

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO-GLOBAL

Expediente:		OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800 EXPTE: 3.19/27507.0250		
Plazo de ejecución del contrato:		Once (11) meses		
Presupuesto de licitación:		(A) Base Imponible	IVA (21%)	Total con IVA
		7.493.414,98 €	1.573.617,15 €	9.067.032,13 €
Valor estimado de:	(B) <i>Prórrogas:</i> € (Sin IVA)		
	<i>Modificados:</i> € (Sin IVA)		
	<i>Suministros:</i>	199.341,24 € (Sin IVA)		
	<i>Servicios:</i> € (Sin IVA)		
 € (Sin IVA)		
Valor estimado del contrato (A+B):		7.692.756,22 € (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: <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

 - ***Proposiciones presentadas (18):***

1. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.
2. COMSA, S.A.U.
3. VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
4. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.
5. CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.
6. UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)
7. UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%)
8. UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)
9. UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)
10. UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)
11. UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO - GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



12. UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)
13. UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)
14. UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)
15. UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)
16. UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)
17. UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)
18. UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)

- **Proposiciones admitidas (18):**

1. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.
2. COMSA, S.A.U.
3. VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
4. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.
5. CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.
6. UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)
7. UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%)
8. UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)
9. UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)
10. UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)
11. UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.
12. UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)
13. UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)
14. UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)
15. UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



16. UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)
17. UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)
18. UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)

- Fecha del informe de evaluación técnica: 22.03.2021
- Fecha de la apertura de las ofertas económicas: 25.03.2021

Evaluación de Ofertas:

- Evaluación de las ofertas técnicas

En la siguiente tabla se muestra el resumen de la puntuación técnica de la oferta presentada por cada uno de los licitadores una vez se han ponderado las puntuaciones, de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares:

<i>Licitador</i>	<i>Puntuación Técnica 1</i>	<i>Puntuación Técnica 2</i>	<i>Puntuación Técnica 3</i>	<i>Puntuación Técnica 4</i>	<i>Puntuación Técnica 5</i>	<i>TOTAL</i>
1. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	16,29	5,00	5,27	6,00	2,40	34,96
2. COMSA, S.A.	18,57	4,58	4,91	5,57	1,80	35,43
3. VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	18,29	4,79	5,27	5,79	3,00	37,14
4. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	15,71	5,00	5,09	3,86	1,80	31,46
5. CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	13,43	4,17	4,73	4,50	0,60	27,43
6. UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A. (50%)	19,71	4,79	5,09	6,00	1,20	36,79
7. UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONES E PROXECTOS, S.A. (50%)	16,86	4,17	5,27	3,21	1,80	31,31
8. UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	11,14	3,75	3,27	3,86	0,60	22,62

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



9. UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)	11,43	5,00	2,91	4,29	0,60	24,23
10. UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)	17,71	4,17	4,73	3,43	1,20	31,24
11. UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.(20%)	18,29	4,17	6,00	3,64	0,60	32,70
12. UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	16,86	3,54	4,73	3,64	0,60	29,37
13. UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)	17,43	4,17	4,91	4,50	1,80	32,81
14. UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	14,00	3,54	3,64	4,07	1,20	26,45
15. UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	16,86	4,38	5,64	4,29	3,00	34,17
16. UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)	17,14	4,79	6,00	4,93	1,80	34,66
17. UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	13,71	2,50	3,82	3,64	1,20	24,87
18. UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)	20,00	4,17	6,00	5,14	1,20	36,51

Todas las ofertas han superado el umbral mínimo de puntuación exigido en los criterios cualitativos sujetos a juicio de valor (20 puntos).

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



- Evaluación de criterios evaluables mediante fórmulas

De acuerdo con lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, cada empresa/UTE licitadora debe presentar una oferta económica donde se determinará una baja con respecto al presupuesto de licitación.

En la siguiente tabla se muestra el resumen de la baja de la oferta económica realizada por cada uno de los licitadores:

<i>Licitador</i>	<i>OFERTA</i>	<i>BAJA %</i>
1. FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	6.448.501,00 €	13,94
2. COMSA, S.A.U.	5.735.459,83 €	23,46
3. VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	6.706.500,00 €	10,50
4. ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	6.856.474,71 €	8,50
5. CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	6.443.143,15 €	14,02
6. UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)	5.979.745,15 €	20,20
7. UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%)	5.910.806,00 €	21,12
8. UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	6.496.041,44 €	13,31
9. UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)	5.431.227,18 €	27,52
10. UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)	5.888.940,00 €	21,41
11. UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L. (20%)	6.565.730,21 €	12,38
12. UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	6.047.815,58 €	19,29

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXpte: 3.19/27507.0250



13. UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)	6.925.414,12 €	7,58
14. UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	5.994.731,98 €	20,00
15. UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	6.406.869,00 €	14,50
16. UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)	5.979.866,00 €	20,20
17. UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	6.200.800,00 €	17,25
18. UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)	6.743.324,14 €	10,01

Los siguientes licitadores pertenecen al mismo grupo empresarial:

- VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
- UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)

En la cláusula 19 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares se establece la metodología para calcular las ofertas económicas con valores anormales o desproporcionados.

