



INFORME FINAL I VALORACIÓ D'OFERTES

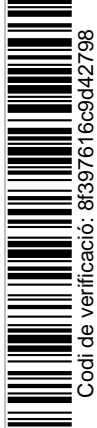
Aquest document és la valoració dels criteris avaluable de forma automàtica de les ofertes presentades al Derivat de l'Acord Marc per a l'Execució d'Obres de Rehabilitació, Millora i Gran Manteniment per a les Instal·lacions gestionades per Barcelona de Serveis Municipals, S.A., Parc d'Atraccions del Tibidabo, S.A. i Cementiris de Barcelona, S.A.

LOT 4: Obres de reforma i adequació gestionades per BSM, PATSA i CBSA amb VEC (abans IVA) fins a 500.000 €.

Obres relatives al projecte de reurbanització i impermeabilització en l'àmbit de l'embruixabruixes al Parc d'Atraccions del Tibidabo

Octubre 2024

NÚM. EXP. 2021ST0294OBV18



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

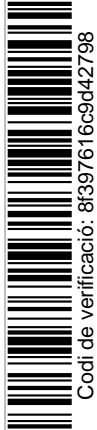
Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

Signat per: ROGER TOBOSO MARTORELL
Data: 02-10-2024 18:08:11

Signat per: XAVIER PASCUAL PRAT
Data: 04-10-2024 14:19:18

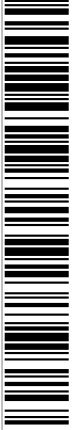
INDEX

1 LICITACIÓ	3
1.1 Dades licitació	4
1.2 Empreses presentades a la licitació	12
2 PROPOSTA ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT	13
2.1 Criteris avaluables de forma automàtica	14
A) Oferta econòmica. Fins a 35 punts.	14
B) 2. ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA. Fins 65 punts. 15	
2.2 Ofertes presentades i admeses.....	16
2.3 Taula de les valoracions dels criteris avaluables amb formula automàtica.....	17
2.3.1 Taula-resum de la puntuació obtinguda, segons numero d'oferta:	17
2.3.2 Taula-resum de càlcul de les puntuacions avaluables de forma automàtica.	17
2.4 Taula de valoració dels altres criteris avaluables de forma automàtica.....	17
2.4.1 Reducció de termini d'execució de les obres (fins a 35 punts).	17
2.4.2 Disposició de vehicles elèctrics (cotxe, moto, patinet...) per la prestació dels serveis (fins a 10 punts).....	18
2.4.3 Inscripció a l'ARC (Agència de Residus de Catalunya) com a gestor de residus (codi E-XXX.XX) i disposició de planta de gestió/valorització a una distància no superior a 100km de l'àmbit de les obres (fins a 20 punts).	18
2.5 Taula-resum puntuacions altres criteris avaluables forma automàtica:.....	19
3 VALORACIÓ GLOBAL DE LES OFERTES ADMESES	20
3.1 Quadre-resum de les valoracions totals	21
3.1.1 Quadre final segons ordre d'oferta:.....	21
3.1.2 Quadre final segons ordre de puntuació final:	21
3.2 Conclusions	21



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

1 LICITACIÓ

1.1 Dades licitació

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte de la present contractació són les obres relatives al projecte de reurbanització i impermeabilització en l'àmbit de l'Embruixabruixes al Parc d'Atraccions del Tibidabo.

Les obres a executar, en termes generals, consistiran en solucionar les patologies que han aparegut a l'atracció de l'Embruixabruixes i el seu àmbit proper, millorant la impermeabilització i aplicant un tractament als paraments i estructures malmeses per la presència d'aigua.

Es tornarà a executar la impermeabilització i es reurbanitzarà l'àmbit, tot millorant les condicions del mirador existent i del talús sota el mirador i àmbit d'accés al Parc.

El lot de l'Acord Marc al què correspon la present contractació és:

LOT 05 – Obres de reforma i adequació d'instal·lacions gestionades per BSM i PATSA amb VEC (abans IVA) superior a 500.000€.

Codi CPV: 45000000-7 Trabajos de construcción.

