

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

Informe tècnic i de necessitat del contracte de serveis mitjançant procediment administratiu obert subjecte a regulació harmonitzada anomenat «Recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell»

Per tal d'aprovar l'expedient de licitació i complimentar el quadre resum del Plec de Clausules Administratives Particulars, informem dels següents aspectes:

A. PODER ADJUDICADOR

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

B. CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT

Consultes preliminars del mercat: ☐ SI ☒ NO		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

C. OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DEL RÈGIM JURÍDIC

Descripció.

L'objecte del contracte és la gestió de la recollida de residus a través de les centrals, i xarxes, de recollida pneumàtica de residus municipals de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell. Les tasques a executar seran:

- Gestionar els serveis d'operació de recollida diària dels baixants (públics i privats) i coordinar la gestió del transport dels residus cap al gestor final.
- Gestionar el manteniment de les instal·lacions, xarxes, bústies a l'espai públic i, en general, tot element mecànic elèctric, electrònic i informàtic que permeti el correcte funcionament, ininterromput, del sistema i el mantingui en òptimes condicions de funcionament.
- Eliminar els taps de residus formats en la xarxa de recollida, així com altres operacions necessàries per a proporcionar el correcte funcionament del sistema.

- Mantenir la neteja als edificis de les centrals, incloent-hi les instal·lacions, i a les bústies públiques de recollida pneumàtica. - Presentació d'informes per notificar avaries, incidències, estat de les instal·lacions, pressupostos, propostes o sota demanda del servei tècnic de l'ajuntament. - Qualsevol altra actuació que se'n derivi pel bon funcionament, i manteniment, de les xarxes de recollida pneumàtica i les centrals.	
Contracte mixt: ☐ SI ☒ NO Tipologia de contracte mixt:	Contracte en funció de les necessitats (DA 33a LCSP) ☒ SI El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim. ☐ NO
Contracte de serveis especials de l'Annex IV: ☐ SI ☒ NO	
Contracte de serveis privats: ☐ SI ☒ NO	
Codi CPV: 90511100-3	Descripció CPV: Serveis de recollida de deixalles sòlides urbanes
Codi NUTS: ES511	

D. NECESSITATS I FINALITATS DEL CONTRACTE, I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Necessitats administratives del contracte: La necessitat que cobrirà aquest contracte és la de complir amb l'obligació que tenen les entitats locals de recollir residus urbans. En aquest cas, la recollida de residus urbans a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Can Llong, Centre i Can Gambús (Can Gambús encara no està en funcionament). La finalitat de la recollida pneumàtica és recollir la brossa dins de l'àmbit de cada central, d'una manera més eficient, ja que es minimitzen els transports de residus amb vehicles de combustió.
Indicació resumida de les consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte: El transport del residu a la planta es fa a través de les xarxes alimentades amb energia elèctrica.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

Es busca que la programació de recollida sigui el més eficient possible, recollint només quan sigui necessari i en els horaris de menys consum, fent que tingui la mínima despesa energètica i econòmica.

S'emet menys CO₂, i soroll, que amb la recollida tradicional, ja que funciona amb energia elèctrica i evita el pas dels camions per efectuar els buidatges, afavorint, també, al trànsit de vehicles.

Justificació de la insuficiència de mitjans propis:

La recollida pneumàtica té un alt contingut tecnològic del qual l'Ajuntament no és especialista. Per aquest motiu, no disposa de personal especialitzat que es pugui fer càrrec de les tasques de gestió de les centrals de recollida pneumàtica.

E. DIVISIÓ EN LOTS

Possibilitat de licitar per lots:

☐ SI ☒ NO

Justificació de la inconveniència de la divisió per lots:

Aquest contracte té tres vessants principals que estan correlacionades: gestió informatitzada de les recollides, el manteniment de les instal·lacions i les coordinacions de càrrega i descàrrega de contenidors als camions que fan el transport dels residus.

