

Codi Segur de Verificació:
8071b98d-d104-4d0f-a06b-86bdeb8c8748
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01170221_2026_28908906
Data d'impressió: 26/08/2026 14:00:02
Pàgina 1 de 5

SIGNATURES
1.- Marta Ball-Iloera Font (TCAT) (Tècnica de Gestió de Residus i Aigua), 31/07/2026 13:44



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDORS METÀL·LICS DE CÀRREGA BILATERAL AMB FIXACIÓ SETA F-90

2026/000003/2498 (X2026002606)

MBF

1.- ANTECEDENTS

- La Unió Europea ha fixat l'objectiu d'assolir un 65% de recollida selectiva i reciclatge de residus municipals l'any 2035, amb fites intermèdies del 55% el 2025 i el 60% el 2030. Aquest repte vertebrà tot el servei per garantir l'accés als contenidors de reciclatge per a tota la població.

- A partir de l'1 de juliol de 2026 l'Ajuntament ha recuperat les competències de recollida selectiva de fraccions valoritzables. Els contenidors del Consell Comarcal del Baix Empordà qui vam delegar les competències a l'any 2006, es troben en molt mal estat i cal fer una renovació dels seus contenidors.

- A més, el subministrament d'aquests nous contenidors permetrà realitzar una nova ubicació de les àrees de contenidors que permetrà incrementar l'eficiència del servei.

2.- OBJECTE

El present plec té per objecte enumerar una sèrie de característiques i condicions tècniques que serveixin de base per a la contractació del subministrament de contenidors metàl·lics de càrrega bilateral previstos pel municipi de la Bisbal d'Empordà.

3.- ABAST I CONTINGUT DEL SUBMINISTRAMENT

El present PPT consta del subministrament de:

- Subministrament de 65 contenidors metàl·lics tipus càrrega bilateral amb fixació seta F-90, de 3000 l, destinats a fracció d'envasos lleugers.
- Subministrament de 65 contenidors metàl·lics tipus càrrega bilateral amb fixació seta F-90, de 3000 l, destinats a fracció de paper i cartró.
- Subministrament de 57 contenidors metàl·lics tipus càrrega bilateral amb fixació seta F-90, de 3000 l, destinats a fracció de vidre.

El licitador ha de presentar oferta per a cadascun dels contenidors.

El contractista serà el responsable de la qualitat dels materials subministrats, i haurà de complir amb les especificacions tècniques requerides així com la normativa i reglamentació que li siguin aplicables.

4.- DESCRIPCIÓ DE LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS CONTENIDORS

Les especificacions tècniques a complir es detallen a continuació:

- Contenedors nous, per a la recollida de residus sòlids urbans mitjançant càrrega bilateral automatitzada monooperador.

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat



Codi Segur de Verificació:
8071b98d-d104-4d0f-a06b-86bdeb8c8748
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01170221_2026_28908906
Data d'impressió: 26/08/2026 14:00:02
Pàgina 2 de 5

SIGNATURES
1.- Marta Ball-Iloera Font (TCAT) (Tècnica de Gestió de Residus i Aigua), 31/07/2026 13:44



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

- Tindran un volum nominal mínim de 3.000 litres. Si no es disposa d'aquesta capacitat exacta s'ha d'aproximar al màxim a aquesta volumetria i en cap cas superar els 3750 litres. L'Ajuntament podrà exigir certificat emès per empresa externa de control, abans de la recepció dels contenidors detallats en aquest PPT.

- El sistema de recollida i obertura de comportes de descàrrega haurà de poder ser recollit pels camions recol·lectors de càrrega bilateral automatitzada que disposa l'empresa que realitza la recollida de residus (recol·lector sistema Easy) sense que es requereixi realitzar modificacions o adaptacions.

- Els contenidors tindran un únic element de subjecció a la part superior que tindrà les funcions següents:

a) Capturador per a l'elevació del contenidor, amb un únic punt agafador.

b) Accionament per al sistema d'obertura del contenidor mitjançant un element interior, cilindre lliscant, al cos principal del fixador, que actuarà sobre el sistema conjunt de barres dins del contenidor.

c) El fixador F-90 serà de fundició, sense soldadures i ancorat a la biga travessera de l'estructura, per garantir seguretat i la vida útil del contenidor.

d) El fixador ha de permetre la manipulació del contenidor de forma totalment vertical i sense balanceig, la qual cosa assegura que l'estructura interna no pateixi deformacions ni cops contra el compactador o altres contenidors.

- Tipologia de boques dels contenidors:

a) Els contenidors han de disposar de tapa frontal i boca cega per l'altre costat.

b) Les boques dels contenidors han de ser compatibles amb sistemes de control d'accés que s'instal·laran amb posterioritat (panys electrònics o amb identificació per usuari) i sense pedal.

