

# INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT I LA INSTAL·LACIÓ PER A LA RENOVACIÓ DE LA SENYALITZACIÓ DE LES PARADES DE LA DEIXALLERIA MÒBIL.

## a) Objecte del contracte

L'any 1994, l'Ajuntament de Terrassa va posar en marxa la Deixalleria Municipal de Can Barba. Posteriorment es va inaugurar la deixalleria de Can Casanovas i es va posar en funcionament la deixalleria mòbil. Va ser en aquell moment quan es va implantar la senyalització informativa específica a les deixalleries.

Pel que fa a la deixalleria mòbil es van senyalitzar 72 parades distribuïdes per tots els barris de la ciutat. Qualsevol persona hi pot portar, durant el temps de parada, qualsevol dels materials que s'hi recullen i lliurar-los a la persona que s'encarrega de la seva recepció. Cada parada té assignat un dia de la setmana i dos dies de recollida al mes tal i com es detalla a la imatge posterior. El servei no funciona durant el mes d'agost i si el dia assignat és festiu.



Aquest servei té com a objectiu complementar el servei de les deixalleries municipals apropant-se a la ciutadania de Terrassa que per problemes de mobilitat o de disponibilitat de vehicle no en poden fer ús. Degut a la limitació de l'espai, la deixalleria mòbil no admet residus de gran volum, els quals s'han de portar directament a les deixalleries de Can Barba, Can Casanovas o contactar directament amb Eco-Equip mitjançant el telèfon gratuït de la neteja.

Aquest servei de recollida selectiva de residus municipals, mitjançant la deixalleria mòbil, és gratuït i les aportacions queden registrades a fi i efecte de que quedin comptabilitzades pels descomptes aplicables a través de l'ordenança fiscal de la Taxa de residus vigent. En cap cas es poden abandonar residus el punt de parada fora del dia i l'horari establert. Entre d'altres, els materials que s'hi recullen, són: Bateries i piles, Ferralla informàtica i petits electrodomèstics, Làmpades fluorescents, Mòbils, Olis minerals (vehicles), Olis vegetals (cuina).

Com s'ha indicat, la senyalització de les parades de la deixalleria mòbil fa més de 20 anys que es van instal·lar. Transcorregut aquest temps, el deteriorament d'aquesta senyalització és evident, degut als agents atmosfèrics i sobretot a l'acció dels orins de gossos. Aquests fets han provocat en més d'una ocasió la caiguda d'aquestes senyals, afortunadament sense que hi hagin hagut danys personals. D'altra banda la informació que contenen aquestes senyals està degradada per l'acció de la pluja i el sol amb la qual cosa dona una imatge de deixadesa. Finalment indicar que és creu necessari actualitzar la informació i els logos per tal de fer atractiu aquest servei per a la ciutadania i per incrementar el reciclatge.

A mode de prova pilot, durant el mes de desembre de 2023, s'ha procedit a la substitució de dos senyals de parades de la deixalleria mòbil amb unes característiques més adequades per a resistir els agents atmosfèrics i l'acció corrosiva dels orins. Així mateix s'ha procedit a renovar la informació de la senyal i els logos que hi figuren.

Així doncs, és necessària la renovació de la senyalització de 69 parades de la deixalleria mòbil per tal d'actualitzar la senyalització, incrementar la seguretat i renovar la imatge i la informació de dites parades. Cal esmentar que una de les parades va ser retirada per petició veïnal i que durant el mes de desembre se'n van instal·lar dues a mode de prototip.

No s'està alterant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

- CPV (per lots):

Lot 1: 34928472-7 Pals indicadors.

Lot 2: 34928470-3 Senyalització.

## **b) Divisió en lots del contracte**

L'objecte del contracte es divideix en 2 lots independents:

- Lot 1: Desinstal·lació de pals indicadors antics, subministrament i instal·lació de nous pals amb placa superior i col·locació de vinils identificatius.

- Lot 2: Preparació i subministrament de vinils.

Les empreses licitadores podran presentar-se de forma específica a un dels lots.

### **c) Necessitat i idoneïtat del contracte**

El contracte és necessari pel compliment i la realització dels fins institucionals de l'Ajuntament de Terrassa. La naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es concreten en:

#### 1. Lot 1:

1.1 Desmuntatge senyalització existent. Transport a la deixalleria municipal de Can Barba dels 69 pals indicadors antics i condicionament del paviment de la zona desinstal·lada.