L'article 99 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic estableix dos únics supòsits per la no divisió en lots. En aquest cas s'ajusta al segon supòsit del punt b «o bien que el riesgo para la correcta ejecución del contrato proceda de la naturaleza del objeto del mismo, al implicar la necesidad de coordinar la ejecución de las diferentes prestaciones, cuestión que podría verse imposibilitada por su división en lotes y ejecución por una pluralidad de contratistas diferentes.» tenint en compte que:

- Amb el mateix equip de personal es gestionen les 3 centrals. Les centrals de Can Llong i Can Gambús no tenen la suficient activitat per a tenir personal propi adscrit.
- Les instal·lacions de les tres centrals tenen la mateixa tecnologia.
- Les tasques que es fan a les centrals són les mateixes, tant en l'execució com en el material de reparació.
- En cas d'avaria s'ha d'actuar ràpidament (el servei s'executa 24 h/365 de manera ininterrompuda).

Per tot això, i tot i que l'article 3 del Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública estableixi l'obligació de separar en lots, per les raons tècniques esmentades s'ha acreditat la necessitat de no separar el contracte per lots, atès que posa en risc la correcta execució del servei.

LOT 1		CPV	
LOT 2		CPV	
LOT 3		CPV	

Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta:

Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):

Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador:

Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):

Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar:

1.

2.

3.

S'admet la reserva de lots:

☐ SI ☒ NO

Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:

Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:

Lot/s reservat/s a Altres organitzacions segons DA. 48 LCSP:

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

S'admeten ofertes integradores:

☐ SI ☒ NO

Condicions i combinació de lots:

F. ADMISSIÓ DE VARIANTS

Admissió:

☐ SI ☒ NO

Elements:

Condicions:

G. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

Import		Tipus d'IVA aplicable: 10 % Import IVA		Pressupost de licitació (IVA inclòs)	
Total	1.198.514,93 €	Total	119.851,50 €	Total	1.318.366,43 €

H. VALOR ESTIMAT

Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	1.198.514,93 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	239.702,99 €
Import de les eventuais pròrroques (sense IVA)	399.504,98 €
Import altres conceptes (sense IVA)	
Total del valor estimat	1.837.722,89 €

Mètode de càlcul:

Actualització dels preus unitaris de l'anterior contracte aplicant una millora de l'IPC, segons l'augment en els darrers anys. També hem afegit nous serveis, segons les necessitats observades en l'anterior contracte.

El total del valor estimat és la suma del pressupost base de licitació, l'import de les modificacions previstes amb cost econòmic d'un 20% del total i l'import de la possible pròrroga d'un any.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:

Lot 1:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	
Import de les eventuais pròrroques del lot (sense IVA)	
Import altres conceptes (sense IVA)	
Total del valor estimat del lot	
Mètode de càlcul:	

Lot 2:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrroques del lot (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	€
Mètode de càlcul:	

I. FORMA DE DETERMINAR EL PREU

A tant alçat:

☐ SI ☒ NO

Determinació per preus unitaris / components de la prestació / unitats d'execució o de temps:

☒ SI ☐ NO

Detall modalitats (excepte tant alçat):

Concepte	Unitats	Preu unitari amb BI 6% + DG 13%	Total amb IVA 10%
Coordinador de plantes de dilluns a divendres	250	227,83 €	62.652,01 €
Operador de plantes de dilluns a divendres matí	500	182,27 €	100.249,77 €
Operador de plantes de dilluns a divendres tarda	250	182,27 €	50.124,88 €
Operador de plantes dissabtes matí	52	227,84 €	13.032,30 €
Operador de plantes dissabtes tarda	52	227,84 €	13.032,30 €
Operador diumenges i festius matí	64	273,40 €	19.247,54 €
Canvi filtres antiolors Eix-Centre	1,7	22.097,71 €	41.322,71 €
Canvi filtres antiolors Can Llong	0,5	22.097,71 €	12.153,74 €
Revisions, inspeccions, i manteniments derivats, dels elements i infraestructures de les centrals de recollida pneumàtica	1	10.710,00 €	11.781,00 €
Manteniment correctiu als edificis de les centrals de recollida pneumàtica	1	19.040,00 €	20.944,00 €
Camió cisterna per desembossar	12	374,85 €	4.948,02 €
Neteja bústies Centre	12	1.190,00 €	15.708,00 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

