

**-RESOLUCIÓ ADJUDICACIÓ -**

PROCEDIMENT OBERT CONSISTENTS EN L'EXECUCIÓ DE LES OBRES CONTINGUDES AL PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ I REURBANITZACIÓ DE L'ENTORN DE L'ESCOLA GERMANS AMAT I TARGA, A VILADECANS



LLOC	Viladecans	REFERÈNCIA ACTUACIÓ	ENTORN AMAT TARGA
DATA	Data signatura digital	NÚM. EXPEDIENT	163/FP14/001

**ALICIA VALLE CANTALEJO**, en qualitat de Consellera Delegada de la **SOCIEDAD PRIVADA MUNICIPAL VILADECANS MEDITERRÀNIA, S.L.**

En relació amb el procediment obert per a l'adjudicació del contracte de les obres contingudes al Projecte executiu d'adequació i reurbanització de l'entorn de l'escola germans Amat i Targa, a Viladecans. Exp(163/FP14/001).

**EXPOSO**

1. Atès que, en data 29 de juny de 2022 per Acord núm. 22 de Junta de Govern Local de l'Ajuntament de Viladecans, i aprovat definitivament en data 2 d'octubre del 2022 va aprovar l'expedient d'encàrrec a favor de la mercantil SPM Viladecans Mediterrània, S.L. (VIMED), en la seva condició de mitjà propi personificat de l'Ajuntament, per la licitació, la gestió i l'execució de les obres contingudes al PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ I REURBANITZACIÓ DE L'ENTORN DE L'ESCOLA GERMANS AMAT I TARGA, A VILADECANS. Exp.(163.FP14.001), d'acord amb els projectes i memòries valorades i aprovades i amb els seus pressupostos.
2. Atès que en data 02 de gener del 2023 es va aprovar per la Consellera Delegada de VIMED la constitució i composició de la Mesa de Contractació, d'acord amb allò determinat a l'acord d'inici d'expedient.
3. Atès que en data 20 de febrer del 2023 es va publicar, en el perfil de VIMED integrat a la Plataforma de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, l'anunci de licitació del procediment d'adjudicació del contracte de les obres contingudes al PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ I REURBANITZACIÓ DE L'ENTORN DE L'ESCOLA GERMANS AMAT I TARGA, A VILADECANS. Exp.(163.FP14.001), a Viladecans. EXP(163.FP14.001).
4. Atès que en data 14 de març del 2023 finalitzava el termini de presentació de les ofertes.
5. Les següents empreses van presentar oferta a la present licitació:

**Llicitador Núm. 1:**

Data presentació: 14/03/2023 10:24:41

Núm. de Registre: E/000037-2023

Identificador (NIF): B-62554035

EMPRESA: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS S.L.**

6. Atès que en la referida sessió d'obertura del sobre A la Mesa de Contractació va adoptar els acords següents:



9. Atès que en data 08 de maig del 2023 l'Òrgan de Contractació va ratificar la proposta de valoració dels sobres B emesa per la Mesa de Contractació resolent:

**PRIMER.-** **RATIFICAR** la valoració i puntuació que es determina a la proposta de valoració del sobre B mitjançant criteris subjectes a judici de valor emesa per la Mesa de contractació a 08 de maig del 2023 en el procediment obert no subjecte a regulació no harmonitzada per a l'adjudicació del contracte de les obres contingudes en PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ I REURBANITZACIÓ DE L'ENTORN DE L' ESCOLA GERMANS AMAT I TARGA, de la qual s'extreu que, la puntuació del licitador en criteris avaluable mitjançant judici de valor és la següent:

SOBRE B A) MEMÒRIA DEL PROCÉS EXECUCIÓ				SOBRE B B) PLA D'OBRES			SOBRE B C) QUALITAT		SOBRE B D) MEDIAMBIENT		TOTAL SOBRE B 26,00
DESCRIPCIÓ PROCÉS CONSTRUCTIU	ESTUDI INTERFERÈNCIES TRÀNSIT	ELEMENTS TANCAMENTS I SENYALITZACIÓ	TOTAL A)	IDONEÏTAT PLA OBRES	JUSTIFICACIÓ RENDIMENTS	TOTAL B)	CONTROL DE LA QUALITAT	TOTAL C)	GESTIÓ DE RESIDUS	TOTAL D)	
A.1	A.2	A.3		B.1	B.2		C		D		
6,00	4,00	4,00	14,00	4,00	4,00	8,00	2,00	2,00	2,00	2,00	26,00
%	Pi	%	Pi	%	Pi	%	Pi	%	Pi	%	Pi
Num. EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.											
9,00	5,00	5,00	19,00	10,00	5,70	15,70	2,00	2,00	2,00	2,00	38,70

**SEGON. -** **PROCEDIR** a publicar a la plataforma de contractació pública - amb anterioritat a la data fixada per l'obertura de sobre C - la valoració, i en definitiva, el quadre resum de puntuació tècnica obtinguda pels licitadors en el sobre B que s'adjunta a la present com Annex núm. I, en relació als criteris avaluable mitjançant judici de valor.

