

Expedient POS48/24

ACTA D'OBERTURA DE SOBRE ÚNIC

En data 19 d'abril de 2024 s'ha reunit la Mesa de Contractació designada a la licitació de referència POS48/24 Obres de protecció contra desprendiments provinents dels vessants VE11bisN i VE13 F2 de la línia Lleida - La Pobla de Segur d' FGC.

President

Àlex Miralles Castro
Cap d'Aprovisionaments i Contractació Administrativa

Vocals

Antoni Gil i Tubella.
Cap de l'Àrea d'Infraestructura de Xarxa Ferroviària i Projectes

Ivan Cañizares Molero
Òrgan de Control Intern

Noelia Martínez Sicilia
Àrea d'Aprovisionaments i Contractació

Secretària

Noelia Martínez Sicilia
Àrea d'Aprovisionaments i Contractació

Desenvolupament de la sessió:

Primer.- Els membres de la Mesa es constitueixen, de conformitat amb el que s'estableix el plec de clàusules administratives particulars, en Mesa de Contractació, per la valoració del contingut del sobre únic, en relació a les propostes rebudes en el procediment de licitació obert amb la referència indicada.

L'anunci de licitació ha estat publicat al perfil de contractant d'FGC, inserit a la plataforma de contractació de la Generalitat en data 21/03/2024 a les 09:57 hores.

Segon.- Els membres de la Mesa declaren no incórrer en cap situació de conflicte d'interès en relació a aquest procediment.



Tercer.- Finalitzat el termini de presentació d'ofertes, les empreses que ha presentat, en temps i forma, proposada en aquest procediment de licitació són:

Per al LOT 1:

- EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.
- INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.
- SOLUTIOMA, S.L.
- TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.

Per al LOT 2:

- EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.
- INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.
- SOLUTIOMA, S.L.
- TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.
- DESNIVEL AGRANALTURA, S.A.

Quart.- Atenent al tipus de procediment i d'acord amb l'anterior, els licitadors que han estat admesos en el procediment són:

Per al LOT 1:

- EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.
- INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.
- SOLUTIOMA, S.L.
- TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.

Per al LOT 2:

- EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.
- INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.
- SOLUTIOMA, S.L.
- TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.
- DESNIVEL AGRANALTURA, S.A.

Cinquè.- En acte no públic es procedeix a l'obertura dels sobres presentats pels licitadors admesos, els quals contenen la documentació dels licitadors i les propostes, tant econòmiques com tècniques, les quals es traslladen a continuació:

(veure annex)

Sisè.- El pressupost de licitació ascendeix a 841.901,89 €, desglossat en els dos lots de la següent manera:

Lot 1: 437.783,81 €

Lot 2: 404.118,08 €



Les ofertes econòmiques presentades compleixen amb els criteris previstos en el Plec de condicions particulars.

Es requereix a l'empresa INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L. per tal que homogeneïtzi la seva oferta, atès que l'import del model d'oferta econòmica no coincideix amb l'import del pressupost dels preus desglossats.

Respecte les ofertes tècniques, aquestes es lliuren a l'equip tècnic per la seva valoració i consideració.

I, en prova de conformitat, s'estén la present acta.

President
Àlex Miralles Castro

Secretària
Noelia Martínez Sicilia

Signat electrònicament

Signat electrònicament



ANNEX POS48/24

LOT 1

Oferta econòmica EMPRESA DE ESTABILIZACIÓ GEOTALUD, S.L.

LOT 1 – VESSANT 11bisNORD	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	38.811,26 €
*01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	11.900,00 €
01.01 BARRERA LA32VE11bNBA01	48.469,65 €
01.02 BARRERA LA32VE11bNBA02	157.086,66 €
01.03 BARRERA LA32VE11bNBA03	115.859,59 €
01.04 BARRERA LA32VE11bNBA04	48.469,65 €
01.05 PROTECCIÓ OBERTURA TU25	4.987,72 €
01.06 DESMUNTATGE BARRERA ESTÀTICA	13.251,84 €
01.07 HABILITAR ACCESSOS	1.876,04 €
Total	428.812,41 €
IVA (21%)	90.050,61 €
Total (amb IVA)	518.863,02 €

Oferta econòmica INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.