Còpies claus comercials	25	8,83 €	242,82 €
Pintat de bústies amb pintura antioxidant i imprimació anticorrosiva	70	71,40 €	5.497,80 €
Corona bústia - planxa alumini amb vinil	11	60,69 €	734,35 €
Adhesius bústies - Can Llong	30	2,74 €	90,32 €
Adhesius bústies - Centre	70	13,09 €	1.007,93 €
Manteniment correctiu d'elements de les instal·lacions a les centrals, xarxes, espai públic i reparacions procedents dels informes mensuals d'operació:	1	60.623,63 €	66.686,00 €
<i>Bomba d'extracció d'aigua</i>	<i>0,25</i>	<i>4.760,00 €</i>	<i>1.309,00 €</i>
<i>Vàlvula de seccionament</i>	<i>0,25</i>	<i>6.795,17 €</i>	<i>1.868,67 €</i>
<i>Vàlvula de descàrrega</i>	<i>0,25</i>	<i>7.754,55 €</i>	<i>2.132,50 €</i>
<i>Canvi de cicló</i>	<i>0,25</i>	<i>28.050,00 €</i>	<i>7.713,75 €</i>
<i>Canvi separador rotatiu</i>	<i>0,25</i>	<i>3.982,89 €</i>	<i>1.095,30 €</i>
<i>Turboextractor 110 kw</i>	<i>0,2</i>	<i>38.625,23 €</i>	<i>8.497,55 €</i>
<i>Variadors de freqüència</i>	<i>0,25</i>	<i>8.707,37 €</i>	<i>2.394,53 €</i>
<i>m2 de reparació de canonada interior de 50 cm de diàmetre de la xarxa transport (HardOx de 8 mm de espessor)</i>	<i>5</i>	<i>1.584,91 €</i>	<i>8.717,02 €</i>
<i>Compra, i instal·lació, de batiment i tapa per a pou de registre de fundició dúctil D-400 segons norma EN-124, diàmetre de tapa 650 mm, abatible amb pes de la tapa superior a 50 kg, sense tancament mecànic amb inscripció RSU</i>	<i>10</i>	<i>595,00 €</i>	<i>6.545,00 €</i>
<i>Compressor</i>	<i>0,5</i>	<i>11.352,60 €</i>	<i>6.243,93 €</i>
<i>Contenidors compactadors</i>	<i>0,15</i>	<i>33.201,00 €</i>	<i>5.478,17 €</i>
<i>Contenidors Compactadors pont grua</i>	<i>0,15</i>	<i>44.982,00 €</i>	<i>7.422,03 €</i>
<i>Bústia</i>	<i>0,25</i>	<i>11.082,99 €</i>	<i>3.047,82 €</i>
<i>Comporta domèstica</i>	<i>10</i>	<i>305,91 €</i>	<i>3.364,97 €</i>
<i>Comporta comercial</i>	<i>0,25</i>	<i>3.111,85 €</i>	<i>855,76 €</i>
Altres modalitats (honoraris per tarifes, combinació de diverses modalitats):			
S'admet variació de preus per objectius:			
☐ SI ☒ NO			
En cas afirmatiu, supòsits de variacions i regles per a la seva determinació:			

J. FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ

Ajuntament de Sabadell		100 %	1.318.366,43 €
Altres		%	€

Tramitació anticipada		Contracte pluriennal		
☐ SI ☒ NO		☒ SI ☐ NO		
Exercici	Aplicació pressupostària	Referència operació	Codi operació	Total (IVA inclòs)
2027	2027-402 -1621 -2270000	2027.2.0001025.000	A10	417.482,70
2028	2028-402 -1621 -2270000	2028.2.0000345.000	A10	439.455,48
2029	2029-402 -1621 -2270000	2029.2.0000074.000	A10	439.455,48
2030	2030-402 -1621 -2270000	2030.2.0000041.000	A10	21.972,77
Forma de pagament: El contractista haurà de presentar, mensualment, una certificació amb les tasques i despeses a mes finalitzat. Un cop aprovada, emetrà la factura. Haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva –la notificarà el centre gestor corresponent.				
Òrgan de contractació		Junta de Govern Local	CODI DIR 3	L01081878
Òrgan en matèria de comptabilitat		Intervenció General	CODI DIR 3	L01081878
Destinatari de la prestació (unitat tramitadora)		Servei de Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus	CODI DIR 3	LA0021874

K. DURADA DEL CONTRACTE

Durada total del contracte: 3 anys	
☐	Data de formalització
☒	L'inici previst (si no és la data de la formalització): l'inici serà l'endemà de la formalització del contracte.
Terminis parcials d'execució: ☐ SI ☒ NO	
Detall dels terminis parcials establerts:	
En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents:	
Pròrrogues previstes: ☒ SI ☐ NO La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavis amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.	
Detall pròrrogues: Un any.	
No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4	

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contacte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

L. REVISIÓ DE PREUS

☐ SI ☒ NO	Fórmula:
--	----------

M. SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL

Obligació de subrogar-se en contractes de treball :
☐ SI ☒ NO
Norma legal, conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva del que deriva l'obligació:
Annex del plec de clàusules administratives particulars on consta la informació sobre el personal a subrogar, de conformitat amb l'article 130 de la LCSP:
- Annex _____

N. ALTRES OBLIGACIONS

1.	
2.	
3.	

O. OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

1.	Acreditar i justificar, sempre que ho demani l'Ajuntament, el compliment de les obligacions assumides com a adjudicatari.
----	---

P. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

1.	- Condicció especial d'execució: els vehicles adscrits al contracte hauran de ser elèctrics o de combustió, segons la normativa Euro 7. - Tipologia: mediambiental. - Mitjà d'acreditació del seu compliment: s'haurà d'aportar la fitxa tècnica del vehicle adscrit. - Justificació de la vinculació amb l'objecte del contracte: per la correcta execució del contracte cal adscriure un vehicle al contracte. És necessari per desplaçar-se a les avaries, per anar a les diferents centrals, a fer les revisions dels elements de la via pública, portar els materials i recanvis, entre d'altres.
----	---

Q. SUBCONTRACTACIÓ

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació:

☒ SI ☐ NO

Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació:

L'empresa adjudicatària no podrà subcontractar les tasques de programació de la recollida de residus, ni de coordinació de les operacions, ni de la coordinació de manteniments, a les centrals pneumàtiques. Tampoc la interlocució amb l'Ajuntament.

Admissió pagament directe a subcontractistes:

☐ SI ☒ NO

R. PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals:

☐ SI ☒ NO

La finalitat del tractament de les dades de caràcter personal és fer possible la correcta execució del contracte.

A tal efecte, la formalització del contracte comportarà la cessió o comunicació al contractista de les dades de caràcter personal següents:

-
-

S. PENALITATS

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

Incompliment		Graduació (lleu/greu/Molt greu)	Penalitat
1	Aturada total del servei per causes imputables a l'adjudicatari.	Molt greu	Es penalitzarà amb un 10% de l'import total de la certificació del mes vigent.
2	Recollir fraccions diferents en un mateix contenidor.	Molt greu	Es penalitzarà amb un 10% de l'import total de la certificació del mes vigent.
3	Carregar un contenidor-compactador d'una fracció que no correspon al transport sol·licitat.	Molt greu	Es penalitzarà amb un 10% de l'import total de la certificació del mes vigent.
4	Que el personal de l'empresa adjudicatària, adcrit al contracte, faci alguna reparació a la part privada de les xarxes de l'Eix Macià, Can Llong o Can Gambús, en l'horari laboral estipulat a l'apartat 4.1.1 del PPTP.	Molt Greu	Es penalitzarà amb un 5% de l'import total de la certificació del mes vigent.
5	Reincidència d'incompliments.	Molt Greu	Els incompliments que siguin reincidents es penalitzaran amb el doble del valor estipulat a la penalitat.
6	No comunicar una avaria greu abans de les 2h de la seva detecció.	Greu	Es penalitzarà amb un 2% de l'import total de la certificació del mes vigent.
7	Demora en la resolució d'avaries greus.	Greu	Es penalitzarà amb un 4% de l'import total de la certificació del mes vigent.
8	Incompliment d'alguna de les condicions particulars dels apartats 3, 4 i 5 del PPTP, si no té una penalitat específica en aquest apartat.	Greu	Si es pot quantificar el perjudici de l'incompliment es penalitzarà amb la despesa associada als danys ocasionats més una penalització del 25% de la despesa. Si no es pot quantificar, es penalitzarà amb un 4% del cost de la certificació del mes vigent.
9	Més de tres mesos amb una qualitat de servei valorada de mal executada, segons el punt 5 dels PPTP.	Greu	Es penalitzarà amb un 2% del cost de la certificació del mes vigent.
10	Comportament inadequat per part del personal de l'empresa adjudicatària: faltes de respecte a la ciutadania, faltes de respecte al personal de l'ajuntament, actituds incíviques, entre altres comportaments similars.	Lleu	La primera vegada que passi es farà una advertència. Després, es penalitzarà amb un 1% del cost de la certificació del mes vigent.

