



Òrgan de contractació: Barcelona, Cicle de l'Aigua, S.A.	
Objecte: CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, MANTENIMENT I RETIRADA DE CABINES SANITÀRIES, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE (2024)	
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 172.294,32 €	
Valor estimat del contracte: 427.176,00 €	
Qualificació: Subministrament	Durada: 1 any, amb possibilitat de pròrroga 2 anys
Tramitació: Ordinària	Procediment Obert
CPV: 50760000-0 Reparació i manteniment de sanitaris públics / 44411800-2 Urinaris	
Direcció/Servei: Direcció d'Operacions / Servei d'inspecció i neteja	

1. Objecte del contracte: L'objecte del contracte és la contractació per part de Barcelona Cicle de l'Aigua, S.A. (en endavant BCASA) del subministrament, la instal·lació, la neteja, el manteniment, la gestió dels residus i la retirada de cabines sanitàries portàtils a la ciutat de Barcelona durant la revetlla de Sant Joan, les festes de la Mercè del 2024 i Copa Amèrica o altres esdeveniments de característiques similars a les platges, amb mesures de contractació pública sostenible.

2. Necessitats a satisfer amb l'execució del contracte:

Aquest contracte preveu cobrir el servei de lavabos portàtils en tres esdeveniments importants a la ciutat de Barcelona: La nit de la revetlla de Sant Joan, a les platges de la ciutat. Les festes de la Mercè, amb diverses ubicacions repartides per tota la ciutat, i l'esdeveniment de la Copa Amèrica, que es produirà entre maig i octubre al litoral de Barcelona i que afectarà a la utilització de les platges de la ciutat.

Un dels actes més multitudinaris és la revetlla de Sant Joan, una festa popular que concentra al voltant de 60.000 persones i per tal de garantir la seguretat dels usuaris durant aquesta nit, l'Ajuntament de Barcelona desplega un dispositiu especial dels serveis de seguretat, salvament i socorrisme, neteja, informació, etc.

Entre tots aquests serveis, i amb l'objectiu de vetllar per la qualitat sanitària de la sorra de les platges, els anys anteriors l'Ajuntament de Barcelona desplega un conjunt de cabines sanitàries al llarg de totes les platges de la ciutat. Actualment aquesta encomanda es fa des de BCASA.

Per altra banda, des de l'any 2006 el departament de sanejament de l'Ajuntament de Barcelona ha gestionat la contractació d'aquesta prestació. El subministrament ha de cobrir la col·locació d'un nombre elevat de cabines sanitàries (aproximadament 200 unitats) durant els dies previs a la festa de la Mercè. També ha de realitzar la neteja i manteniment de les cabines durant els dies de les activitats programades en els espais establerts i retirar-les un cop finalitzades les activitats, segons una programació establerta. A més, ha de gestionar el residu resultant de l'activitat i tractar-lo en el centre gestor de residus corresponent.

Aquest any també es realitza un gran esdeveniment, la Copa Amèrica, i en conseqüència, BCASA està en previsió de prestar el servei que ens pugin requerir. Es preveu la col·locació de cabines sanitàries a la zona litoral durant el desenvolupament de l'esdeveniment.

3. Insuficiència de mitjans: les prestacions objecte del contracte no poden ser executades directament per BCASA, atès que no disposa dels mitjans suficients per fer-ho, ni de l'especialització que requereixen els treballs.

4. Pressupost del contracte: L'import de licitació del contracte s'ha estimat en atenció al següent desglossament:

Costos directes	Import
Costos salarials	89.899,42 €
Costos materials	29.757,72 €
Total costos directes	119.657,14 €
Costos indirectes	Import
Despeses Generals i estructura	19.145,14 €
Benefici industrial	3.589,71 €
Total costos indirectes	22.734,86 €
Total costos	142.392,00 €

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni col·lectiu del sector del comerç de Catalunya per a subsectors i empreses sense conveni propi (codi de conveni núm. 79001495011999) als àmbits regulats al Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç minorista de productes d'alimentació, ultramarins i queviures de la província de Tarragona (codi de conveni núm. 43100025012015) i al Conveni col·lectiu de treball del sector de detallistes d'alimentació i establiments polivalents, tradicionals i en règim d'autoservei fins a 120 m, xarcuteries, mantegueries, lleteries, granges-lleteries i llegums cuits de la província de Barcelona (codi de conveni núm. 08001295011994) publicat en el Núm. 8951 de data 5 de juliol de 2023 en D.O.G.C.