Así mismo se establece que: "Cuando empresas pertenecientes a un mismo grupo presenten distintas proposiciones para concurrir individualmente o en UTE a la adjudicación de un contrato, será considerada, a los efectos de establecer la Baja Media (BM) y la Baja de Referencia (BR), la oferta más baja de las presentadas por las empresas pertenecientes al mismo grupo, con independencia de que hayan presentado tales proposiciones individualmente o en UTE con otra/s empresas, pertenecientes, o no, al mismo grupo empresarial, produciéndose la aplicación de los efectos derivados del procedimiento establecido respecto de las restantes ofertas formuladas por las empresas del grupo".

Por tanto, para el cálculo de la Baja Media (BM) y de la Baja de Referencia (BR), no se considera la oferta presentada por la empresa:

- UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)_ 6.743.324,14 €

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



Se obtiene el porcentaje de baja de cada oferta (B0j) y a partir de estos valores se obtiene una Baja Media (BM) para las diecisiete (n=17) ofertas "contemplables".

- **Baja media: 16,78 %**

Dado que el número de ofertas contemplables es diecisiete (17), es necesario calcular el valor de σ tal y como figura en el Pliego.

Con los datos obtenidos anteriormente (B0j) y BM, se ha obtenido un valor $\sigma = 5,33$

Al realizar el cálculo del valor absoluto de la substracción |B0j-BM|, de las ofertas de la tabla anterior resulta:

<i>Licitador</i>	<i> B0j - BM </i>
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	2,84
COMSA, S.A.U.	6,68
VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	6,28
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	8,28
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	2,76
UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)	3,42
UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%)	4,34
UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	3,47
UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)	10,74
UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)	4,63
UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.	4,40
UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	2,51
UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)	9,20
UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	3,22
UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	2,28
UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)	3,42
UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	0,47

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



A partir de los resultados del cuadro anterior, el valor de $|B0_j - BM| > \sigma$, se da en los cálculos obtenidos para los siguientes licitadores:

- COMSA, S.A.U.
- VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
- ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.
- UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)
- UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)

Por tanto, para el cálculo de la Baja de Referencia (BR) se contará solo con las ofertas que cumplan la condición $|B0_j - BM| \leq 5,33$ que en este caso serán:

<i>Licitador</i>	$ B0_j - BM \leq 5,33$	<i>B0</i>
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	2,84	13,94
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	2,76	14,02
UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)	3,42	20,20
UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONES E PROXECTOS, S.A. (50%)	4,34	21,12
UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	3,47	13,31
UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)	4,63	21,41
UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.	4,40	12,38
UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	2,51	19,29
UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	3,22	20,00
UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	2,28	14,50
UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)	3,42	20,20
UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	0,47	17,25

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250



Obteniéndose los siguientes valores:

Baja de Referencia (BR) = 17,30

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

Umbral de temeridad (UT) = 2,89

Se entenderán como ofertas incursas en presunción de anormalidad por su bajo importe, aquellas cuya (B0) supere el valor de BR (17,30) + UT (2,89) = 20,19

Analizadas las ofertas resultantes de la licitación anterior se concluye que las ofertas incursas en presunción de anormalidad por su bajo importe son:

- **COMSA S.A.U.** (Oferta: 5.735.459,83 € – baja: 23,46%)
- **UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)** (Oferta: 5.979.745,15 € – baja: 20,20 %)
- **UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%)** (Oferta: 5.910.806,00 € – baja: 21,12 %)
- **UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%)** (Oferta: 5.431.227,18 € – baja: 27,52 %)
- **UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%)** (Oferta: 5.888.940,00 € – baja: 21,41 %)
- **UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%)** (Oferta: 5.979.866,00 € – baja: 20,20 %)

En el Informe (LC.22) sobre las precisiones presentadas por las seis (6) empresas con ofertas incursas en presunción de temeridad se estima que:

- La empresa **COMSA, S.A.U.**, mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.
- La **UTE CONSTRUCCIONES Y PROMOCIONES COPROSA, S.A. (50%) // LANTANIA, S.A.U. (50%)**, mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

*OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250*



- La UTE CIVIS GLOBAL, S.L.U. (50%) // EXTRACO CONSTRUCCIONS E PROXECTOS, S.A. (50%), mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.
- La UTE COALVI, S.A. (75%) // ACINSER INTEGRAL, S.L. (25%), mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.
- La UTE FRANCISCO GÓMEZ Y CÍA, S.L. (50%) // COPISA CONSTRUCTORA PIRENAICA, S.A. (50%), mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.
- La UTE OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (70%) // AGRUPACIÓN GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (30%), mantiene su consideración de anormal o desproporcionada, según lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y, por tanto, no se acepta la Oferta presentada.

