



mercabarna

**MERCADOS DE ABASTECIMIENTOS DE
BARCELONA, S.A "MERCABARNA"**

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

**ASSISTENCIA TÈCNICA ESPECIALITZADA PER A LA
CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA VIÀRIA PÚBLICA, DELS
MERCATS MAJORISTES I LA RECOLLIDA DE RESIDUS DE
MERCABARNA**

EXP. 2023OB0008

INDEX

1. OBJECTE.....	4
2. PRESENTACIÓ.	4
3. CONTINGUT MÍNIM.	5
4. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS A CONTRACTAR.	5
5. REQUISITS PER A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI.....	6
5.1. ESPECIFICACIONS DEL SERVEI.	6
5.1.1. DIAGNOSI DEL SERVEI ACTUAL:	6
5.1.2. REUNIONS AMB ELS GRUPS D'INTERÈS:	8
5.1.3. PREPARACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ PER A LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE:	8
5.1.4. ASSISTÈNCIA TÈCNICA EN EL PROCÉS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES:.....	11
5.2. QUADRE DE COMANDAMENT.	12
5.3. EQUIP DE TREBALL.	12
5.4. CALENDARI.	13
5.4.1. DIAGNOSI:	13
5.4.2. CONFECCIÓ AVANTPROJECTE I REDACCIÓ DELS PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES:	14
5.4.3. ASSISTÈNCIA TÈCNICA EN LA VALORACIÓ DE LES OFERTES:.....	14
5.4.4. CRONOGRAMA (DIAGNOSI I LICITACIÓ):	14
5.5. INFORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA.	14
5.5.1. ÀMBIT DE TREBALL DEL SERVEI DE NETEJA VIÀRIA I RECOLLIDA DE RESIDUS:	14
5.5.2. HORARIS:.....	15
6. CONDICIONS D'EXECUCIÓ.....	16
6.1. APORTACIÓ DE MITJANS.	16
6.2. RELACIÓ LABORAL.	16
6.3. CLÀUSULES DE GARANTIA.	16
6.4. CONFIDENCIALITAT.....	16
6.5. ACCÉS A LES DEPENDÈNCIES DE MERCABARNA.	17
6.6. ORGANITZACIÓ DEL SERVEI.	17
6.7. AVALUACIÓ DEL SERVEI.	17
7. CONTROL I SEGUIMENT DEL CONTRACTE.	18
8. FORMACIÓ.....	18
9. PROTECCIÓ MEDI AMBIENT, SEGURETAT I PREVENCIÓ DE RISCOS.	18
10. IMATGE CORPORATIVA.	19
11. ANNEXES.	20
11.1. ANNEX I: PLÀNOL DE LA UNITAT ALIMENTÀRIA DE MERCABARNA.	20

11.2.	ANNEX II: DIMENSIÓ DE L'ÀMBIT TERRITORIAL DEL SERVEI DE NETEJA VIÀRIA, DE MERCATS I RECOLLIDA DE RESIDUS DE MERCABARNA.....	21
11.3.	ANNEX III: MAQUINÀRIA ADSCRITA I NO ADSCRITA AL SERVEI.	29
11.4.	ANNEX IV: LICITACIÓ DEL SERVEI ACTUAL	30

1. OBJECTE.

És objecte d'aquest document, la regulació de les condicions tècniques per a la contractació de l'assistència tècnica en la contractació de la neteja viària i la recollida de residus de la Unitat alimentària de Mercabarna.

2. PRESENTACIÓ.

L'organització interessada és Mercados de Abastecimientos de Barcelona S.A. (Mercabarna en endavant) la qual és la societat gestora de la Unitat Alimentària que concentra, entre altres activitats agroalimentàries, els Mercats de majoristes de la ciutat de Barcelona.

Mercabarna és una ciutat alimentària que funciona les 24 hores del dia amb l'objectiu de proveir d'aliments frescos els ciutadans. En total, hi operen 600 empreses que es dediquen a la comercialització, elaboració, distribució, importació i exportació de productes frescos i congelats.