**TERCER. -** **PROCEDIR** a l'obertura del sobre C de proposta econòmica en data 09 de maig del 2023 i en aquell acte, donar lectura al resum de puntuació tècnica obtinguda pels licitadors en el sobre B, en relació als criteris avaluable mitjançant judici de valor. Procedir, posteriorment a la valoració de les pliques admeses pel que fa als criteris objectius d'aplicació automàtica i en definitiva, a la valoració conjunta que en farà la mesa de contractació, i de la qual en resultarà el licitador que ha obtingut més puntuació de l'aplicació de tots els criteris de puntuació determinats en el plec.

**QUART. -** **NOTIFICAR** la present resolució als interessats.

10. Atès que en data 08 de maig del 2023 es va publicar al tauler d'avisos de la licitació a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, la convocatòria d'obertura del sobre C (proposta econòmica i financera) i, en la mateixa data es va publicar la valoració del SOBRE B.

11. Atès que en data 09 de maig del 2023 es celebrà, en acte públic prèviament convocat, l'acta d'obertura dels sobres C (proposta econòmica i financera) presentat pels licitadors admesos al procediment amb el resultat següent:

**Licitador Núm.1:**

Nom del licitador: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS S.L**

Oferta econòmica: 252.863,07€

Percentatge de baixa: 0,12%

Ampliació de garantia: 36 mesos

12. Atès que en el mateix dia 09 de maig del 2023 s'ha emès informe tècnic pel tècnic designat per VIMED en el qual s'informa de la puntuació obtinguda pels licitadors en el sobre C en aplicació dels criteris automàtics previstos al PCAP, i no existint baixa temerària per només ser un (1) licitador.
13. Atès que en sessió de data 15 de maig del 2023 la Mesa de Contractació, a la vista de la documentació presentada pels licitadors admesos al procediment de referència i dels informes que obren a l'expedient, va aprovar la proposta d'adjudicació adoptant els següents acords:

**PRIMER.- APROVAR** que, d'acord amb la valoració que es determina a la present proposta d'adjudicació, el licitador **núm. 1 (EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L)** ha estat la que ha obtingut més puntuació de la suma dels criteris subjectes a judici de valor i criteris de valoració automàtica, amb un total de **98,70punts** d'acord amb el detall que s'adjunta:

<b>Licitador núm. 1 EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L</b>						
Puntuació obtinguda per criteris de judici de valor.....						
						<b>38,70punts</b>
Puntuació obtinguda per criteris d'aplicació automàtica.....						
						<b>60,00punts</b>
Puntuació total ( Sobre B + C ):						
						<b>98,70 punts</b>

**CRITERIS AVALUABLES FONAMENTATS EN JUDICIS DE VALOR**

Nom empresa: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.**

Puntuació obtinguda criteris avaluables a judici de valor.....**38,70 punts**

**A) MEMÒRIA DEL PROCÉS CONSTRUCTIU.....de 0 a 20 punts**

**A.1) Descripció del procés constructiu proposat pel licitador per a l'execució de les obres objecte del projecte.....0 a 10 punts**

A l'apartat A.1 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.

El licitador descriu l'àmbit d'actuació un cop visitada la zona i tenint en compte les consideracions pròpies del projecte.

Divideix l'actuació en dos fases: la primera fase correspon a la zona d'accessos a l'escola, des del carrer del Massís del Canigó, i la vorera de l'avinguda Roureda; i la

segona fase correspon a la zona del parc de Can Ginestar. La fase 1 la subdivideix en 2 àmbits d'obra: el primer correspon al carrer Massis del Canigó i el parc adjacent i el segon àmbit correspon a la vorera de l'avinguda Roureda.

Per a cadascuna de les fases i subfases en la que divideix el projecte, enumera les tasques més rellevants i identifica els principals aspectes que considera crítics i que puguin generar afectacions a vianants, vehicles i serveis existents.

A continuació realitza una descripció del procés constructiu detallada i adient, considerant les activitats principals i les especialment significatives en ordre cronològic a la seva execució, amb una seqüència correcta per la bona execució de l'obra.

Indica els equips implicats en l'execució de cada activitat, definint la maquinària i la mà d'obra que els conforma.

El licitador proposa una sèrie de millores sobre el procediment constructiu; algunes es consideren millores en el procés constructiu, d'altres són bones pràctiques pel bon funcionament de l'obra.

Per tant, es considera un procés constructiu idoni, ben detallat i amb millores de gran benefici.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.1) és de.....**9,00 punts**

**A.2) Estudi de les interferències de les obres en el funcionament de l'espai públic i les mesures adoptades per tal de reduir-les.....0 a 5 punts**

A l'apartat A.2 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.

El licitador enumera les afectacions un cop analitzat el projecte i realitzada la visita a la zona d'actuació, agrupant-les en 3 grups: afectacions a vianants, a vehicles i altres afectacions que engloba l'escola Amat Targa, el transport públic i escolar i la recollida de residus.

Per a cadascuna de les afectacions, el licitador analitza les molèsties que podran ocasionar i proposa mesures correctores per minimitzar-les.