B.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 832.812,53 EUROS, (abans IVA).
Desglossament:

CONCEPTE	IMPORT
Pressupost base de licitació	694.010,44 €
Possibles modificacions (20%)	138.802,09 €
TOTAL	832.812,53 €

C.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ: 694.010,44 EUROS, (abans IVA).
Desglossament:

CONCEPTE	IMPORT
Pressupost base de licitació	694.010,44 €
IVA (21%)	155.742,19 €
TOTAL	839.752,63 €

D.- DURADA DEL CONTRACTE: Es fixa en SIS (6) MESOS.

D.1.- PRÒRROGUES: No es preveuen.

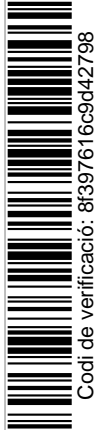
E.- LLOC D'EXECUCIÓ: Barcelona.

F.- LOTS: No.

G.- GARANTIA: 5% de l'import d'adjudicació.

G.1.-TERMINI DE GARANTIA: 1 any.

H.- ADMISSIBILITAT DE VARIANTS I MILLORES: Veure criteris valoració.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

I.- CONDICIONS DE CAPACITAT: Segons Acord Marc.

J.- SOLVÈNCIA: Segons Acord Marc

I. Obligatòriament, els licitadors hauran d'acreditar que disposen de la classificació següent en els lots on les obres a executar per mitjà de contracte basat superin el llindar de 500.000 € que estableix l'article 77.1.a de la LCSP:

Grup C	Subgrup 4	Categoria 2
--------	-----------	-------------

La solvència tècnica i professional, econòmica i financera proposada s'ha determinat d'acord amb allò previst a l'article 11 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i es consideren adequats i proporcionals a l'objecte del present procediment.

Adscripció de mitjans

Les empreses licitadores hauran d'aportar una declaració conforme el model que s'acompanya com **Annex número 6**, en la que es comprometen, en cas de ser adjudicatari, a l'adscripció dels següents mitjans personals i materials per a l'execució del contracte, a efectes de l'article 76.3 de la LCSP.

Aquest compromís s'integrarà al contracte i tindrà el caràcter d'obligació essencial, podent-se resoldre el contracte o imposar-se les penalitzacions per aquest motiu previstes al contracte:

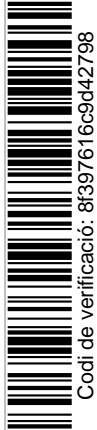
- Cap d'obra:** Un (1) Cap d'obra amb la titulació d'Arquitecte/a, Arquitecte/a Tècnic/a, Enginyer/a o Enginyer/a Tècnic/a o equivalent, que haurà d'acreditar haver dirigit obres d'intervenció estructural en els últims tres (3) anys.
- Encarregat d'obra:** Un (1) Encarregat d'obra que haurà d'acreditar haver dirigit obres d'intervenció estructural en els últims tres (3) anys.

Per acreditar la solvència tècnica caldrà presentar la següent documentació:

1. Declaració responsable del concursant relacionant el personal que participarà en l'execució de la licitació segons els requeriments mínims prescrits a la presenta clàusula, indicant nom, NIF i titulació de cada persona dels mitjans adscrits.
2. Aportar "Currículum Vitae" (C.V.) dels mitjans que s'adscriuen en el contracte.
3. Aportar certificats de bona execució de la propietat certificant la bona execució, expedits pel client, on constin les següents dades:

- Nom i funcions del treballador
- Nom del client
- Import
- Objecte dels treballs
- Any d'execució
- Import (PEC)
- Signatura del client

Els certificats de bona execució hauran de constar les dades que es demanen i caldrà que estiguin signats pel client. No s'acceptaran certificats de bona execució que no estiguin expedits pel client i per tant no podran considerar-se acreditatius de la solvència.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Els certificats que es presentin hauran d'acreditar l'experiència del professional o professional que s'adscriuran al contracte, no podent presentar certificats de persones que no s'adscriuin al mateix.

En l'oferta caldrà presentar el quadre tipus que es mostra a continuació marcant amb una "X" si s'adjunta certificat de bona execució

Tipologia/o bjecte dels treballs	Títol Projecte	Nom treballador	Funcions treballador	Nom Client	Any Execució	Import (PEC)	S'adjunta Certificat

K.- PRESENTACIÓ DE PROPOSTES:

Termini presentació ofertes: 10 dies hàbils.

Data límit: Segons Perfil del Contractant

Hora límit: Segons Perfil del Contractant

No es celebrarà acte públic d'obertura de les propostes. En qualsevol cas, l'obertura en acte privat de les proposicions no tindrà lloc fins que hagi finalitzat el termini màxim per a la seva presentació.

