



MEMÒRIA TÈCNICA DE LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE RETIRADA, TRANSPORT I TRACTAMENT DE MATERIALS DE LES DEIXALLERIES DEL CONSORCI PER A LA GESTIO DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL I D'ALTRES EMPLAÇAMENTS – TEXT REFÒS

1.	Introducció.....	2
2.	Necessitats a satisfer, idoneïtat del contracte i eficiència de la contractació	2
3.	Competència per a prestar el servei.....	2
4.	Àrea que proposa la contractació	2
5.	Objecte i abast del contracte	2
6.	CPV (Vocabulari Comú de la Contractació).....	3
7.	Qualificació del contracte	4
8.	Divisió per lots.....	4
9.	Òrgan de contractació.....	4
10.	Forma de tramitació de l'expedient.....	4
11.	Procediment d'adjudicació	4
12.	Dades econòmiques del contracte	4
13.	Durada del contracte	14
14.	Presentació de proposicions per mitjans electrònics i informació sobre la plataforma de contractació electrònica habilitada per a la presentació de proposicions.....	14
15.	Mesa de contractació	15
16.	Habilitació professional o empresarial	15
17.	Criteris de solvència tècnica i professional i econòmica financera.....	15
18.	Criteris d'adjudicació	18
19.	Criteris de desempat	26
20.	Oferta anormal o desproporcionada.....	26
21.	Compensació als licitadors pel cas de renúncia o desistiment.....	27
22.	Garantia provisional i definitiva i del contracte	28
23.	Termini de garantia	28
24.	Modificació del contracte per causes previstes	28
25.	Revisió de preus	29
26.	Subrogació de contractes de treball.....	29
27.	Subcontractació	29
28.	Obligacions i obligacions essencials	29
29.	Responsable del contracte i unitat de seguiment	30
30.	Condicions particulars a la que està sotmesa l'execució del contracte	30
31.	Incompliments i penalitats	30



1. Introducció

Aquest informe té per objecte justificar la necessitat de la contractació i el procediment de licitació per a la contractació dels serveis de retirada, transport i tractament de materials de les deixalleries del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant CGRVO gestionades per Serveis Ambientals del Vallès Oriental, SA, en endavant SAVO, SA, de la qual és mitjà propi, i d'altres emplaçaments, inclosa la cessió o lloguer de caixes, contenidors i/o elements de recollida.

2. Necessitats a satisfer, idoneïtat del contracte i eficiència de la contractació

L'Agència de Residus de Catalunya, d'acord amb les competències que li atorga el Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus, és l'organisme competent de la Generalitat de Catalunya d'assegurar el control de la producció i la gestió dels residus generats en l'àmbit de Catalunya amb la finalitat d'assolir els objectius fixats en l'article 2 de l'esmentada norma.

L'article 52 del Text refós disposa que els municipis de més de cinc mil habitants, independentment o associadament, i si escau, els consells comarcals i l'Àrea Metropolitana han d'establir el servei de deixalleria mitjançant la instal·lació de la planta o plantes necessàries per a la recollida de residus especificats en l'annex de l'esmentada norma. A més, l'actual programa de gestió de residus municipals ha ampliat aquesta fita de manera que preveu la necessitat d'implantar deixalleries a municipis entre dos mil i cinc mil habitants.

Donada la diferent tipologia de residus que es dipositen a les deixalleries propietat del Consorci, així com els diferents materials a diferents emplaçaments, comporta que SAVO, SA, no pugui assumir-ho en la seva totalitat, per tant, és necessari contractar aquests serveis. D'altra banda, SAVO, SA, no disposa d'instal·lacions per al tractament dels diferents residus generats com a gestor final.

D'altra banda, SAVO, SA, no disposa de suficients vehicles adients per al transport d'aquests residus, per la qual cosa el contracte inclou el transport d'alguns emplaçaments i el tractament.

3. Competència per a prestar el servei

El Consorci realitza la gestió de les deixalleries a través de l'empresa pública SAVO, SA.

Actualment, la xarxa de deixalleries consta de 26 instal·lacions, de les quals 25 són fixes i 1 és mòbil, que donen servei als municipis consorciats del Vallès Oriental i Moianès.

De la gestió d'aquestes deixalleries se'n deriva la necessitat de gestionar els diferents tipus de residus aportats pels usuaris d'aquestes.

4. Àrea que proposa la contractació

L'Àrea de Negoci de SAVO, SA.

5. Objecte i abast del contracte

L'objecte del contracte són els serveis de retirada, transport i tractament de materials de les deixalleries del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci, gestionades per Serveis Ambientals del Vallès Oriental, SA, en endavant SAVO, SA, de la qual és mitjà propi, i d'altres emplaçaments, inclosa la cessió o lloguer de caixes, contenidors i/o elements de recollida.

L'abast del contracte és el següent:

1. Tractament de poda de les deixalleries del Consorci, excepte la poda de la deixalleria de la Llagosta.



2. Tractament de poda recollida al municipi de l'Ametlla del Vallès.
3. Tractament de poda recollida al municipi de Vilanova del Vallès.
4. Tractament de poda recollida al municipi de Cardedeu.
5. Tractament de poda recollida al municipi de Sant Fost de Campsentelles.
6. Tractament de poda recollida en una caixa al municipi de Canovelles.
7. Tractament de poda recollida al municipi de Montmeló.
8. Retirada, transport i tractament de fusta de la Unitat operativa de serveis, en endavant UOS, del mercat de Granollers i d'altres emplaçaments de Granollers.
9. Tractament de la fusta de les deixalleries del Consorci, excepte la deixalleria de Castellterçol.
10. Retirada, transport i tractament de runa de les deixalleries.
11. Retirada, transport i tractament de la caixa de runa de Montornès del Vallès que es troba dins de la deixalleria.
12. Retirada, transport, tractament i lloguer de caixa de runa de La Roca del Vallès.
13. Retirada, transport i tractament de caixa de runa de Sant Antoni de Vilamajor, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
14. Retirada, transport i tractament de caixa de runa de Sant Esteve de Palautordera, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
15. Retirada, transport i tractament de runa de la UOS i altres emplaçaments de Granollers, inclosos el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
16. Retirada, transport i tractament de residus especials de les deixalleries, inclosos els elements de recollida amb les condicions establertes en el PPT.
17. Retirada, transport i tractament de caixa de poda de la deixalleria de la Llagosta.
18. Retirada, transport i tractament de poda de la UOS i altres emplaçaments de Granollers, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
19. Retirada i transport fins a la planta de Sebastià Llorens, SL de Granollers de caixa compactadora de paper i cartró de Sant Antoni de Vilamajor. Inclou el lloguer de caixa compactadora amb les condicions establertes en el PPT.
20. Retirada, transport i tractament de caixa de poda a Sant Antoni de Vilamajor, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
21. Retirada, transport i tractament de caixa amb residus procedents d'escombradora de Sant Antoni de Vilamajor, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
22. Retirada i transport de la fracció orgànica de Mercamollet fins a la planta de digestió anaeròbica i de compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.
23. Retirada i transport de la fracció resta de Mercamollet fins a la planta de transferència de la fracció resta del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.
24. Retirada, transport i tractament de caixa amb residus procedents d'escombradora a Sant Esteve de Palautordera, inclòs el subministrament de caixes amb les condicions establertes en el PPT.
25. Retirada, transport i tractament de caixa amb residus procedents d'escombradora a la deixalleria de Montmeló.
26. Retirada, transport i tractament de residus especials de la UOS i altres emplaçaments de Granollers, inclosos els elements de recollida amb les condicions establertes en el PPT.
27. Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries.
28. Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries.
29. Tràmits de documentació d'inici de servei i de cada servei segons Reial Decret 553/2020, de 2 de juny, pel qual es regula el trasllat de residus a l'interior del territori de l'Estat o normativa vigent equivalent durant la vigència del contracte, segons especificacions del PPT.
30. Informe de la gestió dels residus recollits als responsables del contracte de SAVO, SA.
31. Manteniment periòdic de les caixes, contenidors i/o elements de recollida propietat del contractista previstos en els epígrafs anteriors.
32. Reposició de les caixes, contenidors i/o elements de recollida a substituir o nous.
33. Netejar al voltant dels contenidors abans de la retirada d'aquestes i recollir qualsevol material que hagi quedat a fora.

6. CPV (Vocabulari Comú de la Contractació)

La codificació CPV corresponent a aquest contracte és la següent:



90500000-2 Serveis relacionats amb residus
90511000-2 Serveis de recollida de residus
90512000-9 Serveis de transport de residus
90513000-6 Serveis de tractament i eliminació de rebuig i residus no perillosos
90510000-5 Eliminació i tractament de residus
90523000-9 Serveis d'eliminació de residus tòxics, excepte els residus radioactius i terrenys contaminats

7. Qualificació del contracte

Aquest contracte té una qualificació de contracte de serveis.

8. Divisió per lots

El contracte es divideix en els lots següents:

- Lot 1 Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1.
- Lot 2 Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2.
- Lot 3 Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat.
- Lot 4 Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat.
- Lot 5 Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat.
- Lot 6 Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat.
- Lot 7 Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries.
- Lot 8 Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries.

9. Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és el Consell d'Administració de SAVO, SA.

10. Forma de tramitació de l'expedient

La forma de tramitació de l'expedient és ordinària.

11. Procediment d'adjudicació

El procediment d'adjudicació del contracte és l'obert ja que, tal i com determina l'article 131.2 de la LCSP, és el procediment d'adjudicació que s'ha d'aplicar ordinàriament.

Aquest contracte està subjecte a regulació harmonitzada ja que, d'acord amb l'article 1 de l'Ordre HFP/1499/2021, de 28 de desembre, per la que es publiquen els límits dels diferents tipus de contractes a efectes de la contractació del sector públic a partir de l'1 de gener de 2022, el valor estimat és superior a 215.000 €.

12. Dades econòmiques del contracte

1. Valor estimat del contracte -VEC-

Per a escollir el procediment de licitació aplicable al contracte i la publicitat a la qual s'ha de sotmetre, s'ha tingut en compte el valor estimat del contracte.

Pel càlcul del valor estimat del contracte s'han tingut en compte les tones gestionades l'any 2021.

S'ha previst també la possibilitat d'un 20% de modificació del contracte i un 10% de modificació d'acord amb l'article 309 de la LCSP

Tenint en compte tot això, el valor estimat del contracte es xifra en les quantitats següents:

Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 1			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	58.088,63 €	11.617,73 €	69.706,36 €
Pròrroga 1	39.832,20 €	7.966,44 €	47.798,64 €
Pròrroga 2	39.832,20 €	7.966,44 €	47.798,64 €
Pròrroga 3	39.832,20 €	7.966,44 €	47.798,64 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	5.808,86 €		5.808,86 €
Total del valor estimat LOT 1			218.911,14 €

Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 2			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	46.938,82 €	9.387,76 €	56.326,58 €
Pròrroga 1	32.186,62 €	6.437,32 €	38.623,94 €
Pròrroga 2	32.186,62 €	6.437,32 €	38.623,94 €
Pròrroga 3	32.186,62 €	6.437,32 €	38.623,94 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	4.693,88 €		4.693,88 €
Total del valor estimat LOT 2			176.892,28 €

Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 3			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	71.802,52 €	14.360,50 €	86.163,02 €
Pròrroga 1	49.236,01 €	9.847,20 €	59.083,21 €
Pròrroga 2	49.236,01 €	9.847,20 €	59.083,21 €
Pròrroga 3	49.236,01 €	9.847,20 €	59.083,21 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	7.180,25 €		7.180,25 €
Total del valor estimat LOT 3			270.592,90 €

Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 4			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	442.442,31 €	88.488,46 €	530.930,77 €
Pròrroga 1	303.389,01 €	60.677,80 €	364.066,81 €
Pròrroga 2	303.389,01 €	60.677,80 €	364.066,81 €



Pròrroga 3	303.389,01 €	60.677,80 €	364.066,81 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	44.244,23 €		44.244,23 €
Total del valor estimat LOT 4			1.667.375,43 €

Per al lot 5, Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 5			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	465.776,16 €	93.155,23 €	558.931,39 €
Pròrroga 1	319.389,37 €	63.877,87 €	383.267,24 €
Pròrroga 2	319.389,37 €	63.877,87 €	383.267,24 €
Pròrroga 3	319.389,37 €	63.877,87 €	383.267,24 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	46.577,62 €		46.577,62 €
Total del valor estimat LOT 5			1.755.310,73 €

Per al lot 6, Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 6			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	121.691,33 €	24.338,27 €	146.029,60 €
Pròrroga1	83.445,48 €	16.689,10 €	100.134,58 €
Pròrroga2	83.445,48 €	16.689,10 €	100.134,58 €
Pròrroga3	83.445,48 €	16.689,10 €	100.134,58 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	12.169,13 €		12.169,13 €
Total del valor estimat LOT 6			458.602,47 €

Per al lot 7, Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 7			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	55.453,13 €	11.090,63 €	66.543,76 €
Pròrroga 1	38.025,00 €	7.605,00 €	45.630,00 €
Pròrroga 2	38.025,00 €	7.605,00 €	45.630,00 €
Pròrroga 3	38.025,00 €	7.605,00 €	45.630,00 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	5.545,31 €		5.545,31 €
Total del valor estimat LOT 7			208.979,07 €

Per al lot 8, Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE LOT 8			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte	Import total, IVA exclòs



		(20%), IVA exclòs	
Pressupost durada inicial del contracte	3.552,50 €	710,50 €	4.263,00 €
Pròrroga 1	2.436,00 €	487,20 €	2.923,20 €
Pròrroga 2	2.436,00 €	487,20 €	2.923,20 €
Pròrroga 3	2.436,00 €	487,20 €	2.923,20 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	355,25 €		355,25 €
Total del valor estimat LOT 8			13.387,85 €

El valor estimat total del contracte és el següent:

VALOR ESTIMAT TOTAL DEL CONTRACTE			
Concepte	Import, IVA exclòs	Possible modificació contracte (20%), IVA exclòs	Import total, IVA exclòs
Pressupost durada inicial del contracte	1.265.745,40 €	253.149,08 €	1.518.894,48 €
Pròrroga 1	867.939,69 €	173.587,93 €	1.041.527,62 €
Pròrroga 2	867.939,69 €	173.587,93 €	1.041.527,62 €
Pròrroga 3	867.939,69 €	173.587,93 €	1.041.527,62 €
Modificació fins el 10% art. 309 LCSP	126.574,53 €		126.574,53 €
Total del valor estimat del contracte			4.770.051,87 €

2. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació és de 1.392.319,93, IVA inclòs, desglossat de la següent manera:

Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 1	
Concepte	Import
Costos directes	44.728,25 €
Costos indirectes	13.360,38 €
Pressupost base, IVA exclòs	58.088,63 €
IVA (10%)	5.808,86 €
Pressupost base, IVA inclòs	63.897,49 €

Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 2	
Concepte	Import
Costos directes	36.142,89 €
Costos indirectes	10.795,93 €
Pressupost base, IVA exclòs	46.938,82 €
IVA (10%)	4.693,88 €
Pressupost base, IVA inclòs	51.632,70 €

Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 3	
Concepte	Import
Costos directes	55.287,94 €
Costos indirectes	16.514,58 €
Pressupost base, IVA exclòs	71.802,52 €
IVA (10%)	7.180,25 €
Pressupost base, IVA inclòs	78.982,77 €



Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 4	
Concepte	Import
Costos directes	340.680,58 €
Costos indirectes	101.761,73 €
Pressupost base, cànon i IVA exclosos	442.442,31 €
IVA (10%)	44.244,23 €
Pressupost base, Cànon i IVA inclosos	486.686,54 €

Per al lot 5, Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 5	
Concepte	Import
Costos directes	358.647,64 €
Costos indirectes	107.128,52 €
Pressupost base, cànon i IVA exclosos	465.776,16 €
IVA (10%)	46.577,62 €
Pressupost base, IVA inclòs	512.353,78 €

Per al lot 6, Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 6	
Concepte	Import
Costos directes	93.702,32 €
Costos indirectes	27.989,01 €
Pressupost base, cànon i IVA exclosos	121.691,33 €
IVA (10%)	12.169,13 €
Pressupost base, IVA inclòs	133.860,46 €

Per al lot 7, Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 7	
Concepte	Import
Costos directes	42.698,91 €
Costos indirectes	12.754,22 €
Pressupost base, IVA exclòs	55.453,13 €
IVA (10%)	5.545,31 €
Pressupost base, IVA inclòs	60.998,44 €

Per al lot 8, Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ LOT 8	
Concepte	Import
Costos directes	2.735,42 €
Costos indirectes	817,08 €
Pressupost base, IVA exclòs	3.552,50 €
IVA (10%)	355,25 €
Pressupost base, IVA inclòs	3.907,75 €

El pressupost base de licitació total és el següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ TOTAL	
Concepte	Import



Costos directes	974.623,95 €
Costos indirectes	291.121,45 €
Pressupost base, IVA exclòs	1.265.745,40 €
IVA (10%)	126.574,53 €
Pressupost base, IVA inclòs	1.392.319,93 €

3. Preus màxims

- 1) Els preus unitaris màxims, millorables a la baixa, són els que s'indiquen a continuació. Tots els preus indicats són cànon i IVA exclosos.

Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- Per al tractament de la poda de les deixalleries (grup 1) per un gestor autoritzat, un preu unitari màxim de 20,00€/T, IVA exclòs.
- Per al tractament de la poda del municipi de l'Ametlla del Vallès, un preu unitari màxim de 25,00€/T, IVA exclòs.
- Preu €/T per al tractament de la poda recollida amb contenidor de 15 a 28 m³ d'altres municipis, un preu unitari màxim de 20,00€/T, IVA exclòs.
- Preu €/T per al tractament de la poda recollida amb saques d'altres municipis, un preu unitari màxim de 25,00€/T, IVA exclòs.

Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- Per al tractament de la poda de les deixalleries (grup 2) per un gestor autoritzat, un preu unitari màxim de 20,00€/T, IVA exclòs.
- Per al tractament de la poda del municipi de Vilanova del Vallès, Cardedeu, Sant Fost de Campsentelles, Montmeló un preu unitari màxim de 25,00€/T, IVA exclòs.
- Per al tractament de la poda del municipi de Canovelles un preu unitari màxim de 20€/T, IVA exclòs.
- Preu €/T per al tractament de la poda recollida amb contenidor de 15 a 28 m³ d'altres municipis, un preu unitari màxim de 20,00€/T, IVA exclòs.
- Preu €/T per al tractament de la poda recollida amb saques d'altres municipis, un preu unitari màxim de 25,00€/T, IVA exclòs.

Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- Per el tractament de la fusta de la UOS, un preu unitari de 10,00€/T, IVA exclòs.
- Per a la retirada i transport de la fusta de la UOS, un preu unitari de 137,74€/T, IVA exclòs.
- Per al tractament de la fusta de les deixalleries, un preu unitari màxim de 6,00€/T, IVA exclòs.
- Per al tractament de la fusta del mercat de Granollers, un preu unitari màxim de 44,44€/T, IVA exclòs.
- Per al transport de caixes a d'altres municipis que no disposen de deixalleria, un preu unitari màxim de 51,87€/h, IVA exclòs.

Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- Per al tractament de la runa de les deixalleries, un preu unitari màxim de 15,50€/T, IVA i cànon exclosos.
- Per al tractament de la runa dels municipis de Sant Antoni de Vilamajor, Sant Esteve de Palautordera, La Roca del Vallès, Montornès del Vallès, UOS-Granollers, cementiri-Granollers i altres emplaçaments de Granollers, un preu unitari màxim de 15,50€/T, IVA i cànon exclosos.
- Per a la retirada i transport de la runa de les deixalleries, els preus unitaris màxims, IVA exclòs, següents:



Deixalleries	Preu €/viatge (IVA exclòs)
L'Ametlla del Vallès	96,42 €
Bigues i Riells	112,27 €
Caldes de Montbui	112,27 €
Canovelles	96,42 €
Cardedeu	112,27 €
Castellterçol	138,68 €
Les Franqueses	96,42 €
La Garriga	96,42 €
Granollers	96,42 €
Granollers sud	96,42 €
La Llagosta	96,42 €
Lliça d'Amunt	96,42 €
Lliça de Vall	96,42 €
Llinars del Vallès	138,68 €
Martorelles	96,42 €
Mollet del Vallès	96,42 €
Montmeló	96,42 €
Montornès	112,27 €
parets del Vallès	96,42 €
la roca del Vallès	138,68 €
st. Antoni de Vilamajor	138,68 €
st. Celoni	138,68 €
st. Feliu de codines	138,68 €
sta. eulàlia de Ronçana	112,27 €
sta. m. de Palautordera	138,68 €

- d. Per a la retirada i transport de la runa d'altres emplaçaments, els preus unitaris màxims, IVA exclòs, següents:

Altres emplaçaments	Preu €/viatge (IVA exclòs)
Sant Antoni de Vilamajor	140,18 €
Sant Esteve Palautordera	157,45 €
La Roca del Vallès	140,18 €
Montornès del Vallès	229,39 €
Granollers - UOS	99,40 €
Granollers - Cementiri	99,40 €
Granollers - Cementiri i altres emplaçaments al municipi	350,46 €

- e. Per al transport de caixes a d'altres municipis que no disposen de deixalleria, un preu unitari màxim de 51,87€/h, IVA exclòs.
- f. Per al transport amb vehicles cadenes a d'altres municipis que no disposen de deixalleria, un preu unitari màxim de 106,18 €/h, IVA exclòs.

Per al lot 5, Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- a. Per al tractament de residus especials en petites quantitats, els preus unitaris, IVA i cànon exclosos, següents:

RESIDU	Preu unitari màxim €/tona (IVA i cànon exclosos)
Àcids	621,60 €



RESIDU	Preu unitari màxim €/tona (IVA i cànon exclusos)
Bases	733,60 €
Dissolvents halogenats	1.137,54 €
Dissolvents no halogenats	534,98 €
Sòlids i pastosos	678,59 €
Olis de motor	246,39 €
Cosmètics	465,16 €
Aerosols	1.760,00 €
Filtres d'oli	431,20 €
Productes comburents	3.830,40 €
Fibrociment	559,99 €
Reactius de laboratori	3.542,92 €
Fitosanitaris - plaguicides	2.340,80€
Tònens que contenen substàncies perilloses	540,58 €
Radiografies	304,26 €
Envasos buits que contenen restes de substàncies perilloses	397,59 €
Gasos en envàs a pressió (bombones)	2.139,20 €
Gasos en envàs a pressió (extintors)	1.760,00 €
Fustes contaminades	678,59 €
Draps bruts/absorbents contaminats/sepiolita /Sal de desgel	595,00 €
Olis vegetals contaminats	299,18 €
Termòmetres i Hg	3.542,92 €
Residus combustibles/inflamables	678,59 €
Taladrina	1.435,2 €

- b. Per a la retirada i transport de residus especials en petites quantitats un preu de 170,00 €/viatge, IVA exclòs.
- c. Per a la retirada i transport de residus especials en petites quantitats de la UOS, un preu de 276,12 €/viatge, IVA exclòs.
- d. Per al subministrament de contenidors els preus unitaris màxims, IVA exclòs, següents:

Tipologia	Preu unitari màxim €/unitat (IVA exclòs)
Cubitàiner de 1.000 litres obert	75,00 €
Bidó de 200-220 litres	35,00 €
Bidó de 120 litres	25,00 €
Caixa de plàstic de 60 litres	22,00 €
Saca homologada per a fibrociment	18,00 €

- e. Per al transport amb vehicle plataforma a d'altres municipis no inclosos a les taules anteriors i que no disposen de deixalleria, un preu de 170,00 €/viatge, IVA exclòs.

Per al lot 6, Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat, els preus màxims, millorables a la baixa són els següents:

- a. Per a la retirada, transport i tractament dels residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments, els preus unitaris, IVA i cànon exclusos, següents:



MUNICIPI	SERVEI	Preu unitari màxim €/T (IVA exclòs)	Preu unitari màxim €/viatge (IVA exclòs)	Preu unitari màxim €/mes (IVA exclòs)	Preu unitari màxim €/viatge (IVA exclòs) saques
La Llagosta (deixalleria)	Caixa de 9m ³ de poda	25,00 €	132,72 €		
Sant Antoni de Vilamajor	Caixa de 12m ³ de residus d'escombradora	124,80 €	176,97 €		
Sant Antoni de Vilamajor	Caixa de 12m ³ de poda	25,00 €	208,56 €		
Sant Antoni de Vilamajor	Autocompactadora de 20 m ³ de paper/cartró		214,04 €	128,50 €	
Mercamollet	Caixa de 9m ³ de resta		132,72 €		
Mercamollet	Caixa de 9m ³ de FORM		132,72 €		
Sant Esteve de Palautordera	Residus escombradora - 12m ³	124,80 €	189,48 €		
Deixalleria de Montmeló	Caixa de 12m ³ de residus d'escombradora	124,80 €	113,77 €		
Granollers - UOS	Poda	25,00 €	110,45 €		337,48 €
Granollers - altres emplaçaments	Poda	25,00 €	110,45 €		337,48 €

b. Per al transport de caixes a d'altres municipis que no disposen de deixalleria, un preu unitari màxim de 51,87€/h, IVA exclòs.

c. Per al transport amb vehicles cadenes a d'altres municipis que no disposen de deixalleria, un preu unitari màxim de 106,18 €/h, IVA exclòs.

Per al lot 7, Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries, un preu unitari màxim, millorable a la baixa de 75,00 €/viatge i contenidor, IVA exclòs.

Per al lot 8, Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries, un preu unitari màxim, millorable a la baixa de 58,00 €/viatge, IVA exclòs.

2) Els preus màxims comprenen la totalitat del contracte. En aquest sentit, el preu consagrat és indiscutible, no admet cap prova d'insuficiència i, amb caràcter enunciatiu, porta implícit:

- Les despeses generals i el benefici industrial.
- L'import dels treballs accessoris o auxiliars.
- 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, visats, taxes o despeses de qualsevol ordre corresponents a la sol·licitud i obtenció de permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte, a excepció del cànon de disposició del residu.

4. Preu del contracte

Els preus del contracte seran aquells que en resultin de l'adjudicació del mateix a partir de la millora a la baixa dels preus màxims establerts a l'apartat anterior. En els preus del contracte es consideraran inclosos els tributs, taxes i cànon de qualsevol naturalesa que siguin d'aplicació així com les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüència del compliment de les obligacions previstes als Plecs que regeixen aquest contracte.

5. Finançament i aplicació pressupostària



El contracte es finança a càrrec de les partides pressupostàries següents del pressupost general d'ingressos i despeses de SAVO, SA, per a l'exercici de 2023 i les que corresponguin per a la resta d'anys de contracte:

Lot 1: Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1.

4001622360720001 i 3001621260720002

Lot 2: Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2.

4001622360720001 i 3001621260720002

Lot 3: Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat.

4001622360700010, 300/16212/60700017 , 300/1621260700019 i 3001621260700015.

Lot 4: Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat.

4001622360700012, 20233001621260750004 i 20233001621260750003

Lot 5: Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat.

4001622360740002 i 3001621260740001

Lot 6: Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat.

4001622360720001, 3001621260720002, 3001621260720003, 3001621260710005, 300/16212/60700003 i 3001621260700002

Lot 7: Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries.

4001622360700001

Lot 8: Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries.

4001622360780001

6. Facturació

La facturació serà amb periodicitat mensual. S'ha de presentar una factura per a cada lot per separat.

L'IVA és del 10%.

El contractista ha de presentar una factura pels serveis mensuals a deixalleries i una altra factura pels serveis mensuals dels altres emplaçaments. Ambdues factures han d'incloure desglossats, com a mínim, els conceptes següents: número d'albarà, data del servei, emplaçament, import materials i hores per a cada albarà i import total de la factura amb IVA exclòs i IVA inclòs, cànon exclòs.

Per a procedir a cadascun dels pagaments és necessari la prèvia presentació de la corresponent factura electrònica abans del dia 8 de cada mes, la qual ha de ser conformada prèviament pel responsable del contracte de SAVO, SA.

SAVO SA, retornarà al contractista les factures que no s'ajustin als preus del contracte o que no compleixin les característiques descrites als plecs i al document contractual.

La factura s'ha de presentar a nom de SAVO, SA, mitjançant factura electrònica.

Els codis DIR per tal de poder presentar la facturació electrònica a SAVO, SA, són:

Oficina Comptable	Unitat Tamitadora	Òrgan Gestor	Portal
----------------------	----------------------	-----------------	--------

LA0006141	LA0006141	LA0006141	https://efact.eacat.cat/bustia?emisorId=1617
-----------	-----------	-----------	---

Els pagaments es faran efectius mitjançant transferència bancària d'acord amb les previsions de l'article 198.4 de la LCSP i, per a tals efectes, cal que el contractista aporti el certificat de la titularitat del compte bancari.

Especialment, el contractista ha de considerar el següent:

- a) S'han d'emetre factures les quals només poden contenir preus i conceptes inclosos al contracte.
- b) Finalitzat el període principal del contracte, en cas d'executar-se les pròrroques, aquestes hauran d'anar a una factura diferent. En cap cas s'acceptaran factures que incloguin serveis barrejats de la durada inicial del contracte o les possibles pròrroques. Alhora, les factures corresponents a les pròrroques han de ser emeses a partir de la data d'inici d'aquestes independentment del dia del mes en què s'iniciï la pròrroga.
- c) La factura ha d'incloure el número d'aplicació comptable o les aplicacions pressupostàries indicades per SAVO, SA, en l'adjudicació del contracte, el codi i nom del contracte i la nomenclatura "durada inicial del contracte", "primera pròrroga", "segona pròrroga" i subsegüents segons correspongui.

13. Durada del contracte

1. El contracte entra en vigor el 22 de juliol de 2023 i estén la seva durada fins el 31 de desembre de 2024, o bé fins a esgotar el preu del contracte. En cas que el contracte es formalitzi amb posterioritat a aquesta data estendrà els seus efectes igualment fins el 31 de desembre de 2024, o bé fins a esgotar el preu del contracte.
2. Es poden realitzar fins a tres pròrroques d'una durada d'un any cadascuna, o bé fins a esgotar el preu d'aquestes.

Les eventuais pròrroques seran potestatives per a l'òrgan de contractació i obligatòries pels adjudicataris, sense que es puguin produir pel consentiment tàcit de les parts, de conformitat amb l'article 29.2 de la LCSP.

SAVO, SA notificarà al contractista la voluntat de prorrogar el contracte amb un preavís mínim de 2 mesos abans de la data de finalització. La pròrroga s'ha de formalitzar en el document corresponent.

L'article 29.4 de la LCSP preveu la pròrroga expressa del contracte fins a que comenci l'execució del nou contracte i per un període màxim de 9 mesos, quan no es formalitzi el nou contracte i existeixin raons d'interès públic per no interrompre la prestació.

14. Presentació de proposicions per mitjans electrònics i informació sobre la plataforma de contractació electrònica habilitada per a la presentació de proposicions

De conformitat amb el que estableix la disposició addicional quinzena de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de 2017, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, s'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment d'adjudicació, incloses les que correspongui realitzar als licitadors i/o candidats com la presentació de les ofertes.

En compliment d'aquesta previsió legal SAVO, SA, els licitadors han de presentar la documentació abans descrita per mitjans electrònics a través de l'eina sobre digital, que és una eina de licitació electrònica integrada amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, que permet la presentació i l'obertura d'ofertes de manera electrònica, garantint la confidencialitat del seu contingut fins el moment de l'obertura.



15. Mesa de contractació

- Presidència: El senyor Álex Ibáñez, director de l'Àrea d'Operacions, o en la seva absència, el senyor Román Millán, tècnic de SAVO, SA.
- Vocals: La persona que exerceix les funcions de Secretari/a, o en la seva absència, la senyora Helena Iserte Rovira, Llettrada del Consell Comarcal del Vallès Oriental, per raó del conveni de col·laboració entre el Consell Comarcal del Vallès Oriental.
- La senyora Carolina Martínez, directora de Serveis econòmics, o en la seva absència, la senyora Marta Llamas, tècnica de Serveis econòmics.
- El senyor Juan García, tècnic de SAVO, SA, o en la seva absència, el senyor Román Millán, tècnic de SAVO, SA.
- Secretari/a: La senyora Laia Camp, responsable de Gestió Administrativa, o en la seva absència, el senyor Nil Soler, tècnic de licitacions.

16. Habilitació professional o empresarial

L'empresari o subcontractista ha de disposar de l'habilitació empresarial o professional següent:

- a. Codi de transportista autoritzat per als residus de cada lot amb el llistat de matrícules associades.

S'acredita mitjançant el document de transportista autoritzat emès per l'organisme competent on hi figuri, si s'escau, a més del codi o inscripció de transportista la relació de residus que es poden transportar i les matrícules autoritzades.

- b. Codi de gestor autoritzat per als residus de cada lot i la llicència del gestor autoritzat amb indicació del llistat de residus admesos.

S'acredita mitjançant el document de codi de gestor i de llicència o autorització ambiental emès per l'organisme competent on hi figuri, a més, la relació de residus que es poden admetre.

17. Criteris de solvència tècnica i professional i econòmica financera

17.1 Justificació de la solvència

Els criteris de solvència tècnica i professional i de solvència econòmica i financera que es detallen a continuació són criteris previstos als articles 87 i 90 de la LCSP, tenint en compte la qualificació del contracte com a contracte de serveis.

S'ha escollit el criteri de solvència tècnica previst a l'article 90.1 lletra a) de la LCSP, corresponent a la relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim els tres últims anys, per tal de verificar que l'empresari disposa d'una experiència prèvia mínima en la prestació de serveis de la mateixa naturalesa. A més, l'import mínim que s'ha d'acreditar pretén constatar que l'empresari ha prestat serveis de naturalesa anàloga a la de l'objecte d'aquest contracte d'un volum suficient, la qual cosa permet deduir que disposa dels mitjans necessaris per la prestació del servei.

Pel que fa a la solvència econòmica i financera s'ha escollit per acreditar-la, el previst a la lletra a) de l'article 87.1 de la LCSP. El mitjà escollit permet analitzar de forma adequada la situació i capacitat econòmiques de l'empresari per poder valorar i determinar la idoneïtat del contractista per assumir les obligacions derivades del contracte i assegurar-ne una execució.



El motiu que justifica l'elecció d'aquest mitjà és que es considera que el volum anual de negoci es un bon indicador de la capacitat productiva d'una empresa.

El criteri de solvència que s'exigeix està vinculat a l'objecte del contracte i és proporcional. Així mateix, els llindars i els paràmetres fixats s'han determinat amb l'objectiu de permetre la màxima concurrència i participació de la petita i mitjana empresa en aquest procediment, ja que aquesta és la que configura majoritàriament el teixit econòmic i productiu del territori.

D'acord amb tot això, els criteris de solvència exigits són els següents:

17.2 Condicions de solvència

a) Solvència tècnica i professional

La solvència tècnica i professional que els licitadors del contracte han de disposar és la que a continuació es detalla.

Condicció de solvència tècnica primera: Experiència en la realització de serveis del mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte en el període corresponent als últims tres anys naturals a la data final de presentació d'ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició de solvència tècnica primera: Una declaració responsable amb la relació dels principals serveis efectuats durant els tres últims anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, indicant l'import, les dates i el destinatari públic o privat.

En cas que així li ho requereixi SAVO, SA, el licitador també haurà d'aportar els certificats emesos o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; i quan el destinatari sigui un subjecte privat, una declaració de l'empresari acompanyada dels documents de què disposi que acreditin la realització de la prestació.

Requisit d'admissió de la condició de solvència tècnica i professional primera:

Haver realitzat durant l'any natural de més execució del període citat un import anual acumulat igual o superior a:

- i. Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1, 40.662,04 €, IVA exclòs.
- ii. Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2, 32.857,18 €, IVA exclòs.
- iii. Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat, 50.261,76 €, IVA exclòs.
- iv. Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat, 309.709,61 €, IVA exclòs.
- v. Per al lot 5, Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat, 326.043,31 €, IVA exclòs.
- vi. Per al lot 6, Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat, 85.183,93 €, IVA exclòs.
- vii. Per al lot 7, Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries, 38.817,19 €, IVA exclòs.
- viii. Per al lot 8, Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries, 2.486,75 €, IVA exclòs.

b) Condició de solvència econòmica i financera

La solvència econòmica i financera s'ha d'acreditar amb la condició següent:

Condicció de solvència econòmica i financera única:

Volum anual de negocis en els tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició de solvència:

Per acreditar aquest requisit cal aportar la documentació que tot seguit s'especifica en funció del tipus d'empresari:



A. Persona jurídica inscrita en el Registre Mercantil:

Els comptes anuals disponibles aprovats i dipositats en el Registre Mercantil referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

B. Persona jurídica inscrita en un registre oficial que no sigui el Registre Mercantil:

Els comptes anuals disponibles, aprovats i dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit, referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

C. Persona jurídica que no estigui obligada a dipositar els seus comptes en un registre oficial:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 200 (declaració de l'Impost sobre Societats), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

D. Empresaris persones físiques:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 100 (declaració de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

Requisit d'admissió de la condició de solvència:

Acreditar un volum anual de negocis que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats ha de ser almenys d'un import superior a:

- i. Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1, 58.088,63 €, IVA exclòs.
- ii. Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2, 46.938,82 €, IVA exclòs.
- iii. Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat, 71.802,52 €, IVA exclòs.
- iv. Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat 442.442,31 € IVA exclòs.
- v. Per al lot 5, Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat, 465.776,16 €, IVA exclòs.
- vi. Per al lot 6, Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat, 121.691,33 €, IVA exclòs.
- vii. Per al lot 7, Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries, 55.453,13 €, IVA exclòs.
- viii. Per al lot 8, Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries, 3.552,50 €, IVA exclòs.

18. Criteris d'adjudicació

18.1 Justificació dels criteris d'adjudicació

L'adjudicació del contracte s'efectua utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu, d'acord amb l'article 145 de la LCSP.

S'ha considerat d'una banda, l'oferta econòmica, la qual es considera un criteri automàtic de puntuació i, per l'altra banda, la resta de criteris a valorar es divideixen entre serveis tècnics i criteris mediambientals.

Per l'elecció de la fórmula s'ha tingut en compte que aquesta sigui coherent, lògica, i respecti els principis de contractació pública, que permeti una eficient gestió dels fons públics i que fomenti la major competitivitat possible entre les diferents ofertes econòmiques.

La fórmula té les característiques següents:

- a) Manté la proporcionalitat lineal a l'hora de transformar en punts les diferents ofertes econòmiques
- b) Un preu més econòmic ofert obtindrà una puntuació més gran que un altre de més car, sempre i quan aquest no s'entengui com a desproporcionat, descartant l'existència d'un llindar de sacietat.
- c) L'oferta que sigui igual al preu de licitació rebrà zero punts en tots els casos, (no atribueix puntuació a qualsevol licitador pel fet de presentar una oferta).
- d) Diferències econòmiques mínimes no es veuen magnificades per diferències de puntuació, gràcies al factor corrector que implica que si cap de les baixes supera el 10% respecte l'import de licitació, no es reparteixen la totalitat dels punts. L'elecció d'aquest 10% és una aproximació genèrica de les despeses indirectes o generals que poden tenir les diferents entitats.
- e) El fet de que les referències s'estableixen de forma relativa (en relació a l'oferta més baixa) i no de forma absoluta, genera una certa indeterminació que permet evitar plantejaments estratègics que no afavoreixin la concurrència.

Els criteris d'adjudicació no relacionats amb el preu es divideixen en les categories següents:

1. Gestió documental

Es valora que els licitadors ofereixin l'enviament setmanal o quinzenal del resum de serveis efectuats en format fulla de càlcul, per a que SAVO, SA, empleni el registre de sortides amb major celeritat i faci un millor seguiment dels serveis prestats.

2. Medi ambient

En funció de la tipologia de lot, es valora com a criteri ambiental que la via de gestió proposada sigui catalogada com a prioritat I segons la guia de vies de gestió de l'ARC i/o que ofereixin un gestor a poca distància de les deixalleries.

Pel que fa a la distància dels gestors a les deixalleries es valora per la relació directa que suposa la distància amb les emissions de CO₂, que s'estableix en un factor equivalent de 124g de CO₂ per cada quilòmetre.

3. Servei prestat

Es valora que els licitadors ofereixin prestar el servei de recollida també en dissabtes, diumenges i festius autonòmics i estatals, atès que els diumenges són dies d'alta afluència a les deixalleries.

18.2 Descripció dels criteris d'adjudicació

18.2.1 Per al lot 1, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 1, els criteris d'adjudicació són els següents:

CRITERI 1. Oferta econòmica. Fins a 60,00 punts.

La valoració de les ofertes econòmiques es farà en base al model d'oferta econòmica que els licitadors han d'omplir en format Excel.



Per a complimentar l'oferta econòmica el licitador ha de:

- a) Omplir les dades dels quadres ombrejats en groc del document Excel de l'annex al PCAP amb els preus unitaris de l'oferta.

Aquest quadres només permeten posar els preus unitaris millorables a la baixa respecte el tipus de licitació.

Tot seguit es mostra la llegenda corresponent als quadres de l'oferta econòmica:

LLEGENDA		Casella que ha d'omplir el contractista
		No aplica.

- b) Amb els preus unitaris de la proposta efectuada per cada licitador, es calcularà l'import total que resultarà de la multiplicació de cada preu unitari pel total de tones i viatges indicades al formulari.

El resultat del preu anual apareix en el propi document Excel una vegada el licitador ha introduït els preus.

El preu anual que en resulti, és el que s'aplicarà a la fórmula de valoració de la oferta econòmica següent:

$$P_i = \frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{\min}; 0,9 \times IL)]} \times P_{\max}$$

On,

P_i = puntuació licitador i
 $P_{\max}$ = punts totals a repartir
 IL = import licitació
 O_i = oferta del licitador i
 $O_{\min}$ = millor oferta

El licitador que superi en la seva oferta algun dels preus unitaris millorables a la baixa, serà exclòs.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

CRITERI 2. Per la menor distància al centre gestor per a la poda de les deixalleries. Fins a 30,00 punts.

S'atorgaran 10,00 punts per cada 5Km de reducció de la distància màxima establerta en el PPT (20 Km), fins a un màxim de 30,00 punts.

Els quilòmetres a tenir en compte seran aquells de la ruta més curta que surti a través de *Google Maps* des de la deixalleria de la Garriga fins al gestor proposat.

CRITERI 3. Per la menor distància al centre gestor per a la poda de l'Ametlla del Vallès. Fins a 10,00 punts.

S'atorgaran 2,50 punts per cada 5Km de reducció de la distància màxima establerta en el PPT (25 Km), fins a un màxim de 10,00 punts.

Els quilòmetres a tenir en compte seran aquells de la ruta més curta que surti a través de *Google Maps* des de l'Ajuntament de l'Ametlla del Vallès fins al gestor proposat.



18.2.2 Per al lot 2, Tractament de poda per un gestor autoritzat. Grup 2, els criteris d'adjudicació són els següents:

CRITERI 1. Oferta econòmica. **Fins a 60,00 punts.**

La valoració de les ofertes econòmiques es farà en base al model d'oferta econòmica que els licitadors han d'omplir en format Excel.

Per a complimentar l'oferta econòmica el licitador ha de:

- a) Omplir les dades dels quadres ombrejats en groc del document Excel de l'annex al PCAP amb els preus unitaris de l'oferta.

Aquest quadres només permeten posar els preus unitaris millorables a la baixa respecte el tipus de licitació.

Tot seguit es mostra la llegenda corresponent als quadres de l'oferta econòmica:

LLEGENDA		Casella que ha d'omplir el contractista
		No aplica.

- b) Amb els preus unitaris de la proposta efectuada per cada licitador, es calcularà l'import total que resultarà de la multiplicació de cada preu unitari pel total de tones i viatges indicades al formulari.

El resultat del preu anual apareix en el propi document Excel una vegada el licitador ha introduït els preus.

El preu anual que en resulti, és el que s'aplicarà a la fórmula de valoració de la oferta econòmica següent:

$$P_i = \frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{min}; 0,9 \times IL)]} \times P_{max}$$

On,

P_i = puntuació licitador i
P_{max} = punts totals a repartir
IL = import licitació
O_i = oferta del licitador i
O_{min} = millor oferta

El licitador que superi en la seva oferta algun dels preus unitaris millorables a la baixa, serà exclòs.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

CRITERI 2. Per la menor distància al centre gestor per a la poda de les deixalleries. Fins a 30,00 punts.

S'atorgaran 10,00 punts per cada 5Km de reducció de la distància màxima establerta en el PPT (20Km), fins a un màxim de 30,00 punts.

Els quilòmetres a tenir en compte seran aquells de la ruta més curta que surti a través de *Google Maps* des de deixalleria de Lliçà d'Amunt fins al gestor proposat.

CRITERI 3. Per la menor distància al centre gestor per a la poda de Cardedeu o Sant Fost de Campsentelles. Fins a 10,00 punts.



S'atorgaran 2,50 punts per cada 5Km de reducció de la distància màxima establerta en el PPT (26 Km), fins a un màxim de 10,00 punts.

Els quilòmetres a tenir en compte seran aquells de la ruta més curta que surti a través de *Google Maps* des de l'Ajuntament de Cardedeu o Sant Fost de Campsentelles fins al gestor proposat.

18.2.3 Per al lot 3, Retirada, transport i tractament de fusta fins a gestor autoritzat, els criteris d'adjudicació són els següents:

CRITERI 1. Oferta econòmica. **Fins a 60,00 punts.**

La valoració de les ofertes econòmiques es farà en base al model d'oferta econòmica que els licitadors han d'omplir en format Excel.

Per a complimentar l'oferta econòmica el licitador ha de:

- a) Omplir les dades dels quadres ombrejats en groc del document Excel de l'annex al PCAP amb els preus unitaris de l'oferta.

Aquest quadres només permeten posar els preus unitaris millorables a la baixa respecte el tipus de licitació.

Tot seguit es mostra la llegenda corresponent als quadres de l'oferta econòmica:

LLEGENDA		Casella que ha d'omplir el contractista
		No aplica.

- b) Amb els preus unitaris de la proposta efectuada per cada licitador, es calcularà l'import total que resultarà de la multiplicació de cada preu unitari pel total de tones i viatges indicades al formulari.

El resultat del preu anual apareix en el propi document Excel una vegada el licitador ha introduït els preus.

El preu anual que en resulti, és el que s'aplicarà a la fórmula de valoració de la oferta econòmica següent:

$$Pi = \frac{(IL - Oi)}{[IL - \min(Omin; 0,9xIL)]} x Pmax$$

On,

Pi = puntuació licitador i
Pmax = punts totals a repartir
IL = import licitació
Oi = oferta del licitador i
Omin = millor oferta

El licitador que superi en la seva oferta algun dels preus unitaris millorables a la baixa, serà exclòs.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

CRITERI 2. Per oferir una via de gestió catalogada com a prioritat 1 segons la guia de vies de gestió de l'ARC. **Fins a 20,00 punts.**

La guia de vies de gestió de l'ARC defineix les prioritats de gestió següents:

200138	Fusta diferent de l'especificada en el codi 200137	NP	1	R03	R0301	R0302	R0306
			2	R01	R0101	R0102	R0103
			3	D08	D0801	D0802	
			4	D10	D1001		
			5	D05	D0502		

http://residus.gencat.cat/web/.content/home/lagencia/publicacions/residus_industrials/guia_cataleg_CRC.pdf

Es valora que la via de gestió proposada pels licitadors sigui catalogada com a prioritat 1.

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable indicant el percentatge de valorització amb la via de gestió proposada, així com el codi de gestor i d'aquesta manera es podrà comprovar la via de gestió autoritzada a través de la web de l'ARC i de la guia de vies de gestió de l'ARC.

<https://sdr.arc.cat/modemp/ListGestors.do>

http://residus.gencat.cat/web/.content/home/lagencia/publicacions/residus_industrials/guia_cataleg_CRC.pdf

CRITERI 3. Per oferir l'enviament setmanal o quinzenal del resum de serveis efectuats en format fulla de càlcul durant tota la vigència del contracte. **10,00 punts.**

El resum setmanal o quinzenal ha de contenir les dades mínimes següents:

- Data del servei
- Descripció del residu i codi CER
- Codi de productor
- Pes net
- Número de sèrie del Full de Seguiment, Document Identificatiu o Full de Seguiment Itinerant del servei
- Matrícula del vehicle, només en cas que el contractista faci el transport
- Planta de descàrrega, només en cas d'haver-n'hi més d'una

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.

Es donaran 5,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum quinzenal i 10,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum setmanal. En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

CRITERI 4. Per oferir la prestació del servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius autonòmics i estatals. **Fins a 10,00 punts.**

El criteri es puntuarà de la manera següent:

Prestació	Puntuació
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes	5,00 punts
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius	10,00 punts

En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.



18.2.4 Per al lot 4, Retirada, transport i tractament de runa fins a gestor autoritzat, els criteris d'adjudicació són els següents:

CRITERI 1. Oferta econòmica. **Fins a 50,00 punts.**

La valoració de les ofertes econòmiques es farà en base al model d'oferta econòmica que els licitadors han d'omplir en format Excel.

Per a complimentar l'oferta econòmica el licitador ha de:

- a) Omplir les dades dels quadres ombrejats en groc del document Excel de l'annex al PCAP amb els preus unitaris de l'oferta.

Aquest quadres només permeten posar els preus unitaris millorables a la baixa respecte el tipus de licitació.

Tot seguit es mostra la llegenda corresponent als quadres de l'oferta econòmica:

LLEGENDA		Casella que ha d'omplir el contractista
		No aplica.

- b) Amb els preus unitaris de la proposta efectuada per cada licitador, es calcularà l'import total que resultarà de la multiplicació de cada preu unitari pel total de tones i viatges indicades al formulari.

El resultat del preu anual apareix en el propi document Excel una vegada el licitador ha introduït els preus.

El preu anual que en resulti, és el que s'aplicarà a la fórmula de valoració de la oferta econòmica següent:

$$P_i = \frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{\min}; 0,9 \times IL)]} \times P_{\max}$$

On,

P_i = puntuació licitador i
P_{max} = punts totals a repartir
IL = import licitació
O_i = oferta del licitador i
O_{min} = millor oferta

El licitador que superi en la seva oferta algun dels preus unitaris millorables a la baixa, serà exclòs.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

CRITERI 2. Per oferir una via de gestió catalogada com a prioritat 1 segons la guia de vies de gestió de l'ARC. **Fins a 20,00 punts.**

La guia de vies de gestió de l'ARC defineix les prioritats de gestió següents:

170107	Mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics, diferents de les especificades en el codi 170106	NP	1	R05	R0504
			2	D05	D0501 D0502



http://residus.gencat.cat/web/.content/home/lagencia/publicacions/residus_industrials/guia_cataleg_CRC.pdf

Es valora que la via de gestió proposada pels licitadors sigui catalogada com a prioritat 1.

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable indicant el percentatge de valorització amb la via de gestió proposada, així com el codi de gestor i d'aquesta manera es podrà comprovar la via de gestió autoritzada a través de la web de l'ARC i de la guia de vies de gestió de l'ARC.

<https://sdr.arc.cat/modemp/ListGestors.do>

http://residus.gencat.cat/web/.content/home/lagencia/publicacions/residus_industrials/guia_cataleg_CRC.pdf

Es puntuarà d'acord amb el criteri següent:

- Per assegurar com a mínim d'un 5% a un 9,99% a través d'una via de gestió dels residus runa catalogada com a prioritat 1. **10,00 punts.**
- Per assegurar com a mínim d'un 10% a un 14,99% a través d'una via de gestió dels residus runa catalogada com a prioritat 1. **13,00 punts.**
- Per assegurar com a mínim d'un 15% a un 19,99% a través d'una via de gestió dels residus runa catalogada com a prioritat 1. **16,00 punts.**
- Per assegurar com a mínim un 20% o més a través d'una via de gestió dels residus runa catalogada com a prioritat 1. **20,00 punts.**

En cas d'oferir aquesta via, el contractista no podrà facturar en concepte de cànon de gestió de residus el percentatge que hagi indicat a la seva oferta a les factures mensuals.

CRITERI 3. Per oferir la prestació del servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius autonòmics i estatals. **20,00 punts.**

El criteri es puntuarà de la manera següent:

Prestació	Puntuació
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes	15,00 punts
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius	20,00 punts

En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.

CRITERI 4. Per oferir l'enviament setmanal o quinzenal del resum de serveis efectuats en format fulla de càlcul durant tota la vigència del contracte. **10,00 punts.**

El resum setmanal o quinzenal ha de contenir les dades mínimes següents:

- h. Data del servei
- i. Descripció del residu i codi CER
- j. Codi de productor
- k. Pes net
- l. Número de sèrie del Full de Seguiment, Document Identificatiu o Full de Seguiment Itinerant del servei
- m. Matrícula del vehicle, només en cas que el contractista faci el transport
- n. Planta de descàrrega, només en cas d'haver-n'hi més d'una

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.

Es donaran 5,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum quinzenal i 10,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum setmanal. En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

18.2.5 Per al lot 5 (Retirada, transport i tractament de residus especials procedents de les deixalleries, de la UOS de Granollers i altres emplaçaments de Granollers fins a gestor autoritzat), lot 6 (Retirada, transport i tractament de residus procedents de diferents tipologies i emplaçaments fins a gestor autoritzat), lot 7 (Retirada, transport i tractament de vidre pla de les deixalleries) i lot 8 (Retirada, transport i tractament de CD's de les deixalleries), els criteris d'adjudicació són els següents:

CRITERI 1. Oferta econòmica. **Fins a 70,00 punts.**

La valoració de les ofertes econòmiques es farà en base al model d'oferta econòmica que els licitadors han d'omplir en format Excel.

Per a complimentar l'oferta econòmica el licitador ha de:

- a) Omplir les dades dels quadres ombrejats en groc del document Excel de l'annex al PCAP amb els preus unitaris de l'oferta.

Aquest quadres només permeten posar els preus unitaris millorables a la baixa respecte el tipus de licitació.

Tot seguit es mostra la llegenda corresponent als quadres de l'oferta econòmica:

LLEGENDA		Casella que ha d'omplir el contractista
		No aplica.

- b) Amb els preus unitaris de la proposta efectuada per cada licitador, es calcularà l'import total que resultarà de la multiplicació de cada preu unitari pel total de tones i viatges indicades al formulari.

El resultat del preu anual apareix en el propi document Excel una vegada el licitador ha introduït els preus.

El preu anual que en resulti, és el que s'aplicarà a la fórmula de valoració de la oferta econòmica següent:

$$P_i = \frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{\min}; 0,9 \times IL)]} \times P_{\max}$$

On,

P_i = puntuació licitador i
P_{max} = punts totals a repartir
IL = import licitació
O_i = oferta del licitador i
O_{min} = millor oferta

El licitador que superi en la seva oferta algun dels preus unitaris millorables a la baixa, serà exclòs.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació del model d'oferta emplenat per part del licitador.

CRITERI 2. Per oferir la prestació del servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius autonòmics i estatals. **20,00 punts.**

El criteri es puntuarà de la manera següent:



Prestació	Puntuació
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes	15,00 punts
Si ofereix el servei de retirada en dissabtes, diumenges i festius	20,00 punts

En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.

CRITERI 3. Per oferir l'enviament setmanal o quinzenal del resum de serveis efectuats en format fulla de càlcul durant tota la vigència del contracte. **10,00 punts.**

El resum setmanal o quinzenal ha de contenir les dades mínimes següents:

- Data del servei
- Descripció del residu i codi CER
- Codi de productor
- Pes net
- Número de sèrie del Full de Seguiment, Document Identificatiu o Full de Seguiment Itinerant del servei
- Matrícula del vehicle, només en cas que el contractista faci el transport
- Planta de descàrrega, només en cas d'haver-n'hi més d'una

El criteri s'ha d'acreditar mitjançant declaració responsable.

Es donaran 5,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum quinzenal i 10,00 punts si ofereix l'enviament d'un resum setmanal. En cas de no oferir la prestació s'assignaran 0,00 punts.

19. Criteris de desempat

L'article 147 de la LCSP estableix que els òrgans de contractació podran determinar criteris d'adjudicació específics per al desempat en els plecs de clàusules administratives particulars en els casos en què, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, es produeixi un empat entre dos o més ofertes.

Tenint en compte les previsions de l'esmentat article, i un cop aplicats els criteris d'adjudicació, s'estableix que l'empat entre diverses ofertes presentades en la licitació, es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre decreixent dels criteris socials referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascun dels licitadors, primant, en cas d'igualtat, el major número de treballadors fixos amb discapacitat a la plantilla o el major nombre de persones treballadores inclusives en la plantilla.
- Menor percentatge de contractes temporals en plantilla de cadascuna de les empreses.
- Major percentatge de dones ocupades en la plantilla de cadascun dels licitadors.
- El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc al desempat.

A tal efecte, els serveis corresponents de l'òrgan de contractació requeriran la documentació pertinent als empresaris afectats.

20. Oferta anormal o desproporcionada

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:



- a) Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
1. Que l'oferta econòmica que resulti de l'aplicació dels preus unitaris que consti en el document excel d'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació. És a dir, que el percentatge de baixa ofert sigui igual o superior a un 25%.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.
- b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.
- c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

21. Compensació als licitadors pel cas de renúncia o desistiment

De conformitat amb el que estableix l'article 152 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de 2017, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en cas que l'òrgan de contractació decideixi no adjudicar, renunciï o desisteixi de l'adjudicació del contracte, l'òrgan de contractació ha de compensar els licitadors per les despeses en les que hagin incorregut en la forma prevista al Plec.

Per al càlcul de les despeses de preparació de la proposta del contracte en la que hagin incorregut els licitadors, s'ha tingut en compte la dedicació en hores del personal que l'empresari ha destinat a la preparació de la proposta. En aquest sentit, s'han diferenciat les hores invertides per personal que es dedica a tasques administratives i les hores de personal que desenvolupa tasques de caràcter intel·lectual i de supervisió.

Per a la determinació dels preus per hora del personal dedicat a la preparació de la proposta s'han considerat les dades de 2019 de l'IDESCAT relatives al salari brut mitjà de dones i homes de cada categoria professional. Aquestes dades s'han actualitzat amb els IPC interanuals dels darrers anys, s'ha aplicat una seguretat social del 33% dels salaris bruts i unes despeses d'estructura (llum, impressora, fotocopiadora, telèfon, entre d'altres) del 12,5%. De tot això n'han resultat els preus per hora i categoria professional següents:

CÀRREC	Sou brut (import de 2022)	Seguretat social (33%)	Cost total	Hores anuals	Cost per hora	Despeses d'estruct. (12,5%)	Cost total
--------	---------------------------------	------------------------------	------------	-----------------	---------------------	-----------------------------------	---------------



							per hora
Director	61.966,34 €	20.448,89 €	82.415,24 €	1.772,00	46,51 €	5,81 €	52,32 €
Professionals científics i intel·lectuals	38.413,29 €	12.676,39 €	51.089,68 €	1.772,00	28,83 €	3,60 €	32,43 €
Administratiu	24.421,24 €	8.059,01 €	32.480,25 €	1.772,00	18,33 €	2,29 €	20,62 €

Els sous bruts s'han calculat actualitzant les darreres dades publicades (de 2019), actualitzant-les amb l'IPC estatal interanual.

Font: <https://www.idescat.cat/indicadors/?id=anuals&n=10403>

Així, en el cas de no adjudicar, renunciar o desistir del contracte el Consorci ha de compensar els licitadors per les despeses en què incorrin.

L'import màxim que el Consorci abonarà per aquest concepte és de 79,21, IVA exclòs. En la determinació d'aquest import s'ha tingut en compte la dedicació d'una hora, a raó de 20,62 euros l'hora, IVA exclòs, en la preparació i enviament de la documentació per part d'una persona encarregada de tasques administratives; la dedicació d'una hora, a raó de 32,43 euros l'hora, IVA exclòs, de la feina de redacció, elaboració i proposta del servei així com la dedicació de mitja hora, a raó de 52,32 euros l'hora, del personal directiu responsable de la tasca de supervisió i direcció de la proposta.

22. Garantia provisional i definitiva i del contracte

Per a participar en la licitació del contracte no es preveu l'obligació de constituir cap garantia provisional.

Per contra, el licitador que hagi presentat la millor oferta, de conformitat amb els criteris d'adjudicació previstos a l'apartat anterior d'aquest informe, ha de constituir a disposició de l'òrgan de contractació una garantia d'un 5 per 100 del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA.

En tot cas, la garantia definitiva respondrà respecte dels incompliments del contracte.

23. Termini de garantia

S'estableix un termini de garantia fins a la finalització del contracte.

24. Modificació del contracte per causes previstes

A. Supòsits:

Es procedirà a la modificació del contracte en els casos següents:

- Increment o disminució del nombre de deixalleries.
- Increment o disminució de les tones i viatges previstos al contracte. En aquest cas es tindran en compte els preus unitaris adjudicats al contracte.
- Increment o disminució dels emplaçaments inclosos en el contracte. En aquest cas es tindrà en compte el preu €/hora indicat al contracte per al transport a d'altres municipis no inclosos a les taules de preus i que no disposen de deixalleria. Es pagarà a raó del preu €/hora indicat pel contractista a la seva oferta el temps des del Gestor proposat fins a l'Ajuntament del municipi multiplicat per dos (anada i tornada). En cas que el temps de viatge sigui superior a 2,50 hores anada i tornada incloses, com a màxim es pagaran 2,50 hores. El temps de transport s'obté amb l'aplicació de GoogleMaps, prenent en consideració la ruta més curta.
- Increment o disminució de les tones i viatges previstos al contracte. En aquest cas es tindran en compte els preus unitaris adjudicats al contracte.

B. Límits i condicions dels supòsits de modificació:

Les modificacions descrites són obligatòries pel contractista i en cap cas poden excedir del 20% del preu inicial del contracte aïlladament o conjuntament.



En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

C. Procediment de modificació:

Per tramitar una modificació del contracte caldrà seguir els següents tràmits:

1. Proposta raonada del responsable del contracte, per iniciativa pròpia o a instància del contractista, integrada pels documents que justifiquin, descriguin i valorin la modificació.
2. Audiència al contractista per un termini de tres dies hàbils.
3. Informe dels Serveis Jurídics.
4. Informe del Departament de Gestió Econòmica relatiu a l'existència de crèdit.
5. Acord d'aprovació de la modificació i de la despesa corresponent.
6. Reajustament de la garantia definitiva, si s'escau.
7. Publicitat de la modificació en el DOUE, si escau, i en el perfil de contractant, que s'ha d'acompanyar en aquest últim mitjà de les al·legacions del contractista i de tots els informes emesos.

25. Revisió de preus

De conformitat amb el que estableix l'article 103 de la LCSP, no procedeix la revisió de preus del contracte.

26. Subrogació de contractes de treball

No hi ha personal a subrogar.

27. Subcontractació

El contractista pot concertar la realització parcial de la prestació.

Es limita la subcontractació de la manera següent: només es pot subcontractar o bé la recollida i transport o bé el tractament. En cap cas es pot subcontractar la totalitat de prestacions.

28. Obligacions i obligacions essencials

Les obligacions del contracte són:

- a. Netejar el voltant de les caixes abans de realitzar la retirada i recollir qualsevol material que hagi quedat fora.
- b. Realitzar correctament les maniobres de càrrega i descàrrega de contenidors o altres elements de recollida evitant fer malbé els elements de les instal·lacions.
- c. Comunicar amb antelació de com a mínim 10 dies naturals els canvis de gestor de residus en cas que es produeixin al llarg del contracte.
- d. Lliurar els albarans de servei i tiquets de bàscula efectuat una vegada finalitzat cada servei.
- e. Fer entrega de la documentació amb la informació indicada al PPT en els terminis i condicions previstes en aquest.
- f. Assistir a les reunions de seguiment, així com les reunions que el responsable del contracte de SAVO, SA, consideri convenient pel bon funcionament de l'execució del contracte.
- g. Realitzar el manteniment periòdic de les caixes i vehicles que posi a disposició del contracte.
- h. Lliurar tota la documentació relativa sobre els productes, vehicles i accessoris que s'empraran durant la vigència del contracte. Si aquests es modifiquen, s'hauran d'acceptar per part de SAVO, SA, i sempre hauran de complir amb els requisits establerts al PPT i a la proposició presentada pel mateix contractista.
- i. Complir amb les obligacions previstes en el plec de condicions administratives particulars i en el PPT.
- j. Prestar el servei al seu risc i ventura, assumint tots els costos i despeses relacionades amb el contracte.



- k. Obtenir totes les autoritzacions, permisos, tràmits, llicències, tant oficials com particulars, que es requereixin per la prestació del servei amb anterioritat a l'inici del mateix.
- l. Indemnitzar els danys causats a tercers o a les instal·lacions com a conseqüència de la prestació del servei.
- m. Executar el contracte d'acord amb els criteris de millora proposats a la oferta tècnica del contractista i acceptades per SAVO, SA.
- n. Tenir contractada i mantenir en vigor durant tota la vigència d'aquest contracte una assegurança de responsabilitat civil, d'import mínim de 2.000.000€ que cobreixi totes les eventualitats que es puguin derivar de l'activitat que desenvolupi, inclosos els riscos mediambientals.
- o. Disposar de la documentació corresponent a la metrologia de les bàscules de les plantes gestores amb el certificat de verificació dels instruments de pesatge favorable.
- p. No falsejar les dades corresponents a pesos i viatges efectuats.
- q. Assegurar que els centres de gestió tenen accessos habilitats a tal efecte i que garanteixen la seguretat de les tasques d'accés i descàrrega.
- r. Disposar dels vehicles necessaris per portar a terme el servei a partir de l'endemà de la signatura del contracte, tenint en compte l'accessibilitat a les zones de recollida i la tipologia de contenidors i/o elements de recollida.
- s. Complir amb els terminis de retirada de materials previstos al PPT.
- t. Lliurar el contenidor buit d'acord amb el volum i la tipologia establerts al PPT a casa servei de retirada.

Són obligacions essencials del contracte:

- a. Assegurar la correcta gestió dels residus objecte del contracte a les plantes autoritzades, inclòs el pesatge.
- b. Disposar dels codis o autoritzacions de transportista vigents al llarg de tot el contracte.
- c. Disposar dels codis de gestor vigents corresponents al llarg de tot el contracte.
- d. Complir allò que estableix el Reial decret 553/2020, de 2 de juny, pel qual es regula el trasllat de residus en l'interior del territori de l'Estat.
- e. Complir amb les obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals que determina la legislació vigent i, en particular, les que venen derivades de la coordinació entre empreses per aquesta matèria.

29. Responsable del contracte i unitat de seguiment

La persona responsable del contracte és la directora de l'Àrea de Negoci.

L'Àrea de Negoci i l'Àrea d'Operacions són les unitats de seguiment encarregades de les funcions d'assistència al responsable del contracte.

30. Condicions particulars a la que està sotmesa l'execució del contracte

S'estableix com a condició especial d'execució, d'acord amb l'article 202 de la LCSP, garantir que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte sigui igual per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents.

A efectes de comprovació, el contractista ha de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

L'incompliment d'aquesta té la consideració d'incompliment greu del contracte que pot donar lloc a la imposició de les penalitats previstes al Plec de clàusules administratives particulars.

31. Incompliments i penalitats

- 1. Els incompliments en què pot incórrer el contractista durant l'execució del contracte es classifiquen en lleus i greus, segons la tipificació que es detalla a continuació.
- 2. Es consideren incompliments lleus:

- a. No netejar els voltants dels contenidors o altres elements que puguin caure al voltant d'aquests durant les operacions de càrrega i descàrrega.
- b. No realitzar correctament les maniobres de càrrega i descàrrega dels contenidors o altres elements de recollida evitant fer malbé els elements de les instal·lacions.
- c. No comunicar amb l'antelació mínima de 10 dies naturals els canvis de gestor de residus en cas que es produeixin al llarg del contracte.
- d. No lliurar els albarans de servei i tiquets de bàscula una vegada finalitzat el servei.
- e. No entregar la documentació requerida en el PPT en els terminis indicats.
- f. Ometre el deure de comunicar situacions contràries al bon estat de neteja.
- g. Barallar-se entre operaris durant la prestació dels serveis.
- h. Interferir de forma molesta pels usuaris en el servei de deixalleries.
- i. Disposar de vehicles en mal estat de neteja o amb adhesius o distintius no autoritzats, encara que es trobin en bon estat de pintura.
- j. No comparèixer el responsable del servei davant de SAVO, SA, quan aquesta el requereixi per tal que informi del funcionament del servei i de les seves possibles incidències, sense que el primer no presenti cap justificació.
- k. Incomplir els terminis de retirada de materials en més de 24 hores i fins a 36 hores.
- l. No lliurar tota la documentació relativa sobre els productes, vehicles i accessoris que s'empraran durant la vigència del contracte. Si aquests es modifiquen, s'hauran d'acceptar per part de SAVO, SA, i sempre hauran de complir amb els requisits establerts al PPT i a la proposició presentada pel mateix contractista.

3. Es consideren incompliments greus:

- a. No comunicar amb antelació els canvis de gestor de residus en cas que es produeixin al llarg del contracte.
- b. No disposar d'una pòlissa de responsabilitat civil amb cobertura suficient per a l'execució del contracte.
- c. No lliurar els albarans de servei i tiquets de bàscula una vegada finalitzat el servei.
- d. No fer un ús correcte de l'inventari de caixes cedit al contractista per a canvis.
- e. Fer canvis de caixa per volums diferents als sol·licitats a la petició de retirada.
- f. Deixar un emplaçament sense caixa per a lliurar-hi residus.
- g. No disposar dels elements de seguretat necessaris per a la prestació del servei.
- h. Posar en servei vehicles amb algun tipus de deficiència que afecti a la seguretat, que tingui alguna incidència en la inspecció tècnica oficial o que treballin sense els dispositius de seguretat previstos en la seva homologació.
- i. No realitzar el manteniment dels vehicles i disposar de vehicles en mal estat de pintura o de carrosseria, ja notificat al contractista i no solucionat en els terminis fixats.
- j. No realitzar el manteniment de les caixes que posi a disposició del contracte.
- k. No fer entrega de la documentació d'entrada dels residus al gestor corresponent segons especificacions del PPT.
- l. No tancar una deixalleria després d'haver efectuat un servei fora de l'horari d'obertura d'aquesta.
- m. Incomplir els terminis de retirada de materials en més de 36 hores.
- n. Falsejar el pes dels residus recollits.
- o. Deixar de prestar el servei parcialment o totalment per causa que sigui imputable al contractista.
- p. Fer frau en la forma de prestació dels serveis.
- q. No prestar directament els serveis, llevat dels supòsits de subcontractacions previstos en el Plec de Clàusules administratives particulars.
- r. Percebre per part de l'empresa contractista o dels seus treballadors, de qualsevol tipus de remuneració no autoritzada dels usuaris del servei.
- s. Acumular més de cinc retards anuals d'alguns dels serveis establerts en el PPT.
- t. No indemnitzar els danys causats a tercers o a les instal·lacions com a conseqüència de la prestació del servei.
- u. No executar el contracte d'acord amb els criteris de millora proposats a la oferta tècnica del contractista i acceptades per SAVO, SA.
- v. No tenir contractada i mantenir en vigor durant tota la vigència d'aquest contracte una assegurança de responsabilitat civil que cobreixi suficientment totes les eventualitats que es puguin derivar de l'activitat que desenvolupi.



- w. No disposar de la documentació corresponent a la metrologia de les bàscules de les plantes gestores amb el certificat de verificació dels instruments de pesatge favorable.
 - x. No assegurar que els centres de gestió tenen accessos habilitats a tal efecte i que garanteixen la seguretat de les tasques d'accés i descàrrega.
4. Per graduar els incompliments, a més del que objectivament s'ha comès o omès, actuant sota els principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte:
- a. La intencionalitat.
 - b. La pertorbació del servei en qualitat, quantitat i temps.
 - c. El perill i les molèsties que hagi comportat la infracció.
 - d. Els danys produïts a SAVO, SA o a tercers.
 - e. La quantitat de ciutadans afectats.
 - f. La reincidència en les infraccions.
 - g. La participació en la comissió de la infracció.
 - h. La transcendència social de la infracció.
 - i. El comportament especulatiu de l'infractor.
 - j. La quantitat global de l'operació que ha estat objecte de la infracció.
 - k. La quantia del benefici il·lícit estimat.
 - l. La reducció de la vida econòmica dels mitjans o materials afectats.
 - m. Els danys o desperfectes a reparar derivats de l'incompliment de les prescripcions d'aquest Plec relatives a l'execució del contracte.
5. Els incompliments es penalitzaran de la manera següent:
- a. Els lleus, amb sancions de fins a un 5% de la factura mensual del mes corresponent on hagi succeït la infracció.
 - b. Els greus, amb sancions de més d'un 5% fins al 10% de la factura mensual del mes corresponent on hagi succeït la infracció.
 - c. Per als incompliments relacionats amb el falseig del pes dels residus recollits, s'aplicarà una penalitat del 5,00% de reducció sobre el pesatge verificat pel Consorci.
 - d. En el supòsit d'inclemències meteorològiques que no faci possible l'accés a les deixalleries com per exemple talls de carretera o mal estat d'aquestes, no es tindran en compte les penalitzacions per incompliment de termini en la retirada de caixes.
 - e. En el supòsit que no sigui possible l'accés dels vehicles temporalment per a efectuar els serveis per incidències a les pròpies deixalleries, s'avisarà amb temps al contractista perquè no faci el servei programat.
6. En tot cas, la quantia de cadascuna de les penalitzacions no podrà superar el 10 % del preu del contracte ni el total de totes elles podrà superar el 50 % del preu del contracte.

Document signat electrònicament