El licitador garanteix l'accés dels vehicles d'emergències als diferents àmbits d'obra així com, en el cas de proximitat d'altres obres, coordinar les tasques amb l'empresa ja implantada. Analitza altres possibles afectacions, sense trobar cap interacció a destacar.

Describeix el procés de gestió, els protocols de comunicació, l'organització i els recursos destinats a minimitzar l'impacte negatiu de les obres sobre l'entorn de l'obra.

Per tant, es considera que l'anàlisi de les possibles situacions d'afecció és idoni, ben detallat i amb propostes concretes

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.2) és de:.....**5,00 punts**

**A.3) Estudi dels elements de tancament i senyalització.....0 a 5 punts**

A l'apartat A.3 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.

El licitador presenta el seu estudi dels elements de tancament i senyalització per les diferents situacions analitzades de l'obra. Considera les diferents fases d'obra i àmbits d'actuació, les instal·lacions auxiliars (campament d'obra i zona d'aplecs i residus) i la rasa fora d'àmbit d'obra per a la xarxa de reg. Per a cadascuna descriu la seva proposta d'elements de tancament i senyalització.

Proposa ús de tanques tipus rivisa amb malla antipols durant les tasques d'enderrocs, ús de tanques de formigó tipus new jersey durant els treballs en zones amb proximitat de

trànsit de vehicles, tanques grogues mòbils per delimitar passos pels vianants i per treballs específics com col·locar mobiliari o execució de rasa fora d'àmbit.

Describeix els recursos i organització que aplicarà pel manteniment i millora dels elements de tancament, així com els canals de comunicació i informació de les actuacions a desenvolupar. Dispondrà d'una brigada per solucionar possibles emergències, un agent cívic que controlarà qualsevol incidència i operaris senyalers en operacions d'entrada i sortida de vehicles.

Per tant, es considera un estudi idoni i ben detallat.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.3) és de:..... <b>5,00 punts</b>
---

**B) PLA D'OBRES** ..... **0 a 16 punts**

**B.1) Idoneïtat del pla d'obres** ..... **0 a 10 punts**

A l'apartat B.1 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.

L'empresa licitadora presenta el seu pla d'obres en diagrama de Gantt, organitzant l'obra en dues fases, subdividint la fase 1 en dos àmbits d'obra. Aquest plantejament correspon a l'indicat a la memòria de l'apartat A.1.

El diagrama de Gantt recull les activitats principals del projecte agrupades per capítols i distribuïdes per fases. Incorpora durades, predecessores i successores, amidaments, rendiment teòric, coeficient corrector i rendiment corregit, dies necessaris i l'equip destinat per a cada activitat. Així mateix indica el % del pressupost de cada partida.

El licitador té en compte el temps destinat a la senyalització dels àmbits d'actuació, així com la implantació de les instal·lacions auxiliars, les cales de localització de serveis i la protecció de l'arbrat existent.

Identifica de forma explícita al diagrama de Gantt (en color vermell) quines són les activitats crítiques en cadascuna de les fases, aportant una descripció del camí crític, identificant les fites importants de la planificació i proposant mesures de control.

Indica com a termini d'execució 12 setmanes, mantenint el termini proposat en el projecte. El Pla d'obres és correcte en el seu plantejament i coherent amb la memòria.

Es considera que el licitador ha fet un bon estudi del procés d'obres, coneix la realitat de l'emplaçament on s'han d'executar i ha treballat en la seva proposta minimitzant l'afectació de les obres en la seva globalitat.

Per tant, es considera una planificació idònia i ben detallada.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat B.1) és de:..... <b>10,00 punts</b>
--

**B.2) Justificació de rendiments**..... **0 a 6 punts**

En l'apartat B.2 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.

L'empresa licitadora presenta, en relació amb l'assignació de recursos i rendiments, un quadre amb les principals partides extretes del projecte i agrupades per capítols, indicant el codi i nombre d'equips assignats, el rendiment teòric i corregit i, segons amidaments de projecte, els dies necessaris i els dies considerats en la programació per executar cadascuna de les partides d'obra.

En quant als rendiments, el licitador justifica el càlcul dels rendiments corregits amb els diferents coeficients correctors per possibles incidències climatològiques, factor d'eficiència i altres conceptes que inclou aspectes que són aliens a la realització de l'obra.

*Els rendiments teòrics són extrets de la seva experiència en la realització d'obres de característiques similars.*

*El licitador aporta un organigrama de l'equip tècnic propi de l'empresa, amb les seves funcions i responsabilitats.*

*Aporta un quadre amb la composició dels diferents equips destinats a l'obra, definint per cadascun el nom i codi, les activitats a les quals estan associats, així com la maquinària i mà d'obra.*

*No informa de quina serà la jornada laboral habitual a l'obra ni el calendari laboral tenint en compte els dies festius estatals, autonòmics i locals.*

*Tot i així, amb la justificació presentada garanteix el compliment del termini d'execució d'obres.*

*Per tant, es considera que la justificació dels rendiments és idònia i ben detallada.*