Format i lloc de presentació: Les corresponents ofertes s'hauran de presentar mitjançant l'eina el Sobre Digital facilitat mitjançant la corresponent Invitació.

Els documents i el resum de l'oferta quedaran degudament xifrats.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes.

Les propostes és presentaran en:

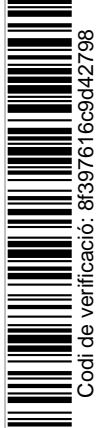
Un (1) Sobre:

la proposta "avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant fórmules automàtiques"

IMPORTANT: La presentació de les propostes s'haurà de realitzar a través de l'enllaç facilitat, i no a través de l'aplicatiu de presentació d'ofertes de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya

IMPORTANT: S'adjunta al present plec una guia d'ús de la seu de contractació electrònica on s'han de presentar les propostes, indicant tots els passos a seguir per a la presentació electrònica de les propostes.

En cap cas s'acceptarà la presentació de propostes en paper o a través d'un altre mitjà que no sigui l'indicat en el present plec.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

L.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: 20% en concepte de:

- Incidències vinculades a la compatibilitat de l'ús habitual de la instal·lació.
- Incidències vinculades a possibles afectacions a serveis existents dels que no es disposa suficient informació.
- Imprevists relacionats amb elements ocults de l'estat actual de l'àmbit d'actuació, dels edificis i espais annexes, de les estructures, de les instal·lacions i/o infraestructures.
- Mesures de Prevenció addicionals no previstes en el Projecte.
- Per l'ampliació de l'abast i/o els requeriments de l'obra per imprevistos no contemplats al projecte.
- Per la necessitat d'ajustos o adaptacions derivada de canvis en la normativa que tingui impacte en l'objecte del contracte.
- Necessitats derivades de sol·licituds d'entitats com SPEIS o altres entitats pertinents per a la celebració de concerts.

M.- CONTINGUT DE LES PROPOSTES:

TÍTOL: CONTRACTE DERIVAT RELATIU A LES OBRES RELATIVES AL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ I IMPERMEABILITZACIÓ EN L'ÀMBIT DE L'EMBRUIXABRUIXES AL PARC D'ATRACCIONS DEL TIBIDABO

CONTINGUT OFERTA AVALUABLE AUTOMÀTICAMENT:
A. OFERTA ECONÒMICA.

El licitador ofereix el següents preus:

Concepte	Import que s'ofereix (abans IVA)	Import total que s'ofereix (després IVA)
Obres d'execució Reurbanització i impermeabilització en l'àmbit de l'atracció de l'Embruixabruixes al Parc d'Atraccions del Tibidabo	694.010,44 €	

(Quedaran exclosos els licitadors que ofereixin un preu superior al pressupost de licitació o que presentin més d'un preu, també quedaran exclosos els licitadors que no segueixin el present model de presentació d'oferta).

Els homologats estan obligats a oferir un descompte sobre el pressupost de licitació que sigui com a mínim igual al percentatge de descompte ofert per resultar homologat en l'Acord Marc. El fet de no respectar la baixa oferta en l'Acord Marc suposarà l'exclusió de l'empresa respecte el present procés d'adjudicació.,

Pressupost contenidor de l'oferta econòmica, convenientment omplert amb els preus unitaris oferts pel licitador. Haurà de contenir els següents arxius:

- Arxiu del pressupost en format TCQ i/o EXCEL (L'arxiu Excel caldrà incorporar-lo en qualsevol cas).
- Arxiu PDF amb el pressupost complert i l'últim full del pressupost (Això és, arxiu TCQ convertit a PDF sencer o arxiu EXCEL convertit a PDF sencer).



B. ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT.

1.- Reducció de termini d'execució de les obres.

El licitador es compromet a reduir el termini total d'execució de les obres segons els següents criteris:

CRITERI	(marcar amb una X)
Reducció de 15 dies naturals	
Reducció de 10 dies naturals	
Reducció de 5 dies naturals	
No s'indica reducció	

La reducció proposada s'entén respecte a la planificació de projecte de sis mesos (6 mesos).

El compliment de la oferta és condició essencial del contracte i en cas d'incompliment s'aplicaran les penalitzacions previstes al contracte d'obra per a endarreriment del termini total de l'obra.

