

Exp: 903863/22

INFORME DE NECESSITAT

Tipus de contracte	Serveis
Objecte del contracte	LICITACIÓ DEL SERVEI DE TRACTAMENT DELS LIXIVIATS DE L'ABOCADOR ELENA DE CERDANYOLA DEL VALLÈS
Procediment d'adjudicació	Procediment obert
Òrgan de contractació	Junta de Govern
Pressupost	a) El pressupost de licitació és de 513.075,20 €, 10 % IVA inclòs. b) El valor estimat del contracte és de 1.026.150,40 € IVA no inclòs
Finançament afectat	No
Justificació de la contractació	L'explotació de l'abocador va finalitzar el 31 de desembre de 2011 i des d'aleshores ha estat objecte d'un servei de control i seguiment continuat per part de l'empresa explotadora. El 26 d'abril de 2022 el Consell Metropolità de l'AMB de 2022 va aprovar la cessió de l'autorització ambiental a favor de l'AMB, que a partir d'ara serà la responsable del servei de manteniment i control postclausura. (veure exp. 905374/21) El control i manteniment d'un abocador és d'obligat compliment segons determinen les normes Decret 1/1997 de 7 de gener de disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, i <i>Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero</i>. Aquestes normes, suposen al titular de l'autorització ambiental la realització d'un seguit de serveis, entre els que hi ha la tasca específica del tractament dels lixiviats.

La despesa es realitzarà amb càrrec a l'aplicació pressupostària A30001622022728

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA - INFORME

Codi per a validació: YSH1-1BCNS-T4VON

Verificació: <http://gambito.amb.cat:83/index.jsp>
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat: 1/6.


Exercici	Funcional	Orgànica	Econòmica	% IVA	Import
2023	16220	A3000	22728	10	256.537,60
2024	16220	A3000	22728	10	256.537,60

Procediment de licitació

Es proposa un procediment obert, ja que el valor estimat del contracte supera els 140.000 euros i no suposa una prestació complexa.

Necessitat de l'administració

En compliment de les obligacions de l'AMB com administració que ostenta les competències sobre el tractament de residus dins de l'Àrea Metropolitana de Barcelona i com a titular de l'autorització ambiental de l'abocador Elena de Cerdanyola del Vallès, aquesta administració ha de contractar els serveis necessaris per garantir unes condicions òptimes per a la correcta gestió dels llixiviats que s'extreuen de l'abocador.

Justificació de la necessitat

L'explotació de l'abocador va finalitzar el 31 de desembre de 2011 i des d'aleshores ha estat objecte d'un servei de control i seguiment continuat per part de l'empresa que en va fer l'explotació.

A partir del 26 d'abril de 2022, segons l'acord adoptat pel Consell Metropolità de l'AMB d'aquella data, aquest servei és responsabilitat de l'AMB, com a nou titular de la llicència ambiental de la instal·lació, i per tant, dependrà d'aquesta administració donar compliment a les obligacions derivades de la següent normativa:

- Decret 1/1997 de 7 de gener de disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats.
- Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero.

Entre altres obligacions, les quals quedaran ateses per altres serveis contractats, de manera específica, es fa necessari garantir una gestió correcta dels llixiviats que s'extreuen de l'abocador.

Insuficiència de mitjans

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat

La gestió de tractament dels lixiviats de l'abocador requereix d'unes instal·lacions industrials que, ni l'AMB, ni les empreses públiques participades per aquesta, disposen. Per tant, es convenient la licitació del servei.

Divisió en lots

El servei que es licita inclou una única prestació, el tractament del lixiviat d'una sola procedència, en una quantitat moderada que no precisa la necessitat de buscar més d'una instal·lació de tractament. Per tant, el servei objecte del contracte no consta de parts que puguin considerar-se independents, fet pel qual no és susceptible a una divisió en lots. Per tant, es compleixen les condicions de no divisió en lots previstes a l'article 99 de la LCSP.

Classificació del contractista

Segons l'article 77.b de la LCSP no és exigible la classificació per als contractes de serveis.

Solvència tècnica

L'empresa haurà d'acreditar la realització de tres serveis de les mateixes característiques del que és objecte d'aquest plec, realitzats en els darrers tres anys.

Solvència econòmica

Com que el contracte tindrà una durada superior a un any, la solvència econòmica que hauran d'acreditar les empreses serà de com a mínim una vegada i mitja el valor anual del contracte, és a dir de 384.806,40 € IVA inclòs, referit al millor exercici dels darrers tres anys.

Habilitació del contractista

El Contractista haurà de comptar amb les preceptives autoritzacions de l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) per al tractament del residu amb el codi LER 190703. Amb aquesta autorització de l'autoritat competent es considerarà suficientment acreditada la seva idoneïtat per al servei objecte del Plec.

En el cas que el licitador sigui una empresa de fora de Catalunya, aquesta haurà de comptar amb les autoritzacions de l'autoritat competent.

