

Identificació de l'expedient:

Departament/ Sol·licitant: MEDI AMBIENT

Expedient: 2025/1082

Contingut: MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA LICITACIÓ DE LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ D'ÀREES TANCADDES PER A LA RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

1.1 Definició

El present contracte té per objecte la construcció de tres àrees tancades amb control d'accés electrònic per a la recollida de residus municipals, incloent-hi el subministrament, instal·lació i posta en marxa dels sistemes de tancament i control d'accés, d'acord amb el plec de prescripcions tècniques.

El present contracte estarà integrat pels següents documents, per ordre de prioritat:

- Plec de Clàusules Administratives Particulars
- Plec de Prescripcions tècniques
- Oferta presentada per l'empresa adjudicatària

El contracte té la qualificació de contracte administratiu d'obres, d'acord amb l'article 13 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen 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 (en endavant LCSP).

1.2 Divisió en lots de l'objecte del contracte

De conformitat amb l'article 99.3. de la LCSP, un cop avaluada la seva dimensió i tipus d'obra, no es considera adient la seva divisió en lots ja que la realització independent de la prestació compresa en l'objecte del contracte pot dificultar l'execució correcta des del punt de vista tècnic, atès que per la naturalesa d'aquesta obra totes les tasques a realitzar estan directament vinculades entre si de manera que constitueixen una unitat funcional i van encaminades a satisfer una mateixa necessitat de contractació.

Signatura 1 de 1	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	06/05/2025

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/diarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



1.3 Codis d'identificació de les prestacions objecte del contracte

El codi CPV d'aquest contracte d'acord amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament europeu i el Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV, és "45223800-4 Muntatge i instal·lació d'estructures prefabricades"

2.- NECESSITAT I IDONEITAT DEL CONTRACTE

El present contracte respon a la necessitat de millorar la gestió dels residus municipals, mitjançant la instal·lació de tres àrees de contenidors tancades amb control d'accés electrònic. Aquesta actuació s'ha valorat com la solució més adequada per afrontar diverses problemàtiques detectades, tant des del punt de vista ambiental, com operatiu i social.

El projecte s'emmarca dins l'estratègia municipal de millora de la recollida selectiva, i respon als objectius següents:

- Reduir l'abandonament incontrolat de residus i evitar la presència de restes fora dels contenidors.
- Fomentar la corresponsabilitat ciutadana mitjançant l'ús de dispositius d'identificació electrònica personalitzats.
- Millorar la traçabilitat i el control del servei, a través de sistemes d'identificació electrònica que permetin analitzar l'ús dels contenidors i optimitzar el servei.
- Complir amb la normativa vigent en matèria de gestió de residus, incloent els objectius fixats per la Unió Europea, l'Estat i la Generalitat de Catalunya.

La implantació d'aquest sistema permet una gestió més eficient, controlada i tecnificada del servei de recollida, amb un alt grau d'adaptabilitat i escalabilitat, fet que el converteix en una opció idònia per a municipis de mida mitjana o petita que volen avançar cap a models més sostenibles.

Signatura 1 de 1	06/05/2025	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





3.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Atesa la naturalesa específica d'aquesta obra, que requereix mitjans materials i personals especialitzats, i considerant que l'Ajuntament no disposa de recursos propis suficients per a l'execució d'aquestes tasques amb garanties d'eficiència i continuïtat, es fa necessari contractar una empresa externa per dur a terme el contracte.

4.- JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

La present contractació, que es tramitarà de forma ordinària i que no està subjecta a regulació harmonitzada, es durà a terme mitjançant procediment obert simplificat, en el qual tot empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

L'adjudicació del contracte es realitzarà utilitzant diversos criteris d'adjudicació, de conformitat amb el que s'estableix en la clàusula onzena del present plec.

5.- TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució de les obres serà de màxim de 4 mesos, millorable a la baixa.

El termini del manteniment del software que quedarà inclòs en la oferta serà per un mínim d'1 any, millorable a l'alça segons oferta.

No es preveu pròrroga.

6.- ACREDITACIÓ DE L'APTITUD PER CONTRACTAR.

Podran presentar proposicions les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibicions de contractar, i acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional.

Signatura 1 de 1	06/05/2025	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





1. La capacitat d'obrar dels empresaris i la no concurrència de prohibicions de contractar s'acreditarà mitjançant la inscripció en el **Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic.**

La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acredita, d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.

2. La solvència de l'empresari:

2.1 La solvència econòmica i financera de l'empresari haurà d'acreditar-se:

- Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a 170.885,21 euros.

2.2. En els contractes d'obres, la solvència tècnica o professional dels empresaris haurà d'acreditar-se per mitjà següent:

- Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys, que siguin d'aquest grup o subgrup de classificació que el corresponent al contracte o del grup o subgrup més rellevant per al contracte si aquest inclou treballs corresponents a diferents subgrups, l'import anual dels quals acumulat l'any de major execució sigui igual o superior al 70% del pressupost base de licitació, avalada per certificats de bona execució.

