

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

SERVEI DE RECOLLIDA SELECTIVA, TRANSPORT A CENTRE GESTOR I TRACTAMENT DE RESIDUS TÈXTILS, AMB INSTAL·LACIÓ DE CONTENIDORS AL TERME MUNICIPAL DE CASTELLDEFELS

TRAMITACIÓ: ORDINÀRIA

PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: OBERT

REF. EXPEDIENT CONTRACTACIÓ: O-08/2026

Descripció contracte	Servei de recollida selectiva, transport a centre gestor i tractament de residus tèxtils, amb instal·lació de contenidor al terme municipal de Castelldefels.
-----------------------------	---

Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	154.568,30 €	Tipificació contracte	Servei	Codi CPV	90511200-4 63111000-0
				Codi CPA	

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE.....	4
2.	LOTS	4
3.	DURADA DEL CONTRACTE	4
4.	PRÒRROQUES	4
5.	REQUISITS I CONDICIONS TÈCNIQUES	4
5.1	Certificacions i acreditacions	4
5.2	Característiques dels contenidors	5
5.2.1	Característiques generals	5
5.2.2	Sistemes d'aportació i seguretat	5
5.2.3	Protecció del residu i accessibilitat	5
5.2.4	Materials i acabats	5
5.2.5	Imatge i retolació	5
5.2.6	Pintat i repintat dels contenidors.....	6
5.2.7	Nombre i ubicacions de contenidors	6
5.2.8	Sensorització volumètrica i ubicació dels contenidors mitjançant ubicació GPS.....	6
6.	SEGURETAT DEL CONTENIDORS.	7
7.	MANTENIMENT I NETEJA DELS ELEMENTS A SUBMINISTRAR	7
7.1	Terminis de resposta	7
7.2	Neteja dels contenidors.....	7
7.3	Manteniment preventiu i correctiu.....	7
7.4	Informació i control.....	7
8.	CAMPANYES D'INFORMACIÓ I SENSIBILITZACIÓ.....	7
9.	FACTURACIÓ.....	8

10. CONDICIONS DE SOL·LICITUT I ENTREGA/PRESTACIÓ	8
ANNEX UBICACIONS	9

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present plec és la contractació dels serveis de recollida selectiva i valorització dels residus tèxtil municipals mitjançant contenidors específic a la via pública, així com el transport i la correcta gestió i tractament dels residus recollits. Inclou, també la col·locació, el manteniment, la neteja dels contenidors i participació a les campanyes de comunicació/sensibilització.

Es vol organitzar el servei de recollida de tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar usat d'origen domiciliari) mitjançant contenidors a via pública distribuïts dintre del terme municipal de Castelldefels; així com el seu transport i valorització.

Aquest contracte correspon als nomenats de serveis, d'acord amb el que disposa l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

2. LOTS

El present contracte de serveis no es divideix en lots, donat que la realització de la prestació objecte del contracte per part de diverses empreses contractistes dificultaria la seva correcta coordinació i execució des del punt de vista tècnic.

3. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada de 36 mesos.

4. PRÒRROQUES

Es preveu la possibilitat d'acordar una pròrroga addicional de 12 mesos.

5. REQUISITS I CONDICIONS TÈCNIQUES

Aquest apartat té caràcter de requisits mínim i obligatori. De manera que qualsevol incompliment d'ells comportarà l'exclusió automàtica de l'oferta presentada.

Les ofertes hauran d'incloure tota la documentació tècnica acreditativa del compliment dels requisits mínims, d'acord amb el que s'estableixi en el present plec i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

L'empresa adjudicatària ha d'establir i ajustar la freqüència de recollida dels contenidors distribuïts al municipi de forma que s'asseguri la no existència de desbordaments.

En cas d'incidències de desbordaments, la resolució haurà de ser en un termini inferior a 24 hores.