Para la valoración de las ofertas económicas, se procede de la siguiente forma:

- Ofertas sin baja sobre el precio de licitación: 0 puntos.
- Oferta con el menor coste de entre las presentadas: 60 puntos. Si más de una oferta coincide en este importe, todas las coincidentes obtendrán 60 puntos.
- Para el resto de ofertas se calculará la puntuación con arreglo al porcentaje de sobrecoste en relación con la oferta más baja, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Puntuación de la oferta} = 60 * (1 - [(\text{Porcentaje baja máxima} - \text{Porcentaje baja oferta}) / 50])$$

A la vista de las ofertas, la puntuación económica (POE) se indica en el siguiente cuadro:

<i>Licitador</i>	<i>OFERTA</i>	<i>BAJA %</i>	<i>Puntuación Económica</i>
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	6.448.501,00 €	13,94	52,73
VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	6.706.500,00 €	10,50	48,60
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	6.856.474,71 €	8,50	46,20

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRA DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXYTE: 3.19/27507.0250



CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	6.443.143,15 €	14,02	52,82
UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	6.496.041,44 €	13,31	51,97
UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L. (20%)	6.565.730,21 €	12,38	50,86
UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	6.047.815,58 €	19,29	59,15
UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)	6.925.414,12 €	7,58	45,10
UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S. A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	5.994.731,98 €	20,00	60,00
UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	6.406.869,00 €	14,50	53,40
UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	6.200.800,00 €	17,25	56,70
UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)	6.743.324,14 €	10,01	48,01

- **Cuadro de Puntuación Económica-Global**

De acuerdo con el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y según lo indicado con respecto a la evaluación global de las ofertas, la valoración global de las mismas se calculará con arreglo al siguiente procedimiento **PG= POT + POE**, donde:

- Puntuación Global (PG)
- Puntuación Técnica Ofertas (POT)
- Puntuación Económica (POE)

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

*OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250*



Se obtiene la siguiente puntuación global y se ordena a los licitadores según puntuación obtenida:

Licitador	Puntuación Técnica (POT)	Puntuación Económica (POE)	Puntuación Global (PG)	Orden Clasificadorio
UTE OBRAS PÚBLICAS Y REGADÍOS, S.A. (50%) // ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. (50%)	29,37	59,15	88,52	1º
FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	34,96	52,73	87,69	2º
UTE CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA) (50%) // S.A. DE OBRAS Y SERVICIOS, COPASA (50%)	34,17	53,40	87,57	3º
UTE CONSTRUCCIONES TABOADA Y RAMOS, S.L. (40%) // ROVER INFRAESTRUCTURAS, S.A. (30%) // ROVER RAIL, S.A. (30%)	26,45	60,00	86,45	4º
VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	37,14	48,60	85,74	5º
UTE DRAGADOS, S.A. (75%) // TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A. (25%)	36,51	48,01	84,52	6º
UTE ARIAS INFRAESTRUCTURAS, S.A. (40%) // PETROLAM INFRAESTRUCTURAS, S.L. (40%) // ARINES OBRAS Y PROYECTOS, S.L.	32,70	50,86	83,56	7º
UTE CONSTRUCCIONES SARRIÓN, S.L. (60%) // CONTRATAS VILOR, S.L. (40%)	24,87	56,70	81,57	8º
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	27,43	52,82	80,25	9º
UTE CONTRATAS Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A.U. (COSFESA) (80%) // ORTIZ CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS, S.A. (20%)	32,81	45,10	77,91	10º
ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	31,46	46,20	77,66	11º
UTE CYCASA CANTERAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (33%) // AVINTIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.L. (34%) // HORMIGONES ASFÁLTICOS ANDALUCES, S. A. (33%)	22,62	51,97	74,59	12º

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXYTE: 3.19/27507.0250



AUTORIZACIONES

IDENTIFICACIÓN DEL DOCUMENTO:

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO GLOBAL

OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800

EXPTE: 3.19/27507.0250

RELACIÓN DE CARGOS FIRMANTES

Propone	Firma: Luis Manuel Palacios López	cargo: Gerente de Área de Mantenimiento Ourense y P.D. Noroeste
VºBº	Firma: Julio Sánchez Corbalán	cargo: Subdirector de Operaciones RC Noroeste
VºBº	Firma: Gustavo A. Álvarez Pozo	cargo: Director de Mantenimiento
Conforme	Firma: Ángel Contreras Marín	cargo: Director General de Conservación y Mantenimiento

INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICO – GLOBAL

*OBRAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE TRATAMIENTO DE ELEMENTOS DE LA INFRAESTRUCTURA (PUENTES, TÚNELES Y EXPLANACIONES) ENTRE LOS PP.KK. 379+750 Y 386+474 DEL TRAMO MONFORTE-LUGO DE LA LÍNEA 800
EXPTE: 3.19/27507.0250*