1.2 Subministrament i instal·lació de 69 senyalitzacions noves.

1.3 Col·locació dels vinils informatius de cada parada a les dues cares de la placa superior de cada pal i els vinils identificatius amb el número de parada a les dues bandes de cada tubular.

Es detalla la descripció de materials, qualitats i certificacions al Plec de Condicions Tècniques.

#### 2. Lot 2:

2.1 Preparació i subministrament de vinils:

2.1.1 138 unitats en total per senyalitzar cada parada, personalitzant cada vinil amb el nom de la parada, freqüència de pas i horari.

2.1.2 138 unitats en total per identificar el número de cada parada, personalitzant cada vinil amb el número corresponent.

Es detalla la descripció de mides, materials, qualitats i certificacions al Plec de Condicions Tècniques.



*Imatge nova senyalització*

Les ubicacions de cadascuna de les 69 parades de la deixalleria mòbil són les següents:

NÚM. PARADA	NOM PARADA	BARRI	COORDENADES UTM
1	TOPETE / VIVERET	CENTRE	418092.1; 4601225.5
2	PL. DR. ROBERT	CENTRE	417991.6; 4601756.5
3	PL. ESTACIÓ DEL NORD	CENTRE	417864.9; 4602481.3
4	PG. DE LES LLETRES	CENTRE	417497.4; 4602379.5
5	MERCAT INDEPENDÈNCIA	CENTRE	417361.9; 4601757.8
6	PL. RICARD CAMÍ	CENTRE	417149.4; 4602135.8
7	RBLA. ÈGARA / DR. CABANES	CENTRE	417266.9; 4601346.8
8	ARQUITECTE PUIG I CADAFALCH	ANTIC POBLE DE ST. PERE	418253.1; 4602293.0
9	PRAT DE LA RIBA / DR. PEARSON	VALLPARADÍS	418445.9; 4602158.0
10	COLOM / PL. FARINERA	CEMENTIRI VELL	418551.9; 4601498.0
11	MIQUEL VIVES / JOAQUÍM COSTA	ESCOLA INDUSTRIAL	418684.7; 4601835.4
12	AV. BARCELONA / ESTANISLAU FIGUERAS	ESCOLA INDUSTRIAL	418921.1; 4601555.8
13	ST. TOMÀS / MOSSÈN A. RODAMILANS	CA N'ANGLADA	418970.9; 4601932.0
14	PL. CA N'ANGLADA	CA N'ANGLADA	419119.6; 4601783.3
15	JACINT ELIAS / ST. DAMIÀ	CA N'ANGLADA	419083.9; 4602177.8
16	PONTEVEDRA	MONTSERRAT	419623.9; 4601301.0
17	AV. MADRID / RIOJA	MONTSERRAT	419795.8; 4601271.7
18	SARAGOSSA / CAMÍ DELS MOMJOS	TORRE-SANA	420040.1; 4601587.8
19	XÚQUER	XÚQUER	419473.6; 4600843.3
20	TÚRIA	CAN PALET II	419100.6; 4600756.3
21	GUADALHORCE	GUADALHORCE	418934.6; 4600683.2
22	PL. CAN PALET	CAN PALET	418673.6; 4600914.8
23	GERMÀ JOAQUIM / BAGES	CAN PALET	418426.6; 4600536.3
24	PL. ENRIC TORRELLA	LES FONTS	419673.6; 4597785.5
25	AMÈRICA / CASAL DE BARRI	CAN PARELLADA	420058.4; 4598848.8
26	AMÈRICA / FRANÇA	CAN PARELLADA	420086.4; 4599059.0
28	VALLPARADÍS / NAVAS DE TOLOSA	SEGLE XX	418138.4; 4600782.0
31	IGUALADA	CAN JOFRESA	418010.9; 4600221.0
32	MONTBLANC	CAN JOFRESA	418181.6; 4600086.0
33	AV. JOAQUIM DE SAGRERA / EDISON	LA COGULLADA	416910.4; 4600745.0
34	PL. BALTASAR RAGON	CA N'AURELL	416918.4; 4601008.3
35	PABLO IGLESIAS / SICÍLIA	ROC BLANC	415797.6; 4601267.3
36	PL. ASSEMBLEA DE CATALUNYA	LA MAURINA	416604.9; 4601164.8
37	STA. MA. MAZZAREL·LO / MA. AUXILIADORA	LA MAURINA	416357.9; 4601756.8
38	PL. MAURINA	LA MAURINA	416175.4; 4601603.5
39	AV. ÀNGEL SALLENTE / VOLTA	CA N'AURELL	416497.1; 4601526.3
40	INFANT MARTÍ / RAMÓN LLULL	CA N'AURELL	416787.6; 4601168.5
41	FARADAY / BLASCO DE GARAY	CA N'AURELL	416898.9; 4601351.0