11	No comunicar una avaria lleu abans de les 2 h de la seva detecció.	Lleu	Es penalitzarà amb un 1% de l'import total de la certificació del mes vigent.
12	Demora en la resolució d'avaries lleus.	Lleu	Es penalitzarà amb un 2% de l'import total de la certificació del mes vigent.

T. PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL

Import mínim assegurat és el corresponent a una anualitat (amb IVA): 439.455,48 €.

U. COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

V. CAPACITAT PER LICITAR

Contracte reservat ☐ SI ☒ NO	Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
Habilitació professional o empresarial: ☐ SI ☒ NO	Detall de l'habilitació:	
☐	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
☐	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
☐	Organitzacions que compleixen les condicions de la Disposició addicional 48a de la LCSP	

W. SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
--	---------------------	-------------------

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

☒ a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclosos. El volum anual de negocis del licitador ha d'estar, almenys, 1,5 vegades per sobre el valor anual mitjà del contracte. El càlcul del valor mitjà del contracte consisteix a dividir el valor estimat del contracte pel nombre de mesos de durada del contracte i el resultat multiplicat per dotze. L'import del volum anual de negocis serà superior a: 612.574,30 €.	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
☐ b)	☐ Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import: _____ ☐ Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import: _____	
☐ c)	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import:	Justificant existència assegurança.
☐ d)	Mitjà addicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.

SOL·LENCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
☒ a)	Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'anualitat mitjana del contracte.	S'acreditarà mitjançant una relació dels treballs. Es podrà requerir la presentació de certificats expedits per l'òrgan competent si es tracta d'una entitat pública, o un certificat o declaració si el destinatari és un subjecte privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà al CPV.
☐ b)	Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
☐ c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
☐ d)	Control efectuat per l'òrgan de contractació, o per un organisme oficial o homologat competent, sobre la capacitat tècnica de l'empresari i sobre els mitjans d'estudi i investigació i les mesures de control de qualitat.	Certificat de l'organisme.
☐ e)	Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, el personal responsable de l'execució del contracte.	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals.
☐ f)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.
☐ g)	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els últims tres anys.	Declaració responsable i documentació acreditativa, si es requereix.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

☐ h)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.
-----------------------------	--	---

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència:

Solvència financera

- Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclosos.

Respecte de la solvència econòmica, donat l'abast i magnitud econòmica del contracte que és objecte aquesta licitació, s'ha considerat establir una solvència econòmica d'una magnitud relacionada amb l'import de licitació del contracte, amb l'objectiu de garantir que les empreses que optin a aquest contracte disposin de prou recursos per a l'execució dels treballs objecte de licitació.

Solvència tècnica

- Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte.

Es considera adequat exigir aquesta solvència atès que es tracta d'un servei amb unes característiques particulars i cal que l'empresa licitadora pugui dur a terme les tasques necessàries per al bon funcionament del servei de recollida pneumàtica. És imprescindible que siguin especialistes i hagin treballat abans dins d'aquest sector.

X. CLASSIFICACIÓ ALTERNATIVA

☐ SI ☒ NO	Classificació	grup	subgrup	Tipus de servei	categoria

Y. GARANTIA PROVISIONAL (3 % de l'import base de licitació, IVA exclòs)

☐ Exigida ☒ No exigida	Import:
Justificació de l'exigència:	