LOT 1 - VESSANT 11bisNORD	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	26.911,26 €
* 01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	11.900,00 €
01.01 BARRERA LA32VE11bNBA01	51.846,79 €
01.02 BARRERA LA32VE11bNBA02	151.794,97 €
01.03 BARRERA LA32VE11bNBA03	111.956,70 €
01.04 BARRERA LA32VE11bNBA04	50.656,79 €
01.05 PROTECCIÓ OBERTURA TU25	4.819,70 €
01.06 DESMUNTATGE BARRERA ESTÀTICA	13.834,83 €
01.07 HABILITAR ACCESSOS	1.812,85 €
Total	424.343,89 €
IVA (21%)	89.112,22 €
TOTAL (amb IVA)	513.456,11 €

Oferta econòmica SOLUTIOMA, S.L.

LOT 1 - VESSANT 11bisNORD	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	25.146,60 €
01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	11.900,00 €
01.01 BARRERA LA32VE11bNBA01	46.321,70 €
01.02 BARRERA LA32VE11bNBA02	158.779,32 €
01.03 BARRERA LA32VE11bNBA03	122.447,67 €
01.04 BARRERA LA32VE11bNBA04	46.321,70 €
01.05 PROTECCIÓ OBERTURA TU25	3.815,62 €
01.06 DESMUNTATGE BARRERA ESTÀTICA	11.089,85 €
01.07 HABILITAR ACCESSOS	1.609,36 €
Total	427.431,82 €
IVA	89.760,68 €
Total (amb IVA)	517.192,50 €

**Oferta econòmica TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.**

LOT 1 - VESSANT 11bisNORD	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	38.811,26 €
<i>* 01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos</i>	<i>11.900,00 €</i>
01.01 BARRERA LA32VE11bNBA01	51.320,54 €
01.02 BARRERA LA32VE11bNBA02	154.308,25 €
01.03 BARRERA LA32VE11bNBA03	113.180,78 €
01.04 BARRERA LA32VE11bNBA04	51.320,54 €
01.05 PROTECCIÓ OBERTURA TU25	4.987,72 €
01.06 DESMUNTATGE BARRERA ESTÀTICA	14.317,13 €
01.07 HABILITAR ACCESSOS	1.876,02 €
TOTAL	430.122,24 €
21% IVA	90.325,67 €
TOTAL (amb IVA)	520.447,91 €

Oferta tècnica EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+ B	Minim Requerit (A)	Addicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs	-	-	-
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats pe la línia Lleida – La Pobla de Segur	2	1	1

3.	Personal propi amb formació de treballs verticals (**)	6
4.	Termini d'execució de l'obra	16 setmanes
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs.	
	• Martells de perforació d'ancoratges propis	Sí
	• Patí de perforació (trineu) propi	Sí
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	
	*Percentatge (a puntuar a partir dels 50 %) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%
7.	Condicionsambientals	
	*Disposició d'un pla de gestió de residus.	Sí
	*Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí
8.	Coneixement de la zona d'actuació Assistència a visita prèvia concertada per FGC.	Sí



Oferta tècnica INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs	-	-	-
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	3	1	2
3.	Personal propi adscrit a l'obra amb certificat de realització de curs de treballs verticals**	4		
4.	Termini d'execució de l'obra	16 setmanes		
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-		
	Martells de perforació d'ancoratges propi	Sí		
	Patí de perforació (trineu) propi	Sí		
	Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí		
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-		
	Percentatge (a puntuar a partir del 50%) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%		
7.	Condicions mediambientals	-		
	Disposició d'un Pla de gestió de residus	Sí		
	Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí		
8.	Coneixement de la zona d'actuació	Sí		
	Assistència a la visita prèvia concertada per FGC.			