El recinte de Mercabarna està emplaçat a la Zona Franca de Barcelona, i consta d'una superfície de 90ha on s'ubiquen el Mercat Central de Fruïtes i Hortalisses (MCFiH), el Biomarket, el Mercat Central del Peix (MCP), els Pavellons Multiservei i Polivalent, la ZAC (Zona d'Activitats Complementàries), el Punt Verd (punt de recollida de residus de la Unitat Alimentària), EDAR (Estació Depuradora Aigües Residuals), el Foodback (centre de recuperació d'aliments), el Centre Directiu o oficines de Mercabarna, parcel·les i locals. Mercabarna-flor està situat a Sant Boi de Llobregat amb una superfície de 4,5ha.

Mercabarna és l'empresa que gestiona aquest polígon alimentari. Creada el 1967, és una societat anònima mercantil on els principals accionistes són Barcelona Serveis Municipals, empresa de l'Ajuntament de Barcelona (51%), Mercasa (37%) i el Consell Comarcal del Barcelonès (12%). Mercabarna està integrada dins de la xarxa de mercats majoristes Mercasa, que la componen les 23 unitats alimentàries que hi ha repartides per tot Espanya. A més, com a institució de gestió pública, també forma part de diverses entitats i institucions vinculades al sector alimentari, logístic, de recerca o d'àmbit solidari. Com a part de la gestió diària, Mercabarna presta tot un seguit de serveis bàsics que assegurin el bon funcionament de la Unitat Alimentària i el benestar dels seus usuaris. La vigilància, la neteja, el manteniment de les instal·lacions i les obres de millora en són alguns exemples. La seguretat alimentària és un dels elements indispensables dins del funcionament del polígon alimentari. Per garantir el compliment de les normes sanitàries, dins el recinte de

Mercabarna hi ha un equip de veterinaris i personal de suport de l'Agència de Salut Pública de Barcelona que s'ocupa del control higienicosanitari dels productes. La gestió del polígon alimentari en col·laboració publicoprivada. Les principals decisions que afecten el funcionament del polígon alimentari es consensuen entre Mercabarna i les associacions empresarials en què s'agrupen la majoria de companyies del recinte: l'Associació de Concessionaris (Assocome), l'Associació Gremial d'Empresaris Majoristes de Fruites i Hortalisses de Barcelona i Província (AGEM), el Gremi de Majoristes del Mercat Central del Peix (GMP), l'Associació d'Empresaris Majoristes de Mercabarna-flor (AEM) i l'Associació Professional de Concessionaris del Pavelló Polivalent. Aquest model de col·laboració entre el sector públic i el privat explica bona part de l'èxit de Mercabarna, ja que garanteix que els diversos actors de la Unitat Alimentària caminin en una direcció d'entesa i cooperació.

3. CONTINGUT MÍNIM.

El contingut del present plec considera de caràcter mínim, de manera que el licitador podrà millorar-lo i/o adequar-lo als objectius i continguts plantejats a millors o majors expectatives, sempre que a judici de l'òrgan de contractació, aquests millorin de manera substancial els objectes inicials plantejats.

4. DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS A CONTRACTAR.

El present Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) defineix els components, i les condicions tècniques a complir per l'adjudicatari, en la realització de l'assistència tècnica amb la contracta de neteja viària i recollida de residus de la unitat alimentària de Mercabarna. Així com les relacions entre Mercabarna i l'adjudicatari en tot allò referent a aspectes tècnics del servei i seguiment del contracte.

L'abast de les actuacions a realitzar mitjançant aquesta contractació es concreten en:

- Diagnòstic del servei actual i propostes de millora, realitzant un estudi exhaustiu del sistema actual de neteja viària i la recollida de residus de tota la unitat alimentària, que inclouen tant els vials, parterres, accessos, plaça central, com els interiors i exteriors dels mercats que componen la Unitat Alimentària de Mercabarna.

- Redacció del plec de prescripcions tècniques, econòmiques i criteris de valoració per el nou servei de neteja viària i recollida de residus de Mercabarna, optimitzant el servei en tots els seus vectors.
- Valoració de les propostes rebudes pel concurs de neteja pesada i recollida de residus de la Unitat Alimentària de Mercabarna.

