



Informe tècnic d'avaluació de la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris quantificables mitjançant formules automàtiques, que regeixen la contractació del servei de neteja i gestió de residus de diferents dependències i oficines vinculades al Parc d'Atraccions del Tibidabo de Barcelona de Serveis Municipals, S.A, contractació basada en l'Acord Marc per a la contractació centralitzada, prèvia homologació del servei de neteja i gestió de residus de les dependències, instal·lacions i zones vinculades a Barcelona de Serveis Municipals, S.A i Cementiris de Barcelona, S.A

NÚM. D'EXPEDIENT: 2023CO0219ACV09

I. Objecte de la prestació

El present informe conté la valoració final de les propostes presentades pels licitadors presentats al contracte derivat pel servei de neteja i gestió de residus de diferents dependències i oficines vinculades al Parc d'Atraccions del Tibidabo de Barcelona de Serveis Municipals, S.A

II. Empreses admeses

- a. ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A
- b. SERVICIOS INDUSTRIALES REUNIDOS, S.A.U

III. Criteris aplicables

El Plec de Clàusules Administratives Particulars determinava els aspectes a negociar a l'Annex 3, i es transcriuran a continuació:

- **Criteris vinculats a l'objecte del contracte avaluables de forma automàtica – Fins a 60 punts**

Oferta econòmica – Fins a 45 punts

Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja ordinaris..... fins a 20 punts

Aquest apartat es valorarà en funció de l'oferta efectuada, atorgant-se la màxima puntuació a aquell licitador que ofereixi un major import de percentatge de descompte sobre els preus unitaris fixats. La resta d'ofertes tindran una puntuació proporcional d'acord amb la següent fórmula:

$$P_i = P_{\max} \times \left(\frac{B_i}{B_{\max}} \right)$$

On:

- B_i = Baixa mitjana dels preus de l'oferta respecte als de licitació, en %
- $B_{\max}$ = Baixa mitjana dels preus de l'oferta màxima respecte als de licitació, en %
- P_i = Puntuació final
- $P_{\max}$ = Puntuació màxima

Ateses les característiques tècniques pròpies de les prestacions vinculades al contracte de referència, el criteri relatiu a l'oferta econòmica resulta crucial per assolir les prescripcions tècniques que garanteixin una execució òptima de l'objecte del contracte. Aquesta és la raó per la qual en el present contracte, el pes atorgat al criteri d'oferta econòmica supera les indicacions establertes en l'apartat 9.4 de la INSTRUCCIÓ de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Forma de càlcul d'ofertes anormals o desproporcionades si el nombre d'ofertes admeses és igual o superior a 4

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de les dues ofertes més cares i de les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà excloua si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació.

Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja extraordinària..... fins a 10 punts

Aquest apartat es valorarà en funció de l'oferta efectuada, atorgant-se la màxima puntuació a aquell licitador que ofereixi un major import de percentatge de descompte sobre els preus

unitaris fixats. La resta d'ofertes tindran una puntuació proporcional d'acord amb la següent fórmula:

$$P_i = P_{\max} \times \left(\frac{B_i}{B_{\max}} \right)$$

On:

- B_i = Baixa mitjana dels preus de l'oferta respecte als de licitació, en %
- $B_{\max}$ = Baixa mitjana dels preus de l'oferta màxima respecte als de licitació, en %
- P_i = Puntuació final
- $P_{\max}$ = Puntuació màxima

Ateses les característiques tècniques pròpies de les prestacions vinculades al contracte de referència, el criteri relatiu a l'oferta econòmica resulta crucial per assolir les prescripcions tècniques que garanteixin una execució òptima de l'objecte del contracte. Aquesta és la raó per la qual en el present contracte, el pes atorgat al criteri d'oferta econòmica supera les indicacions establertes en l'apartat 9.4 de la INSTRUCCIÓ de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Forma de càlcul d'ofertes anormals o desproporcionades si el nombre d'ofertes admeses és igual o superior a 4

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de les dues ofertes més cares i de les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació.

Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de gestió de residus..... fins a 15 punts

Aquest apartat es valorarà en funció de l'oferta efectuada, atorgant-se la màxima puntuació a aquell licitador que ofereixi un major import de percentatge de descompte sobre els preus unitaris fixats. La resta d'ofertes tindran una puntuació proporcional d'acord amb la següent fórmula:

$$P_i = P_{\max} \times \left(\frac{B_i}{B_{\max}} \right)$$

On:

- B_i = Baixa mitjana dels preus de l'oferta respecte als de licitació, en %
- $B_{\max}$ = Baixa mitjana dels preus de l'oferta màxima respecte als de licitació, en %
- P_i = Puntuació final
- $P_{\max}$ = Puntuació màxima

Ateses les característiques tècniques pròpies de les prestacions vinculades al contracte de referència, el criteri relatiu a l'oferta econòmica resulta crucial per assolir les prescripcions tècniques que garanteixin una execució òptima de l'objecte del contracte. Aquesta és la raó per la qual en el present contracte, el pes atorgat al criteri d'oferta econòmica supera les indicacions establertes en l'apartat 9.4 de la INSTRUCCIÓ de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Forma de càlcul d'ofertes anormals o desproporcionades si el nombre d'ofertes admeses és igual o superior a 4

- Es considerarà que una oferta és susceptible de contenir valors anormals/desproporcionats quan, el percentatge de baixa ofert sigui superior a la mitjana aritmètica de tots els percentatges de baixa mitjans oferts en cinc punts percentuals.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de les dues ofertes més cares i de les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.
- Si diverses empreses vinculades (art. 42 del Codi de Comerç) presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es té en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.
- L'oferta susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada

d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris dels treballadors considerats en l'oferta són inferiors al que estableix el conveni d'aplicació.

Altres criteris avaluable automàticament – Fins a 15 punts

Vies de gestió per residu.....Fins a 5 punts

L'empresa adjudicatària marcarà, seguint la taula exposada a continuació d'aquest document, quines vies de gestió (ja sigui una valorització o un tractament) està autoritzat i realitzarà per **cada un dels residus** estipulats en la mateixa taula. **S'ha d'indicar tan sols una via de gestió en cada residu**, encara que el gestor pugui realitzar-ne més d'una (no es podrà escollir una valorització i un tractament pel mateix residu). Aquesta via escollida serà la que es durà a terme durant la vigència del contracte, exceptuant en aquells casos que per raons justificades no sigui possible.

En cas de que el licitador porti el residu a la planta finalista d'un tercer, s'ha d'assegurar i garantir que la via de gestió que es porti en dita planta sigui la que hagi marcat en la taula.

Residu	Valorització	Explicació	Puntuació	Eliminació	Explicació	Puntuació
Runa (LER: 17 01 07)	R0505	Reciclatge de residus inorgànics en substitució de primeres matèries per a la fabricació de ciment	1	D0501	Dipòsit controlat de residus inerts	0,25
				D0502	Dipòsit controlat de residus no peril·losos	0,25
Fusta (LER: 20 01 38)	R0101	Utilització principal com a combustible en instal·lacions d'incineració de residus	0,5	D1001	Incineració a terra	0,25
	R0102	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de gasificació, piròlisi, etc.	0,5			
	R0103	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de coïncineració	0,5	D0502	Dipòsit controlat de residus no peril·losos	0,25
	R0301	Compostatge	1	D0801	Tractament biològic aerobi	0,5
	R0302	Digestió anaeròbia	1			

	R0305	Reciclatge d'altres residus orgànics per a la posterior fabricació o producció de nous productes	1	D0802	Tractament biològic anaerobi	0,5
	R0307	Reciclatge d'altres residus orgànics per a la producció de materials o substàncies	1			
Rebuig (LER: 20 03 01)	R0101	Utilització principal com a combustible en instal·lacions d'incineració de residus	0,5	D1001	Incineració a terra	0,25
	R0102	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de gasificació, piròlisi, etc.	0,5			
	R0103	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de coïncineració	0,5	D0502	Dipòsit controlat de residus no peril·losos	0,25
	R0401	Reciclatge de ferralla i residus metàl·lics en forns de fosa	1			
	R0402	Recuperació de metalls a partir de residus que continguin metalls	1	D0801	Tractament biològic aerobi	0,5
	R0403	Reciclatge de residus metàl·lics per a l'obtenció de ferralla	1			
	R0505	Reciclatge de residus inorgànics en substitució de primeres matèries per a la fabricació de ciment	1	D0802	Tractament biològic anaerobi	0,5
	R0507	Reciclatge de residus inorgànics en substitució de primeres matèries en altres processos de fabricació	1			
	R1211	Estabilització biològica aeròbia	0,5			
	R1212	Estabilització biològica anaeròbia	0,5			