2. Disposició de vehicles elèctrics (cotxe, moto, patinet...) per la prestació dels serveis.

El licitador es compromet a posar a disposició del contracte el següent número de vehicles elèctrics:

CRITERI	(marcar amb una X)
0 vehicles elèctrics	
1 vehicles elèctrics	
2 o més vehicles elèctrics	

La justificació de la mateixa es realitzarà amb la presentació de la factura de compra, renting, a nom de l'empresa o qualsevol altre documentació que ho acrediti.

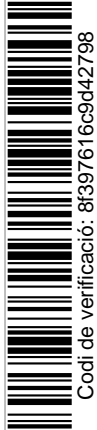
La justificació d'aquest apartat s'aportarà abans de la certificació de liquidació de l'obra.

En cas que no es compleixi amb el què s'ha estipulat en la oferta presentada, es penalitza.

3.- Inscripció a l'ARC (Agència de Residus de Catalunya) com a gestor de residus (codi E-XXX.XX) i disposició de planta de gestió/valorització a una distància no superior a 100 km de l'àmbit de les obres.

El licitador assenjala i per la present declara que:

CRITERI	(marcar amb una X)
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	
Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	
Si no s'indica cap situació de la planta	

En cas d'inscripció pròpia, caldrà acreditar la circumstància adjuntant a l'oferta **certificat d'inscripció i ubicació de la planta.**

En cas d'utilització de gestor extern, caldrà aportar adjunt a l'oferta corresponent **declaració responsable indicant la ubicació de la planta.**

N.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES:

CRITERIS VINCULATS A L'OBJECTE DEL CONTRACTE AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA.....FINIS A 100 PUNTS

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir una obra de gran qualitat que respongui el millor possible a les necessitats que es pretenen contractar.

A. OFERTA ECONÒMICA: fins a 35 punts.

L'oferta econòmica consistirà en una baixa sobre el pressupost de licitació.

Concepte	Import màxim a ofertar (abans IVA)	IVA	Import total que s'ofereix (després IVA)
Obres d'execució de la Reurbanització i impermeabilització en l'àmbit de l'atracció de l'Embruixabruixes al Parc d'Atraccions del Tibidabo			

Ponderats de la següent manera:

$$P_i = P_{max} \times \left(\frac{L - O_i}{L - O_{min}} \right)$$

On:

- O_i = Import de l'oferta
- O_{min} = Import de l'oferta mínima
- P_i = Puntuació final
- P_{max} = Puntuació màxima
- L = pressupost de licitació

Notes explicatives per l'aplicació de la fórmula de valoració de les ofertes econòmiques:

PRIMER.- En el cas que de l'aplicació de la fórmula següent, s'obtinguin puntuacions negatives, es considerarà que la puntuació obtinguda és igual a zero.

SEGON.- Seran d'aplicació els següents criteris als efectes de determinar si les ofertes contenen valors anormals/desproporcionats:

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.

- Si el nombre de ofertes admeses a licitació és igual o inferior a cinc (5), no seran d'aplicació els criteris per a apreciar la inclusió de valors anormals o desproporcionats.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de les dues ofertes més cares i de les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació.

Criteris de desempat: aquells previstos a l'article 147 de la LCSP.

B. ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: fins a 65 punts.

1.- Reducció de termini d'execució de les obres (Màxim 35 punts).

El licitador es compromet a reduir el termini total d'execució de les obres segons els següents criteris:

CRITERI	PUNTUACIÓ
Si no s'indica reducció	0 punts
Reducció de 5 dies naturals	15 punts
Reducció de 10 dies naturals	20 punts
Reducció de 15 dies naturals	35 punts

La reducció proposada s'entén respecte a la planificació de projecte de sis mesos (6 mesos).

El compliment de l'oferta és condició essencial del contracte i en cas d'incompliment s'aplicaran les penalitzacions previstes al contracte d'obra per a endarreriment del termini total de l'obra.

2. Disposició de vehicles elèctrics (cotxe, moto, patinet...) per la prestació dels serveis Màxim 35 punts)

El licitador es compromet a posar a disposició del contracte el següent número de vehicles elèctrics:

CRITERI	PUNTUACIÓ
0 vehicles elèctrics	0 punts
1 vehicle elèctric	5 punts
2 o més vehicles elèctric	10 punts



El compliment de l'oferta és condició essencial del contracte i en cas d'incompliment s'aplicaran les penalitzacions previstes al contracte d'obra per a endarreriment del termini total de l'obra.