*Per l'exposat, la puntuació de l'apartat B.2) és de:.....5,70 punts*

### **C) CONTROL DE LA QUALITAT \_\_\_\_\_ 0 a 2 punts**

*En l'apartat C és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

*L'empresa licitadora indica que té implantat un sistema de gestió de la qualitat segons la norma UNE-EN ISO 9001:2008 i presenta un certificat d'Aenor. Indica haver tingut en compte l'Annex 8 Plan de Control de Calidad del projecte, tot i que fa un explicació genèrica del control de qualitat de l'obra.*

*Presenta un quadre amb les principals activitats que seran objecte de control, definint d'aquesta manera el pla d'assajos.*

*El control de qualitat del processos constructius es realitzaran durant tota l'obra mitjançant el Programa de Punts d'Inspecció (PPIs), detallant els criteris que creu convenient considerar. Presenta un quadre enumerant les unitats d'obra més significatives del projecte que estaran incloses en el PPIs i adjunta un exemple de fitxa del control.*

*Per tant, es considera una justificació idònia i ben detallada amb proposta d'altres Sistemes de Gestió de la Qualitat.*

*Per tant, es considera una proposta idònia i ben detallada.*

*Per l'exposat, la puntuació de l'apartat C) és de:.....2,00 punts*

### **D) GESTIÓ MEDIAMBIENTAL \_\_\_\_\_ 0 a 2 punts**

*En l'apartat D és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

*L'empresa licitadora indica que disposa d'un sistema de gestió mediambiental implementat, segons la norma UNE-EN ISO 14001.*

*El licitador es compromet a redactar el Pla de Gestió de Residus on es quantificaran i identificaran tots els residus abans de l'inici de les obres, amb l'aprovació de la DF. Descriu la metodologia que utilitzarà i identifica les categories bàsiques dels aspectes ambientals que tindrà en consideració.*

*Per la gestió dels residus produïts, el licitador presenta un llistat de les instal·lacions homologades properes a l'obra, amb l'adreça, codi gestor i el tipus de residu a gestionar.*

*Com a part de les instal·lacions auxiliars de l'obra, proposa la instal·lació d'un punt verd per emmagatzemar els residus de manera segregada, identificant-los i gestionant-los segons el model català de gestió de residus.*

Informa que disposa d'un software per al control dels residus generats a l'obra i posaran a disposició de l'obra un tècnic de qualitat i mediambient per fer el seguiment del pla de gestió ambiental.

Identifica les unitats d'obra que poden generar impactes relacionats amb la generació de pols, vibracions o contaminació de sols.

Presenta propostes per minimitzar residus, reaprofitar materials, reciclar residus i minimitzar consums de materials. Proposen triturar les demolicions dels paviments de formigó, fresat del paviment asfàltic, utilització d'àrids reciclats. Utilitzaran materials altament reciclables, (àrids i formigó amb àrid reciclat) minimitzaran consums, d'emissions i controlaran l'ús i manteniment de la maquinària.

Per tant, es considera una proposta idònia, ben detallada i de gran benefici.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat D) és de:.....**2,00 punts**

**TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS AVALUABLES A JUDICI DE VALOR**

**EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.:.....38,70 punts**

**CRITERIS D'APLICACIÓ AUTOMÀTICA**

Oferta 1

Nom empresa: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.**

Puntuació obtinguda per criteris d'aplicació automàtica ..... **60,00 punts**

**A)..... 0**  
**ferta econòmica ..... de 0 a 57 punts**

La proposta econòmica ofertada per l'entitat **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.** és per un import de **252.863,07€** import aquest al que caldrà afegir el 21% d'IVA (53.101,24€); pel que l'import total serà de 460.837,53 (IVA inclòs). Aquest pressupost suposa una baixa del **0,123%** respecte el pressupost de 306.339,77€ (IVA inclòs) contingut al projecte aprovat; ajustant-se al màxim fixat al Plec de Clàusules aprovat.

D'acord amb la fórmula que consta en el Plec aprovat, obté la valoració de **57,00 punts**.

**B)..... A**  
**mpliació termini de garantia..... de 0 a 3 punts**

El licitador oferta una ampliació del termini de garantia de **36 mesos**. D'acord amb la fórmula que consta en el Plec aprovat, obté la valoració de **3,00 punts**

**TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS AVALUABLES CRITERIS OBJECTIUS**

**EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.:.....60,00 punts**

**SEGON.- ELEVAR A L'ORGAN DE CONTRACTACIÓ LA PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ**  
del procediment obert de contractació per a l'adjudicació del contracte d'obres contingudes al Projecte executiu d'adequació i reurbanització de l'entorn de l'escola Germans Amat i Targa.



**TERCER.- PROPOSAR A L'ORGAN DE CONTRACTACIÓ L'ADJUDICACIÓ** del contracte del procediment obert per a l'adjudicació del contracte d'obres contingudes al Projecte executiu d'adequació i reurbanització de l'entorn de l'escola Germans Amat i Targa, al licitador núm. **1 EUROCATALANA OBRES I SERVEIS S.L** per un import de **DOS-CENTS CINQUANTA-DOS MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS (252.863,07€),IVA exclòs**, segons puntuació en la suma dels criteris avaluables subjectes a judici de valor i criteris d'aplicació automàtica, amb un total de **98,70 punts**; d'acord amb el desglossament detallat al dispositiu primer.