D'acord amb les previsions d'adscripció de personal previstes al plec de prescripcions tècniques:

Categoria professional	Retribució anual	Personal estimat	Dedicació hores anuals	Retribució salarial
Professional d'ofici	17.771,45 €	10	10%	17.771,45 €
Professional d'ofici	17.771,45 €	15	14%	37.320,05 €
Secretari/a comptable	15.101,75 €	2	1%	302,04 €
Encarregat/da general	14.895,35 €	1	15%	2.234,30 €
			Total:	57.627,83 €

- 5. Termini d'execució:** La durada de prestació de servei és d' 1 any (des de l' 1 de juny de 2024 fins al 31 de maig de 2025). Es preveu la possibilitat de prorrogar la seva vigència per un termini addicional de 2 anys.
- 6. Procediment de licitació:** En atenció a les característiques de la prestació, la seva durada i valor estimat, es considera adient adjudicar el contracte mitjançant el procediment obert previst per l'art. 156 i ss. LCSP1
- 7. Divisió en lots:** Per l'execució d'aquest contracte es considera més eficaç no dividir l'objecte en lots, atesa la seva unitat funcional que implica la inexistència de parts que siguin susceptibles d'utilització o aprofitament separat. Així mateix, una possible partició del seu objecte dificultaria la seva execució, requerint un esforç complementari de coordinació que resultaria contrari al principi d'eficiència en la utilització dels fons públics.
- 8. Seguiment de l'execució del contracte:** La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és la Direcció d'Operacions, i es proposa al Sr. Gustavo Ramon Wilhelmi com a responsable del contracte, al que li correspondrà la seva supervisió en els termes previstos per l'art. 62 LCSP.
- 9. Condicions de contractació pública sostenible:** D'acord amb el previst pel Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 i en atenció a les característiques del contracte, s'incorporen les següent mesures de sostenibilitat:

Mesures socials:

- Criteri de valoració: Valoració del preu fins al 35% dels criteris de valoració.
- L'aportació del pla d'igualtat o mesures d'igualtat.
- El pagament dels preus a les empreses subcontractades
- L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades
- Criteri de desempat: Aplicació dels criteris socials establerts a l'article 147.2 LCSP com a criteris de desempat:
 - Primer criteri de desempat: Licitadors amb major percentatge de persones treballadores amb discapacitat o en situació de risc d'exclusió social en la plantilla de cadascuna de les empreses, primant en cas d'igualtat, el major número de persones treballadores fixes amb discapacitat en plantilla, o el major número de persones treballadores en inclusió a la plantilla. Es requerirà la Certificació de l'òrgan administratiu corresponent amb la indicació del percentatge de persones treballadores amb discapacitat que tenen en plantilla.
 - Segon criteri de desempat: Licitadors amb menor percentatge de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.
 - Tercer criteri de desempat: Licitadors amb major percentatge de dones treballadores en la plantilla de cadascuna de les empreses.
 - En el cas d' UTEs es prendrà el valor de la mitja aritmètica dels percentatges de les empreses que en formin part, de forma proporcional a la seva participació a la UTE.
 - Quart criteri de desempat: El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris de desempat no hagi donat lloc a un desempat.

Mesures ambientals:

- Ús de mitjans electrònics amb caràcter preferent i ús de paper reciclat

Aquestes mesures socials estan directament relacionades amb l'objecte del contracte, incideixen en la seva correcta execució i aporten eficiència social al contracte, en tant que faciliten la selecció de l'oferta més avantatjosa tinguin en compte de manera eficaç la relació qualitat-preu, garanteix la efectivitat en la igualtat de tracte entre dones i homes mitjançant l'eliminació de la discriminació de la dona i per assolir una societat més democràtica, justa i solidària, i els criteris de desempat afavoreix bones pràctiques en la contractació pública i assegurin l'aplicació de criteris socials en cas d'empat.

10. Criteris de solvència: Per poder resultar adjudicatari del contracte, s'haurà d'acreditar la possessió de les següents condicions mínimes de solvència:

Econòmica:

Haver obtingut un volum anual de negocis, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, que sigui com a mínim de 640.764,00€. En el cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Tècnica:

Haver executat contractes d'igual o similar naturalesa als de l'objecte del contracte durant els darrers tres anys, per un import anual acumulat en l'any de major execució, igual o superior al 70% del valor estimat del contracte (299.023,20 €).

Es consideraran serveis d'igual o similar naturalesa als de l'objecte del contracte, aquells que es corresponguin amb els tres primers dígit del codi CPV del contracte.

Prèviament a l'adjudicació es requerirà a l'empresa licitadora que és adjudicatària perquè presenti la següent documentació:

- Relació dels principals subministraments efectuats en els últims tres anys o indicar d'altre termini si és el cas que inclogui import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests.

- D'acord amb l'article 89.1.b) LCSP, el personal tècnic, integrat o no en l'empresa, participant en el contracte, especialment els encarregats del control de qualitat, han de tenir els títols o acreditacions acadèmics o professionals següents:
 - Cursos de seguretat necessaris per realitzar l'objecte del contracte.
 - En el cas de la persona treballadora que realitzi les tasques d'implantació, manteniment i retirada de les cabines sanitàries que porti vehicle destinat a aquestes tasques haurà d'acreditar, carnet de conduir i permisos de circulació dels vehicles que s'utilitzaran per la prestació del contracte.
- L'empresa licitadora haurà d'acreditar el seu compliment respecte la norma de gestió de qualitat ISO 9001 o equivalent i la norma de gestió ambiental ISO 14001 o equivalent.

Aquests criteris de solvència estan vinculats a l'objecte del contracte i són proporcionals a aquest, considerant que es tracta de les condicions mínimes d'experiència que ha de tenir l'adjudicatari per la bona execució del contracte.

11.Criteris d'adjudicació: Per l'avaluació de les ofertes es tindran en compte els següents criteris:

Avaluables de forma automàtica: fins a 100 punts

Oferta econòmica: fins a 35 punts que s'atorgaran aplicant la següent fórmula:

La puntuació no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16 de març de 2018.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació

Les empreses han d'oferir una proposta de baixa lineal sobre els preus unitaris de sortida que consten a la clàusula 2 del present plec i a la clàusula 11 del plec de prescripcions tècniques per unitat a executar (IVA i taxes excloses).

La puntuació s'atorgarà aplicant la següent fórmula:

$$P_i = P \cdot B_i / B$$

Tot essent:

P_i = Puntuació obtinguda per cada licitador.

P = Puntuació màxima (35)

B_i = Percentatge de baixa sobre el preu unitari presentada pel licitador

B = Major percentatge de baixa sobre el preu unitari presentada a la licitació

Segons la clàusula 11 del plec de prescripcions tècniques, el preu es fixa en termes de preus unitaris referits als diversos components de la prestació i a les unitats de la mateixa que s'executi.

Aquest criteri té per objecte seleccionar l'oferta més avantatjosa tenint en compte la relació entre la qualitat de la prestació i el seu preu.

Altres criteris: fins a 65 punts que s'atorgaran aplicant la següent fórmula/sistema:

- Millora ambiental sobre el tipus de motorització dels vehicles destinats a la implantació, neteja, manteniment i retirada de les cabines sanitàries: fins a 25 punts

El licitador haurà de posar a disposició del contracte els equips mínims (15 unitats) recollits en el PPT.

D'aquests,

- els vehicles destinats a fer inspecció o neteja manual (reposició de paper, neteja superficial, reparacions, etc.) classificats com a N1 (furgonetes) hauran de ser 100% elèctrics. Només es valoraran com a màxim 2 unitats.
- els vehicles destinats a implantar o retirar cabines sanitàries, neteja mecànica amb cisterna d'aigües residuals i cisterna d'aigües netes, reposició de material, etc. classificats com a N1, N2 i N3 es valoraran segons els que presentin millors característiques ambientals, tenint en compte que si la proposta recull vehicles que emeten gasos, aquests hauran de complir la normativa Euro 6 quant a emissions, d'acord amb el que s'indica al PCT. La puntuació d'aquest criteri es farà d'acord amb la taula següent:

Marca	Model	Classificació	Unitats (ui)	Motor	Puntuació (pi)
		(N1)	u1	vehicles EMISSIÓ CERO	15
		(N1, N2, N3)	u2	vehicles etiqueta ZERO	12
		(N1, N2, N3)	u3	vehicles etiqueta ECO	7.5
		(N1, N2, N3)	u4	vehicles etiqueta C	3
				TOTAL:	Sumatori

Classificació: N1, N2 o N3

Unitats: nombre d'unitats de vehicles de cada tipus

u1: nombre de vehicles amb emissió CERO

u2: nombre de vehicles amb etiqueta ZERO (no emissió CERO)

u3: nombre de vehicles amb etiqueta ECO

u4: nombre de vehicles amb etiqueta C

Motor: vehicle elèctric, vehicle híbrid endollable, vehicle híbrid no endollable, vehicle de gas, etc... segons etiquetatge ambiental + Indicar etiqueta corresponent.

Puntuació individual (pi): especificada a la taula per cada tipus de vehicle, es a dir, es multiplicarà unitats x puntuació.

Les ofertes rebran la puntuació que els correspongui segons l'aplicació de la següent fórmula:

$$Pi = 25x \frac{Oi}{Omax}$$

on:

Pi = Puntuació de l'oferta

Oi: puntuació ponderada del licitador de la flota de vehicles N1, N2 i N3 (Total sumatori)

Omax: puntuació ponderada màxima de la flota de vehicles N1, N2 i N3 d'entre les puntuacions de tots els licitadors

No es podrà prestar el servei amb vehicles amb distintiu mediambiental B o sense distintiu ambiental.

L'adjudicatari ofertarà el nombre màxim de vehicles que consideri necessari per prestar el servei requerit tenint present la oscil·lació en quan a subministrament i retirada de cabines sanitàries durant els diferents dies i el manteniment i neteja de les cabines segons els torns i ubicacions dins de la programació que es defineixi.

L'adjudicatari estarà obligat a utilitzar prioritàriament els vehicles amb distintiu mediambiental més sostenible quan la prestació del servei no requereixi utilitzar el nombre màxim de vehicles ofertats.

Aquest criteri te per objecte augmentar l'eficiència en el consum de recursos naturals i econòmics i reduir l'impacte ambiental associat a l'activitat municipal, contribuint a la sostenibilitat dels recursos. Pel seu impacte ambiental, s'atorguen fins a 25 punts.

- Control analític del residu: 20 punts.

Es valorarà amb un màxim 20 punts a l'empresa que es comprometi a realitzar analítiques de les aigües residuals generades en les cabines sanitàries. La puntuació d'aquest criteri es farà d'acord amb la taula següent:

Nombre d'analítiques	Puntuació
5	20
4	15
3	10
2	5
1	2

En cas de comprometre's a realitzar analítiques, BCASA determinarà el lloc i el període on s'ha de prendre la mostra.

Les analítiques hauran de recollir tots els paràmetres descrits en la clàusula 10 del plec de prescripcions tècniques inclosos els paràmetres exempts per a abocaments vehicles cisterna segons art. 41.2 del RMAAR. L'empresa adjudicatària farà arribar a BCASA els resultats de les analítiques en un termini no superior a 30 dies naturals a comptar des de la data de la presa de mostres.

Aquest criteri te per objecte caracteritzar el residu generat en l'ús de les cabines sanitàries i valorar l'impacte ambiental associat a l'activitat municipal, contribuint a la sostenibilitat dels recursos. Pel seu impacte ambiental, s'atorguen fins a 20 punts.