B.3.- Inscripció a l'ARC (Agència de Residus de Catalunya) com a gestor de residus (codi E-XXX.XX) i disposició de planta de gestió/valorització a una distància no superior a 100 km de l'àmbit de les obres (Màxim 20 punts).

El licitador assenyalat i per la present declara que:

CRITERI	PUNTUACIÓ
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	20 punts
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	14 punts
Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	10 punts
Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	6 punts
Si no s'indica cap situació de la planta	0 punts

O.- COMPONENTS DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ:

Conformen la Mesa de Contractació els següents membres:

President/a:	Sr. Xavier Pascual i Prat, Director Corporatiu Serveis Tècnics de Barcelona de Serveis Municipals, S.A o persona en qui delegui.
Vocal:	Sr. Roger Toboso Martorell, Cap Unitat Projectes Serveis Tècnics. de Barcelona de Serveis Municipals, SA o persona en qui delegui
Vocal:	Sra. Montserrat Jorba Closa, Cap Àrea de Projectes Serveis Tècnics de Barcelona de Serveis Municipals, SA o persona en qui delegui .
Vocal:	Sr. Jesus Reyes García, Cap Àrea de Projectes Serveis Tècnics de Barcelona de Serveis Municipals, SA o persona en qui delegui
Vocal:	Sr. Joan Canals Daurella, Cap Unitat d'Administració Econòmica de Contractació de Barcelona de Serveis Municipals, S.A o persona en qui delegui.
Secretari:	Sr. Adrià Garcia Jimenez, Cap Àrea de Serveis Jurídics a la Contractació de Barcelona de Serveis Municipals, SA o persona en qui delegui.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

1.2 Empreses presentades a la licitació

- 1 ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA
- 2 CONSTRUCCIONES FERTRES, SL
- 3 VORACYS, SL
- 4 EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL
- 5 OBRES I CONTRACTES PENTA, SA



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

Signat per: ROGER TOBOSO MARTORELL
Data: 02-10-2024 18:08:11

Signat per: XAVIER PASCUAL PRAT
Data: 04-10-2024 14:19:18



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

2 PROPOSTA ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

2.1 Criteris avaluables de forma automàtica

Els criteris fixats en el Plec de Clàusules Particulars que han servit de base per la valoració de la proposta tècnica de les ofertes presentades són els següents:

PROPOSTA ECONÒMICA(SOBRE NÚMERO 3)

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ QUANTIFICABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES FINS A 100 PUNTS

A) Oferta econòmica. Fins a 35 punts.

$$P_i = P_{max} \times \left(\frac{L - O_i}{L - O_{min}} \right)$$

On:

- O_i = Import de l'oferta
- O_{min} = Import de l'oferta mínima
- P_i = Puntuació final
- P_{max} = Puntuació màxima
- L = pressupost de licitació

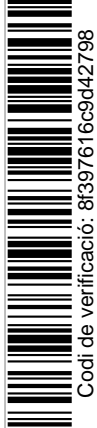
Notes explicatives per l'aplicació de la fórmula de valoració de les ofertes econòmiques:

PRIMER.- En el cas que de l'aplicació de la fórmula següent, s'obtinguin puntuacions negatives, es considerarà que la puntuació obtinguda és igual a zero.

SEGON.- Seran d'aplicació els següents criteris als efectes de determinar si les ofertes contenen valors anormals/desproporcionats:

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.
- Si el nombre de ofertes admeses a licitació és igual o inferior a CINCO (5), no seran d'aplicació els criteris per a apreciar la inclusió de valors anormals o desproporcionats.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació.

Criteris de desempat: aquells previstos a l'article 147 de la LCSP.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

B) 2. ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA. Fins 65 punts.

B.1.- Reducció de termini d'execució de les obres (fins a 35 punts).

El licitador es compromet a reduir el termini total d'execució de les obres segons els següents criteris:

CRITERI	PUNTUACIÓ
Si no s'indica reducció	0 punts
Reducció de 5 dies naturals	15 punts
Reducció de 10 dies naturals	20 punts
Reducció de 15 dies naturals	35 punts

La reducció proposada s'entén respecte a la planificació de projecte de sis mesos (6 mesos).

