,00	7,55
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.	2.585.321,92	4,60
EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.	2.306.005,00	14,91



PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.	2.687.313,43	0,84
S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA	2.321.450,00	14,34
SERANCO, S.A.U.	2.346.600,00	13,41
TABLEROS Y PUENTES, S.A.	2.357.767,94	13,00
UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A.	2.325.247,00	14,20
UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U.-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	2.590.834,65	4,40

- Baja media (BM): 9,73%
- Baja de referencia (BR): 11,30%

De acuerdo con la Sección Segunda. Cláusula 19 del Pliego de Condiciones Particulares, se consideran ofertas incursas en presunción de anormalidad por su bajo importe, aquellas cuyas bajas de la oferta económica superen la Baja Media (BM) más un Umbral de Valores anormales o desproporcionados (UT), es decir, Baja Oferta Económica (BO) > BM + UT.

Dado que:  $UT = 100/(2 \cdot BR)$

- Umbral de Valores anormales o desproporcionados (UT): 4,42 %

Por lo tanto,  $BO > BR + UT = 11,30 + 4,42 = 15,727 \%$

No se encuentra ninguna empresa con oferta incursa en presunción de temeridad:

#### Puntuación oferta Económica:

El precio puntúa mediante fórmula parabólica de la siguiente forma:

- Se asignará la puntuación máxima de 49 puntos ( $PE_{max}$ ) a la oferta económica mínima ( $OE_{min}$ ) que no haya sido rechazada.
- Se asignarán 0 puntos a la oferta tipo de la Administración (OEPBL)
- Se calculará la puntuación económica de cada oferta ( $PE_j$ ) por interpolación lineal entre 0 puntos para una oferta igual a la oferta tipo (OEPBL) y  $PE_{max}$  para la oferta más económica ( $OE_{min}$ ) de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$PE_j = PE_{max} * (2 * B_o / B_{max} - (B_o / B_{max})^2).$$

Donde:

- $PE_j$  = Puntuación económica de la oferta, que será redondeada al segundo decimal
- $B_o$  = Baja de la oferta.
- $B_{max}$  = Baja de la oferta más económica.
- $PE_{max}$  = Puntuación máxima obtenible de la proposición económica establecida en el apartado III.1 del cuadro de características.

De esta manera, la valoración económica total ponderada para cada licitador se refleja en el siguiente cuadro:

LICITADOR	OFERTA ECONÓMICA	BAJA (%)	PUNTUACIÓN PRECIO
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	2.544.963,61	6,09	31,86
AUDECA, S.L.U.	2.379.448,56	12,20	47,38



COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.	2.327.900,00	14,10	48,86
CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.	2.524.979,76	6,83	34,61
CONTRATAS VILOR, S.L.	2.505.465,00	7,55	37,06
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.	2.585.321,92	4,60	25,59
EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.	2.306.005,00	14,91	49,00
PUNTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.	2.687.313,43	0,84	5,37
S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA	2.321.450,00	14,34	48,93
SERANCO, S.A.U.	2.346.600,00	13,41	48,51
TABLEROS Y PUNTES, S.A.	2.357.767,94	13,00	48,20
UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A.	2.325.247,00	14,20	48,89
UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U.-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	2.590.834,65	4,40	24,65

### Cuadro de Puntuación Económica-Global

Finalmente, tras las diversas valoraciones realizadas y excluyendo las empresas que no han cumplido los parámetros establecidos en cada una de esas valoraciones, se expone a continuación la puntuación total de las ofertas finalistas:

LICITADOR	PUNTAJACIÓN CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR	PUNTAJACIÓN CRITERIOS CUANTIFICABLES MEDIANTE FÓRMULAS		PUNTAJACIÓN GLOBAL	ORDEN
		USO CDE	PRECIO		
EXTRACO, CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A.	44,62	2,00	49,00	<b>95,62</b>	<b>1</b>
SERANCO, S.A.U.	45,09	2,00	48,51	<b>95,60</b>	<b>2</b>
TABLEROS Y PUNTES, S.A.	44,15	2,00	48,20	<b>94,35</b>	<b>3</b>
COMPAÑÍA GENERAL DE CONSTRUCCIÓN ABALDO, S.A.	43,21	2,00	48,86	<b>94,07</b>	<b>4</b>
S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA	42,54	2,00	48,93	<b>93,47</b>	<b>5</b>
UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-OBRAS SUBTERRÁNEAS, S.A.	42,12	2,00	48,89	<b>93,01</b>	<b>6</b>
AUDECA, S.L.U.	42,66	2,00	47,38	<b>92,04</b>	<b>7</b>
CONTRATAS VILOR, S.L.	44,45	2,00	37,06	<b>83,51</b>	<b>8</b>
CONSTRUCTORA OBRAS PÚBLICAS SAN EMETERIO, S.A.	43,55	2,00	34,61	<b>80,16</b>	<b>9</b>
ACSA OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	40,69	2,00	31,86	<b>74,55</b>	<b>10</b>
COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A.U.	46,35	2,00	25,59	<b>73,94</b>	<b>11</b>
UTE CUEVAS GESTIÓN DE OBRAS, S.L.U.-CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	43,89	2,00	24,65	<b>70,54</b>	<b>12</b>
PUNTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, S.L.U.	46,60	2,00	5,37	<b>53,97</b>	<b>13</b>



**AUTORIZACIONES**

<b>IDENTIFICACIÓN DEL DOCUMENTO:</b>	
<b>INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO-GLOBAL</b>	
EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA LA SUPRESIÓN DE LOS PASOS A NIVEL DE LOS PP.KK. 522/700 Y 523/088 DE LA LÍNEA (RAM) SANTANDER-LLANES. TÉRMINO MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DE BEZANA (CANTABRIA).	
EXPEDIENTE: 3.23/27506.0035	

<b>RELACIÓN DE CARGOS FIRMANTES</b>		
Propone	Firma: DAVID ARENAS PÉREZ	cargo: JEFE DE SUPRESIÓN DE PASOS A NIVEL
VºBº	Firma: ROBERTO MUELA GUTIÉRREZ	cargo: SUBDIRECTOR DE PASOS A NIVEL E INSTALACIONES DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD
VºBº	Firma: PAU MONTEAGUDO MARTORELL	cargo: DIRECTOR TÉCNICO
Conforme	Firma: EUGENIO NASARRE SERRANO	cargo: DIRECTOR GENERAL DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO

