



INFORME

Expedient:

2025/903

Àrea:	Territori i Sostenibilitat
Procediment:	Licitació Obra Endegament Riera Rbla. Vinyals. Valoració Memòries Tècniques
Assumpte:	Procés de licitació obres Endegament Riera Rbla. Vinyals. Revisió de la documentació tècnica del Sobre B de la Contractació de les “Obres d'endegament i millores del torrent Vinyals entre la ctra. de Vilassar de Mar a Argentona i el mar, dins del TM de Cabrera de Mar”.

1. Fonaments de dret

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.
- Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals.

2. Antecedents

- En data 22.02.24 el Ple Municipal aprova inicialment el projecte d'endegament.
- En data 16.05.24 el Ple Municipal aprova conveni col·laboració entre Ajuntament i ACA.
- En data 07.08.25 la Junta Govern Local acorda aprovar expedient contractació per procediment obert i tramitació ordinària, i la convocatòria de licitació pública.
- En data 18.09.25 es constitueix mesa de contractació a l'objecte de procedir a obertura i qualificació de la documentació presentada en els sobres A i B.
- Es declaren admeses a la licitació les empreses: DEUMAL, RIGEL, UTE FERTRES BARCINO, VIALSER i ROMÀ.
- En data 29.09.25 s'adjudica mitjançant contractació menor, a l'empresa BIGANTEC CONSULTORIA SL (exp. 2025/1124) l'assistència tècnica sobre la licitació per a la valoració de les ofertes tècniques presentades i sotmeses a puntuació de judici de valor.
- En data 19.11.25 l'empresa contractada presenta informe de valoració de les ofertes (núm. RE. 2025-6019).
- En data 21.11.25 l'enginyer civil municipal emet informe on es dona explicació a la metodologia emprada i al sistema de valoració proposada per l'empresa externa contractada.

3. Motivació de l'informe i puntuació sota judici de valor

Es dona trasllat de l'expedient a l'Àrea de Territori i Sostenibilitat per tal que emeti la seva valoració a les ofertes tècniques presentades.

Segons la LCSP i la *Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació en contractació pública*, el sistema de judici de valor es una avaluació objectiva de criteris qualitius on es qualifiquen amb una puntuació numèrica els continguts tècnics d'una documentació.

En termes garantistes, i per mantenir el rigor en el procés de licitació, s'han establert prèviament a la puntuació uns criteris i subcriteris a valorar dintre de cadascun dels apartats, aportant un pes o ponderació. Aquesta classificació i establiment de criteris apareix publicada en els Plecs que regeixen la present licitació. Aquest enfocament assegura que la valoració sigui objectiva i proporcional, seguint les directrius establertes en la normativa de contractació pública.

El principal objectiu és garantir que les millores proposades obtinguin la puntuació més elevada d'acord amb els paràmetres predefinits, evitant valoracions subjectives arbitràries i assegurant la

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





proporcionalitat en la qualitat de les propostes. Per aquest motiu, s'ha dut a terme una anàlisi de les ofertes presentades i dels principals elements i objectius del projecte constructiu.

Atès que es tracta d'una valoració de la documentació, s'efectua una puntuació sota judici de valor, basada en paràmetres considerats adequats i alineats amb la filosofia de la LCSP.

Es considera que cada tècnic competent pot exercir el seu criteri propi en la qualificació de la documentació presentada, tot seguint el criteri de puntuacions establert al Plec que regeix la licitació de les obres.

S'han detectat algunes discrepàncies en l'informe de valoració presentat per l'empresa externa contractada. En el referit informe de valoració s'havien inclòs nous subcriteris de puntuació que no apareixien en el Plec que regeix el procés i s'han detectat alguns apartats on la puntuació no es corresponia amb la qualitat de la documentació tècnica aportada pels licitadors: en els apartats d'organigrama del personal tècnic proposat, en la coherència de la planificació de les obres, en la justificació de l'histograma de certificacions i en la valoració de la idoneïtat d'algunes de les millores constructives o ambientals.

La bona pràctica recomana valorar d'inici cada proposta de manera independent, amb l'objectiu de minimitzar la subjectivitat en el procés d'avaluació. En l'estudi i la proposta presentada com a annexos en el present informe, s'han mantingut els mateixos criteris, subcriteris i graduació de les puntuacions que s'estableixen al Plec.

4. Comentaris tècnics preliminars sobre l'obra.

- L'obra objecte d'aquest informe és l'endegament del Torrent dels Vinyals entre la ctra. B-502 i el mar. És un torrent per on circula aigua en casos de pluges torrencials. La llera discorre actualment en superfície: un tram en zona agrícola i un segon tram sobre carrer, per l'avinguda de la Rambla dels Vinyals. El projecte contempla l'endegament del curs, soterrant-lo amb la disposició de calaixos prefabricats de formigó armat. El termini d'execució segons projecte és de deu mesos.
- La principal partida d'obra és el subministrament i col·locació de 568ml de calaix prefabricat de secció rectangular i dimensions interiors 3,5 x 2,0m. El total d'excavació per a la seva col·locació suposa un amidament de 14.300m³. Existeixen algunes estructures executades in situ, com són les obres d'entroncament i uns murs tipus pantalla en la part final del torrent vora la ctra. N-II. Un cop soterrat el torrent, s'executarà una nova superfície d'urbanització sobre la major part del seu recorregut.
- És una obra sense complexitat tècnica a destacar. Una gran part del pressupost (34,51%) es destina al subministrament i muntatge del calaix. Són elements de grans dimensions que són fabricats en tallers especialitzats i subministrats a peu d'obra i col·locats al fons de la rasa amb autogrues. L'element crític de l'obra són les dates de subministrament dels elements, tenint en compte els temps de fabricació i curat necessaris abans de procedir al seu transport fins a obra. Degut al seu elevat pes i volum, no és viable realitzar acopis entremitjos en les immediacions de l'obra, per evitar sobre costos en dobles càrregues i ocupacions temporals de grans espais en zones urbanes. Aquest fet ocasiona que sigui cabdal una correcta planificació de la fabricació dels elements i el seu transport i col·locació en l'obra.
- Així doncs, tot i l'elevat pressupost de les obres, no es preveuen a priori grans dificultats tècniques: l'estudi geotècnic no rebel·la la presència de nivell freàtic en l'excavació; tot i ser trama urbana, els habitatges no són adjacents a les excavacions i la tipologia dels mateixos i la densitat poblacional no són preocupants; els serveis afectats estan localitzats i identificats; les obres d'urbanització es realitzen majoritàriament sobre l'àmbit del nou calaix amb el que es tenen menors interferències amb trànsit i tercers, etc.
- Pel que fa als elements prefabricats, s'ha trobat a faltar que els ofertants no hagin proporcionat cartes de compromís amb empreses fabricadores dels elements, ni compromisos de terminis d'entrega (es tracta de documentació habitual en aquesta tipologia d'obra). En els procediments constructius dels ofertants, tampoc s'ha exposat de forma extensa el procediment de control de segellat de les juntes encadellades entre marcs ni del control d'execució de la impermeabilització i drenatge en els seus trasdosos. Són les activitats on caldrà fer un exhaustiu control d'obra i

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





incloure el procediment de bona execució i control de punts de inspecció i control en el Pla d'Assegurament de la Qualitat a redactar pel contractista adjudicatari.

- Les excavacions no són importants en profunditat (2.5-3,0m) i a mesura que es vagin col·locant els calaixos, s'anirà reblint i tapant les rases obertes. Tot i que els treballs es situen en la línia de flux d'un torrent, tenint les precaucions necessàries en previsió d'episodis de pluja, no es considera que sigui un fet que generi gaire dificultats afegides, ja que es tracta d'una característica habitual en la col·locació d'aquest tipus d'elements prefabricats.
- Plugues torrencials podrien provocar dies de d'aturada, utilització de mitjans de bombament, etc. Amb un correcte protocol d'avís i previsió front imprevistos climatològics, no es tindrien majors repercussions. De fet la solució prevista a projecte d'ús d'elements prefabricats afavoreix la reducció de temps d'obertura de rases i d'emplaçament de materials en la mateixa (encofrats, armadures, personal, maquinària auxiliar, etc.).

5. Sistema de puntuació

El sistema de puntuació proposat en el PCAP es basa amb un sistema de puntuació sobre diferents blocs en el que es divideix la documentació tècnica: **Pla d'Obres** (màxim 15 punts), **Procés d'execució** (màxim 15 punts) i **Gestió Ambiental** (màxim 10 punts).

Els criteris i subcriteris establerts per a cadascun d'aquests blocs, són:

BLOC	Criteri	Subcriteri	Puntuació màxima
PLA D'OBRES (màxim 15 punts)	1.1 Coherència pla d'obres	Concreció	3
		Justificació de rendiments	3
		Coherència	3
	1.2 Organigrama equip tècnic	Concreció organització del personal	2
		Funcions i responsabilitats	1
MEMÒRIA DESCRIPTIVA DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ (màxim 15 punts)	1.3 Coherència assignació pressupostos	Histograma mensual. Histograma per capítols	1
		Justificació Histograma	2
	2.1 Estudi procés constructiu	Identificació generalitats del procés	3
		Identificació aspectes significatius	2
	2.2 Estudi interferències trànsit	Anàlisi de situacions	1
		Proposta correcció 1	0,5
		Proposta correcció 2	0,5
		Proposta correcció 3	0,5
		Proposta correcció 4	0,5
	2.3 Conservació tancaments	Proposta conservació 1	1
		Proposta conservació 2	1
		Proposta conservació 3	1
	2.4 Millores i avantatges en procés constructiu	Proposta millora 1	1
		Proposta millora 2	1
		Proposta millora 3	1
		Proposta millora 4	1
3. GESTIÓ AMBIENTAL (màxim 10)	3.1 Propostes reduir impacte ambiental	Proposta millora 1	1
		Proposta millora 2	1
		Proposta millora 3	1

Plaça de l'Ajuntament, 5 - 08349 Cabrera de Mar
Tel. 93 759 00 91 · Fax 93 750 02 84 · info@cabrerademar.cat

www.cabrerademar.cat

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





pts)		Proposta millora 4	1
	3.2 Propostes aportació elements recuperables	Proposta millora 1	1
		Proposta millora 2	1
		Proposta millora 3	1
	3.3 Propostes millorar pla residus	Proposta millora 1	1
		Proposta millora 2	1
		Proposta millora 3	1
		Total màxim Punts	40

S'ha preestablert i es dota de puntuació de forma gradual a cada subcriteri amb la següent graduació:

Descripció de la qualificació	Rang de puntuació
Proposta totalment adequada	>75% a 100%
Proposta adequada	>50% a 75%
Proposta amb continguts bàsics	>25% a 50%
Proposta amb informació irrellevant	>0% a 25%

6. Anàlisi de les ofertes

El plec de Condicions Administratives del Concurs plantejava als licitadors per a la seva proposta tècnica (criteris que depenen d'un judici de valor), tot un seguit de qüestions encaminades a discernir quin d'ells té més capacitat i més interès en desenvolupar les tasques que cal desenvolupar en aquesta contractació. En els següents annexos es presenta la puntuació de cadascuna de les opcions presentades:

- Annex 1. Valoració i anàlisi de les ofertes. S'incorpora una taula amb la justificació de la puntuació de cada apartat, a partir dels criteris, subcriteris i graduacions de puntuació establertes en Plec.
- Annex 2. Taula conjunt amb la puntuació de tots els ofertants i per a cadascun dels apartats.
- Annex 3. Proposta final de puntuació per a cadascuna de les empreses concursants.

ANNEX 1. VALORACIÓ TÈCNICA DE LES OFERTES.

Plaça de l'Ajuntament, 5 - 08349 Cabrera de Mar
Tel. 93 759 00 91 · Fax 93 750 02 84 · info@cabrerademar.cat

www.cabrerademar.cat

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





1. PLA D'OBRES (FINS A 15 PUNTS)

1.1 La coherència del pla d'obres en relació a l'oferta (Fins a 9 punts)

- Concreció. Per nivell de concreció s'entendrà el pla de treballs presentat respecte als treballs objecte de licitació. (3 punts)
- Justificació de rendiments. Per justificació s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que el pla d'obres presentat és proporcional i realitzable. (3 punts)
- Coherència. Per coherència s'entendrà la plausibilitat tècnica d'executar els treballs conforme al pla d'obres presentat. (3 punts)

DEUMAL- 6 punts

Diagrama GANTT poc detallat, falten fites temporals importants i algunes tasques de treballs previs.

La justificació dels rendiments és prou detallada, establint rendiments i aplicant coeficients de minoració en les activitats.

El Planning és executable, però l'anàlisi del camí crític és bàsic i no s'avaluen els riscos en la demora de la planificació ni les mesures per reduir o evitar-los.

RIGEL- 7 punts

Diagrama GANTT ben detallat amb correcta descripció dels treballs previs.

La justificació dels rendiments és prou detallada, establint rendiments i aplicant coeficients de minoració en les activitats.

El Planning és executable, anàlisi del camí crític ben detallat però no s'avaluen els riscos en la demora de la planificació ni les mesures per reduir o evitar-los.

UTE FERTRES-BARCINO – 7,25 punts

Diagrama GANTT molt ben detallat amb correcta descripció dels treballs previs bastant complet.

La justificació dels rendiments és prou detallada, establint rendiments i aplicant coeficients de minoració en les activitats.

El Planning és executable, anàlisi del camí crític ben detallat però no s'avaluen els riscos en la demora de la planificació ni les mesures per reduir o evitar-los.

VIALSER- 8 punts

Diagrama GANTT ben detallat amb correcta descripció dels treballs previs bastant complet.

La justificació dels rendiments és prou detallada, establint rendiments i aplicant coeficients de minoració en les activitats.

El Planning i lligam entre activitats és coherent, anàlisi del camí crític ben detallat. S'inclou complet anàlisi de riscos de demora i algunes mesures per a reduir i evitar-los.

ROMÀ – 7,5 punts.

Diagrama GANTT ben detallat amb correcta descripció dels treballs previs bastant complet.

La justificació dels rendiments és prou detallada, establint rendiments i aplicant coeficients de minoració en les activitats.

El Planning i lligam entre activitats és coherent, anàlisi del camí crític ben detallat. S'inclou anàlisi de riscos de demora i algunes mesures per a reduir i evitar-los.

1.2 Organigrama de l'equip tècnic ofert (Fins a 3 punts)

- Concreció de l'organització del personal. Per concreció de l'organització s'entendrà la disposició convenient de l'equip tècnic per a l'execució dels treballs conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs objecte de licitació. (2 punt)
- Funcions i responsabilitat. Per funcions i responsabilitats s'entendrà l'aportació d'informació que permeti apreciar que l'organització de l'equip tècnic proposada és adequada per a l'execució del contracte conforme al pla d'obres ofert i a la problemàtica pròpia dels treballs. (1 punt)

DEUMAL– 2 punts.

L'organigrama funcional presentat és molt bàsic per al correcte desenvolupament d'una obra lineal i en trama urbana. Sense presència de caps de producció i amb personal per Control de

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Qualitat, Medi Ambient i Seguretat i Salut amb assignació parcial. Descripció de tasques coherent i complet.
RIGEL– 2,5 punts. Organigrama funcional proposat complet amb caps de producció per àrees. Descripció de tasques coherent i adequat.
UTE FERTRES-BARCINO– 2,5 punts. Organigrama funcional proposat complet amb caps de producció per àrees. Descripció de tasques coherent i adequat.
VIALSER– 2 punts. Organigrama funcional proposat adient amb cap de producció Descripció de tasques amb contingut bàsic.
ROMÀ– 3 punts. Organigrama funcional proposat complet amb caps de producció per àrees. Descripció de tasques coherent i complet.

1.3 Coherència en l'assignació de pressupostos (Fins a 3 punts) - <u>Histograma mensual, histograma per capítols</u> (1 punt) - <u>Justificació de l'histograma</u> (2 punt)
DEUMAL– 2 punts. Histograma ben detallat i per capítols d'obra. En justificació de pressupostos no es justifica de forma adequada l'evolució pressupostària en tenir menys d'un 50% de pressupost acumulat en la meitat temporal de l'obra i una elevada assignació pressupostària en els últims mesos.
RIGEL– 2,5 punts. Histograma ben detallat i per capítols d'obra. Justificació de pressupostos no es justifica de forma completa l'evolució pressupostària. L'assignació temporal pressupostada és coherent.
UTE FERTRES-BARCINO– 2,5 punts. Histograma ben detallat i per capítols d'obra. Justificació de pressupostos no és justifica de forma completa l'evolució pressupostària. L'assignació temporal pressupostada és coherent.
VIALSER– 2 punts. Histograma ben detallat i per capítols d'obra. Justificació de pressupostos és bàsica. L'assignació temporal pressupostada és coherent.
ROMÀ– 2,5 punts. Histograma ben detallat i per capítols d'obra. Justificació de pressupostos no és prou completa. L'assignació temporal pressupostada, coherent.

2. MEMÒRIA DESCRIPTIVA (FINS A 15 PUNTS)

2.1 Elaboració d'un estudi sobre el procés constructiu (Fins a 5 punts)

- Identificació de les generalitats del procés constructiu. Per la identificació dels aspectes generals s'entendrà aquelles que no tenen caràcter significatiu pel procés constructiu. (3 punts)
- Identificació dels aspectes significatius. Per la identificació dels aspectes generals significatius s'entendrà aquells que tenen un caràcter crític per executar els treballs. (2 punts)

DEUMAL– 3,25 punts.
Identificació correcta dels aspectes generals, però falta detall en la descripció de les especificats.

RIGEL– 4,5 punts.
Identificació completa dels aspectes generals, amb detall de la descripció de les especificats i aspectes significatius de l'obra, evaluant riscos i proposant mesures per tal d'evitar i mitigar-los.

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





UTE FERTRES-BARCINO– 4 punts.

Identificació notable dels principals elements, amb tasques correctament definides.
Es fa una bona identificació de singularitats i es proposen mesures per evitar i mitigar els riscos avaluats.

VIALSER– 4,5 punts.

Descripció molt completa de les generalitats i una molt bona identificació dels aspectes específics de l'obra, aportant mesures per tal de reduir i minimitzar els riscos.

ROMÀ– 4 punts.

Identificació notable dels principals elements, amb tasques correctament definides.
Es fa una bona identificació de singularitats i es proposen mesures per evitar i mitigar els riscos avaluats.

2.2. L'estudi de les interferències de les obres en el funcionament del trànsit. (Fins a 3 punts)

- Anàlisi de situacions. Per anàlisi de situació s'entendrà un estudi d'interferències de les obres a l'àmbit (vehicles, persones, accessos, botigues, vianants i serveis existents). (1 punt)
- Presentació de propostes de correcció. Per la presentació de propostes de millora dels aspectes identificats enumerats a l'apartat anterior, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu. (0.5 punts per millora, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 4 propostes de millora). (2 punts)

DEUMAL– 2 punts.

Interferències amb trànsit ben identificades. Tres d'elles es consideren completament adequades a l'obra. La prioritització de la seguretat no es considera, ja que és una mesura ja a aplicar segons normativa de Seguretat i Salut.

