



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Expedient de contractació de subministrament d'armaris per a la recollida de residus porta a porta al municipi de Porqueres. X2026000451.

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament, transport i instal·lació d'un armari metàl·lic modular destinat a allotjar els cubells de recollida de residus del servei porta a porta, per donar servei als habitatges plurifamiliars situats al carrer Sant Andreu, núm. 35, del municipi de Porqueres.

L'armari està dissenyat per ubicar-se a la via pública i permetre l'emmagatzematge ordenat dels cubells de residus, mitjançant un sistema interior de penjadors, amb la finalitat de millorar l'organització de l'espai públic i facilitar l'ús del servei per part de la ciutadania.

El contracte inclou:

- la fabricació de l'armari d'acord amb les prescripcions tècniques establertes,
- el transport fins al lloc d'ubicació,
- i la seva col·locació i fixació sobre el paviment existent.

El subministrament tindrà les característiques i l'extensió previstes en el plec de clàusules administratives i tècniques aprovades per aquest contracte.

2. Necessitat i idoneïtat del contracte

El municipi de Porqueres disposa d'un sistema de recollida de residus porta a porta implantat des de l'any 2018, en el qual els usuaris han de dipositar els seus cubells a la via pública segons un calendari establert.

Aquest sistema, tot i els seus avantatges ambientals, genera problemàtiques específiques en zones amb elevada densitat d'habitatges, com ara:

- acumulació desordenada de cubells a la via pública,
- ocupació excessiva de la vorera,
- afectació a la mobilitat dels vianants,
- impacte visual negatiu,
- molèsties per als veïns.

Per donar resposta a aquestes problemàtiques, l'Ajuntament ha anat instal·lant progressivament armaris per a la recollida porta a porta en edificis plurifamiliars, els quals han demostrat ser una solució eficaç.

En aquest context, es considera necessari instal·lar un nou armari al servei dels habitatges del carrer Sant Andreu, núm. 35, atesa la manca d'espai adequat per dipositar els cubells sense generar molèsties.



3. Insuficiència de mitjans propis

L'Ajuntament no disposa de mitjans materials ni personals propis per dur a terme la fabricació d'un sistema d'armaris metàl·lics d'aquestes característiques, ni tampoc per a la seva instal·lació amb les garanties tècniques necessàries.

4. Divisió en lots de l'objecte del contracte

Aquest contracte no és susceptible de ser dividit en lots atès que tota l'actuació té la mateixa finalitat i la mateixa dinàmica, amb similars característiques, i amb un termini curt d'execució atesa la necessitat de l'actuació. Per altra banda, la tipologia del subministrament i el cost relativament baix, es considera que és a l'abast de qualsevol empresa amb experiència en aquest tipus d'actuacions.

5. Naturalesa del contracte

El contracte té la consideració de contracte de subministrament, d'acord amb el que estableix la normativa de contractació del sector públic, atès que el seu objecte principal és l'adquisició d'un bé moble determinat. Tot i que el contractista ha de fabricar l'armari d'acord amb les prescripcions tècniques definides, així com efectuar el seu transport i instal·lació, prestacions que tenen caràcter accessori respecte de l'objecte principal del contracte.

A aquest contracte de subministrament li correspon la següent codificació CPV:
39152000-2 – Armaris i prestatgeries

Aquest codi s'ajusta a la naturalesa del subministrament, atès que es tracta d'un armari metàl·lic modular destinat a l'emmagatzematge col·lectiu de cubells de residus, amb un sistema interior de penjadors i sense compartimentació individualitzada ni ús exclusiu per usuari.

El procediment de tramitació de l'expedient serà mitjançant procediment obert simplificat abreujat, previst a l'article 159.6 de la LCSP, i forma de tramitació ordinària.

6. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

6.1 Pressupost base de licitació

Pressupost base de licitació: **11.347,56 €, IVA inclòs.**

Pressupost d'execució material:	7.880,80
13% de despeses generals	1.024,50
6% benefici industrial	472,85
Subtotal:	9.378,15
IVA (21%)	1.969,41
TOTAL:	11.347,56



Pressupost subministrament i instal·lació	preu/ut	ut	total
Conjunt d'armari, format per 6 mòduls, amb unes dimensions totals de 5680x740x1950 mm. Compostos amb perfils tubulars de 40x40x2, 40x50x2, "L" 50x40/60x2, "T" 50x40/80x2, i revestiment del conjunt amb xapa plegada de 1,5 mm de gruix, amb 6 portes amb un batent de 900x1780, segons plànol de l'Annex 1 del PPT, amb reixes de ventilació. Conjunt amb acabat galvanitzat i lacat al forn color "oxiron". Amb pany de cop i clau amb barralleva, ferratges, platines d'ancoratges i conjunt de suports per a cubells (36 ut), mitjans auxiliars i d'elevació, petit material, fixacions i demés elements per deixar la partida acabada.	Preu per mòdul: 1.264,33 7.586,00	1	7.586,00
Ma d'obra, instal·lació armari, Ajudant muntador	23,50	4	94,00
Ma d'obra, instal·lació armari, Oficial 1a	26,20	4	104,80
Maquinària, Camió grua, per desplaçament de l'armari fins el lloc de fixació €	48,00	2	96,00
Pressupost d'execució material:			7.880,80

6.2 Valor estimat del contracte

L'Ajuntament té la necessitat d'instal·lar aquest armari al servei dels habitatges del carrer Sant Andreu, núm. 35, no obstant, no pot determinar quantes unitats pot necessitar en un futur pròxim. Per això, es reserva la possibilitat d'ampliar el subministrament objecte del contracte amb unitats addicionals d'armaris metàl·lics modulars de característiques idèntiques a les definides en el plec de prescripcions tècniques, per atendre necessitats municipals relacionades amb la implantació o millora del servei de recollida porta a porta en altres ubicacions del municipi.

Així doncs, el valor estimat del contracte s'ha calculat prenent com a referència una necessitat inicial corresponent a un armari metàl·lic modular de sis (6) mòduls, així com la possibilitat d'encarregar durant la vigència del contracte fins a un màxim de dotze (12) mòduls addicionals, distribuïts en un màxim de dos (2) armaris metàl·lics modulars de característiques idèntiques a les definides en el Plec de prescripcions tècniques.

El nombre de mòduls de cada armari addicional serà determinat per l'Ajuntament en funció de les necessitats efectives que es produeixin, sense que es pugui superar el límit màxim de dotze (12) mòduls addicionals ni el valor estimat del contracte, i hi hagi disponibilitat pressupostària.

El mètode de càlcul aplicat per determinar el valor estimat del contracte ha estat el següent:

Concepte	Import IVA exclòs
Preu unitari d'un armari metàl·lic modular de 6 mòduls	9.378,15 €
Preu unitari per mòdul	1.563,03 €
Nombre inicial de mòduls previstos	6



Nombre màxim adicional de mòduls	12
Nombre màxim total de mòduls	18
Valor estimat del contracte	28.134,45 €

6.3. Consignació pressupostària. El pressupost inclou tots els costos d'execució del contracte i anirà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 13 1622 61001 del pressupost de l'Ajuntament per a l'any 2026, aplicant la baixa de l'oferta presentada.

7. Criteris d'adjudicació

Atès que el subministrament està perfectament definit en el plec de prescripcions tècniques, sense marge per a variants ni millores valorables, es considera adequat establir el preu com el principal criteri d'adjudicació, en garantir-se la qualitat exigida mitjançant el compliment dels requisits tècnics i permetre una comparació objectiva de les ofertes.

Per a determinar la proposició més avantatjosa amb l'objectiu d'obtenir la millor oferta, s'aplicarà dos criteris d'adjudicació, avaluable de forma automàtica.

- a) Oferta econòmica (90 punts):** es valorarà de forma automàtica, mitjançant la següent fórmula.

Puntuació = (Oferta més baixa / Oferta) × 90 punts

- b) Ampliació de la garantia (10 punts):**

Oferir una garantia de dos anys contra defectes de fabricació i muntatge, incloent-hi els elements estructurals, portes, sistemes d'obertura i fixacions, així com pel tractament superficial metàl·lic contra corrosió.

8. Durada del contracte

La durada del contracte serà d'un any, sense pròrroga. I, el termini d'entrega de la 1a unitat serà de 6 setmanes, a comptar a partir de l'adjudicació del contracte.

9. Requisits que han de complir les empreses licitadores

Podran presentar-se a la licitació les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no es trobin incurses en cap de les prohibicions de contractar establertes a l'article 71 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, i acreditin la solvència econòmica, financera i tècnica o professional requerida.

Atès l'objecte i la quantia del contracte, i de conformitat amb el que preveu l'article 159.6 de la LCSP, no es requereix acreditar la solvència mitjançant mitjans específics, sent suficient la declaració responsable de compliment dels requisits previs.



No obstant això, les empreses licitadores hauran de disposar de la capacitat tècnica i dels mitjans necessaris per a la fabricació, subministrament i instal·lació de l'armari objecte del contracte, en els termes establerts al plec de prescripcions tècniques.

Pel que fa a la solvència econòmica i financera, l'empresa licitadora haurà de disposar d'un volum anual de negocis en l'àmbit del 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 sigui com a mínim del VEC.

Per la solvència tècnica o professional, l'empresa licitadora haurà d'haver realitzat un subministrament de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els cinc últims anys.

10. Modificació del contracte

No es preveuen modificacions del contracte.

11. Condicions d'especial execució

- Són de compte del contractista les despeses que l'empresa hagi de realitzar per al compliment del contracte, com són les generals, financeres, d'assegurances, transports i desplaçaments, materials, instal·lacions, honoraris, laborals del personal al seu càrrec, de comprovació i assaig, si escau, i qualsevol altre que poguessin derivar-se de l'execució del contracte durant la vigència del mateix.
- L'obligació de l'adjudicatari de complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable.
- El contractista està obligat a instal·lar al seu càrrec, les senyalitzacions precises per indicar l'accés a l'obra, les de circulació a la zona que ocupen els treballs, així com les dels punts de possibles perill de la zona.
- El contractista està obligat no només a la construcció dels armaris i execució de les obres, sinó també a la seva conservació i policia fins a la recepció i durant el termini de garantia de les mateixes.
- Complir les determinacions que figuren en la seva oferta per a l'execució del contracte, dels mitjans personals i materials que hi ha reflectits. Si aquests fossin insuficients o inadequats, el contractista té l'obligació d'ampliar-los o modificar-los per assegurar el compliment de les seves obligacions contractuals.
- Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (minimitzar els impactes acústics, fer una correcta gestió de residus, etc.) d'acord amb la legislació vigent.

La tècnica de Medi Ambient