El compliment de la oferta és condició essencial del contracte i en cas d'incompliment s'aplicaran les penalitzacions previstes al contracte d'obra per a endarreriment del termini total de l'obra.

B.2.- Disposició de vehicles elèctrics (cotxe, moto, patinet...) per la prestació dels serveis (Màxim 10 punts).

El licitador es compromet a posar a disposició del contracte el següent número de vehicles elèctrics:

CRITERI	PUNTUACIÓ
0 vehicles elèctrics	0 punts
1 vehicle elèctric	5 punts
2 o més vehicles elèctrics	10 punts

B.3.- Inscripció a l'ARC (Agència de Residus de Catalunya) com a gestor de residus (codi E-XXX.XX) i disposició de planta de gestió/valorització a una distància no superior a 100 km de l'àmbit de les obres (Màxim 20 punts).

El licitador assenyala i per la present declara que:

CRITERI	PUNTUACIÓ
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	20 punts
Inscrit amb planta pròpia situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	14 punts
Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 0 a 50 Km del punt de referència de l'obra	10 punts
Utilització gestor extern amb planta situada a l'interval de 50 a 100 Km del punt de referència de l'obra	6 punts
Si no s'indica cap situació de la planta	0 punts



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

2.2 Ofertes presentades i admeses.

Un cop valorades les ofertes rebudes, es procedeix a l'obertura del sobre únic corresponent a la part de criteris automàtics, d'aquelles ofertes que han quedat admeses.

En el següent quadre, s'indiquen els imports de les ofertes presentades.

NUM. OFERTA	EMPRESA LICITADORA	Import Oferta (abans d'IVA)
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	621.154,96 €
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	572.200,00 €
3	VORACYS, SL	565.233,31 €
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	596.848,98 €
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	589.839,47 €

L'import de licitació es de 694.010,44 €.

Segons l'establert al Plec de Condicions Particulars de l'Acord Marc 2021ST0294OB, el qual regeix la contractació del present derivat, els homologats restaran obligats a oferir un descompte sobre el pressupost de licitació de les obres que sigui com a mínim igual al percentatge de descompte ofert per resultar homologats en l'Acord Marc.

Determinació d'ofertes amb valors anormals o desproporcionades.

El coeficient pels valors anormals o desproporcionats és de 5 punts.

Un cop avaluades les ofertes econòmiques presentades i aplicant els criteris establerts en Apartat N.- **CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES**, del Plec de Clàusules Particulars de la licitació, com el nombre d'empreses és igual a 5, no s'apliquen els criteris de les ofertes presumptament anormals o desproporcionades.



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

2.3 Taula de les valoracions dels criteris avaluable amb fórmula automàtica

2.3.1 Taula-resum de la puntuació obtinguda, segons número d'oferta:

NUM. OFERTA	EMPRESA LICITADORA	Puntuació Econòmica
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	19,80
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	33,11
3	VORACYS, SL	35,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	26,41
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	28,31

2.3.2 Taula-resum de càlcul de les puntuacions avaluable de forma automàtica.

NUM. OFERTA	EMPRESA LICITADORA	Import Ofertat	Baixa oferta presentada	% Baixa oferta presentada	Puntuació econòmica
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	621.154,96 €	72.855,48 €	10,50	19,80
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	572.200,00 €	121.810,44 €	17,55	33,11
3	VORACYS, SL	565.233,31 €	128.777,13 €	18,56	35,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	596.848,98 €	97.161,46 €	14,00	26,41
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	589.839,47 €	104.170,97 €	15,01	28,31

2.4 Taula de valoració dels altres criteris avaluable de forma automàtica.

Els criteris fixats en el Plec de Clàusules Particulars que han servit de base per la valoració dels altres criteris avaluable de forma automàtica són els següents:

2.4.1 Reducció de termini d'execució de les obres (fins a 35 punts).

A continuació es presenta el quadre resum de puntuacions:

NUM. OFERTA	EMPRESES.	Reducció termini	Total punts Experiència (Fins 25)
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	15 dies	35,00
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	15 dies	35,00
3	VORACYS, SL	15 dies	35,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	0 dies	0
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	15 dies	35,00

L'empresa EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL declara que no reduirà el termini total d'execució de les obres. Per aquest motiu, se'ls hi puntua amb 0 punts.