5. REQUISITS PER A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI.

Tal i com s'indica a l'apartat 3, totes les especificacions tècniques que es relacionen, es consideren mínimes, de forma que l'adjudicatari podrà proposar millores que superin les prestacions demanades. Mercabarna valorarà positivament les ofertes que el licitador proposin en aquest sentit. La no inclusió d'algun dels aspectes tècnics sol·licitats en la present licitació, podrà suposar a criteri de Mercabarna, l'exclusió del procés d'avaluació.

5.1. Especificacions del servei.

L'adjudicatari haurà de designar un coordinador que farà les funcions d'interlocutor directe amb Mercabarna. Abans d'iniciar el servei es realitzarà una reunió conjunta amb l'equip tècnic de Mercabarna.

Tasques a realitzar:

5.1.1. Diagnosi del servei actual:

Diagnòstic de qualitat del servei actual de neteja viària i recollida de residus de la unitat alimentària de Mercabarna.

Aquest diagnosi constarà, com a mínim, del seguiment del servei actual durant dos jornades per torn (matí, tarda i nit).

Al final del seguiment que es realitzi s'haurà d'entregar un informe on s'exposi:

- Servei actual:
 - Serveis que es realitzen.
 - Maquinària que utilitzen.
 - Número d'operaris i conductors assignats a les tasques operatives.
- Aspectes de millora:
 - Detecció dels punts a millorar del servei actual.

- Estudi de nous sistemes de neteja i recollida.
- Propostes de millora per aquests aspectes (modificació de rutes, incloure nova maquinaria, nous serveis,...)
- Cost que això representa.

Per poder visualitzar i seguir bé tot el servei actual, cada jornada serà de 8h i l'hauran de realitzar mínim un equip d'un tècnic i el coordinador.

S'inclourà un estudi de necessitats dels serveis:

- Comparativa dels millors models existents i proposta d'alternatives tècniques del servei valorades econòmicament.
- Comparativa de ratis de servei amb d'altres serveis existents de neteja i recollida.
- La necessitat d'adaptar els serveis a l'estacionalitat de la venda i a la climatologia de cada època de l'any (serveis ordinaris, complementaris i extraordinaris).
- Les previsions de creixement de la superfície de la unitat alimentària, l'evolució en la generació de residus i l'adaptabilitat de les fórmules de gestió de cada alternativa.
- Adequació a la normativa vigent de Salut Pública, gestió de residus i de contractació pública.

El treball de camp s'haurà de fer amb un màxim de dues setmanes i la redacció de l'informe final amb un termini de lliurament màxim d'un mes a partir del treball de camp. El termini total de dedicació i lliurament de la diagnosi del servei serà de 6 setmanes.

Els estudis i propostes hauran d'anar justificats mitjançant processos de simulació, optimització i avaluació operativa i econòmica de la seva idoneïtat.

S'avaluarà també les fórmules de retribució del servei i la integració dels objectius ambientals.

Aquesta fase haurà de concloure amb les necessitats mínimes del nou contracte, les quals han de permetre resoldre tots els problemes actuals de neteja viària i gestió de residus

Temps mínim de dedicació:

	Jornades mínimes MATÍ	Jornades mínimes TARDA	Jornades mínimes NIT
DIAGNOSI	2	2	2

El temps màxim de lliurament de la diagnosi haurà de ser de 6 setmanes, des de l'inici del servei.

5.1.2. Reunions amb els Grups d'Interès:

L'equip designat per fer la diagnosi del servei actual s'haurà de reunir mínim amb 4 grups d'interès per poder estudiar les seves necessitats i inquietuds.

- AGEM (Associació Gremial de Empresaris Majoristes de Fruites y Hortalisses de Barcelona).
- GMP (Gremi Majoristes del Mercat Central del Peix de Mercabarna).
- Equip comercial de Mercabarna.
- Equip de medi ambient de Mercabarna.

L'objectiu d'aquestes reunions seran extreure les necessitats específiques de cada grup d'interès i estudiar tècnicament les millores que ells proposen per a cada situació.

Els resultats d'aquestes reunions alimentarà a l'informe del diagnòstic del servei actual.

Les reunions s'hauran de dur a terme dintre de les 6 setmanes de temps màxim per realitzar la diagnosi, les organitzarà Mercabarna i seran de 2h de duració per cada reunió. En aquestes reunions haurà d'assistir mínim el coordinador designat.