RIGEL– 3 punts.

Interferències amb trànsit ben identificades. Les propostes de correcció proposades es consideren totes totalment adequades.

UTE FERTRES-BARCINO– 2,5 punts.

Interferències ben definides amb elevat grau de detall. Es consideren tres de les propostes totalment adequades. Una no es puntua en no aplicar-se a trànsit (reducció soroll, pols).

VIALSER– 3 punts.

Interferències ben definides amb elevat grau de detall. Es consideren totes les propostes totalment adequades.

ROMÀ– 2,25 punts.

Interferències ben definides amb bon grau de detall. Es consideren dues de les propostes totalment adequades. Les altres dues tenen poca rellevància pel que fa a les interferències que es puguin generar al trànsit.

2.3. Millores proposades per tal de garantir l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limítrof de l'obra (en relació als materials a emprar, a l'organització del treballs d'implantació i conservació, així com els sistemes a emprar) (Fins a 3 punts)

Propostes de millora per l'adequada conservació i homogeneïtat de tancaments, senyalitzacions i mobilitat a l'espai públic limítrof de l'obra, en relació als materials a emprar, a l'organització del treballs d'implantació i conservació, així com els sistemes a emprar, (1 punt per millora, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 3 propostes de millora). S'haurà de presentar breu justificació de la millora.

DEUMAL– 2 punts.

Dos mesures totalment adequades. No es puntua la proposta d'itineraris provisionals per a PMR degut a que no és considera millora en la conservació i tancaments.

RIGEL– 2 punts.

Dos mesures totalment adequades. No es puntua la permeabilitat dels tancaments, en no tenir

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





relació amb la conservació i manteniment dels tancats.
UTE FERTRES-BARCINO– 2,75 punts. Dos mesures totalment adequades, la tercera es considera que aporta beneficis adequats i es puntua de forma parcial.
VIALSER– 2 punts. Dos mesures totalment adequades, la tercera es considera que no aplica a conservació dels tancaments (informació digital).
ROMÀ– 2 punts. Una mesura es considera totalment adequada, les altres dues es consideren parcialment amb relativa i poc impacte en relació amb la conservació dels tancaments.

2.4. Les millores substancials i els avantatges singulars respecte el procés constructiu definit o bé no concretat en el projecte (Fins a 4 punts) Propostes de millora del procés constructiu (1 punt per millora, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 4 propostes de millora). Per la presentació de propostes de millores sobre les generalitats del procés constructiu numerats a l'apartat 2.1 s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.
DEUMAL– 3 punts. Tres mesures totalment adequades. No es puntua la proposta d'optimització de planificació amb eines digitals en considerar-se irrellevant en la millora de processos constructius.
RIGEL– 2,75 punts. Es puntua una mesura com a totalment adequada (ajudes en detecció de cables) La resta es considera que no ofereixen completes millores al procés obtenent puntuació amb gradació parcial.
UTE FERTRES-BARCINO– 3,25 punts. Tres mesures totalment adequades. La quarta no ofereix mesures significatives ja que l'ús d'elements prefabricats i modulars ja està considerat en obra (col·lector, pavimentació, etc.).
VIALSER– 3,25 punts. Tres mesures totalment adequades. Es puntua parcialment la millora organitzativa, ja que ofereix baix benefici al procediment executiu de les obres.
ROMÀ– 1,75 punts. Una mesura totalment adequada. Altres dos adequades amb poca o relativa rellevància. La gestió de runes no es puntua en no oferir millora sobre el procés constructiu.