Z. PRESENTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

AA. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Criteris d'adjudicació			
Criteris avaluables mitjançant fórmula (SOBRE B)		Fórmula	Punts màxims
1	Baixa global, aplicada a tots els preus unitaris. Cal indicar el percentatge de la baixa global i l'import total resultant. La no millora econòmica implicarà l'obtenció de 0 punts (no s'aplicarà la fórmula).	Po= Pmax x (OM / OF) Po: puntuació obtinguda. Pmax: puntuació màxima. OM: oferta amb l'import econòmic més baix. OF: oferta econòmica del licitador.	16
2	Millora consistent en l'augment del nombre de parades de bústies públiques que s'han de revisar diàriament respecte al punt 3.2 dels PPTP.	2 punts si s'augmenten 2 parades 4 punts si s'augmenten 4 parades 6 punts si s'augmenten 6 parades	6
3	Millora consistent en l'augment de la freqüència de neteja de les bústies públiques amb aigua a pressió, prevista al punt 3.2 dels PPTP.	6 punts per fer la neteja cada quinze dies	6
4	Millora consistent en la revisió amb gravació de vídeo de l'interior de les xarxes de recollida pneumàtica. S'haurà d'inspeccionar tot l'interior de les canonades de les xarxes amb gravació de vídeo amb angle de moviment ample, visionat en directe i entrega de la gravació acompanyada d'un informe d'incidències. La revisió s'ha de fer durant el primer any del contracte.	5 punts per la xarxa del Centre 5 punts per la xarxa de l'Eix Macià 5 punts per la xarxa de Can Llong 5 punts per la xarxa de Can Gambús	20
5	Millora consistent en la instal·lació de sensors analògics en les bústies públiques de recollida pneumàtica.	5 punts per envasos lleugers 5 punts per resta 5 punts per orgànica 5 punts per paper-cartró	20
6	Millorar els temps màxim que una bústia pot donar nivell al 80%, establert al punt 3.1 dels PPTP.	3 punts per 01:45 h de temps màxim que una bústia pot donar nivell al 80%	6

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

		6 punts per 01:30 h de temps màxim que una bústia pot donar nivell al 80%	
7	Millora consistent en la disminució del 25% d'impropis màxims, establert al punt 3.1 dels PPTP, que pot haver en una caracterització.	3 punts en la millora d'un 5%, per tant, un màxim de 20% d'impropis 6 punts en la millora d'un 10%, per tant, un màxim de 15% d'impropis	6
8	Millora consistent en l'augment del 2% de descompte, establert al punt 5 dels PPTP, a la part de facturació variable de la certificació per una execució insuficient del servei, tenint en compte la taula dels indicadors de qualitat.	5 punts per un 5% de descompte en la facturació variable per una execució insuficient del servei 10 punts per un 10% de descompte en la facturació variable per una execució insuficient del servei	10
9	Millora consistent en l'augment del 10% de descompte, establert al punt 5 dels PPTP, a la part de facturació variable de la certificació per un servei mal executat, tenint en compte la taula dels indicadors de qualitat.	5 punts per un 15% de descompte en la facturació variable per un servei mal executat 10 punts per un 20% de descompte en la facturació variable per un servei mal executat	10

Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i de la seva ponderació:

Criteris avaluable mitjançant fórmula:

1. Aquest criteri és econòmic i ho mesurem amb una fórmula proporcional. Amb això, busquem una millora en el preu del contracte.
2. Amb aquesta millora tindrem un manteniment intensiu de més parades de les que estableix el PPTP, per tant, reverteix amb una millora del servei cap al ciutadà.
3. Amb aquest criteri de millora volem que les parades i les bústies tinguin un millor aspecte i la salubritat, per tant, millora l'estètica de l'espai i el servei cap al ciutadà.
4. Amb aquest criteri de millora volem enriquir els resultats del que demanem al punt 3.1 j. Dels PPTP. Al Plec es preveu l'obligació d'inspeccionar les canonades, però la millora consisteix a realitzar aquesta inspecció amb gravació de vídeo. No altera la naturalesa de les prestacions, però contribueix a una millora de les inspeccions de les xarxes, a la detecció d'incidències i a la creació d'un historial d'inspeccions.
5. Amb els sensors analògics obtenim més informació de l'ompliment de les bústies, per tant, amb aquest criteri volem actualitzar la tecnologia de sistema de recollida millorant l'eficiència de les recollides evitant bústies desbordades i millorant el servei cap al ciutadà.
6. Amb aquest criteri volem reduir el temps que una bústia plena està sense recollir i millorar la disponibilitat, i operativitat, millorant el servei cap al ciutadà.
7. Amb aquest criteri volem millorar la qualitat del reciclatge a la ciutat.
8. Amb aquest criteri de millora puntuem la qualitat del servei prestat i el compromís de l'empresa en l'execució del contracte.
9. Amb aquest criteri de millora puntuem la qualitat del servei prestat i el compromís de l'empresa en l'execució del contracte.

Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació:

Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B):

Presentar l'Annex 4.

Comitè d'experts:

☐ SI ☒ NO

Composició membres comitè d'experts (noms i cognoms / càrrec)

Titulars	Suplents

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

BB. PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS

1	Criteri de baixa econòmica: Pel criteri de la baixa global aplicarem el paràmetre descrit a l'article 85 del Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat al Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre: <i>«Se considerarán, en principio, desproporcionadas o temerarias las ofertas que se encuentren en los siguientes supuestos:</i> <i>1. Cuando, concurriendo un solo licitador, sea inferior al presupuesto base de licitación en más de 25 unidades porcentuales.</i> <i>2. Cuando concurren dos licitadores, la que sea inferior en más de 20 unidades porcentuales a la otra oferta.</i> <i>3. Cuando concurren tres licitadores, las que sean inferiores en más de 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media la oferta de cuantía más elevada cuando sea superior en más de 10 unidades porcentuales a dicha media. En cualquier caso, se considerará desproporcionada la baja superior a 25 unidades porcentuales.</i> <i>4. Cuando concurren cuatro o más licitadores, las que sean inferiores en más de 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, si entre ellas existen ofertas que sean superiores a dicha media en más de 10 unidades porcentuales, se procederá al cálculo de una nueva media sólo con las ofertas que no se encuentren en el supuesto indicado. En todo caso, si el número de las restantes ofertas es inferior a tres, la nueva media se calculará sobre las tres ofertas de menor cuantía.».</i>
2	Resta de criteris: - Quan només es presenti un licitador considerarem desproporcionat que la puntuació obtinguda sigui de 84 punts pels criteris que no siguin la baixa econòmica. - Quan n'hi hagi dos, o més, licitadors considerarem desproporcionat que tinguin una puntuació igual o superior a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per als criteris que no són baixa econòmica). Exemple de com es faria el càlcul si es presenten tres empreses a la licitació: - Calcular la puntuació total de cada oferta, sense tenir en compte la baixa econòmica. P1 (puntuació empresa 1), P2 (puntuació empresa 2) i P3 (puntuació empresa 3) - Fer una mitjana aritmètica (MA) amb les tres puntuacions.

	$MA = (P1 + P2 + P3) / 3$ 3. Comprovar si les P1, P2 i P3 són menors, iguals o majors a la MA. Si és menor a la MA l'oferta no es considerarà desproporcionada, en canvi, si és igual o major a la MA es considerarà que l'oferta és desproporcionada.
3	En el cas que els licitadors tinguin la mateixa puntuació als criteris que no són la baixa econòmica, valorarem la presumpció d'anormalitat de l'oferta que han presentat, en conjunt, tenint només en compte el criteri de la baixa econòmica.

CC. GARANTIA DEFINITIVA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, o del pressupost base de licitació, en cas de ser contracte en virtut DA33ena)

☒ Exigida ☐ No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu: ☒ SI ☐ NO Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats :	
Termini garantia: 1 any.	

DD. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Pere Escudero Ayuso, Coordinador adjunt de l'Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació.

EE. MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES

1.	10% per la posada en marxa de la central de recollida pneumàtica de Can Gambús.
2.	5% per adaptar les centrals, a possibles exigències, si hi ha actualitzacions a les normatives vigents.
3.	5% per reparacions extraordinàries, en cas de catàstrofes naturals, accidents de trànsit, actes vandàlics o altres incidències no previstes.

FF. CESSIÓ DEL CONTRACTE

☒ Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 42 del PCAP.
☐ No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2F3J 2H36 094Y 5J17 1D1X				
EXPEDIENT NÚM.	RNV/2025/435	DOCUMENT NÚM.	RNV1AI01WU	DATA	28-10-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Neteja Viària, Recollida i Tractament de Residus				
ASSUMPTE	POH Contracte de serveis per la recollida de residus a través de les centrals i xarxes de recollida pneumàtica de l'Eix Macià, Centre, Can Llong i Can Gambús de Sabadell.				

GG. PRESENTACIÓ DE RECURSOS

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

Sabadell, a data de signatura electrònica

Vist i Plau,