Temps mínim de dedicació:

	Reunions mínimes	Hores mínimes per reunió
GRUPS D'INTERÈS	4	2h

5.1.3. Preparació de la documentació per a la licitació del contracte:

Redacció de tota la documentació necessària per a la contractació del nou servei de neteja viària i recollida de residus de la unitat alimentària de Mercabarna. (PPT, solvència tècnica, criteris de valoració, ...)

L'equip tècnic a partir del diagnòstic i de les reunions amb els grups d'interès hauran de realitzar la formulació i redacció del plec de prescripcions tècniques particulars, proposta i assessorament en la elaboració del plec de clàusules administratives particulars i en la definició i motivació dels criteris d'adjudicació i altres informes del procés de licitació, d'acord a la LCSP. També la proposta d'estructura de costos del servei i de la fórmula de revisió de preus seguint les condicions establertes en el RD 55/2017, de 3 de febrer.

Abans de la redacció definitiva del servei, l'adjudicatari haurà de presentar un mínim de 3 propostes amb alternatives tècniques i de gestió valorades econòmicament i qualitativament. Entre les propostes presentades, Mercabarna escollirà la més adient a les necessitats de la Unitat Alimentària.

Totes les propostes prèvies hauran de basar-se en fórmules de gestió dels serveis flexibles i dinàmiques. En tots els casos s'inclourà l'eficiència i eficàcia dels serveis des del punt de vista tècnic, ambiental, econòmic i social. Aquestes propostes han de permetre valorar la viabilitat i bondat d'implantar alternatives als serveis, tant a nivell de tecnològic com de mètode, per tal de facilitar la presa de decisions de l'equip tècnic. Inclourà també l'estudi dels recursos humans i materials necessaris (vehicles, maquinària, treballadors...).

També es tindran en compte en les alternatives i estudi de costos les maquinàries de l'actual contracte parcialment amortitzades econòmicament que s'han de traslladar al nou contracte. Tanmateix, l'adjudicatari proposarà la millor metodologia possible per fer el seguiment del contracte (certificacions, inspeccions, informes, penalitzacions, informàtiques...). La fórmula de retribució haurà de ser fàcil de gestionar i certificar per part de Mercabarna, mitjançant un sistema informàtic de gestió.

L'adjudicatari haurà de desenvolupar un estudi de detall de l'alternativa definitiva escollida per Mercabarna, determinant el següent:

- Dimensionament necessari i optimització dels serveis de recollida i neteja viària, freqüències i horaris, serveis ordinaris i extraordinaris, serveis obligatoris i potestats, serveis per època de l'any, millor maquinària i vehicles...
- Metodologia de seguiment i control del contracte. Definició dels objectius qualitatius i quantitatius a assolir amb el nou contracte (quins seran els nivells mínims de qualitat de servei i amb quins indicadors es realitzarà el seguiment) segons les necessitats de servei detectades anteriorment (diagnosi i estudi de necessitats).
- Sistemes per aconseguir els índex de recollida selectiva marcats per les directrius europees.
- Càlcul dels costos dels serveis associats a les diferents propostes, tenint en compte els costos pendents a amortitzar.
- Fórmula de retribució.

En la redacció de la contractació del nou servei s'ha de contemplar la introducció de la petició de NOVES TECNOLOGIES PREVISTES PER L'OBJECTE DEL CONTRACTE.

L'adjudicatari haurà de realitzar propostes derivades de l'anàlisi, optimització i valoració dels costos associats de les noves tecnologies aplicades als serveis de neteja i recollida de residus, tenint en

compte que les noves tecnologies a incorporar han de ser viables econòmicament i fàcils de gestionar per l'equip tècnic de Mercabarna mitjançant un programa informàtic que generi alertes i avisos. Actualment Mercabarna disposa d'un suport informàtic de gestió d'actius i seguiment. Com a mínim, caldrà analitzar les noves tecnologies en:

- Efectes de potenciar la participació d'aquests en la millora de la gestió dels serveis que es presten.
- Serveis associats a informatització, control de gestió i comunicacions dels serveis en base als requeriments de Mercabarna.
- Sistemes de control i vigilància de l'execució dels serveis des de l'òptica de Mercabarna, tan a nivell de compliment d'aquests per part dels adjudicataris com a nivell de qualitat dels serveis prestats.
- Adaptació dels sistemes existents (GPS).

