

**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA I ALTRA DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA,
per a la per a la iniciació d'un expedient de contractació per procediment obert
harmonitzat per a la contractació del servei de recollida selectiva, transport i gestió dels
residus generats a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya**

Expedient: ISPC-2026-26

Data: Gener 2026

Unitat proponent: Servei de Gestió Econòmica i Administrativa

Responsable del contracte:¹ Secció de Subministraments i Règim Interior

SUMARI

1. OBJECTE DEL CONTRACTE (article 99 LCSP)	2
2. CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE	2
3. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE (article 28 LCSP)	2
4. JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT (article 63.3.a LCSP)	3
5. TERMINI D'EXECUCIÓ (article 29.2 LCSP)	3
6. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE (article 204 LCSP)	3
7. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE	4
7.1. Pressupost base de licitació (reserva de crèdit) (article 100 LCSP)	4
7.2. Valor estimat del contracte (VEC) (article 101 LCSP)	8
8. INSUFICIÈNCIA DE MITJANS	9
9. JUSTIFICACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (article 202 LCSP)	10
10. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA	12
11. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	12

¹ D'acord amb l'article 62 de la [LCSP](#), la persona responsable del contracte serà aquella a qui correspon supervisar l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada. La persona responsable del contracte pot ser física o jurídica, vinculada a l'organisme contractant o aliena a aquest.



1. OBJECTE DEL CONTRACTE (article 99 [LCSP](#))

L'objecte del contracte és la prestació del servei de recollida selectiva de residus generats a les instal·lacions de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (en endavant, ISPC), incloent el transport als gestors autoritzats i la gestió ambiental adequada d'aquests residus, d'acord amb la normativa vigent en matèria medi ambiental.

D'acord amb l'article 99.3 LCSP, no es preveu la divisió de l'objecte del contracte en lots atès el següent:

- El fet que de realitzar independentment les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria que aquestes es realitzessin correctament, des del punt de vista tècnic i logístic.
- La correcta execució del contracte implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions per un únic contractista, perquè una empresa de gestió de residus només pot recollir de manera automatitzada aquells residus que siguin avocats als seus contenidors, ja que les característiques d'aquests no són comunes i compatibles amb els vehicles d'altres operadors.



Llistat CPV.xlsx

2. CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

El codi de la nomenclatura CPV de la Comissió Europea, segons el Reglament (CE) 213/2008 de la Comissió, pel qual es modifica el Reglament 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell que aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), és per a aquest contracte:

- CPV: 90500000-2 Serveis relacionats amb deixalles i residus

3. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE (article 28 [LCSP](#))

D'acord amb l'article 28 [LCSP](#), la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat són:

L'ISPC és un productor de residus no adscrit a un servei públic de recepció obligatòria i, en conseqüència, és necessari contractar els serveis d'un gestor de residus autoritzat que procedeixi a la valorització o disposició del rebuig que es genera en el recinte, en els termes del [Decret legislatiu 1/2009](#), de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.

Igualment és necessari dur a terme la recollida selectiva dels residus atenent les possibilitats de valorització d'aquests, en atenció a impactar mínimament amb l'entorn i amb el medi ambient.



4. JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT (article 63.3.a LCSP)

L'article 131.2 LCSP estableix que l'adjudicació es realitzarà ordinàriament emprant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu, i utilitzant el procediment obert o restringit, excepte en el cas dels contractes de concessió de serveis especials de l'Annex IV, que s'adjudicaran mitjançant aquest darrer procediment.

El procediment de licitació per a la tramitació de l'expedient és el procediment obert (art.156 LCSP) en el qual qualsevol empresari podrà presentar una proposició, quedant exclosa la negociació dels termes del contracte amb els licitadors. Es persegueix la màxima concurrència.

La tramitació del contracte serà anticipada, condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient en el pressupost de la institució en l'anualitat 2026.

El procediment està subjecte a regulació harmonitzada ja que supera els llindars previstos a la normativa vigent.