És per tot això que,

## RESOLC

**PRIMER.- RATIFICAR** la valoració que es determina a la proposta d'adjudicació de la Mesa de contractació de 16 de maig del 2023 en relació al procediment obert per a l'adjudicació del contracte de les obres contingudes al Projecte executiu d'adequació i reurbanització de l'entorn de l'escola Germans Amat i Targa.

**SEGON.- ADJUDICAR EL CONTRACTE D'OBRES CONTINGUDES AL PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ I REURBANITZACIÓ DE L'ENTORN DE L'ESCOLA GERMANS AMAT I TARGA**, al licitador núm. **1 EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L** per un import de **DOS-CENTS CINQUANTA-DOS MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS (252.863,07€),IVA exclòs**, IVA exclòs, atès que ha estat la que ha obtingut la millor puntuació en la suma dels criteris avaluables subjectes a judici de valor i criteris d'aplicació automàtica, amb un total de 98,70 punts punts; d'acord amb el desglossament següent:

Licitador núm. <b>1 EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L</b>	
Puntuació obtinguda per criteris de judici de valor.....	<b>38,70punts</b>
Puntuació obtinguda per criteris d'aplicació automàtica.....	<b>60,00 punts</b>
Puntuació total (Sobre B + C): .....	<b>98,70 punts</b>

### CRITERIS AVALUABLES FONAMENTATS EN JUDICIS DE VALOR

Nom empresa: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.**

Puntuació obtinguda criteris avaluables a judici de valor.....**38,70 punts**

**A) MEMÒRIA DEL PROCÉS CONSTRUCTIU.....de 0 a 20 punts**

**A.1) Descripció del procés constructiu proposat pel licitador per a l'execució de les obres objecte del projecte.....0 a 10 punts**

*A l'apartat A.1 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

El licitador descriu l'àmbit d'actuació un cop visitada la zona i tenint en compte les consideracions pròpies del projecte.

Divideix l'actuació en dos fases: la primera fase correspon a la zona d'accessos a l'escola, des del carrer del Massís del Canigó, i la vorera de l'avinguda Roureda; i la segona fase correspon a la zona del parc de Can Ginestar. La fase 1 la subdivideix en 2 àmbits d'obra: el primer correspon al carrer Massís del Canigó i el parc adjacent i el segon àmbit correspon a la vorera de l'avinguda Roureda.

Per a cadascuna de les fases i subfases en la que divideix el projecte, enumera les tasques més rellevants i identifica els principals aspectes que considera crítics i que puguin generar afectacions a vianants, vehicles i serveis existents.

A continuació realitza una descripció del procés constructiu detallada i adient, considerant les activitats principals i les especialment significatives en ordre cronològic a la seva execució, amb una seqüència correcta per la bona execució de l'obra.

Indica els equips implicats en l'execució de cada activitat, definint la maquinària i la mà d'obra que els conforma.

El licitador proposa una sèrie de millores sobre el procediment constructiu; algunes es consideren millores en el procés constructiu, d'altres són bones pràctiques pel bon funcionament de l'obra.

Per tant, es considera un procés constructiu idoni, ben detallat i amb millores de gran benefici.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.1) és de..... <b>9,00 punts</b>
--

**A.2) Estudi de les interferències de les obres en el funcionament de l'espai públic i les mesures adoptades per tal de reduir-les.....0 a 5 punts**

*A l'apartat A.2 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

El licitador enumera les afectacions un cop analitzat el projecte i realitzada la visita a la zona d'actuació, agrupant-les en 3 grups: afectacions a vianants, a vehicles i altres afectacions que engloba l'escola Amat Targa, el transport públic i escolar i la recollida de residus.

Per a cadascuna de les afectacions, el licitador analitza les molèsties que podran ocasionar i proposa mesures correctores per minimitzar-les.

El licitador garanteix l'accés dels vehicles d'emergències als diferents àmbits d'obra així com, en el cas de proximitat d'altres obres, coordinar les tasques amb l'empresa ja implantada. Analitza altres possibles afectacions, sense trobar cap interacció a destacar.

Describeix el procés de gestió, els protocols de comunicació, l'organització i els recursos destinats a minimitzar l'impacte negatiu de les obres sobre l'entorn de l'obra.

Per tant, es considera que l'anàlisi de les possibles situacions d'afecció és idoni, ben detallat i amb propostes concretes

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.2) és de:..... <b>5,00 punts</b>
---

**A.3) Estudi dels elements de tancament i senyalització.....0 a 5 punts**

*A l'apartat A.3 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

El licitador presenta el seu estudi dels elements de tancament i senyalització per les diferents situacions analitzades de l'obra. Considera les diferents fases d'obra i àmbits d'actuació, les instal·lacions auxiliars (campament d'obra i zona d'aplec i residus) i la rasa fora d'àmbit d'obra per a la xarxa de reg. Per a cadascuna descriu la seva proposta d'elements de tancament i senyalització.