7.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'atendrà a una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu:

Signatura 1 de 1	06/05/2025	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





1. Oferta econòmica: fins a un màxim de 45 punts

S'assignaran 0 punts a les ofertes iguals al pressupost de licitació i la màxima puntuació (45) a l'oferta més baixa, puntuant-se la resta d'ofertes en funció de la següent fórmula:

$$V_o = V_{max} \times \frac{(O_v - PBL)}{(O_{min} - PBL)}$$

On:

V_o = Puntuació de l'oferta a valorar

V_{max} = Valoració màxim del criteri (45)

O_v = Oferta del licitador a valorar

O_{min} = Oferta més econòmica de les presentades

PBL = Pressupost Base de Licitació (sense IVA)

V_o serà la suma de tots els conceptes inclosos a l'oferta (Tancament de les àrees + Sistema d'identificació automàtic i implantació + 2000 Clauers + Quota manteniment 1r any)

2. Augment del termini de garantia, fins a 10 punts

Aquesta puntuació s'assignarà d'acord amb l'augment del termini mínim de dotze mesos de garantia, de la següent manera:

- Sense garantia addicional: 0 punts
- 12 mesos addicionals: 5 punts
- 24 mesos addicionals: 10 punts

3. Programa d'obres i reducció del termini, fins a 10 punts.

Aquesta puntuació s'assignarà en base a la reducció del termini d'execució de l'obra, valorant el programa de treball que consideri tots aquells aspectes, incorporats a l'oferta, que demostrin un estudi rigorós del projecte. S'assignarà la següent puntuació segons la reducció oferta:

- Lliurament complert del projecte en 4 mesos: 0 punts
- Lliurament complert del projecte en 3 mesos: 5 punts
- Lliurament complert del projecte en 2 mesos: 10 punts

Si la reducció del termini que s'ofereixi per qualsevol de les empreses és superior a 30 dies, caldrà justificar documentalment l'aportació de mitjans humans i materials que permetin valorar la viabilitat de la proposta.

Signatura 1 de 1	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	06/05/2025

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





4. Milliores, fins a 35 punts, segons oferta:

Les puntuacions s'assignaran, segons l'oferta presentada, per a l'execució de milliores següents:

Millora 1. Millora del tipus de fusta emprada (10 punts):

Es puntuarà amb 10 punts la utilització de fustes de característiques superiors a les establertes en el plec (fusta tractada per a ús exterior):

- Fusta tropical certificada FSC (Iroko, Teca, etc.): 10 punts
- Fusta termotractada d'acàcia, castanyer o roure: 10 punts
- Fusta tractada en autoclau classe d'ús 4 o superior, segons norma UNE-EN 335: 10 punts

Caldrà especificar l'origen, tractament, classe d'ús i certificat de sostenibilitat o qualitat.

Millora 2. Millora del tipus de coberta tipus sandwich (10 punts):

Es puntuarà amb 8 punts la utilització de panells tipus sandwich de característiques superiors a les requerides (xapa galvanitzada + nucli PUR/PIR), per exemple:

- Panell sandwich amb nucli de llana de roca (≥ 40 mm), amb millor comportament al foc (Euroclasse A2-s1,d0)
- Panell amb major gruix aïllant (millor coeficient tèrmic i acústic)
- Panell amb acabat exterior d'alta durabilitat, com polièster HDP, PVDF o similars

Es puntuarà amb 2 punts la utilització de materials reciclats o compostos (ex. PVC o WPC) amb certificació de durabilitat.

S'haurà d'indicar clarament el material de totes les capes del panell, el gruix, classificació al foc i propietats d'aïllament.

Millora 3. Millora en el compromís de manteniment del programari i sistema electrònic (15 punts):

Es puntuarà la prolongació del servei de manteniment més enllà del primer any obligatori, amb les condicions següents:

Signatura 1 de 1	06/05/2025	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





El licitador haurà d'oferir un compromís de manteniment complet (assistència tècnica remota/presencial, actualitzacions, migració de sistema en cas de discontinuïtat) amb una durada mínima de 4 anys, i fins a un màxim de 10 anys.

Durada del manteniment ofert, fins a 10 anys – 15 punts

Durada del manteniment ofert, fins a 8 anys – 11.25 punts

Durada del manteniment ofert, fins a 6 anys – 7.5 punts

Durada del manteniment ofert, fins a 4 anys – 3.75 punts

Sense durada del manteniment addicional – 0 punts

8.- Pressupost base de Licitació i valor estimat del contracte

El pressupost base de licitació del contracte és d'un import total de 137.847,39 € (inclòs el 21% d'IVA), d'acord amb el següent detall:

Descripció	Import (IVA inclòs)
TANCAMENT ÀREA REGADIU/FORN	27.158,84 €
TANCAMENT ÀREA APARTAMENT DE LA PAU	55.608,01 €
TANCAMENT ÀREA CAMÍ DEL MIG	41.686,54 €
SISTEMA D'IDENTIFICACIÓ AUTOMÀTIC EN CAIXA ESTANCADA	4.200,00 €
INSTAL·LACIÓ I ACCESSORIS MECÀNICS PEL MUNTATGE I POSADA EN MARXA	1.260,00 €
2000 CLAUERS	5.600,00 €
IMPLANTACIÓ I GESTIÓ DEL PROJECTE	1.500,00 €
Quota anual pel tancament i concepte de comunicacions, emmagat... etc	234,00 €/any
Quota anual per usuari administrador d'accès al software	600,00 €/any

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència, i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

Amb la finalitat de garantir l'equilibri econòmic entre les diferents partides, **les ofertes presentades pels licitadors hauran d'ajustar-se als imports màxims que s'indiquen a continuació**, sense que cap d'ells pugui ser superat de manera individual:

Descripció	Imports (sense IVA)
------------	---------------------

Signatura 1 de 1
JAVIER SANDOVAL
CARRILLO
06/05/2025
ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació 2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





TANCAMENT DE LES TRES ÀREES	102.854,04 €
IMPLANTACIÓ SISTEMA D'IDENTIFICACIÓ AUTOMÀTICA	5.752,07 €
2000 CLAUERS	4.628,10 €
QUOTA MANTENIMENT 1R ANY	689,26 €

El **valor estimat del contracte** ascendeix a la quantia de 113.923,47€ (IVA exclòs). Mètode de càlcul:

Concepte	Import
Contracte inicial (sense IVA)	113.923,47 €
No es preveu modificació	-
No es preveuen pròrrogues	-
Valor Estimat del Contracte	113.923,47 €

9.- REVISIÓ DE PREUS

No es preveu revisió de preus.

10.- CONDICIONS ESPECIAL D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

S'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte, d'acord amb allò que s'ha fixat en l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic:

- 1.- El compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de conveni col·lectiu, de seguretat social i de seguretat i salut en el treball.
- 2.- L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.
- 3.- En cas de transformació empresarial o successió d'empresa es farà avís previ a l'òrgan de contractació d'aquesta circumstància, sens perjudici de la pertinent comunicació en temps i forma, d'acord amb allò recollit en el la LCSP.

L'empresari que resulti adjudicatari d'aquest contracte així mateix restarà obligat a complir durant la vigència de l'esmentat contracte, les següent obligacions essencials del contracte:

Signatura 1 de 1	06/05/2025	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





a. El compliment de la proposta de l'adjudicatari en tot allò que hagi estat objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts per al contracte.

b. Les obligacions establertes en el present plec de clàusules administratives particulars en relació amb la subcontractació.

c. Les obligacions establertes en el present plec de clàusules administratives particulars en relació amb l'adscripció de mitjans personals i materials a l'execució del contracte.

d. El compliment estricte de les mesures de seguretat i salut previstes en la normativa vigent i en el pla de seguretat i salut.

e. El pagament dels salaris als treballadors i la seva retenció d'IRPF, així com l'abonament puntual de les quotes corresponents a la Seguretat Social.

11.- MODIFICACIONS CONTRACTUALS

No es preveuen possibles modificacions contractuals.

12.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

En l'acord d'adjudicació del contracte es designarà un empleat/da municipal responsable de l'execució del contracte, amb les funcions que es preveuen en l'article 62 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i en concret les següents:

— Realitzar el seguiment material de l'execució del contracte, per constatar que el contractista compleix les seves obligacions d'execució en els termes acordats en el contracte.

— Verificar l'efectiu compliment de les obligacions de l'adjudicatari en matèria social, fiscal i mediambiental, i en relació amb els subcontractistes, si n'hi hagués, així com el compliment de les obligacions establertes en el contracte suposin l'aportació de documentació o la realització de tràmits de tipus administratiu.

— Promoure les reunions que resultin necessàries a fi de solucionar qualsevol incident que sorgeixi en l'execució de l'objecte del contracte, sense perjudici de

Signatura 1 de 1	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	06/05/2025	ALCALDE
------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





la seva resolució per l'òrgan de contractació pel procediment contradictori que estableix l'article 97 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

— Donar al contractista les instruccions oportunes per assegurar l'efectiu compliment del contracte en els termes pactats, que seran immediatament executives quan puguin afectar la seguretat de les persones o quan la demora en la seva aplicació pugui implicar que reporten inútils posteriorment en funció del desenvolupament de l'execució del contracte; en els altres casos, i en cas de mostrar la seva disconformitat l'adjudicatari, resoldrà sobre la mesura a adoptar l'òrgan de contractació, sense perjudici de les possibles indemnitzacions que puguin procedir.

— Proposar la imposició de penalitats per incompliments contractuals.

— Informar en els expedients de reclamació de danys i perjudicis que hagi suscitat l'execució del contracte.

Sant Vicenç de Montalt, a data de la signatura digital del document.

L'alcalde
Javier Sandoval Carrillo

Signatura 1 de 1		
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	06/05/2025	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	2f62a2265b7d4e20a4976ef05bb91a8e001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