5. TERMINI D'EXECUCIÓ (article 29.2 LCSP)

El termini d'execució del contracte s'inicia a partir de l'1 de gener de 2026, o bé des de la data de signatura del contracte, si aquesta fos posterior, i finalitza el dia 31 de desembre de 2026.

Atenent a la naturalesa de les prestacions objecte del contracte, a la necessitat de garantir l'estabilitat i continuïtat de la contractació que ens ocupa, és necessari fixar un període contractual d'1 any, amb opció de 3 possibles pròrrogues d'un any de durada cadascuna sempre que les seves característiques romanguin inalterables durant el seu període de durada, sense perjudici de les modificacions que es puguin introduir de conformitat amb el que estableixen els articles 203 a 207 de la LCSP.

6. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE (article 204 LCSP)

El contracte podrà ser objecte de modificació per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP. Aquestes modificacions no podran alterar les condicions essencials de la licitació i l'adjudicació del contracte.

Les causes previstes i precises de modificació del contracte que poden implicar un increment del cost econòmic d'aquest i fins un màxim d'un 20% respecte el preu inicial (segons s'estableix a l'art. 204.1 de la LCSP) serien les següents:

- Les prestacions addicionals que únicament pugui portar a terme el contractista.
- Modificació en l'import del contracte fins a un màxim del vint per cent del preu inicial derivat d'un augment de la tipologia de residus recollits a les instal·lacions de l'ISPC, descrits a la clàusula 7 del plec de prescripcions tècniques (en endavant PPT).



- Necessitat de recollir noves tipologies de residus no previstes inicialment, derivades de situacions excepcionals com ara obres a les instal·lacions o activitats formatives no previstes, que generin residus amb característiques diferents de les contemplades en aquesta licitació.
- Per raons d'interès públic relacionades amb mesures d'estabilitat pressupostària, amb una baixa de fins al 20% de l'objecte i el preu.

D'acord amb el previst a l'article 309.1 LCSP, es podran incrementar els serveis realitzats fins a un 10%, sense que es consideri modificació contractual.

7. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

7.1. Pressupost base de licitació (reserva de crèdit) (article 100 LCSP)

Les prestacions objecte del contracte estan subjectes al tipus reduït d'IVA, segons la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit.

S'ha realitzat el càlcul del pressupost base de licitació del contracte a partir del import de licitació anterior, l'increment del cànon i els serveis addicionals introduïts en aquesta licitació, segons el següent:

1. El preu de l'anterior licitació (2022) era de 60.376,43 € sense IVA. En els últims anys hi ha hagut alguns factors que han incrementat els costos personals i operatius de les empreses de recollida de residus, com l'increment del salari mínim interprofessional o l'increment dels costos del transport i tractament dels residus. Per aquests motius, s'ha incrementat un 5% l'import base del 2022 fins als 63.395,25 € (IVA exclòs).
2. En el present contracte s'ha previst la gestió dels següents residus no inclosos en l'anterior licitació:

ÀCIDS I BASES

Conceptes	Unitats estimades	Preus unitaris	TOTAL (Sense IVA)	IVA (10%)	TOTAL (IVA Inclòs)
Recollida dels residus (€/servei)	1	235,00 €	235,00 €	23,50 €	258,50 €
Tractament residu Bàsics (€/kg)	25	4,55 €	113,75 €	11,38 €	125,13 €
Tractament residu Àcids (€/kg)	25	4,90 €	122,50 €	12,25 €	134,75 €
Subministrament d'envasos (2 bidons 30 L boca ample) (€/unitat)	2	37,50 €	75,00 €	7,50 €	82,50 €
Gestió Contracte de Trasllat (€/unitat)	1	76,40 €	76,40 €	7,64 €	84,04 €
Gestió notificació prèvia de trasllat (€/unitat)	1	49,15 €	49,15 €	4,92 €	54,07 €
Gestió full de seguiment (€/unitat)	1	6,28 €	6,28 €	0,63 €	6,91 €
TOTAL			678,08 €	67,82 €	745,90 €

BANALS EN CONTENIDORS 6m3

Conceptes	Unitats estimades	Preus unitaris	TOTAL (Sense IVA)	IVA (10%)	TOTAL (IVA Inclòs)
------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------------	------------------	-------------------------------

Servei de canvi/retirada d'un contenidor de 6 m3 per a residus banals (€/servei)	6	185,00 €	1.110,00 €	111,00 €	1.221,00 €
Servei d'eliminació de residus banals en un contenidor de 6 m3 (€/tn)	10,17	89,00 €/Tn	905,13 €	90,51 €	995,64 €
Pretractament (€/tn)	10,17	71,60 €/Tn	728,17 €	72,82 €	800,99 €
Notificació prèvia (€/ut)	1	49,15 €	49,15 €	4,92 €	54,07 €
Contracte de tractament (€/ut)	1	76,44 €	76,44 €	7,64 €	84,08 €
Full de seguiment/Document identificació (€/ut)	1	6,28 €	6,28 €	0,63 €	6,91 €
TOTAL			2.875,17 €	287,52 €	3.162,69 €

RUNA

Conceptes	Unitats estimades	Preus unitaris	TOTAL (Sense IVA)	IVA (10%)	TOTAL (IVA Inclòs)
Servei de canvi/retirada EXTRA d'un contenidor de 6 m3 per a residus de runes (CER 170107)	2	185,00 €	370,00 €	37,00 €	407,00 €
Servei d'eliminació de residus de runa en un contenidor de 6 m3 (CER 170107) (€/Tn)	45	21,00 €/Tn	945,00 €	94,50 €	1.039,50 €
Taxa eliminació (CER 170107) (€/Tn)	45	3,00 €/Tn	135,00 €	13,50 €	148,50 €
TOTAL			1.450,00 €	145,00 €	1.595,00 €

3. En els últims anys hi ha hagut un increment significatiu en la regulació del gravamen del cànon de residus d'acord amb la llei [Ley 7/2022](#), de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular i el Decret Llei 5/2025, de 25 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria fiscal, de despeses de personal i altres d'administratives. Aquests increments han estat:

Any d'aplicació	Tipus de gravamen per disposició (€/Tn)
2020	47,1
2023	65,3
2025	70,00

L'increment del cost del cànon està inclòs dins del PBL. S'ha tingut en compte la diferencia entre el cànon del 2022 respecte del 2025 per incrementar el cost total del contracte tenint en compte la estimació de tones generades al ISPC.

El preu del contracte serà a preu fet i el desglossament del pressupost base de licitació descrit té el caràcter de màxim i els licitadors hauran de presentar oferta desglossant en una partida independent l'impost sobre el valor afegit. A efectes de ponderar les ofertes econòmiques segons els criteris d'adjudicació del plec de clàusules administratives particulars, es prendrà en consideració exclusivament l'import de la base imposable de les ofertes presentades.

Aquest preu pot ser millorat a la baixa. S'entenen incloses en el pressupost totes les despeses que s'hagin de dur a terme per al compliment de les prestacions contractades, com són el



personal i el material (material, eines, vehicles, contenidors, etc.), necessaris per portar a terme el servei de gestió dels residus generats a l'ISPC. També les despeses generals, el benefici industrial, les despeses financeres, l'import dels treballs accessoris o auxiliars, les despeses derivades de l'aplicació de les disposicions legals sobre seguretat i higiene en el treball i els honoraris corresponents, les despeses corresponents al control de qualitat, les despeses de licitació i formalització del contracte, la imposició fiscal derivada del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució, l'import de les càrregues laborals de tot tipus, els impostos, les taxes o despeses de tota classe corresponents a la sol·licitud i obtenció dels permisos i llicències necessàries per a l'execució del contracte, les assegurances, el transport, el carburant, els desplaçaments, les taxes i tota mena de tributs. En definitiva, el pressupost comprèn la totalitat del contracte.

Per tant, el import base de la licitació per l'any 2026 és de 78.655,29 € (IVA Inclòs), amb el següent desglossament:

Concepte	Import	IVA (10%)	Import total
Import base	63.395,25 €	6.339,52 €	69.734,77 €
Import previsió gestió residus no inclosos licitació 2022	5.003,25 €	500,33 €	5.503,58 €
Increment cànon interanual 2022-25	3.106,30 €	310,63 €	3.416,93 €
TOTAL	71.504,80 €	7.150,48 €	78.655,28 €

S'ha contemplat una opció contractual per l'increment de l'import final del contracte derivat del possible increment màxim del tipus de gravamen dels cànon sobre la disposició del rebuig dels residus municipals. Donat que es preveu una recollida màxima anual de 300 tones de fracció resta (LER: 200301) i 50 tones de residus voluminosos (LER: 200307), s'estima el següent increment màxim del preu del contracte en funció de les tones reals anuals recollides:

	2026			2027			2028			2029		
	Tn màximes estimades	Increment cànon màxim (€/t)	TOTAL	Tn màximes estimades	Increment cànon màxim (€/t)	TOTAL	Tn màximes estimades	Increment cànon màxim (€/t)	TOTAL	Tn màximes estimades	Increment cànon màxim (€/t)	TOTAL
Fracció resta (LER: 200301)	300	5,00 €	1.500,00 €	300	5,00 €	1.500,00 €	300	5,00 €	1.500,00 €	300	5,00 €	1.500,00 €
Residus voluminosos (LER: 200307)	50	5,00 €	250,00 €	50	5,00 €	250,00 €	50	5,00 €	250,00 €	50	5,00 €	250,00 €
TOTAL previsió cànon 2026			1.750,00 €	TOTAL previsió cànon 2027		1.750,00 €	TOTAL previsió cànon 2028		1.750,00 €	TOTAL previsió cànon 2029		1.750,00 €

A any vençut, en cas de que el gravamen del cànon s'incrementés per sobre del estimat, es podria activar aquesta opció contractual per pal·liar aquest increment i que no vagi a càrrec de l'adjudicatari.

En ocasions, les accions formatives realitzades per l'ISPC poden suposar el desplaçament de les formacions en espais on és realitzaran formacions que generaran residus de tipus voluminosos i/o ferralla. Per poder realitzar la gestió d'aquests residus, s'ha considerat una opció contractual per la contractació d'un servei d'entrega, lloguer, recollida i gestió de residus voluminosos i/o ferralla en ubicacions diferents de l'ISPC. La ubicació d'aquestes accions formatives no podran ser superiors a 150km. S'ha calculat la possibilitat de realitzar 2 desplaçaments anuals per cada tipologia de residu:



Servei	Unitats	Import unitari	Total	IVA (IVA%)	Import total
Contenidors 6m3 Ferralla	2	2.381,28 €	4.762,56 €	1.000,14 €	5.762,70 €
Contenidors 6m3 Voluminosos	2	2.158,78 €	4.317,56 €	906,69 €	5.224,25 €
		TOTAL	9.080,12 €	1.906,83 €	10.986,95 €

Donades les opcions contractuals i tenint en compte les modificacions previstes en el punt 6, la reserva s'ha de realitzar pel següent import:

Concepte	Import	IVA (10%)	Import total
Import base	71.504,80 €	7.150,48 €	78.655,28 €
Opció Contractual Contenidors 6m3 fora ISPC	9.080,12 €	908,01 €	9.988,13 €
Opció Contractual Increment cànon	1.750,00 €	175,00 €	1.925,00 €
TOTAL	82.334,92 €	8.233,49 €	90.568,41 €

D'acord l'article 100.2 de la [LCSP](#), el pressupost base del servei de recollida selectiva, transport i gestió dels residus generats a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya es desglossa de la següent manera:

		Import	Percentatge %
Benefici industrial		7.272,04 €	10,17%
Costos directes	Cost laboral directe	15.073,21 €	21,08%
	Cost de materials	2.411,71 €	3,37%
Costos indirectes	Costos generals fabricació	44.774,31 €	62,62%
	Costos generals d'estructura	997,83 €	1,40%
Costos financers	Costos financers	975,71 €	1,36%
		71.504,80 €	100,00%

Aquest desglossament s'ha realitzat en base als Ratis sectorials de les societats no financeres publicat per la Central de Balanços del Banc d'Espanya corresponents a l'any 2023. El sector d'activitat de referència ha estat el de recollida, tractament i eliminació de residus; valorització (CNAE: E38) per a empreses amb seu a Espanya:

Font: "Base de datos RSE (ratios sectoriales de sociedades no financieras). Banco de España (Central de Balances) / Registros de España (Registros Mercantiles-CPE) / Comité Europeo de Centrales de Balances".

Un cop obtinguts els ratis sectorials mencionats, s'ha seleccionat el segon quartil, corresponent a la mitjana de les dades que permet obtenir els percentatges mitjos de costos directes, indirectes i benefici industrial per a aquest tipus de negoci, utilitzant com a base de càlcul:



- R01: Xifra neta de negocis (42,64%)
R02: Despeses de personal (26,35%)
R03: Resultat de l'explotació o benefici industrial (10,17%)
R14: Immobilitzat material (29,71%)
R16: Xifra de vendes / total actiu (95,64%)
R20: Capital circulant / xifra de vendes (14,42%)

Així mateix, s'ha estimat uns costos de personals directes d'un 80% e indirectes d'un 20%.

A continuació es relacionen les fórmules mitjançant les quals s'han obtingut els percentatges en relació al pressupost base de licitació per al càlcul dels costos directes e indirectes:

Xifra de vendes (2019) – (CNAE): E38 Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	hipòtesis	% Q2			
(a) Valor de vendes = (b) + (c) + (d)		100%			
R01: Valor afegit / xifra neta de negocis		42,64%			
<i>Segons definició base de dades BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonized)</i>					
<i>Aquest ràtio equival al marge brut / vendes, és a dir [(Ingressos - cost de vendes) / vendes]</i>					
R02 Despeses de personal / xifra neta de negocis		26,35%			
<i>Hipòtesi: el 80% de la despesa de personal és directe i s'aplica a les «unitats d'obra».</i>	80,0%	21,08%			
<i>La resta de les despeses de personal (el 20%) correspon a personal indirecte aplicat en administració, direcció i serveis generals, acumulats en (c)</i>					
R03 Resultado explotación (o beneficio industrial)		10,17%			
R14 Inmobilitzat material / total actiu		29,71%			
<i>Suposem que s'imputa a la producció el mateix percentatge de despeses generals de fabricació (GGF), en concepte de subministraments, serveis exteriors, etc., amb excepció de l'amortització d'actius fixos, que la proporció existent de l'immobilitzat sobre total actiu</i>					
R16 xifra de vendes / total actiu		95,64%			
<i>Aquest ràtio ens permet relacionar a través del R14, l'immobilitzat material (net) amb la xifra de vendes per a determinar el valor del cost financer FCCoM relacionat amb la inversió en l'immobilitzat net</i>					
R20 Capital circulant / xifra de vendes		14,42%			
<i>La inversió en capital circulant és la part de l'actiu circulant (existències + clients) finançada amb fons permanents. Ens permet poder determinar el valor del cost financer FCCoM relacionat amb la inversió en capital circulant.</i>					
(b) Total cost de vendes (MOD + MAT + GGF) = (b1) + (b2) + (b3) + (b4);		87,07%	C. unitari mitjà pond.	consum d'hores	valor de la MOD
(b1) Cost laboral directe (MOD) = R02 x 0,8		21,08%	13,75 €	1.096,23	15.073,21 €
(b2) Cost de materials (MAT) = R2 x 0,8 x 0,16	16,0%	3,37%			2.411,71 €
<i>Suposem que, d'acord amb el pressupost del contracte, el valor dels materials serà la cinquena part del valor de la MOD, és a dir el 20% de la hipòtesi feta per a R02</i>					
(b3) Altres despeses d'explotació (excepte amortitzacions) = R14		29,71%		PBL objectiu x 20,05%	21.244,08 €
(b4) amortitzacions = [(a) - R01] - (b1) - (b2)		32,91%		PBL objectiu x 34,30%	23.530,23 €
GGF = (b3) + (b4)		62,62%			
<i>Inclouen l'amortització de l'actiu fix productiu, subministraments, serveis exteriors i altres despeses d'explotació. NO les considerades despeses d'estructura que s'acumulen en "c"</i>					
(c) gastos generales de estructura = (a) - (b) - (f) - (d)		0,01395468		PBL objectiu x 7,94%	997,83 €
<i>No inclou les despeses financeres, extres, correccions de valor per deterioracions, dotacions a provisions, ni la despesa impositiva sobre els beneficis, perquè cap dels anteriors proporciona utilitat per a l'objecte del contracte.</i>					
(f) cost financer FCCoM = (f1) + (f2) calculat sobre Interès Legal	3%	1,36%		PBL objectiu x 0,77%	975,71 €
(f1) Inmobilitzat Material / xifra de vendes x interès legal dels diners = R14 / R16 x I.L.		0,93%			
(f2) Capital circulant / xifra de vendes x interès legal dels diners = R20 x I.L.		0,43%			
(d) R03 Resultat explotació (o benefici industrial)		10,17%		PBL objectiu x 6,20%	7.272,04 €
				PBL =	71.504,80 €

7.2. Valor estimat del contracte (VEC) (article 101 LCSP)

Segons l'article 101 de la [LCSP](#), el valor estimat del contracte està determinat per l'import total, sense incloure l'impost sobre el valor afegit (IVA), i inclou qualsevol forma d'opció eventual, eventuals pròrrogues, modificacions i primes a favor de l'adjudicatari.



Tal i com s'especifica en l'apartat 1.6 del present informe, és necessari fixar un període contractual d'un any, amb opció de pròrroga per tres anys més dins dels límits establerts en l'article 29 LCSP.

Es preveu pròrroga d'aquesta licitació en les anualitats 2027, 2028 i 2029, sempre que les seves característiques romanguin inalterables durant el seu període de durada.

Es preveu una opció contractual del increment del cànon de residus durant les pròrrogues:

- a) En cas de que es compleixin les estimacions realitzades, es calcula un increment de l'import base per l'increment del cànon previst pels pròxims anys, a raó de:

Any d'aplicació	Tipus de gravamen per disposició (€/Tn)	Increment vs any anterior	Previsió Increment
2027	76	3	447,00 €
2028	79	3	684,00 €
2029	82	3	930,00 €

En conseqüència, l'import del VEC ascendeix a 388.604,52 €, import que es correspon amb el sumatori de la base imposable del pressupost base de licitació, de les possibles pròrrogues contractuals, així com l'increment del cànon sobre la deposició controlada de residus produït en la Llei 5/2020, del 29 d'abril amb el següent desglossament:

	2026 (contracte)	2027 (pròrroga)	2028 (pròrroga)	2029 (pròrroga)	TOTAL
Base imposable	71.504,80 €	71.504,80 €	71.504,80 €	71.504,80 €	286.019,20 €
Modificació a l'alça 20%	14.300,96 €	14.300,96 €	14.300,96 €	14.300,96 €	57.203,84 €
Opció Contractual Contenidors 6m3 fora ISPC	9.080,12 €	9.080,12 €	9.080,12 €	9.080,12 €	36.320,48 €
Opció Contractual Increment cànon	1.750,00 €	2.197,00 €	2.434,00 €	2.680,00 €	9.061,00 €
Total VEC	96.635,88 €	97.082,88 €	97.319,88 €	97.565,88 €	388.604,52 €

Partida pressupostària: D/227000100/2240/0000

8. INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

D'acord amb l'article 116.4.f) de la LCSP es justifica que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'ISPC, per les següents raons:

- a) Insuficiència de mitjans personals:
- L'entitat compta amb una plantilla amb una càrrega de treballs que fan materialment impossible que puguin assumir altres tasques.
 - En la plantilla de personal vigent no consten places qualificades corresponents de personal per atendre les funcions que requereix el servei de recollida selectiva, transport i gestió de residus assimilables a urbans o inerts i especials.



b) Insuficiència de mitjans materials:

- L'entitat no compta amb els mitjans materials necessaris per a la prestació del servei en tractar-se de prestacions específiques i concretes.
- L'ISPC no té capacitat de tractar els residus objecte del contracte, que requereixen d'un gestor autoritzat per l'Agència de Residus de Catalunya.

9. JUSTIFICACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ (article 202 LCSP)

En el plec de clàusules administratives és obligatori fixar, com a mínim, una condició especial d'execució de les previstes en l'article 202 LCSP.

Com a condicions especials d'execució del contracte de caràcter mediambiental s'estableix que:

1. La fracció selectiva recollida, objecte del servei, haurà de ser lliurada a les instal·lacions de gestors de residus autoritzats per l'Agència de Residus de Catalunya, prioritzant les vies de gestió de residus ambientalment més favorables d'acord amb el Decret 152/2017 i la última versió de la guia sobre la codificació, la classificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya:

Codi Residu	Prioritats				
	1	2	3	4	5
150102: Envasos de plàstic	R03	R01			
200101: Paper i cartró	R03				
200301: Mescla residus municipals	R12 R04 R05	R01	D08	D10	D05
200108: Residus biodegradables de cuines i restaurants	R03				
200307: Residus voluminosos	R03 R04	R01	D10	D05	
170107: Mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics, diferents dels especificats en el codi 170106	R05	D05			
160103: Pneumàtics fora d'ús	R03				
160604: Piles alcalines	R04				
200201: Residus biodegradables (restes de poda)	R03				
200102: Envasos de vidre	R05				
200125: Olis i greixos comestibles	R03	R01			
200110: Roba	R03	R01			
180103: Residus biològics	D09	D10			



Significat segons Decret 152/2017:

- R01: Utilització principal com a combustible o una altra forma de produir energia.
- R03: Reciclatge o recuperació de substàncies orgàniques que no s'utilitzen com a dissolvents (inclosos el compostatge i altres processos de transformació biològica).
- R04: Reciclatge o recuperació de metalls i de compostos metàl·lics.
- R05: Reciclatge o recuperació d'altres matèries inorgàniques.
- R13: Emmagatzematge de residus en espera de qualsevol de les operacions numerades de R01 a R12 (exclòs l'emmagatzematge temporal, en espera de recollida, al lloc on es va produir el residu).
- D05: Dipòsit controlat en llocs especialment dissenyats (per exemple, col·locació en cel·les estanques separades, recobertes i aïllades entre si i del medi ambient).
- D08: Tractament biològic no especificat en altres apartats que doni com a resultat compostos o mescles que s'eliminin mitjançant qualsevol de les operacions enumerades de D01 a D12.
- D09: Tractament fisicoquímic no especificat en un altre apartat d'aquest annex i que doni com a resultat compostos o mescles que s'eliminin mitjançant qualsevol de les operacions enumerades de D1 a D12 (per exemple, evaporació, assecatge, calcinació, etc.).
- D10: Incineració a la terra.
- D15: Emmagatzematge en espera de qualsevol de les operacions enumerades de D1 a D14 (exclòs l'emmagatzematge temporal, en espera de recollida, al lloc on es va produir el residu).

Per a l'acompliment d'aquest requeriment, l'adjudicatari:

- a. Certificarà que gestiona els residus d'acord amb la normativa vigent, redactant una memòria anual del servei amb l'avaluació de la prestació de serveis realitzada amb el detall de les valoritzacions efectuades, així com els volums dels residus gestionats tal i com es detalla en el punt 13.2 del PPT.
 - b. Notificarà a l'ISPC el llistat de gestors autoritzats amb els que té previst fer la recollida de residus.
2. L'activitat de recollida de residus no haurà de produir sorolls o vibracions que superin els límits permesos per la normativa vigent i per qualsevol altra legislació aplicable. De manera especial s'haurà de vetllar pel compliment del mapa de capacitat acústica del municipi.
 3. S'haurà d'evitar l'aparició de qualsevol tipus d'olor procedent dels contenidors i/o maquinària/vehicles/instal·lacions. En el cas que es detecti algun tipus d'olor, s'haurà d'eliminar de manera immediata amb els mitjans adequats.

Aquestes condicions especials d'execució se'ls hi assignarà caràcter d'obligació contractual essencial en l'apartat del Quadre de característiques del contracte.



10. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA

Els criteris de solvència establerts a l'expedient són proporcionals i directament vinculats a l'objecte del contracte.

S'han escollit els criteris de solvència següents descrits als articles 87.1 a) i b) i 90.1 a) i c) de la LCSP que, a la vegada que garanteixen que el contracte podrà ser executat amb totes les garanties, no restringeixen l'accés a les Pimes, per ser proporcionals al volum i objecte del contracte:

En l'apartat de solvència econòmica:

- Declaració sobre el volum global de negocis, acreditar una xifra de negocis igual al valor estimat del contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa.
- Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals.

En l'apartat tècnic:

- Una relació dels serveis o treballs d'igual naturalesa a l'objecte del contracte realitzats en els darrers tres anys.
- Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i recerca de l'empresa.

11. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris d'adjudicació s'han fixat atenent les prestacions contractuals establertes en el plec de prescripcions tècniques, són proporcionals i estan directament vinculats a l'objecte del contracte. Els criteris es validaran en la fase de valoració i previ a l'adjudicació del contracte, realitzant una visita a les instal·lacions dels licitadors.

En concret es preveu la següent distribució de criteris, on el 100% corresponen a criteris automàtics:

- ✓ Oferta econòmica: 73%
- ✓ Quantitatius: 3%
- ✓ Qualitatius: 24%

D'acord amb l'art. 116.4 lletra c) de la LCSP es procedeix a justificar els criteris automàtics d'adjudicació que es tindran en consideració en el procediment de contractació corresponent:

- 1) **Oferta econòmica:** Aquest criteri es basa en què el preu és l'element que defineix el cost dels béns objectes del present contracte i, per tant, un dels components bàsics per



determinar la millor relació qualitat-preu previst com a requisit d'adjudicació a l'art. 145 de la LCSP. A més, el fet d'adjudicar una oferta econòmica favorable permet optimitzar l'ús dels recursos disponibles i complir amb els objectius pressupostaris establerts.

- 2) **Criteris qualitatius:** els criteris qualitatius s'han seleccionat per garantir que el servei ofert compleixi amb els estàndards de qualitat, eficiència i bona organització i que a més satisfaci les necessitats dels usuaris.
- 3) **Criteris quantitatius:** els criteris quantitatius s'han seleccionat per considerar les millors establertes per les empreses licitadores i disposar d'un servei de neteja superior al mínim requerit.

En conseqüència la licitació es configura en 2 sobres, atès que es tramita un procediment obert en el que no hi ha criteris que depenen d'un judici de valor; en el primer sobre cal incloure la documentació administrativa exigida i en el segon l'oferta econòmica per donar resposta a tots els criteris automàtics.

Mollet del Vallès,

Redacció:

Xavier Vicent Gallego Dobon
Tècnic Secció
Subministraments i Règim
Interior

Signatura:

Josep M^a Ferrero Solanes
Cap de la Secció
Subministraments i Règim Interior

Vist i plau

Eulàlia Puig Campmany
Subdirectora general
d'Administració i Suport
Acadèmic