Oferta tècnica SOLUTIOMA, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs			
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	3	1	2
3.	Personal propi amb formació de treballs verticals	4 operaris		
4.	Termini d'execució de l'obra	16 Setmanes		
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-		
	• Martell de perforació d'ancoratges propi	Sí		
	• Patí de perforació (trineu) propi	Sí		
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí		
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-		
	• Percentatge (a puntuar a partir del 50%) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%		
7.	Condicions ambientals	-		
	• Disposició d'un Pla de gestió de residus	Sí		
	• Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí		
8.	Coneixement de la zona d'actuació	Sí		
	Assistència a la visita prèvia concertada per FGC			



Oferta tècnica TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.

Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2. Equip per a l'execució dels treballs			
Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	2	1	1 Nombre addicionals

3. Personal propi amb formació de treballs verticals	Nombre total 4
4. Termini d'execució de l'obra	16 Setmanes
5. Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-
• Martell de perforació d'ancoratges propis	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
• Patí de perforació (trineu) propi	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
6. Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-
• Percentatge de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%
7. Condicions ambientals	-
• Disposició d'un pla de gestió de residus	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
• Disposició d'un pla d'assegurament de la qualitat i el medi ambient	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
8. Coneixement de la zona d'actuació	-
• Assistència a la visita prèvia concertada per FGC.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No

LOT 2

Oferta econòmica EMPRESA DE ESTABILIZACIÓN GEOTALUD, S.L.

LOT 2 – VESSANT 13 FASE 2	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	25.139,86 €
*01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	5.950,00 €
01.01 OBERTURA ACCESSOS	1.572,34 €
01.02 BARRERA LA32VE13BA18	117.350,66 €
01.03 BARRERA LA32VE13BA19	116.606,91 €
01.04 BARRERA LA32VE13BA20	123.649,09 €
Total	384.318,86 €
IVA (21%)	80.706,96 €
Total (amb IVA)	465.025,82 €

Oferta econòmica INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.

LOT 2 - VESSANT 13 FASE 2	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	19.189,86 €
* 01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	5.950,00 €
01.01 OBERTURA ACCESSOS	1.504,10 €
01.02 BARRERA LA32VE13BA18	121.727,63 €
01.03 BARRERA LA32VE13BA19	121.016,16 €
01.04 BARRERA LA32VE13BA20	118.282,74 €
Total	387.670,49 €
IVA (21%)	81.410,80 €
TOTAL (amb IVA)	469.081,29 €



Oferta econòmica SOLUTIOMA, S.L.

LOT 2 - VESSANT 13 FASE 2	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	17.571,35 €
01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	5.950,00 €
01.01 OBERTURA ACCESSOS	1.398,73 €
01.02 BARRERA LA32VE13BA18	117.342,87 €
01.03 BARRERA LA32VE13BA19	115.936,70 €
01.04 BARRERA LA32VE13BA20	133.386,53 €
Total	391.586,17 €
IVA	82.233,10 €
Total (amb IVA)	473.819,27 €

Oferta econòmica TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.

LOT 2 - VESSANT 13 FASE 2	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	25.139,86 €
* 01.00 XPAI0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	5.950,00 €
01.01 OBERTURA ACCESSOS	1.572,35 €
01.02 BARRERA LA32VE13BA18	123.483,92 €
01.03 BARRERA LA32VE13BA19	122.145,17 €
01.04 BARRERA LA32VE13BA20	122.685,19 €
TOTAL	395.026,49 €
21% IVA	82.955,56 €
TOTAL (amb IVA)	477.982,05 €

Oferta econòmica DESNIVEL AGRANALTURA, S.A.

LOT 2- VESSANT 13 FASE 2	IMPORT
01.00 CONCEPTES GENERALS	19.189,86 €
* 01.00 xpai0101 Partida alçada a justificar per a imprevistos	5.950,00 €
01.01 OBERTURA ACCESSOS	1.351,13 €
01.02 BARRERA LA32VE13BA18	131.979,93 €
01.03 BARRERA LA32VE13BA19	131.355,18 €
01.04 BARRERA LA32VE13BA20	109.449,52 €
Total	399.275,62 €
IVA	83.847,88 €
Total (amb IVA)	483.123,50 €