Per qualsevol altre tipus d'incidència (averia, etc.) el termini màxim de resposta davant la incidència comunicada serà de 24h. amb un termini màxim de resolució de la incidència de 72 hores.

Servei de recollida extra per donar suport al MeRRRcafels (mercat de segona mà i intercanvi entre particulars) que es realitza habitualment en el marc de la Setmana de la Prevenció de Residus. L'activitat disposa d'uns 80-90 participants. L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un servei de recollida de la roba que no s'ha venut/intercanviat en acabar el mercat.

5.1 Certificacions i acreditacions

La documentació acreditativa del compliment d'aquests requisits haurà de presentar-se en els termes i en el moment que s'estableixi en el PCAP.

- **Condició d'empresa d'inserció laboral o de centre especial de treball d'iniciativa social, en els termes establerts a la normativa aplicable.** En consideració de la Disposició addicional dinovena de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una econòmica circular i, de conformitat amb la disposició addicional quarta de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen 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, i en relació amb les obligacions de recollida, transport i tractament de residus tèxtils i de mobles i estris, la present licitació és objecte de contractació reservada a empreses d'inserció i centres especials d'ocupació d'iniciativa social autoritzats per al tractament de residus.

- **Estar degudament inscrites com a gestor de residus no perillosos per a les operacions de recollida, transport, emmagatzematge i gestió de residus tèxtils i inscrit al registre de l'ARC.**
- **Disposar del codi d'autorització per al transport i recollida de residus, vigent durant tota la durada del contracte.**

5.2 Característiques dels contenidors

Els contenidors destinats a la recollida selectiva de residus tèxtils hauran d'estar expressament dissenyats per al dipòsit de roba, calçat i altres residus tèxtils d'origen municipal, i hauran de complir amb les característiques tècniques:

5.2.1 Característiques generals

Els contenidors seran metàl·lics, d'ús exterior, aptes per a la seva instal·lació permanent a la via pública amb una capacitat d'entre 1.5 i 3 m3.

Tots els contenidors instal·lats al municipi hauran de ser del mateix model, garantint la uniformitat visual i operatiu del servei de recollida.

La seva alçada total no podrà ser major que de la dels contenidors de recollida existents de càrrega bilateral, amb la finalitat de mantenir la coherència visual i funcional de les illes ecològiques.

Els contenidors s'ubicaran a les illes d'aportació, alineats amb la resta de fraccions i amb la boca d'aportació orientada en el mateix sentit que els contenidors adjacents.

Les potes dels contenidors hauran de ser regulables, permetent la correcta anivellació en carrers amb pendent o desnivells.

5.2.2 Sistemes d'aportació i seguretat

Els contenidors disposaran d'una boca frontal rectangular de càrrega. La boca d'aportació haurà d'incorporar un sistema rotatiu amb mecanisme unidireccional que impedeixi l'extracció dels residus un cop dipositats, eviti actes vandàlics i garanteixi la seguretat de les persones usuàries. El contenidor ha d'estar dissenyat per d'evitar l'accés a l'interior del contenidor.

5.2.3 Protecció del residu i accessibilitat

Els contenidors hauran d'estar dissenyats de manera que evitin la humitat, la brutícia o qualsevol altre factor que pugui malmetre la roba i el calçat dipositats

5.2.4 Materials i acabats

Els contenidors utilitzats hauran de ser resistents a la intempèrie, a la corrosió i als impactes, garantint la durabilitat durant tota la vigència del contracte. Així com els cantells i arestes hauran d'estar arrodonits i polits, evitant qualsevol element tallant i/o perillós.

5.2.5 Imatge i retolació

Els contenidors hauran de mantenir una imatge homogènia amb la resta de contenidors del municipi. El cos del contenidor serà de color gris **RAL 7037**, i la part superior de la tapa serà de color taronja, tant a la part frontal com posterior.



Disposaran d'adhesius informatius a la part frontal que indicaran:

- La fracció corresponent,

- Les instruccions d'ús (dipòsit exclusiu de roba i calçat en bosses tancades),
- Els logotips de l'Ajuntament de Castelldefels, de l'empresa municipal SAC i de l'empresa adjudicatària, d'acord amb el disseny que facilitat per SAC.



L'adjudicatària serà responsable del bon estat de la pintura del contenidor, això com del subministrament, col·locació i manteniment dels adhesius i elements gràfics durant tota la vigència del contracte.

5.2.6 Pintat i repintat dels contenidors

L'adjudicatària serà responsable de les tasques d'adequació, retirada i col·locació dels contenidors necessàries per a l'execució del servei. (*Ubicacions al ANNEX UBICACIONS*)

Es preveuen dos fases no consecutives.

- **Fase 1:** Col·locació en les 45 ubicacions actuals dels contenidors amb la nova imatge sol·licitada. ordinació amb les tasques d'enretirada dels contenidors actuals i col·locació i/o repintat integral dels 45 ubicacions actuals al municipi de Castelldefels.
- **Fase 2:** Col·locació de 22 noves ubicacions al municipi al municipi de Castelldefels.

5.2.7 Nombre i ubicacions de contenidors

El servei comprendrà la instal·lació de **67 contenidors a la via pública** i disposarà de com a mínim 5 contenidors addicionals en stock, destinats a reposicions, substitucions o reforços puntuals del servei en cas necessari:

- Actualment existeixen 45 contenidors distribuïts a carrer.
- Ampliació 22 noves ubicacions.
- 5 contenidors llestos i preparats per a substitució, en cas necessari, en un màxim de 72h.

Les ubicacions dels contenidors estan indicades al ANNEX UBICACIONS, diferenciant entre ubicacions actuals i noves.

L'adjudicatari haurà de preveure dos fases d'instal·lació dels contenidors:

- **Fase 1:** Col·locació en les 45 ubicacions actuals dels contenidors amb la nova imatge sol·licitada. Durant aquesta fase s'hauran de coordinar els treballs de col·locació de les noves unitats amb l'enretirada de les unitats existents.
- **Fase 2:** Col·locació de 22 noves ubicacions al municipi de Castelldefels.

5.2.8 Sensorització volumètrica i ubicació dels contenidors mitjançant ubicació GPS

Els contenidors disposaran de sensorització volumètrica i GPS. Aquesta sensorització aportarà informació de:

- Ubicació exacta dels contenidors
- Volum precís de cada contenidor
- Estimació de Kg recollits per contenidor
- Ha de tenir la capacitat de generació d'informes trimestral
- Ha de permetre l'optimització de rutes de recollides.
- Ha de permetre la generació d'alarmes de antelació a desbordaments

6. SEGURETAT DEL CONTENIDORS.

Els contenidors i la prestació del servei hauran de garantir, en tot moment, la seguretat de les persones usuàries, així com del personal encarregat de la recollida, el buidatge, el manteniment i la neteja, evitant qualsevol risc d'accident, atrapament o lesió.

L'empresa adjudicatària serà responsable de garantir el correcte estat de seguretat dels contenidors durant tota la vigència del contracte, procedint de manera immediata a la reparació, substitució o retirada temporal de qualsevol unitat que presenti deficiències que puguin suposar un risc per a les persones.

7. MANTENIMENT I NETEJA DELS ELEMENTS A SUBMINISTRAR

L'empresa adjudicatària serà responsable del manteniment preventiu i correctiu dels contenidors de recollida selectiva de residus tèxtils urbans durant tota la vigència del contracte. Haurà de realitzar dos manteniments preventius anuals, revisant l'estat general de cada contenidor, comprovant el correcte funcionament dels sistemes d'aportació i tancament, verificant de l'estat estructural i dels elements de seguretat, reparant els elements deteriorats per l'ús habitual i substituint o re-posicionant, si escau, dels adhesius informatius obligatoris.

7.1 Terminis de resposta

Terminis de resposta. En cas d'incidències de desbordaments la resolució haurà de ser en un termini inferior a 24 hores.

7.2 Neteja dels contenidors

L'empresa adjudicatària serà responsable de la neteja periòdica dels contenidors, amb una freqüència mínima de dues neteges anuals, que hauran d'incloure tasques de desinfecció, amb la periodicitat d'una al primer semestre i l'altra al segon semestre. Aquestes neteges hauran de garantir unes condicions adequades d'higiene, salubritat i imatge de l'espai públic.

Queden expressament excloses les actuacions de neteja de grafiti, que seran realitzades pels serveis municipals corresponents a SAC.

7.3 Manteniment preventiu i correctiu

L'empresa adjudicatària serà responsable del manteniment preventiu i correctiu dels contenidors d'aportació tèxtil.

- **Preventiu**, el manteniment preventiu tindrà una freqüència de com a mínim dues revisions anuals per cada contenidor, una durant el primer semestre de l'any i una altra durant el segon semestre. Aquest manteniment inclourà totes les tasques necessàries de verificació pel correcte funcionament i l'estat de conservació, garantint la seguretat i usabilitat dels contenidor pels ciutadans usuaris del servei, l'equip de recollida, l'equip de neteja, el propi equip de manteniment o qualsevol persona que hagi de servir qualsevol contenidor de recollida tèxtil.
- **Correctiu**, en el cas de detectar qualsevol anomalia als contenidors d'aportació tèxtil, i un cop comunicada a la empresa adjudicatària, aquesta disposarà d'un termini màxim de 24h per actuar i com a màxim un termini de 72h per resoldre la incidència des de la comunicació a la empresa.

7.4 Informació i control

L'empresa adjudicatària haurà de mantenir un registre de les actuacions de manteniment i neteja efectuades, que podrà ser requerit pel responsable del contracte en qualsevol moment, a efectes de control i seguiment del servei. Disposarà d'un sistema tiqueting per la comunicació d'incidències al servei.

8. CAMPANYES D'INFORMACIÓ I SENSIBILITZACIÓ

L'empresa adjudicatària haurà de col·laborar a les campanyes necessàries d'utilització del servei així com una campanya anual de sensibilització que es farà des-del ajuntament.

9. FACTURACIÓ

El format de les factures ha de reunir els requisits exigits en la normativa aplicable així com fer constar:

- Data de factura
- Número de factura
- Número de comanda o Exp. de licitació

No s'acceptaran factures on els imports, partides o preus no corresponguin amb els acceptat prèviament a la adjudicació de la licitació.

Les factures es presentaran en format electrònic seguint les normatives i exigències vigents.

L'empresa adjudicatària presentarà mensualment albarà amb la justificació

10. CONDICIONS DE SOL·LICITUT I ENTREGA/PRESTACIÓ

Termini màxim d'entrega: L'empresa adjudicatària entregarà una planificació de la col·locació dels contenidors amb un termini màxim d'entrega de 60 dies naturals per a la totalitat dels contenidors

Entrega: El licitador haurà d'instal·lar, al seu càrrec, els contenidors a les ubicacions designades al annex d'aquest mateix document. Es farà una entrega i instal·lació de 67 contenidors. I es disposarà de 5 contenidors en stock per a possibles substitucions.

Preu: El preu s'haurà de mantenir durant tota la durada del contracte incloent les pròrrogues en cas d'haver-hi.

Logística: El licitador es coordinarà amb el responsable del contracte o amb la persona que aquest delegui per tal de dur a terme el subministrament dels contenidors en les ubicacions descrites en aquest plec.

Els costos derivats del transport seran a càrrec del licitador fins el punt de lliurament designat per SAC (Serveis Ambientals de Castelldefels).

Castelldefels, a la data de signatura electrònica

Arnau García Ortega
Director de l'Àrea de Neteja

ANNEX UBICACIONS