Proposa ús de tanques tipus *rivisa* amb malla antipols durant les tasques d'enderrocs, ús de tanques de formigó tipus *new jersey* durant els treballs en zones amb proximitat de trànsit de vehicles, tanques grogues mòbils per delimitar passos pels vianants i per treballs específics com col·locar mobiliari o execució de rasa fora d'àmbit.

Describeix els recursos i organització que aplicarà pel manteniment i millora dels elements de tancament, així com els canals de comunicació i informació de les actuacions a desenvolupar. Dispondrà d'una brigada per solucionar possibles emergències, un agent cívica que controlarà qualsevol incidència i operaris senyalers en operacions d'entrada i sortida de vehicles.

Per tant, es considera un estudi idoni i ben detallat.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat A.3) és de:.....**5,00 punts**

**B) PLA D'OBRES ..... 0 a 16 punts**

**B.1) Idoneïtat del pla d'obres ..... 0 a 10 punts**

*A l'apartat B.1 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

L'empresa licitadora presenta el seu pla d'obres en diagrama de Gantt, organitzant l'obra en dues fases, subdividint la fase 1 en dos àmbits d'obra. Aquest plantejament correspon a l'indicat a la memòria de l'apartat A.1.

El diagrama de Gantt recull les activitats principals del projecte agrupades per capítols i distribuïdes per fases. Incorpora durades, predecessores i successores, amidaments, rendiment teòric, coeficient corrector i rendiment corregit, dies necessaris i l'equip destinat per a cada activitat. Així mateix indica el % del pressupost de cada partida.

El licitador té en compte el temps destinat a la senyalització dels àmbits d'actuació, així com la implantació de les instal·lacions auxiliars, les cales de localització de serveis i la protecció de l'arbrat existent.

Identifica de forma explícita al diagrama de Gantt (en color vermell) quines són les activitats crítiques en cadascuna de les fases, aportant una descripció del camí crític, identificant les fites importants de la planificació i proposant mesures de control.

Indica com a termini d'execució 12 setmanes, mantenint el termini proposat en el projecte. El Pla d'obres és correcte en el seu plantejament i coherent amb la memòria.

Es considera que el licitador ha fet un bon estudi del procés d'obres, coneix la realitat de l'emplaçament on s'han d'executar i ha treballat en la seva proposta minimitzant l'afectació de les obres en la seva globalitat.

Per tant, es considera una planificació idònia i ben detallada.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat B.1) és de:.....**10,00 punts**

**B.2) Justificació de rendiments..... 0 a 6 punts**

*En l'apartat B.2 és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

L'empresa licitadora presenta, en relació amb l'assignació de recursos i rendiments, un quadre amb les principals partides extretes del projecte i agrupades per capítols, indicant el codi i nombre d'equips assignats, el rendiment teòric i corregit i, segons amidaments de projecte, els dies necessaris i els dies considerats en la programació per executar cadascuna de les partides d'obra.

En quant als rendiments, el licitador justifica el càlcul dels rendiments corregits amb els diferents coeficients correctors per possibles incidències climatològiques, factor d'eficiència i altres conceptes que inclou aspectes que són aliens a la realització de l'obra. Els rendiments teòrics són extrets de la seva experiència en la realització d'obres de característiques similars.

El licitador aporta un organigrama de l'equip tècnic propi de l'empresa, amb les seves funcions i responsabilitats.

Aporta un quadre amb la composició dels diferents equips destinats a l'obra, definint per cadascun el nom i codi, les activitats a les quals estan associats, així com la maquinària i mà d'obra.

No informa de quina serà la jornada laboral habitual a l'obra ni el calendari laboral tenint en compte els dies festius estatals, autonòmics i locals.

Tot i així, amb la justificació presentada garanteix el compliment del termini d'execució d'obres.

Per tant, es considera que la justificació dels rendiments és idònia i ben detallada.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat B.2) és de:..... <b>5,70 punts</b>
---

**C) CONTROL DE LA QUALITAT \_\_\_\_\_ 0 a 2 punts**

*En l'apartat C és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

L'empresa licitadora indica que té implantat un sistema de gestió de la qualitat segons la norma UNE-EN ISO 9001:2008 i presenta un certificat d'Aenor. Indica haver tingut en compte l'Annex 8 Plan de Control de Calidad del projecte, tot i que fa un explicació genèrica del control de qualitat de l'obra.

Presenta un quadre amb les principals activitats que seran objecte de control, definint d'aquesta manera el pla d'assajos.

El control de qualitat del processos constructius es realitzaran durant tota l'obra mitjançant el Programa de Punts d'Inspecció (PPIs), detallant els criteris que creu convenient considerar. Presenta un quadre enumerant les unitats d'obra més significatives del projecte que estaran incloses en el PPIs i adjunta un exemple de fitxa del control.

Per tant, es considera una justificació idònia i ben detallada amb proposta d'altres Sistemes de Gestió de la Qualitat.