2.4.2 Disposició de vehicles elèctrics (cotxe, moto, patinet...) per la prestació dels serveis (fins a 10 punts).

A continuació es presenta el quadre resum de puntuacions:

NUM. OFERTA	EMPRESES.	Vehicles elèctrics	Total punts vehicles (Fins 10)
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	2 o més	10,00
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	2 o més	10,00
3	VORACYS, SL	2 o més	10,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	2 o més	10,00
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	2 o més	10,00

2.4.3 Inscripció a l'ARC (Agència de Residus de Catalunya) com a gestor de residus (codi E-XXX.XX) i disposició de planta de gestió/valorització a una distància no superior a 100km de l'àmbit de les obres (fins a 20 punts).

A continuació es presenta el quadre resum de puntuacions:

NUM. OFERTA	EMPRESES.	Gestor residus	Total punts Gestor residus (Fins 20)
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	extern < 50km	10,00
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	extern < 50km	10,00
3	VORACYS, SL	extern < 50km	10,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	extern < 50km	10,00
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	extern < 50km	10,00



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

2.5 Taula-resum puntuacions altres criteris avaluables forma automàtica:

NUM. OFERTA	Empreses Oferents	Puntuació fórmula automàtica (màx.35 punts)	Reducció termini (màx.35 punts)	Vehicles elèctrics (màx.10 punts)	Gestor residus (màx.20 punts)	Punts Totals criteris automàtics
1	ACSA OBRES E INFRAESTRUCTURES, SA	19,80	35,00	10,00	10,00	74,80
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	33,11	35,00	10,00	10,00	88,11
3	VORACYS, SL	35,00	35,00	10,00	10,00	90,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	26,41	0	10,00	10,00	46,41
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	28,31	35,00	10,00	10,00	83,31



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

Signat per: ROGER TOBOSO MARTORELL
 Data: 02-10-2024 18:08:11

Signat per: XAVIER PASCUAL PRAT
 Data: 04-10-2024 14:19:18



Codi de verificació: 8f397616c9d42798

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://seucontractacio.bsmsa.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=8f397616c9d42798>

3 VALORACIÓ GLOBAL DE LES OFERTES ADMESES

Signat per: ROGER TOBOSO MARTORELL

Data: 02-10-2024 18:08:11

Signat per: XAVIER PASCUAL PRAT

Data: 04-10-2024 14:19:18

3.1 Quadre-resum de les valoracions totals

3.1.1 Quadre final segons ordre d'oferta:

NUM. OFER.	Empreses Oferents	Puntuació Fórmula Automàtica (màx.35 punts)	Puntuació Criteris Automàtics (màx.65 punts)	Puntuació Total
1	ACSA OBRES E INFRASTRUCTURES, SA	19,80	55,00	74,80
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	33,11	55,00	88,11
3	VORACYS, SL	35,00	55,00	90,00
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	26,41	20,00	46,41
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	28,31	55,00	83,31

3.1.2 Quadre final segons ordre de puntuació final:

NUM. OFER.	Empreses Oferents	Import oferta	Puntuació Fórmula Automàtica (màx.35 punts)	Puntuació Criteris Automàtics (màx.65 punts)	Puntuació Total
3	VORACYS, SL	565.233,31 €	35,00	55,00	90,00
2	CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	572.200,00 €	33,11	55,00	88,11
5	OBRES I CONTRACTES PENTA, SA	589.839,47 €	28,31	55,00	83,31
1	ACSA OBRES E INFRASTRUCTURES, SA	621.154,96 €	19,80	55,00	74,80
4	EUROCATALANA OBRES I SERVEIS, SL	596.848,98 €	26,41	20,00	46,41

3.2 Conclusions

D'acord amb les dades extretes del quadre de l'apartat anterior, resulta amb la màxima puntuació total de **90,00 punts** l'empresa **VORACYS, SL**, amb un import d'adjudicació de **565.233,31 €**, i una baixa sobre l'import de licitació del **18,56 %**, pel qual es proposa com a adjudicatària de la licitació.

A Barcelona, octubre de 2024

Sgt: Roger Toboso Martorell
Cap Unitat Projectes Serveis Tècnics

Sgt: Xavier Pascual i Prat
Director Corporatiu Serveis Tècnics



Codi de verificació: 8f397616c9d42798