- Altres especificacions de fabricació:

a) El contenidor ha de presentar absència de trencaments, bombolles, rebaves, arestes tallants o defectes superficials perceptibles a simple vista. Els quatre cantons de cada contenidor tindran forma arrodonida.

b) El disseny del contenidor ha de garantir l'encaix de totes les peces de manera que es garanteixi la màxima estanqueïtat d'aquest. Dissenyats per reduir les infiltracions d'aigua.

c) El material de construcció del cos del contenidor haurà de ser d'acer galvanitzat amb pintura en pols termoendurable amb assecat al forn, el qual garanteixi la seva solidesa, robustesa i resistència davant d'actes vandàlics. S'aplicarà pintura antigrafit.

d) Els contenidors hauran de ser amb cos exterior llis, i només s'hi permetran nervadures amb una profunditat màxima de 4 mm. Un cos llis amb limitació de nervadures no sols facilita la neteja rutinària, sinó que també protegeix contra la corrosió a llarg termini.

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat



Codi Segur de Verificació:
8071b98d-d104-4d0f-a06b-86bdeb8c8748
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01170221_2026_28908906
Data d'impressió: 26/08/2026 14:00:02
Pàgina 3 de 5

SIGNATURES
1.- Marta Ball-llosera Font (TCAT) (Tècnica de Gestió de Residus i Aigua), 31/07/2026 13:44



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

e) La base del contenidor haurà de comptar amb ranura longitudinal triangular o arrodonida en què es pugui allotjar la guia d'alineació en xapa galvanitzada fixada al terra (aquesta guia d'alineació no és objecte del subministrament de la present licitació).

f) La descàrrega dels residus es farà per gravetat, per la part inferior del contenidor, mitjançant l'obertura de comportes de descàrrega. Aquestes comportes de descàrrega seran d'acer galvanitzat. La superposició de les dues portes de la part inferior quan el contenidor estigui tancat ha d'impedir la fuga (ni de líquids ni de residus).

g) En cap cas s'admetran contenidors amb les frontisses de les comportes de descàrrega internes que queden exposades a l'acumulació de brutícia i residus durant les operacions d'ús diari.

h) L'estructura del contenidor ha d'estar dissenyada per evitar pandeig, de manera que en cap cas no ha de succeir impossibilitat d'obertura de comportes de descàrrega com a conseqüència de pandeig, amb el contenidor ple de residu i elevat en altura pel camió recol·lector durant la seva jornada de treball.

i) El mecanisme intern ha de tenir connexions mecàniques per a l'obertura inferior relativa al buidament, d'alta resistència al desgast, actes de vandalisme, incendi, etc.

j) Han de tenir forma piramidal de base rectangular permetent una disposició modular a la via pública, podent-se col·locar en bateria sense haver de deixar espai entre cada contenidor inclòs quan el terreny sigui inclinat.

k) Han de ser compatibles amb la instal·lació de sensors d'emplenat, si es requereix. Els contenidors han de poder allotjar tags o sistemes de lectura que permetin conèixer el buidament dels contenidors, si més endavant es considera adient instal·lar-los.

l) Tot cargol serà autoblocant.

m) Coloració: Cos i tapes del contenidor hauran de comptar amb pintura en pols termoendurable amb assecat al forn, resistent a la intempèrie, productes químics i grafitis (pintades). Les comportes de descàrrega no aniran pintades. Els colors dels contenidors han de ser del color que identifiqui clarament la fracció que s'hi diposita (verd pel vidre, blau pel paper i cartró i groc pels envasos lleugers)

n) Han de complir amb la normativa d'accessibilitat vigent. Alçada màxima que compleixi les normatives actuals d'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques a la via pública, segons normativa UNE 170001.

- L'adjudicatari haurà d'incloure la documentació que acrediti l'homologació i el compliment normatiu dels productes oferts.

5.- IMATGE CORPORATIVA

Cadascun dels quatre cantons del contenidor haurà de portar banda reflectora de colors blanc i vermell. No s'acceptaran sota cap concepte simples adhesius blanc-i-vermells col·locats a les cantonades del contenidor.

A cada frontal de cada contenidor l'adjudicatari haurà de col·locar adhesiu personalitzat segons indicacions que traslladi l'Ajuntament de la Bisbal d'Empordà, el qual inclourà el logotip de l'Ajuntament i la denominació de la fracció a què va dirigida cada contenidor en concret, així com diversos símbols al·lusius a residus englobats en aquesta fracció. Aquest adhesiu haurà de tenir una durabilitat mínima de 5 anys a l'exterior (s'exclou qualsevol deteriorament de l'adhesiu motivat per vandalisme, encara

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat



Codi Segur de Verificació:
8071b98d-d104-4d0f-a06b-86bdeb8c8748
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01170221_2026_28908906
Data d'impressió: 26/08/2026 14:00:02
Pàgina 4 de 5

SIGNATURES
1.- Marta Ball-Ilosera Font (TCAT) (Tècnica de Gestió de Residus i Aigua), 31/07/2026 13:44



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

que sí que si inclou el deteriorament motivat per agents atmosfèrics durant els 5 anys a comptar després de la recepció del contenidor completament acoblat).