Un cop decidida la proposta, l'adjudicatari haurà d'elaborar **l'esborrany de plec de prescripcions tècniques**, que haurà d'incorporar, a més de la definició tècnica dels requisits mínims de tots els serveis previstos contractar, els següents aspectes:

- Establiment de criteris d'exclusió d'ofertes a nivell tècnic.
- Confecció de fulls resum d'obligada presentació per a la comparació d'ofertes.
- Establiment d'una metodologia de valoració de la retribució per objectius de fàcil aplicació tant a la neteja viària com a la recollida de residus.
- Establiment de pautes de gestió dels serveis per les diverses recollides de residus específiques.
- Mecanisme de control d'execució dels serveis, control de qualitat i bases per a un mecanisme de retribució basada en l'assoliment d'objectius.
- Altres clàusules relacionades amb la conservació d'instal·lacions, equipament mòbil i gestió operativa del personal que garanteixi els seus drets i deures.

Tanmateix, caldrà realitzar una part del **plec de clàusules administratives particulars**, incloent, com a mínim, els següents aspectes:

- Descripció i justificació dels criteris d'adjudicació i de valoració de les ofertes:
 - Descripció dels criteris (incorporant criteris ambientals, socials, control d'execució i indicadors de qualitat).
 - Distribució de la puntuació per criteris
 - Justificant de l'elecció dels criteris i de les fórmules de valoració.

- Estudi o estudis de costos dels serveis, separant costos de personal (diferenciant categoria), de vehicles i maquinària, despeses d'exploració, amortització i finançament.
- Suport a l'òrgan de contractació en la fase de licitació, informes d'al·legacions, respostes a aclariments, recursos, etc.
- Proposta d'estructura de costos i de la fórmula de revisió de preus seguint les condicions establertes la LCSP.

L'adjudicatari haurà d'elaborar i redactar la memòria tècnica de tot el servei, amb disseny i dimensionament, planificació de rutes i tota la resta d'estudis econòmics i documentació associada per garantir la prestació adient.

Temps mínim de dedicació:

	Temps de dedicació	Mínims de propostes tècniques	Reunions mínimes amb l'equip tècnic
REDACCIÓ PLECS	2 mesos a partir del lliurament de la DIAGNOSI	3	3

5.1.4. Assistència tècnica en el procés de valoració de les ofertes:

L'adjudicatari haurà d'assessorar tècnica i jurídicament a l'equip de contractació de Mercabarna durant tot el procés de valoració de totes les ofertes presentades a la licitació i, si s'escau, de cadascun dels lots i/o contractes que resultin de l'alternativa escollida. Haurà d'analitzar totes les ofertes i memòries presentades a la licitació i elaborar una proposta d'informe de valoració d'ofertes degudament justificat. Aquest informe servirà per assessorar la mesa de contractació en la redacció de la proposta d'adjudicació. L'informe de valoració d'ofertes comprendrà una taula Excel amb el resum de puntuació de cada criteri i la redacció d'un informe justificant la valoració i puntuació de cada criteri, la qual haurà de ser molt detallada i raonada pels criteris que depenguin d'un judici de valor. L'adjudicatari estarà obligat a assessorar a la mesa de contractació durant tot el procés de valoració i adjudicació, elaborant els informes que li siguin requerits.

L'adjudicatària haurà de donar suport tècnic i jurídic a totes les impugnacions i al·legacions que puguin sorgir durant la fase d'adjudicació, havent de realitzar els informes que li siguin requerits per Mercabarna, d'acord amb LCSP.

Tota la fase de valoració estarà supervisada pels tècnics/es de Mercabarna.

Tasques a realitzar:

	Temps
RESOLDRE DUBTES I QÜESTIONS DELS PLECS	30 dies naturals
VALORACIÓ OFERTES	5 setmanes
RECURSOS I ACLARIMENTS	Fins a la formalització de la licitació

EL CONTACTE ENTRE MERCABARNA I EL COORDINADOR SERