



AJUNTAMENT DE
RODA DE BERÀ

INFORME – MEMÒRIA DE CONTRACTE DEL SERVEI DE TRANSPORT I TRACTAMENT DE RESIDUS VOLUMINOSOS NO PERILLOsos I RESIDUS D'EQUIPS QUE CONTINGUIN CLOROFLUOROCARBURS (CFCs) RECOLLITS AL MUNICIPI DE RODA DE BERÀ

Expedient núm.	395/2024
Tipus de contracte	Licitació
Objecte	Contractació del Servei de transport i tractament de residus voluminosos no perillosos i residus d'equips que continguin clorofluorocarburs (CFCs) recollits al municipi de Roda de Berà
Departament	Medi Ambient
Responsable del contracte	Àrea Serveis Territorials_Urbanisme

1. Justificació de la prestació, necessitats a satisfer.

L'article 25.2.b de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases del Règim Local atorga al municipi la competència pròpia en matèria de medi ambient urbà, i en particular, la gestió dels residus sòlids urbans. A més, de conformitat amb l'article 26.1.a del mateix cos legal en tots els municipis s'haurà de prestar el servei mínim de recollida de residus. Respecte de la normativa sectorial, el Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el text refós de la Llei reguladora dels residus disposa en el seu article 42 que la gestió dels residus municipals és una competència pròpia del municipi.

2. Objecte del contracte.

Aquest contracte té per objecte establir les condicions tècniques que ha de complir la prestació del servei de transport i tractament de residus voluminosos no perillosos i residus d'equips que continguin clorofluorocarburs (CFCs), recollits al municipi de Roda de Berà.

L'abast de la prestació del servei és el següent:

1. Transport des del terreny del costat de la deixalleria supramunicipal, ubicat al camí de l'Avenar fins a la planta de tractament i eliminació dels residus voluminosos no perillosos, i dels residus d'equips que continguin clorofluorocarburs (CFCs).

Els codis 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 qual fa referència a la revisió del CPV, són:

90511000-2 Serveis de recollida de residus
90511300-5 Serveis de recollida de deixalles
90512000-9 Servei de transport de residus



3. Justificació de la insuficiència de medis propis per a la seva execució.

L'Ajuntament de Roda de Berà disposa de codi de productor de residus atorgat per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) però, no disposa de codi de gestor necessari per al tractament dels residus d'acord amb la legislació vigent, raó per la qual és totalment justificable la insuficiència de mitjans personals i materials per dur a terme aquest servei.

4. Divisió en lots de l'objecte del contracte.

Per a la correcta execució del contracte, d'acord amb l'objecte del mateix, es fa necessari el tractament de la totalitat dels voluminosos no aprofitables que es recullen seguint un únic circuit i es transporten barrejats a una única planta que és l'encarregada de destinar cada fracció al seu tractament específic inclosa, en alguns casos, la valorització d'alguna d'elles. Tot i que els matalassos tenen un cost diferenciat de la resta de voluminosos pel seu especial tractament, estan inclosos en el mateix circuit de recollida.

5. Durada del contracte i possibilitat de pròrroga.

El contracte tindrà una durada de 3 anys (36 mesos) des de l'endemà de la signatura de l'acta d'inici del servei, un cop efectuada la formalització del contracte en document administratiu, sense possibilitat de pròrroques no sobrepassant el límit fixat per llei de 5 anys i que s'hauran de tramitar de conformitat amb els articles 29 i 203 al 207 de la LCSP.

6. Estudi de despesa pel càlcul del pressupost de licitació.

El pressupost base de licitació s'ha calculat arran dels preus unitaris en forma d'€/tona de voluminosos tractats i unitats de matalassos tractats, incloent les despeses generals i el benefici industrial.

Pel que fa al servei de transport i tractament d'equips que continguin CFCs, el preu unitari inclou el transport del contenidor de 20m³ o similar a la planta i el posterior tractament incloent les despeses generals i el benefici industrial.

El preu màxim es calcula a partir d'una estimació de les tones de voluminosos i unitats de matalassos que es preveuen recollir per a l'any 2026, considerant les tones recollides durant l'any 2025, i es preveu que la quantitat de tones recollides l'any 2026 serà aproximadament de 280 t/any i, a més a més, es preveu que es recolliran de l'ordre de 1300 unitats de matalassos. El preu del transport s'ha calculat partint de la consideració del seu transport a la planta més propera a Roda de Berà, que està a Torredembarra, a partir d'una previsió de 195 viatges/any.

Finalment, es preveuen, com a màxim, 12 serveis de transport i eliminació de residus que continguin CFCs, amb contenidors de 20m³.

La prestació del servei de recollida i transport de voluminosos, matalassos i d'equips que continguin CFCs, és liquidarà en aplicació d'aquests preus unitaris i únicament s'abonarà les tones i viatges de servei efectivament realitzades.



	Preu/tona	Tones	Import
Voluminosos	150	280,00	42.000,00 €
	Preu/unitat	Unitats	Import
Matalassos	15	1.300	19.500,00 €
	Preu/viatge	Viatges	Import
Transport a planta	122	190	23.180,00€
	Preu/viatge/tractament	Viatges	Import
Transport amb eliminació d'equips que contenen CFC (caixa de 20 m³)	357	12	4.284,00 €
			88.964,00 €
	IVA	10%	8.896,40 €
			97.860,40 €

El valor estimat del contracte, resulta de la suma de l'import total, més les modificacions:

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	
	Pressupost base
Any 1	88.964,00 €
Any 2	88.964,00 €
Any 3	88.964,00 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	266.892,00 €
Modificacions (10%)	26.689,20 €
TOTAL VEC	293.581,20 €

7. Capacitat i solvència exigible.

a) Solvència econòmica i financera:

S'acreditarà de la següent forma:

Volum anual de negocis, que s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre mercantil, si l'empresari estigués inscrit en el referit registre i, en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant la presentació del model 390 (declaració anual IVA) o bé el model 303 (declaració mensual o trimestral IVA), quan sigui inferior a l'any.

Criteri de selecció: referit a l'any de major volum de negoci dels tres darrers exercicis conclosos, serà com a mínim el valor anual del contracte.

b) Solvència tècnica i professional:

S'acreditarà de la forma següent:



1. Una relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

Per a determinar que un treball o servei és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte s'han de tenir en compte els tres primers dígits del codi de la CPV (905).

Els serveis o treballs efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació; si s'escau, aquests certificats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent.

Criteri de selecció: El licitador haurà d'acreditar mitjançant certificats de bona execució que l'import anual acumulat de l'any de major execució és igual o superior al valor anual del contracte.

2. Els licitadors es comprometen a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients per la seva prestació, segons les especificacions del PPT.

Criteri de selecció: S'haurà d'acreditar disposar dels medis personals i materials mínims establerts al PPT (clàusula 2.4), que han d'estar en disposició d'iniciar l'activitat immediatament després de la signatura del contracte.

3. Els licitadors hauran de disposar com a títol habilitant el codi de transportista i/o gestor de residus de l'Agència de Residus de Catalunya. Per realitzar la gestió dels voluminosos i equips que continguin clorofluorocarburs, el licitador haurà de justificar que disposa de l'habilitació professional per a la gestió de residus, i especificar si realitza la gestió directa dels mateixos o gestió mitjançant un gestor autoritzat.

En cas d'efectuar gestió directa dels residus, els licitadors hauran de justificar que disposen de la condició de gestors autoritzats per l'Agència de Residus de Catalunya en qualsevol de les següents modalitats:

- Clau **R0306** Reciclatge d'altres residus orgànics per a la posterior fabricació o producció de nous productes.
- Clau **R0314** Preparació per a la reutilització de residus orgànics.
- Clau **R0401** Reciclatge i recuperació de ferralla.
- Clau **R0406** Recuperació de metalls i compostos metàl·lics a patir d'altres residus que continguin metalls.
- Clau **R0414** Preparació per a la reutilització de residus de metalls o de compostos metàl·lics, inclosos tots els RAEE.
- Clau **R0101** Utilització principal com a combustible en instal·lacions d'incineració de residus.
- Clau **R0102** Utilització principal com a combustible en cimenteres.
- Clau **R0103** Utilització principal com a combustible en altres instal·lacions de coïncineració.
- Clau **D1001** Incineració.





AJUNTAMENT DE
RODA DE BERÀ

- Clau **D0502** Dipòsit controlat de residus no peril·losos.
- Clau **R1201** Classificació.
- Clau **R1202** Desmuntatge.
- Clau **R1203** Separació dels diferents components dels residus.
- Clau **R1205** Trituració.
- Clau **R1210** Compactació.
- Clau **R0414** Preparació per a la reutilització de residus de metalls o de compostos metàl·lics, inclosos tots els RAEE.

En cas de fer la gestió a través de gestor autoritzat, hauran d'especificar quin és el centre de destí, als efectes que es pugui comprovar que disposa de l'habilitació de l'Agència de Residus de Catalunya de residus en les modalitats indicades en el paràgraf anterior.

4. Classificació empresarial. En aquest contracte no és exigible la classificació de l'empresari. No obstant, els licitadors podran optar per acreditar el compliment de requisits de solvència mitjançant la classificació següent:

GRUP	SUBGRUP	CATEGORIA
R - serveis de transport	5 – servei de recollida i transport de residus	1 – anualitat mitjana inferior a 150.000 €

8. Criteris de valoració de les ofertes.

Els criteris d'adjudicació per determinar l'oferta més avantatjosa són els següents, tots ells automàtics:

8.1. El preu ofertat, fins a 85 punts, on aquesta puntuació serà per l'oferta més baixa i la resta d'ofertes es valoraran de forma inversament proporcional a les diferències de preu, segons la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació

El valor de ponderació és 1.

El preu de les ofertes dels licitadors serà el que resulti de completar la taula següent, que consta també en la proposta econòmica (annex 3). En aquesta taula estan relacionats els serveis respecte dels quals es demana als licitadors preu unitari, havent-se previst un número d'unitats determinat en funció de les necessitats demostrades en exercicis anteriors, de forma que a l'aplicar els preus unitaris, es calcula la despesa anual inicialment prevista per a cada un dels elements de la prestació; la suma total conforme el preu global d'una anualitat, que es multiplicarà per tres (atesa la durada del contracte) als efectes de determinar l'oferta de cada



licitador, oferta global que haurà de quedar reflectit en la proposta econòmica de l'**annex 3** del PCA.

Concepte	Preu Unitat	Unitats estimades	Total ofert
Tona tractament voluminos		280 tones	
Matalassos		1300 unitats	
Transport planta de tractament		190 viatges	
Transport d'equips CFcS i tractament		12 viatges	
TOTAL ANUAL			

S'acceptarà que els preus unitaris relatius al transport pugui superar el mínim establert en el plec de prescripcions tècniques, sempre que el preu global, aplicada la taula anterior que dona el valor anual, sigui inferior al preu anual del servei. La manca de concreció de preu en algun servei determinarà l'exclusió del licitador. També determinarà l'exclusió del licitador la manipulació del nombre d'unitats establerta prèviament, que constarà en la proposta econòmica (annex II) que es facilitarà també en el sobre electrònic.

8.2. Executar el servei amb vehicles EURO VI, fins a 15 punts.

L'acreditació d'aquest criteri serà mitjançant la presentació de la documentació tècnica dels vehicle. En cas de no fer aquest oferiment, el licitador no serà puntuat per aquest criteri.

9. Criteris pels quals les ofertes poden ser considerades anormalment baixes.

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació.

- Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 - Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
 - Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.
- Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 - Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
 - Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.
- Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:





AJUNTAMENT DE
RODA DE BERÀ

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10%* a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

10. Condicions especials d'execució.

Obligacions salarials: L'empresa contractista ha de complir les obligacions de pagament dels salaris i de les quotes de Seguretat Social dels treballadors adscrits a l'execució del contracte, d'acord amb les previsions del conveni col·lectiu d'aplicació i la normativa corresponent. Aquestes condicions tenen el caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment és causa de resolució del contracte, sens perjudici de les penalitats que prèviament puguin imposar-se per exigir el seu compliment.

Promoció de la contractació de persones en situació d'exclusió social: L'obligació de contractar, amb caràcter prioritari i preferent, a persones en situació d'exclusió social o en greu risc d'arribar-hi, per als casos en que s'hagi de contractar nou personal, ja sigui per substitució per baixes, vacances, jubilacions o qualsevol altre causa etc.

11. Subcontractació.

La subcontractació es regirà pel que disposen els articles 215, 216 i 217 LCSP. Es permet la subcontractació de la prestació relativa a la gestió del residus (tractament, eliminació) per part de gestors autoritzats.

La Tècnica de Medi Ambient i Platges

Roda de Berà, document signat electrònicament,