- Manteniment de les cabines sanitàries des del dia de la seva implantació: 20 punts

Es valorarà amb 20 punts el servei extraordinari de manteniment i neteja per a possible obertura de les cabines sanitàries des de la seva implantació a la via pública fins l'inici de les Festes de la Mercè, garantint l'estat de neteja de les cabines sanitàries durant aquests dies previs. La puntuació d'aquest criteri es farà d'acord amb la taula següent:

Manteniment des del dia de la seva implantació	Puntuació
Si realitzarà el manteniment	20
No realitzarà el manteniment	0

Les cabines sanitàries s'implanten en les ubicacions establertes uns dies abans de l'inici de les activitats. Tot i que les cabines han d'estar tancades al públic, aquestes poden ser obertes pel ciutadà sense autorització i ser usades. Si BCASA detecta l'ús de les cabines sanitàries abans del dia previst d'entrada en funcionament, ho comunicarà a l'adjudicatari per tal que vagi a realitzar el servei de neteja, manteniment i gestió del residu. Un cop realitzat el servei extraordinari la cabina haurà de quedar tancada al públic. Aquest servei extraordinari no serà d'abonament entenent que la cabina sanitària hauria de disposar d'un tancament efectiu de la porta d'accés.

Aquest criteri té per objecte garantir una posada en servei de les cabines sanitàries en les millors condicions. Pel seu benefici en l'atenció al ciutadà, s'atorguen fins a 20 punts.

Per la valoració d'aquests criteris els licitadors hauran de presentar: escrit del compromís adquirit.

12. Condicions especials d'execució: Per l'execució del contracte s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

- De caràcter social:

- L'aportació del Pla d'igualtat o mesures d'igualtat. Aquesta condició d'execució social té per objecte incidir en la correcta execució del contracte, en tant que facilita la selecció de l'oferta més avantatjosa tinguí en compte de manera eficaç la relació qualitat-preu i aporta eficiència social al contracte.
- El pagament del preu a les empreses subcontractades. Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista. Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes deslliuradors.
- L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades D'acord amb la previsió de la clàusula 19, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació. No s'admetran pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per BCASA per al contractista. Aquesta condició es considera essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

- De caràcter ambiental:

- Ús de productes reciclats, ús de productes amb ecoetiquetes i/o garantint exclusions i limitacions referides al reglament REACH (EC 1907/2006), exclusió o limitació d'ús de productes amb contingut de substàncies tòxiques d'acord amb el reglament REACH (EC 1907/2006) i compliment de la normativa sobre gestió de residus. Cal complir les disposicions de la clàusula 10 del plec de prescripcions tècniques respecte aquest tema (inclou permisos a l'ACA, etc.). Aquestes condicions tenen per objecte reduir l'impacte mediambiental del subministrament.
- Ús de mitjans electrònics amb caràcter preferent i ús de paper reciclat, com a condició especial d'execució del contracte. Com a norma general tots els documents que s'enviïn a BCASA o al seu personal es realitzaran mitjançant mitjans electrònics, evitant fer servir documents escrits llevat que el seu ús estigui justificat. En cas d'ús justificat de paper, el paper haurà de ser paper reciclat fabricat exclusivament (100%) amb fibres reciclades, conforme la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el Paper. La instrucció tècnica es pot consultar al següent enllaç: http://www.ajsosteniblebcn.cat/ins_cat_cap_paper_maq_67259.pdf. Aquesta mesura ambiental està directament relacionada amb l'objecte del contracte, en tant que incideix en la seva execució, alhora que contribueix en la reducció de l'impacte ambiental de l'activitat a l'afavorir l'ús del paper reciclat i participa en l'increment de l'eficiència en el consum de recursos naturals.

13. Avaluació de proveïdors: Cal avaluar en termes de qualitat, medi ambient, eficiència energètica, requeriments socials, ambientals i de seguretat marcant la casella corresponent:

- a) La contractació SI NO compromet a la qualitat.
- b) La contractació SI NO compromet al medi ambient.
- c) La contractació SI NO pot tenir impacte en l'ús significatiu de l'energia (USE).
- d) La contractació SI NO requereix de coordinació d'activitats empresarials.

Barcelona, 21 de febrer de 2024

El Director d'Operacions

Gustavo Ramon Wilhelmi