El disseny final integrant tot allò esmentat anteriorment requerirà del vistiplau de l'Ajuntament abans que l'adjudicatari procedeixi al lliurament del subministrament.

6.- REALITZACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

L'entrega i la descàrrega dels contenidors serà a la base del magatzem de la brigada al C/ Paral·lel, 182 de la Bisbal d'Empordà.

El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució total del contracte en els termes previstos. El règim de penalitats per demora serà el previst a l'article 193 LCSP.

Atès que la reducció del termini d'entrega constitueix un criteri de valoració de les ofertes, l'Administració podrà imposar a l'adjudicatari que no compleixi amb els terminis de reducció l'entrega en la seva oferta una penalització de 100 euros per cada dia i contenidor de retard, que es deduirà de la factura final.

Aquest import de penalització per demora està justificat atès que es considera mala fe contractual les dilacions del termini màxim d'entrega dels contenidors havent-se compromès, prèviament, a la reducció dels terminis d'entrega per obtenir una millor puntuació que la resta dels licitadors.

Es consideraran infraccions a efectes contractuals, totes les actuacions i omissions del contractista tipificades com segueixen i que comportin un perjudici o una pèrdua en relació a les exigències especificades en aquest plec i en la documentació tècnica.

Termini de garantia

El període de garantia mínim dels béns subministrats serà de tres anys, computat des de la data de lliurament de cada contenidor rebut completament muntat

La garantia ha de cobrir els defectes de fabricació o muntatge efectuat pel fabricant, i el proveïdor ha de fer front a l'esmena d'aquestes deficiències detectades per l'Ajuntament.

A més, l'adjudicatari haurà de garantir durant almenys 5 anys a partir de la recepció de cada contenidor la disponibilitat d'elements de recanvi.

7.- CONDICIONS DEL CONTRACTE

Després de la signatura del contracte, l'adjudicatari aportarà a l'Ajuntament dades de contacte de la persona assignada per al seu desenvolupament.

El contractista disposarà del termini traslladat a la seva oferta per al lliurament del 100% del subministrament de contenidors, completament muntat (el muntatge de cada contenidor podrà ser efectuat pel contractista bé a fàbrica o bé en punt de destinació).

Tant el subministrament de materials com el muntatge satisfactori dels contenidors, transport, càrrega i descàrrega es realitzaran per compte de l'adjudicatari. S'establirà coordinació permanent entre l'adjudicatari i el responsable de l'Ajuntament, prèvia comunicació abans de l'expedició de cada transport. La responsabilitat del contracte recau al Servei de recollida, neteja i economia circular.

Després de la finalització de les tasques de muntatge (bé a fàbrica o bé in situ en zona designada), els contenidors hauran d'estar conforme al que estableix aquest PPT,

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat



Codi Segur de Verificació:
8071b98d-d104-4d0f-a06b-86bdeb8c8748
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01170221_2026_28908906
Data d'impressió: 26/08/2026 14:00:02
Pàgina 5 de 5

SIGNATURES
1.- Marta Ball-llosera Font (TCAT) (Tècnica de Gestió de Residus i Aigua), 31/07/2026 13:44



AJUNTAMENT DE
LA BISBAL D'EMPORDÀ

podent-se negar l'Ajuntament a la recepció del contenidor si hi detectés irregularitats o incompliments en relació amb aspectes detallats en aquest PPT. L'Ajuntament es reserva el dret d'efectuar a qualsevol contenidor lliurat pel contractista una inspecció tant visual com a través de pesada, i també proves addicionals per a qualsevol altra característica que s'estimi oportú revisar, a fi de verificar qualsevol especificació tècnica aplicable al contenidor, amb independència dels certificats emesos pel contractista o generats per altres entitats contractades per aquest. En cas d'incompliment de les especificacions tècniques ofertes pel contractista, l'Ajuntament es reserva el dret de la resolució contractual sense detriment d'exigir danys i perjudicis que per aquesta causa se li originin.

Amb cada entrega es proporcionarà a l'Ajuntament un albarà llegible i perfectament conformat amb els contenidors inclosos en aquest lliurament.

Un cop lliurat el subministrament i rebut satisfactòriament, l'adjudicatari emetrà la corresponent factura corresponent a aquest lliurament (podent l'adjudicatari facturar parcialment conforme l'Ajuntament vagi recepcionant satisfactòriament cada entrega de contenidors degudament muntat).

Plaça del Castell, 10 - 17100 La Bisbal d'Empordà
Tel. 972 64 09 75 - Fax 972 64 31 86 - NIF P1702500H
ajuntament@labisbal.cat - www.labisbal.cat