42	PL. ST. OLEGUER	CA N'AURELL	416916.9; 4601637.0
43	PL. PROGRÉS	CA N'AURELL	417064.9; 4601445.0
44	ST. MARC / PARE LLAURADOR	CA N'AURELL	416630.4; 4601850.3
45	PL. DEL TINT	CA N'AURELL	417005.9; 4602007.0
46	AV. CAN BOADA	CAN BOADA DEL PÍ	416494.1; 4602704.0
47	PL. JOSEP PLA	CAN BOADA	416493.6; 4602333.3
48	PL. LLUÍS COMPANYS	CAN BOADA	416827.6; 4602583.3
49	PL. DE LA CULTURA	POBLE NOU	417121.8; 4603325.5
50	NÍJAR / VÉLEZ RUBIO	POBLE NOU	417006.1; 4603505.8
51	VOLUNTARIS / DIBUIXANT AVELLANEDA	POBLE NOU	417973.6; 4603345.8
52	SABADELL / VACARISSES	PLA DEL BON AIRE	417897.9; 4603918.8
53	FERRAN CASABLANCAS	CAN ROCA	417459.9; 4603860.0
54	CRTA. MATADEPERA / LLEVANT	CAN TUSELL	418179.4; 4603814.5
55	PL. CIRICI I PELLICER	TORRENT D'EN PERE PARRES	417199.4; 4602782.0
56	CRTA. DE RELINARS / MONTURIOL	TORRENT D'EN PERE PARRES	417270.1; 4602948.8
57	AV. JAUME I / ROCA I ROCA	ST. PERE NORD	418250.1; 4602911.0
58	RBLA. FRANCESC MACIÀ / ROIG VENTURA	ST. PERE NORD	418654.9; 4603441.0
59	PL. DEL PRIMER DE MAIG	ST. PERE NORD	418488.9; 4603322.8
60	AMPLE/ PROVENÇA	ST. PERE NORD	418756.5; 4602928.3
61	TIBIDABO / JOAN XXIII	LES ARENES	419497.9; 4602625.5
62	MILLARS / MURA	LES ARENES	419946.6; 4602725.0
63	SOLSONA / OLOT	LES ARENES	419724.9; 4603022.0
64	CAVALL BERNAT / MOLA	ST. LLORENÇ	419243.9; 4603496.8
65	PL. IMMACULADA	ÈGARA	418944.6; 4602776.5
66	PERIODISTA GRANÉ / 25 DE SETEMBRE	ST. PERE NORD	419016.9; 4603100.3
67	PL. DE LA PAU	CAN PALET DE VISTA ALEGRE	415698.7; 4599659.3
68	AV. ABAT MARCET / BARTOMEU AMAT	ST. PERE	417665.6; 4603041.0
69	AV. JAUME I / CAMÍ DE CASTELLAR	ST. PERE	418359.6; 4602757.8
70	INDEPENDÈNCIA / MOSSÈN PURSALS	ST. PERE	417865.9; 4602623.0
71	PL. DEL MESTRE SERRAT	ST. PERE	417530.4; 4602720.3
72	PL. DEL PI	CAN GONTERES	414735.6; 4602981.5

Els serveis tècnics de l'Ajuntament de Terrassa podran proposar el canvi d'emplaçament d'alguna parada per un d'altre proper que resulti més adequat per qüestions de visibilitat i estacionament del vehicle que realitza el servei de recollida. En aquest cas, s'informarà amb suficient antelació a l'empresa que resulti adjudicatària.

**d) Insuficiència de mitjans**

D'acord a la naturalesa i treballs a realitzar l'Ajuntament de Terrassa no disposa a data d'avui de mitjans materials ni personal especialitzat en el sector que permetin cobrir les necessitats d'execució d'aquest contracte.

**e) Preu**

El pressupost base de licitació del contracte és de 41.735,54 euros, exclòs l'IVA:

Any	Durada	Despesa
2024	4 mesos	41.735,54 €

La quota actual corresponent de l'IVA és el 21 %.