Per tant, es considera una proposta idònia i ben detallada.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat C) és de :..... <b>2,00 punts</b>
--

**D) GESTIÓ MEDIAMBIENTAL \_\_\_\_\_ 0 a 2 punts**

*En l'apartat D és on el licitador descriu aquest sub-criteri.*

L'empresa licitadora indica que disposa d'un sistema de gestió mediambiental implementat, segons la norma UNE-EN ISO 14001.

El licitador es compromet a redactar el Pla de Gestió de Residus on es quantificaran i identificaran tots els residus abans de l'inici de les obres, amb l'aprovació de la DF. Descriu la metodologia que utilitzarà i identifica les categories bàsiques dels aspectes ambientals que tindrà en consideració.

Per la gestió dels residus produïts, el licitador presenta un llistat de les instal·lacions homologades properes a l'obra, amb l'adreça, codi gestor i el tipus de residu a gestionar.

Com a part de les instal·lacions auxiliars de l'obra, proposa la instal·lació d'un punt verd per emmagatzemar els residus de manera segregada, identificant-los i gestionant-los segons el model català de gestió de residus.

Informa que disposa d'un software per al control dels residus generats a l'obra i posaran a disposició de l'obra un tècnic de qualitat i mediambient per fer el seguiment del pla de gestió ambiental.

Identifica les unitats d'obra que poden generar impactes relacionats amb la generació de pols, vibracions o contaminació de sols.

Presenta propostes per minimitzar residus, reaprofitar materials, reciclar residus i minimitzar consums de materials. Proposen triturar les demolicions dels paviments de formigó, fresat del paviment asfàltic, utilització d'àrids reciclats. Utilitzaran materials altament reciclables, (àrids i formigó amb àrid reciclat) minimitzaran consums, d'emissions i controlaran l'ús i manteniment de la maquinària.

Per tant, es considera una proposta idònia, ben detallada i de gran benefici.

Per l'exposat, la puntuació de l'apartat D) és de:.....**2,00 punts**

**TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS AVALUABLES A JUDICI DE VALOR**

**EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.:.....38,70 punts**

### **CRITERIS D'APLICACIÓ AUTOMÀTICA**

Oferta 1

Nom empresa: **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.**

Puntuació obtinguda per criteris d'aplicació automàtica ..... **60,00 punts**

**A) Oferta econòmica ..... de 0 a 57 punts**

La proposta econòmica ofertada per l'entitat **EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.** és per un import de **252.863,07€** import aquest al que caldrà afegir el 21% d'IVA (53.101,24€); pel que l'import total serà de 460.837,53 (IVA inclòs). Aquest pressupost suposa una baixa del **0,123%** respecte el pressupost de 306.339,77€ (IVA inclòs) contingut al projecte aprovat; ajustant-se al màxim fixat al Plec de Clàusules aprovat.

D'acord amb la fórmula que consta en el Plec aprovat, obté la valoració de **57,00 punts**.

**B) Ampliació termini de garantia ..... de 0 a 3 punts**

El licitador oferta una ampliació del termini de garantia de **36 mesos**. D'acord amb la fórmula que consta en el Plec aprovat, obté la valoració de **3,00 punts**

**TOTAL PUNTUACIÓ CRITERIS AVALUABLES CRITERIS OBJECTIUS**

**EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, S.L.....60,00 punts**

**TERCER.- REQUERIR A L'ADJUDICATARI**, per tal que d'acord amb el previst a la clàusula 8.5 del Plec de Clàusules Administratives Particulars que regeix la licitació, presenti a VIMED la documentació següent:

- L'acreditació que es troba al corrent de les obligacions tributàries i de Seguretat Social, mitjançant el lliurament dels documents que es relacionen a continuació:

a) En el supòsit que l'empresa seleccionada sigui subjecte passiu de l'impost sobre activitats econòmiques i estigui obligada al

pagament d'aquest, el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte, o el darrer rebut acompanyat de la declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l'impost.

Tanmateix, en el cas que l'empresa seleccionada es trobi en algun dels supòsits d'exempció d'aquest impost recollits a l'article 82 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració en el cens d'obligats tributaris.

- b) Certificat específic de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries expedit per l'Administració Tributària, als efectes de l'article 43 de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributària.
  - c) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
  - d) Certificat positiu emès per la Generalitat de Catalunya acreditatiu de la inexistència de deutes tributaris amb l'esmentada Administració.
  - e) Certificat positiu emès per l'Ajuntament de Viladecans acreditatiu de la inexistència de deutes tributaris amb l'esmentada Administració.
- Garantia definitiva d'acord amb allò previst amb el present Plec.
  - Documentació acreditativa de l'aptitud per a contractar del licitador (documentació descrita a la clàusula 5 del present Plec referent a la capacitat, personalitat, solvència i manca de prohibicions de contractar del licitador) tenint en compte que:
    - Els empresaris que estiguin inscrits al ROLECE o al RELI resten exempts d'aportar els documents i dades que hi figuren i únicament hauran de presentar:
      - Una fotocòpia simple del document acreditatiu d'inscripció al Registre, juntament amb la declaració responsable, signada pel representant de l'empresa, acreditant la vigència de les dades incloses al Registre, d'acord amb el model contingut a l' **Annex núm. 8** al present Plec
      - La documentació acreditativa de la seva aptitud per contractar que no figurei inscrita al Registre
    - La declaració del licitador de no incórrer en prohibicions de contractar es presentarà de conformitat amb el model adjunt al present Plec com **Annex núm. 9** al present Plec