Paper i cartró (LER: 20 01 01)	R0101	Utilització principal com a combustible en instal·lacions d'incineració de residus	0,5			
	R0102	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de gasificació, piròlisi, etc.	0,5			
	R0103	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de coïncineració	0,5			
	R0304	Reciclatge de residus de paper per a la producció de pasta per a la fabricació de paper	1			
	R0305	Reciclatge d'altres residus orgànics per a la posterior fabricació o producció de nous productes	1			
Plàstics i envasos mesclats (LER: 15 01 06)	R0101	Utilització principal com a combustible en instal·lacions d'incineració de residus	0,5	D1001	Incineració a terra	0,25
	R0102	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de gasificació, piròlisi, etc.	0,5			
	R0103	Utilització principal com a combustible en instal·lacions de coïncineració	0,5			
	R0305	Reciclatge d'altres residus orgànics per a la posterior fabricació o producció de nous productes	1	D0502	Dipòsit controlat de residus no peril·losos	0,25
	R0307	Reciclatge d'altres residus orgànics per a la producció de materials o substàncies	1			
	R0402	Recuperació de metalls a partir de residus que continguin metalls	1			
	R0404	Preparació per a la reutilització de residus de	1			

	metalls i de compostos metàl·lics		
--	--------------------------------------	--	--

El licitador haurà de marcar una de les opcions de la taula. Si no ho fa, rebrà 0 punts.

Terminis de prestació de servei.....Fins a 5 punts

Es valorarà que l'empresa licitadora tingui els mitjans necessaris i la capacitat per prestar el servei en un termini inferior a l'estipulat en el plec tècnic, això és 72 hores. La rapidesa a l'hora de fer el servei és de gran interès als efectes d'iniciar i garantir les prestacions associades a BSM, de manera significaria augmentar la cobertura dels serveis associats a dita entitat, augmentant, en conseqüència, tant la seva qualitat, com l'experiència de la ciutadania

L'empresa adjudicatària haurà d'indicar el número d'hores que reduirà del termini màxim de resposta/prestació de servei definides a les següents taules:

Termini de servei de recollida d'un residu dins contenidor	Puntuació
Realització del servei dins de les 72 hores posteriors a la petició, exigit al PPT.	0 Punts
Realització del servei dins de les 60 hores posteriors a la petició.	1,25 Punts
Realització del servei dins de les 48 hores posteriors a la petició.	2,5 Punts

Termini de servei de recollida d'un residu fora de contenidors	Puntuació
Realització del servei dins de les 144 hores posteriors a la petició (excloent el temps pel tràmit de la documentació legal).	0 Punts
Realització del servei dins de les 120 hores posteriors a la petició (excloent el temps pel tràmit de la documentació legal).	1,25 Punts

Realització del servei dins de les 96 hores posteriors a la petició (excloent el temps pel tràmit de la documentació legal).	2,5 Punts
---	-----------

Ampliació de caracteritzacions.....Fins a 5 punts

Es valorarà que l'empresa licitadora tingui els mitjans necessaris i la capacitat per ampliar el número de caracteritzacions de residus indicat en el plec de prescripcions tècniques. Aquestes caracteritzacions, en qualsevol cas, hauran de complir amb el que s'exigeix en l'esmentat plec, és a dir, un mínim de 6. Tenir més número de caracteritzacions anuals son de gran interès als efectes d'iniciar i garantir les prestacions associades a BSM, de manera significaria augmentar la cobertura dels serveis associats a dita entitat, augmentant, en conseqüència, tant la seva qualitat, com l'experiència de la ciutadania.

L'empresa adjudicatària haurà d'indicar el número de caracteritzacions que amplia a la següent taula:

Número de caracteritzacions inclosos dins el contracte	Puntuació
6 caracteritzacions anuals, exigít pel PPT	0 Punts
7 caracteritzacions anuals	1,25 Punts
8 caracteritzacions anuals	2,5 Punts
9 caracteritzacions anuals	3,75 Punts
10 caracteritzacions anuals	5 Punts

IV. Anàlisi de les ofertes

ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A

OFERTA ECONÒMICA.....Fins a 45 punts

Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja ordinari	Fins a 20 punts
Concepte	
Ofereix un descompte d'un 3,61 % dels preus unitaris abans IVA	16,01 punts
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris	Fins a 10 punts

abans IVA dels serveis de neteja extraordinària	
Concepte	
Ofereixen un 20% de descompte dels preus unitaris abans IVA	6,06 punts
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de gestió de residus	Fins a 15 punts
Concepte	
Ofereixen un 21,78 % de descompte dels preus unitaris abans IVA	15 punts