3. GESTIÓ AMBIENTAL (FINS A 10 PUNTS)
3.1 Propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra. (Fins a 4 punts) Propostes per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir l'obra (1 punt per proposta, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 4). Per la presentació de propostes de millores per reduir l'impacte mediambiental que pugui produir a l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.
DEUMAL– 3,5 punts. Tres mesures totalment adequades. Es puntua parcialment un pla de mobilitat sostenible en considerar tenir por impacte en l'obra.
RIGEL– 3,5 punts. Tres mesures totalment adequades. Es puntua parcialment la digitalització de la documentació tècnica en no oferir una millora significativa en la reducció d'impacte ambiental.
UTE FERTRES-BARCINO– 3,25 punts. Tres mesures totalment adequades. Es puntua parcialment la gestió de la vegetació afectada, ja que és una tasca ja desenvolupada en el projecte.
VIALSER– 3,25 punts. Una mesura totalment adequada. Les altres tres es consideren adequades i es puntuen

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





gradualment.
ROMÀ– 4 punts. Totes les mesures es consideren totalment adequades.

3.2 Propostes per l'aportació d'elements recuperables en processos de l'obra. (Fins a 3 punts) Propostes per la utilització d'elements recuperables de l'obra (1 punt per proposta, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 3). Per la presentació de propostes d'utilització d'elements recuperables de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.
DEUMAL– 3 punts. Les tres mesures es consideren totalment adequades.
RIGEL– 1 punts. Només es presenta una mesura i es considera totalment adequada.
UTE FERTRES-BARCINO– 2,25 punts. Dos mesures totalment adequada. Puntuada parcialment la proposta d'utilització del mobiliari urbà ja que ja es preveu ús de mobiliari nou en projecte. El fet d'aprofitar el mobiliari existent és un fet a tractar amb Serveis Tècnics d'Ajuntament.
VIALSER– 3 punts. Les tres mesures es consideren totalment adequades i particularitzades a l'obra.
ROMÀ– 2 punts. Una mesura es considera totalment adequades. Les altres dues són equiparables, es sumarà un altre punt per ambdues.

3.3 Proposta per millorar el pla de residus de l'obra. (Fins a 3 punts) Propostes de millora del pla de residus de l'obra (1 punt per proposta, valorada segons rang de puntuació, fins a un màxim de 3) Per la presentació de propostes de millorar el pla de residus de l'obra, s'haurà de presentar breu justificació de la millora, sobre les generalitats del procés constructiu.
DEUMAL– 1,5 punts. Les tres mesures es consideren amb un impacte relatiu de millora en el pla de residus.
RIGEL– 2,25 punts. Es puntua una millora com a totalment adequada. Les altres dos, amb relatiu impacte sobre les obres.
UTE FERTRES-BARCINO– 1 punts. Es puntuen parcialment totes les millores ja que ofereixen avantatges prou significatives.
VIALSER– 1,5 punts. Les tres mesures es consideren que tenen un impacte relatiu sobre les obres i es puntuen amb 0,5 punts cadascuna.
ROMÀ– 2,5 punts. Una de les mesures es considera totalment adequada, les altres dues ofereixen un impacte molt positiu, però no substancial.

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.abiscloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Annex 2. Taula completa de puntuació d'ofertes per criteri i subcriteris

	28,25	DEJMAL	31	RIGEL	31,25	UTE FERTRES-BARCINO	32,5	VIALSER	31,5	ROMA
1. PLAD'OBRES	15	10	12	12,25	12	12,25	12	13	13	13
1.1 Coherència pla d'obres	9	6	7	7,25	8	7,25	8	7,5	7,5	7,5
Concepció	3	1,5	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25
Justificació de rendiments	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Coherència	3	1,5	1,75	1,75	2	2	2,25	2,25	2,25	2,25
1.2 Organigrama equip tècnic	3	2	2,5	2,5	2	2,5	2	3	3	3
Concepció organització del personal	2	1	2	2	2	2	1,75	2	2	2
Funcions i responsabilitats	1	1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,25	1	1	1
1.3 Coherència assignació pressupostos	3	2	2,5	2,5	2	2,5	2	2,5	2,5	2,5
Histograma mensual	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Justificació Histograma	2	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1	1,5	1,5	1,5
2. MEMÒRIA DESCRIPTIVA	15	10,25	12,25	12,25	12,5	12,5	12,5	10	10	10
2.1 Estudi procés constructiu	5	3,25	4,5	4,5	4	4	4,5	4	4	4
Identificació generalitats del procés	3	2,25	3	3	2,5	2,5	3	2,5	2,5	2,5
Identificació aspectes significatius	2	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
2.2 Estudi interferències trànsit	3	2	3	2,5	3	2,5	3	2,25	2,25	2,25
Anàlisi de situacions	1	0,5	1	1	1	1	1	0,75	0,75	0,75
Presentació propostes de correcció	2	1,5	2	2	1,5	1,5	2	1,5	1,5	1,5
Proposta correcció 1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Proposta correcció 2	0,5	0,5	0,5	0,5	0	0	0,5	0,5	0,5	0,5
Proposta correcció 3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,25	0,25	0,25
Proposta correcció 4	0,5	0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,25	0,25	0,25
2.3 Conservació tancaments	3	2	2	2,75	2	2,75	2	2	2	2
Proposta conservació 1	1	1	1	1	1	1	1	0,25	0,25	0,25
Proposta conservació 2	1	1	0	0	1	1	1	0,75	0,75	0,75
Proposta conservació 3	1	0	1	1	0,75	0,75	0	1	1	1
2.4 Millores i avantatges en procés constructiu	4	3	2,75	3,25	3,25	3,25	3,25	1,75	1,75	1,75
Proposta millora 1	1	1	0,75	0,75	1	1	0,25	0	0	0
Proposta millora 2	1	1	0,5	0,5	1	1	1	0,25	0,25	0,25
Proposta millora 3	1	1	0,5	0,5	0,25	0,25	1	1	1	1
Proposta millora 4	1	0	1	1	1	1	1	0,5	0,5	0,5
3. GESTIÓ AMBIENTAL	10	8	6,75	6,5	7,75	7,75	8,5	8,5	8,5	8,5
3.1 Propostes reduir impacte ambiental	4	3,5	3,5	3,25	3,25	3,25	4	4	4	4
Proposta millora 1	1	1	1	1	1	1	0,75	1	1	1
Proposta millora 2	1	1	0,5	0,5	0,25	0,25	1	1	1	1
Proposta millora 3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Proposta millora 4	1	0,5	1	1	1	1	0,75	1	1	1
3.2 Propostes aportació elements recuperables	3	3	1	2,25	3	2,25	3	2	2	2
Proposta millora 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Proposta millora 2	1	1	0	0	1	1	1	0,5	0,5	0,5
Proposta millora 3	1	1	0	0	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5
3.3 Propostes millorar pla residus	3	1,5	2,25	1	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Proposta millora 1	1	0,5	0,75	0,75	0,25	0,25	0,5	1	1	1
Proposta millora 2	1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,75	0,75	0,75
Proposta millora 3	1	0,5	1	1	0,25	0,25	0,5	0,75	0,75	0,75

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.abiscloud.com/abis/idi/axr/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Annex 3. Puntuació de la valoració tècnica de les ofertes.

A partir de l'anàlisi detallada de les propostes tècniques presentades i de la revisió del projecte constructiu, els tècnics sotassignants proposen a la Mesa de Contractació de l'obra esmentada, la següent classificació de les ofertes:

	Empresa	Puntuació proposada per SSTT
1	VIALSER	32,50
2	ROMA	31,50
3	UTE FERTRES BARCINO	31,25
4	RIGEL	31,00
5	DEUMAL	28.25

Carlos Gómez i Garcia
Enginyer municipal

Vist i plau,
Ramon Vilà i Bot
Arquitecte i
Cap de Servei d'Àrea de Territori i Sostenibilitat

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CARLES GOMEZ GARCIA	RAMON VILA BOT
07/01/2026	21/01/2026

Per corroborar la validesa d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	16372e7da59b4e1dbe462b56e8e98a2b001
Url de validació	https://sedesimplifica01.absiscloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=099
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