El pressupost base de licitació es desglossa de la manera següent:

Costos directes (95 %)	39.648,77 €
Costos indirectes (5 %)	2.086,77 €
<b>Total</b>	<b>41.735,54 €</b>

El preu del contracte es formula en termes de preus unitaris referits a:

- Lot 1: Desinstal·lació de pals indicadors antics, subministrament i instal·lació de nous pals amb placa superior i col·locació de vinils identificatius:

Descripció	Unitats	Preu/u. màxim, exclòs l'IVA	Total (IVA exclòs)
Desmuntatge i retirada dels pals indicadors antics, trasllat a la deixalleria i condicionament de la zona desinstal·lada.	69	192,5 €	13.282,5 €
Subministrament i instal·lació de pals indicadors nous.	69	347,5 €	23.977,5 €
Col·locació dels vinils identificatius a cada pal.	69	20 €	1.380 €
<b>Total (IVA exclòs)</b>			<b>38.640 €</b>



- Lot 2: Preparació i subministrament de vinils:

Descripció	Unitats	Preu/u. màxim, exclòs l'IVA	Total (IVA exclòs)
Preparació i subministrament de vinils informatius per les dues cares de la placa superior.	138	20,5 €	2.829 €
Preparació i subministrament de vinils identificatius del número de parada per a les dues bandes de cada tubular.	138	1,93 €	266,54 €
<b>Total (IVA exclòs)</b>			<b>3.095,54 €</b>

**f) Modificació del contracte que preveurà el PCAP**

No es preveuen modificacions del contracte.

**g) Valor estimat**

El valor estimat del contracte, inclosa la durada inicial (4 mesos), les eventuais pròrrogues i els increments previstos, és de 41.931,30 euros, exclòs l'IVA.

Pressupost màxim	Eventuals pròrrogues	Eventuals increments o modificacions	Valor estimat
41.735,54 €	- €	- €	41.735,54 €

**h) Preu del contracte o contractes successius similars l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs**

No existeixen contractes precedents similars del subministrament a realitzar.

**i) Finançament i consignació pressupostària**

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte: 50.500 euros, inclòs l'IVA, es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 1533.16222.63900 del Pressupost Municipal vigent, aquesta despesa va ser autoritzada per la Comissió d'inversions i Patrimoni, per via d'urgència, en data 17 d'abril de 2024:

Any	Durada inicial	
	Durada	Despesa
2024	4 mesos	50.500 €

El contracte no comporta despeses que s'hagin d'estendre a exercicis posteriors.  
Els codis DIR3 que s'indicaran a les factures són els següents:

Servei	Oficina comptable	Òrgan gestor	Unitat tramitadora
Medi Ambient	LA0003834	LA0004103	LA0004103

**j) Durada del contracte o les dates estimades per a l'inici de l'execució i per a la finalització**

El contracte tindrà una durada de quatre mesos comptats des de l'endemà de la formalització del contracte.

**k) Procediment d'adjudicació**

L'adjudicació del contracte es realitzarà mitjançant procediment obert simplificat sumari, de conformitat amb el que estableix l'article 159.6 de la LCSP.

L'expedient es tramitarà de forma ordinària, sense reducció de terminis.

**l) Subcontractació**

De conformitat amb l'article 215 i següents de la LCSP, es permet la subcontractació. Per tant, el contractista sempre pot concertar amb tercers la realització parcial de la prestació objecte del contracte.

**m) Clàusules i criteris socials i mediambientals**

De conformitat amb el que estableix l'article 1.3 de la LCSP, en tota la contractació pública s'han d'incorporar de manera transversal i preceptiva criteris socials i mediambientals sempre que tinguin relació amb l'objecte del contracte.

Al Plec de Condicions Tècniques es determinen els materials i productes a utilitzar durant l'execució del contracte que generen una menor incidència al medi ambient i són més sostenibles. També es detallen les certificacions que han de complir.

**n) Cessió de dades**

El contracte no comportarà la cessió de dades de caràcter personal.

**o) Responsable del contracte**

El responsable del contracte a què es refereix l'article 62 de la LCSP serà el cap de la Secció de Residus de l'Ajuntament de Terrassa, al qual correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les



decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitza correctament.

Joan Miquel Florensa Puchol  
Cap de la Secció de Residus

Noelia Riesgo Pachón  
Tècnica de medi ambient