Aquesta declaració s'haurà de realitzar mitjançant testimoni judicial o certificació administrativa, segons els casos, i quan aquest document no pugui ser expedit per l'autoritat competent podrà ser substituït per una declaració responsable atorgada

davant autoritat administrativa, notari públic o organisme professional qualificat. També s'admetrà la presentació de l'**Annex núm. 9** signat electrònicament per qualsevol mitjà que permeti acreditar l'autenticitat de l'expressió de la seva voluntat i el seu consentiment, així com garanteixi la integritat i inalterabilitat del document.

- Acreditació del compliment de les condicions socials de treball i d'igualtat segons es descriu a la clàusula 7.2.4 d'aquest Plec (en relació amb la quota del 2% i el Pla d'Igualtat d'oportunitats entre homes i dones).
- Altres documents acreditatius de la seva aptitud per contractar o de l'efectiva disposició dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte que li reclami l'òrgan de contractació.
- En cas que el contracte sigui adjudicat a una unió o agrupació d'empreses, en qualsevol règim jurídic legalment admès, aquestes hauran d'acreditar llur constitució en escriptura pública, dins del termini atorgat per a la formalització del Contracte, i el CIF assignat i la representació.

De no complimentar-se el requeriment d'aportació de documentació en el termini assenyalat, s'entendrà que el Licitador ha retirat la seva oferta, i es procedirà a requerir la mateixa documentació al Licitador següent per l'ordre en que hagin estat classificades les ofertes. En aquest cas VIMED es reserva la possibilitat d'exigir-li l'import equivalent al 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat de conformitat amb el previst a l'article 150.2 LCSP.

**QUART.- POSAR DE MANIFEST QUE L'ADJUDICACIÓ RESTA CONDICIONADA** a la presentació per l'adjudicatari de la documentació requerida a l'acord anterior i que el **CONTRACTE** es perfeccionarà amb la formalització i signatura del contracte corresponent.

**CINQUÈ.- COMUNICAR ELS PRESENTS ACORDS ALS INTERESSATS**, publicar l'adjudicació d'aquesta licitació al perfil del contractant.

Viladecans, a maig del 2023

**Sra. Alicia Valle Cantalejo**  
**Consellera Delegada**

ANNEX I.

QUADRE RESUM DE PUNTUACIÓ OBTINGUDA ALS SOBRES B DE CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR I SOBRES C DE CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA

Num. de licitador:	SOBRE C A) OFERTA ECONÒMICA				SOBRE C B) GARANTIES		TOTAL SOBRE C	SOBRE B A) MEMÒRIA DEL PROCÉS				SOBRE B B) PLA D'OBRES			SOBRE B C) QUALITAT		SOBRE B D)		TOTAL SOBRE B	TOTAL OFERTA	
	IMPORT OFERTA ECONÒMICA Oi	CÀLCUL BAIXA Bi*	% DE BAIXA	A) OFERTA ECONÒMICA 57	AMPLIACIÓ TERMINI DE GARANTIA	B) GARANTIES 3		DESCRIPCIÓ PROCÉS CONSTRUCTIU A.1	ESTUDI I INTERFERÈNCIES ESPAI PÚBLIC A.2	ELEMENTS TANCAMENTS I SENYALITZACIÓ A.3	TOTAL A)	IDONEÏTAT PLA D'OBRES B.1	JUSTIFICACIÓ RENDIMENTS B.2	TOTAL B)	CONTROL DE LA QUALITAT C.1	TOTAL C)	GESTIÓ MEDIAMBIENTAL D.1	TOTAL C)			40,00
7	CIC3	114.104,95 €	- 32.521,82 €	-22,18%	57,00	36	3,00	60,00	6,00	2,50	2,50	11,00	8,00	6,00	14,00	1,80	1,80	1,80	1,80	28,60	88,60
2	CONSPA I	126.999,57 €	- 19.627,20 €	-13,39%	44,28	36	3,00	47,28	9,00	4,00	1,00	14,00	10,00	4,80	14,80	1,20	1,20	1,20	1,20	31,20	78,48
4	ITRADE	129.720,70 €	- 16.906,07 €	-11,53%	41,10	36	3,00	44,10	9,50	2,50	2,00	14,00	5,00	2,40	7,40	2,00	2,00	1,80	1,80	25,20	69,30
3	BENJUMEA	142.947,59 €	- 3.679,18 €	-2,51%	19,17	36	3,00	22,17	9,50	5,00	3,50	18,00	9,00	6,00	15,00	1,80	1,80	1,80	1,80	36,60	58,77
1	BIGAS	139.295,50 €	- 7.331,27 €	-5,00%	27,06	36	3,00	30,06	6,00	1,00	1,00	8,00	9,50	6,00	15,50	1,60	1,60	1,60	1,60	26,70	56,76