Oferta tècnica EMPRESA DE ESTABILIZACIÓ GEOTALUD, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+ B	Minim Requerit (A)	Addicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs	-	-	-
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats pe la línia Lleida – La Pobla de Segur	2	1	1

3.	Personal propi amb formació de treballs verticals (**)	6		
4.	Termini d'execució de l'obra	10 setmanes		
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs.			
	• Martells de perforació d'ancoratges propis	Sí		
	• Patí de perforació (trineu) propi	Sí		
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí		
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors			
	*Percentatge (a puntuar a partir dels 50 %) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%		
7.	Condicionsambientals			
	*Disposició d'un pla de gestió de residus.	Sí		
	*Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí		
8.	Coneixement de la zona d'actuació Assistència a visita prèvia concertada per FGC.	Sí		

Oferta tècnica INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Minim Requerit (A)	Addicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs	-	-	-
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	3	1	2
3.	Personal propi adscrit a l'obra amb certificat de realització de curs de treballs verticals**	4		
4.	Termini d'execució de l'obra	10 setmanes		
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-		
	Martells de perforació d'ancoratges propi	Sí		
	Patí de perforació (trineu) propi	Sí		
	Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí		
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-		
	Percentatge (a puntuar a partir del 50%) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%		
7.	Condicions mediambientals	-		
	Disposició d'un Pla de gestió de residus	Sí		
	Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí		
8.	Coneixement de la zona d'actuació Assistència a la visita prèvia concertada per FGC.	Sí		



Oferta tècnica SOLUTIOMA, S.L.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs			
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	3	1	2

3.	Personal propi amb formació de treballs verticals	4 operaris
4.	Termini d'execució de l'obra	10 Setmanes
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-
	• Martell de perforació d'ancoratges propi	Si
	• Patí de perforació (trineu) propi	Si
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Si
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-
	• Percentatge (a puntuar a partir del 50%) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%
7.	Condicions ambientals	-
	• Disposició d'un Pla de gestió de residus	Si
	• Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Si
8.	Coneixement de la zona d'actuació	Si
	Assistència a la visita prèvia concertada per FGC	Si

Oferta tècnica TRATAMIENTO, ACONDICIONAMIENTO DE LADERAS Y OBRAS, S.A.

	Oferta en concepte de	Proposta total = A+B	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs			
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida – La Pobla de Segur	2	1	1 Nombre additionals

3.	Personal propi amb formació de treballs verticals	Nombre total 4
4.	Termini d'execució de l'obra	10 Setmanes
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-
	• Martell de perforació d'ancoratges propis	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
	• Patí de perforació (trineu) propi	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-
	• Percentatge de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%
7.	Condicions ambientals	-
	• Disposició d'un pla de gestió de residus	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No
	• Disposició d'un pla d'assegurament de la qualitat i el medi ambient	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
8.	Coneixement de la zona d'actuació	-
	• Assistència a la visita prèvia concertada per FGC.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No



Oferta tècnica DESNIVEL AGRANALTURA, S.A.

	Oferta en concepte de	Proposta total	Mínim Requerit (A)	Adicionals (B)
2.	Equip per a l'execució dels treballs	2	1	1
	Disponibilitat de més Encarregats de Treballs (ET) homologats per la línia Lleida- La Pobla de Segur (*)			
3.	Personal propi amb formació de treballs verticals (**)	4		
4.	Termini d'execució de l'obra	10 Setmanes		
5.	Maquinària pròpia per a l'execució dels treballs	-		
	• Martells de perforació d'ancoratges propi	Sí		
	• Patí de perforació (trineu) propi	Sí		
	• Equip d'injecció de beurada de ciment per a ancoratges propi	Sí		
6.	Qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	-		
	• Percentatge (a puntuar a partir del 50%) de personal adscrit a l'execució de l'obra amb contracte laboral indefinit	100%		
7.	Condicions ambientals	-		
	• Disposició d'un pla de gestió de residus	Sí		
	• Disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient	Sí		
8.	Coneixement de la zona d'actuació	Sí		
	Assistència a la visita prèvia concertada per FGC.			