Pressupost de licitació i valor estimat

Prenent com a referència els darrers preus de mercat per al tractament de llixiviats, en els quals ja s'ha tingut en compte els darrers increments dels preus de l'energia, s'estableixen els següents preus unitaris (€/tona) en funció del contingut de matèria seca (%MS) del llixiviats:

PREUS DE LICITACIÓ		
% MS	Preu base	% IVA aplicació
≤ 1,5%	58,00	10%
≤ 2%	62,00	10%
≤ 2,5%	65,00	10%
≤ 3%	69,00	10%
≤ 3,5%	75,00	10%
≤ 4%	79,00	10%
≤ 4,5%	85,00	10%
≤ 5%	90,00	10%
Mitjana Preu(€/t IVA no inclòs) de tractament		72,88 €
Previsió de quantitat màxima (t) de llixiviats a gestionar anualment		3.200

tones	preu/t	Total IVA no inclòs	IVA 10%	Total IVA inclòs
3.200	72,88 €	233.216,00	23.321,60 €	256.537,60

La gradació dels preus unitaris de tractament es deu al major cost de tractament en funció del contingut en matèria seca del llixiviats. L'anàlisi obligatori a l'entrada de la planta, determina aquesta circumstància.

Per tant, establint en 3.200 tones la quantitat màxima anual que pot ser necessària de gestionar per l'adjudicatari del servei, el pressupost anual de licitació s'ha establert en 256.537,60 € IVA inclòs.

Els preus de la taula anterior inclouen els costos de l'anàlisi a l'entrada de la planta i dels fulls de seguiment per a la gestió de cada cisterna.

D'acord amb la disposició addicional 33 de la LCSP, com que el servei està subjecte a uns preus unitaris, però no es poden precisar el total d'unitats que caldrà tractar en el temps de durada del contracte, s'haurà d'aprovar el pressupost màxim, és a dir els 256.537,60 € IVA inclòs



En el cas que durant la vigència del contracte es pugui requerir el tractament de més unitats de les previstes, s'haurà de tramitar la corresponent modificació de contracte abans d'esgotar el pressupost màxim aprovat. Es proposa que aquesta modificació sigui del 20% del preu del contracte, i només es farà efectiva en el cas que el volum de llixiviats a gestionar sobrepassi el previst. En cap cas hi haurà una modificació dels preus unitaris de tractament especificats en el contracte.

Per tant, el valor estimat del contracte (inclosa la pròrroga i la modificació de contracte prevista) és el següent:

Pressupost anual	233.216,00
Pressupost contracte (2 anys)	466.432,00
IVA 10%	46.643,20
PBL (IVA inclòs)	513.075,20
Modificació art. 204 LCSP	93.286,40
Pressupost pròrroga 2 anys	466.432,00
VEC (IVA exclòs)	1.026.150,40

Així, el valor estimat del contracte és de 1.026.150,40 € abans d'IVA.

Justificació dels criteris d'adjudicació

Es proposa que sigui el factor econòmic l'únic criteri de valoració aplicable, ja que la capacitat de prestar adequadament el servei queda garantida per la corresponent autorització de tractament atorgades per l'Agència de Residus de Catalunya o ens autonòmic equivalent si s'opera des de fora de Catalunya i per les condicions del plec tècnic. Per tant, d'acord amb l'article 145.3.g), donat que la prestació està perfectament definida i no és possible variar ni els terminis d'entrega ni introduir modificacions de cap mena en el contracte, el preu esdevé l'únic factor determinant de l'adjudicació.

Així doncs, no s'estableixen altres aspectes qualitatius més enllà del preu.

S'atorgarà un màxim de 100 punts seguint la fórmula següent:

Valoració econòmica= $100 \times (Ot - Oe) / (Ot - Ob)$, essent:

Ot: Import licitació

Oe: Import oferta

Ob: Import oferta més baixa

La fórmula emprada compleix amb els requisits que marca la jurisprudència europea i que recull el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic en la seva resolució 91/2019 en el

sentit que és una fórmula on les ofertes que no fan baixa econòmica obtenen zero punts, la millor oferta econòmica obté la major puntuació, no es produeixen llindars de sàtietat i la resta d'ofertes obtenen sempre més punts com més econòmiques siguin.

Així mateix no es tenen en compte relacions matemàtiques que recaiguin sobre la baixa mitjana de les ofertes de conformitat amb la resolució 51/2019 del TACPCM i l'informe 4/1997 de la Junta consultiva de contractació administrativa de la Comunitat de Madrid.

Donat que el servei es basa donar garanties sobre el compliment de qüestions normatives, l'oferta més econòmica serà la més favorable per l'administració, fet que queda garantit per l'aplicació d'aquesta fórmula de caràcter lineal.

Justificació del llindar d'oferta anormalment baixa

S'establirà el que determina l'article 85 del RGLCAP, pel que respecte a les subhastes.

Forma de retribució

El servei es retribuirà mensualment, en funció de les quantitats de llixiviats realment gestionades i amb el preu corresponent al contingut real de matèria seca de cada cisterna.

Revisió de preus

Aquest contracte no estarà subjecte a revisió de preus al no trobar-se entre els contractes susceptibles de ser revisables, d'acord amb l'article 103.2 de la Llei de Contractes del Sector Públic.

Termini per a la realització del servei

La durada del contracte serà de dos anys, prorrogable dos anys més, per tant, una durada màxima de quatre anys.

Codi CPV

90513500-1 Tractament i eliminació de líquids residuals