ALTRES CRITERIS AUTOMÀTICS.....Fins a 15 punts

Vies de gestió per residu	5 punts
Concepte	
Ofereixen la gestió R0505, R0305, R0403, R0304 i R0305	5 punts
Termini de servei de recollida d'un residu dins contenidor	2,5 punts
Concepte	
Ofereixen la realització del servei dins de les 48 hores	2,5 punts
Termini de servei de recollida d'un residu fora de contenidors	2,5 punts
Concepte	
Ofereixen la realització del servei dins de les 96 hores posteriors a la petició (excloent el temps pel tràmit de la documentació legal)	2,5 punts
Ampliació de caracteritzacions	5 punts
Concepte	
Ofereixen 10 caracteritzacions anuals	5 punts

Per acreditar els altres criteris automàtics, **ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A**, ha seleccionat valoritzacions per cadascun dels residus indicats a la taula, obtenint màxima puntuació en aquest apartat.

Rere la valoració per part de l'equip tècnic de BSM, es considera que la documentació aportada és adequada i suficient per justificar la seva resposta. Concretament, han aportat:

- Llistat de gestors que es faran càrrec de la gestió de cada residu especificat en la taula, facilitant les seves dades (codi de gestor, codi NIMA, direcció, etc.).
- Una taula d'equivalències entre els codis actuals de les vies de gestió front els antics codis.
- Captures de pantalla dels perfils de cada gestor en el SDR on es comprova que estan degudament autoritzats per l'Agència de Residus de Catalunya a realitzar les vies de gestió seleccionades.

- Les plantes de tractament de residus es troben o a la ciutat de Barcelona o en localitats properes a aquestes que fa assegurar la ràpida resposta per la realització del servei.

Per tant, es considera que **ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A** ha justificat la seva resposta amb les evidències tècniques corresponents.

SERVICIOS INDUSTRIALES REUNIDOS, S.A.U

OFERTA ECONÒMICA.....Fins a 45 punts

Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja ordinari	Fins a 20 punts
Concepte	
Ofereix un descompte d'un 4,51 % dels preus unitaris abans IVA	20 punts
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja extraordinària	Fins a 10 punts
Concepte	
Ofereixen un 33% de descompte dels preus unitaris abans IVA	10 punts
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de gestió de residus	Fins a 15 punts
Concepte	
Ofereixen un 16,99 % de descompte dels preus unitaris abans IVA	11,70 punts

ALTRES CRITERIS AUTOMÀTICS.....Fins a 15 punts

Vies de gestió per residu	5 punts
Concepte	
Ofereixen la gestió R0505, R0305, R0401, R0305 i R0305	5 punts
Termini de servei de recollida d'un residu dins contenidor	2,5 punts
Concepte	
Ofereixen la realització del servei dins de les 48 hores	2,5 punts
Termini de servei de recollida d'un residu fora de contenidors	2,5 punts
Concepte	
Ofereixen la realització del servei dins de les 96 hores posteriors a la petició (excloent el temps pel tràmit de la	2,5 punts

documentació legal)	
Ampliació de caracteritzacions	5 punts
Concepte	
Ofereixen 10 caracteritzacions anuals	5 punts

Per acreditar els altres criteris automàtics, **SERVICIOS INDUSTRIALES REUNIDOS, S.A.U.**, ha seleccionat valoritzacions per cadascun dels residus indicats a la taula, obtenint màxima puntuació en aquest apartat.

Rere la valoració per part de l'equip tècnic de BSM, es considera que la documentació aportada és adequada i suficient per justificar la seva resposta. Concretament, han aportat:

- Una descripció dels mitjans materials i humans amb la descripció de la flota disposada pel servei amb el codi de transportista autoritzat, organigrama i dades de les persones responsables del servei i diferents certificacions ISO.
- Exemples d'informes per la caracteritzacions anuals inclosos en el contracte.
- Les plantes de tractament de residus es troben properes a la ciutat de Barcelona que fa assegurar la ràpida resposta per la realització del servei.

Per tant, es considera que **SERVICIOS INDUSTRIALES REUNIDOS, S.A.U** ha justificat la seva resposta amb les evidències tècniques corresponents.

V. Resum de puntuacions totals obtingudes:

CRITERIS AVALUABLES	ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A	SERVICIOS INDUSTRIALES REUNIDOS, S.A.U
Sistemes de planificació, supervisió, prestació, inspecció i vestuari del servei ordinari de neteja	15	8
Sistemes de planificació, supervisió, prestació i inspecció del servei extraordinari de neteja	10	7
Seguiment de qualitat	10	9
Pla de gestió de l'equipament	5	5
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja ordinaris	16,01	20
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de neteja extraordinaria	6,06	10
Percentatge de baixa a aplicar sobre els preus unitaris abans IVA dels serveis de gestió de residus	15	11,70
Vies de gestió per residu	5	5

Terminis de prestació de servei	5	5
Ampliació de caracteritzacions	5	5
Puntuació total	92,07	85,70

Puntuació total

Tal com s'extreu del present informe, l'empresa **ACCIONA FACILITY SERVICES, S.A** es proposada com adjudicatària per un import pel servei de neteja i gestió de residus de 2.117.292,39 € abans IVA desglossat de la següent manera:

Servei de neteja:

	PRESSUPSOT
A1	913.163,11 €
A2	969.345,44 €
TOTAL	1.882.508,55 €

Amb els següents preus unitaris:

Unitat	Servei	Ordinari/Extraordinari	Preu hora A1	Preu hora A2	Preu hora P1
Parc d'atraccions Tibidabo	Neteja	Ordinari	20,24 €	21,54 €	22,25 €
Parc d'atraccions Tibidabo	Neteja	Extraordinari	16,60 €	17,64 €	18,19 €
Parc d'atraccions Tibidabo	Encarregat Neteja	Ordinari	20,75 €	21,55 €	22,20 €
Parc d'atraccions Tibidabo	Encarregat Residus	Ordinari	20,30 €	22,09 €	22,81 €

Servei de gestió de residus:

Pel servei de gestió de residus amb un 21,78% de descompte dels preus unitaris, desglossat de la següent manera:

	PRESSUPSOT
A1	117.391,92 €

A2	117.391,92 €
TOTAL	234.783,83 €

Preus unitaris:

Servei	Preu ofert
080111 - Residus de pintura i vernís que contenen dissolvents orgànics o altres substàncies perilloses	1.529,20 €
150110 - Envasos que contenen restes de substàncies perilloses o estan contaminats per aquestes	899,53 €
150202 - Absorbents, materials de filtració (inclosos els filtres d'oli no especificats en cap altra categoria), draps de neteja i roba protectora contaminats per substàncies perilloses	935,07 €
160504 - Gasos en recipients a pressió (inclosos els halons) que contenen substàncies perilloses	1.169,39 €
160601 - Bateria de plom	- €
160604 - Piles alcalines (excepte 160603)	899,53 €
170107 - Mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics, diferents de les especificades en el codi 170106	40,48 €
200101 - Paper i cartró	- €
200102 - Vidre	- €
200108 - Residus biodegradables de cuines i restaurants	164,91 €
200138 - Fusta diferent de l'especificada en el codi 200137	97,45 €
200139 - Plàstics	197,90 €
200140 - Metalls	- €
200201 - Residus biodegradables	96,85 €
200301 - Mescles de residus municipals	121,44 €
200307 - Residus voluminosos	143,32 €
Lloguer Autocompactadora (20 m3)	322,33 €
Lloguer Contenidor "patera" (12 m3)	53,97 €
Lloguer Contenidor "patera" (15 m3)	67,46 €
Lloguer Contenidor "patera" (25 m3)	82,46 €
Lloguer Contenidor "patera" (3 m3)	14,99 €
Lloguer Contenidor "patera" (5 m3)	22,49 €
Lloguer Contenidor "patera" (9 m3)	52,47 €
Subministrament Bidó amb tapa de ballesta (120 Litres)	21,47 €
Subministrament Bidó amb tapa de ballesta (200 Litres)	23,01 €
Subministrament Bujol (120 Litres)	52,47 €
Subministrament Contenidor de càrrega superior (1100 Litres)	226,38 €



Subministrament Contenidor de càrrega superior (770 Litres)	179,91 €
Subministrament Gàbia GRG (1 m3)	91,45 €
Subministrament Gàbia metàl·lica (2 m3)	508,23 €
Subministrament Recipient per piles amb tapa (10 Litres)	44,98 €
Transport camió (recollida de mínim un contenidor i de mínim un residu de les nostres instal·lacions i trasllat fins a la planta final)	289,41 €
Transport furgoneta (recollida de mínim un contenidor i de mínim un residu de les nostres instal·lacions i trasllat fins a la planta final)	157,42 €

Rubén Guimerà Dehesa

Cap de l'Àrea de Compres

Barcelona de Serveis Municipals, S.A.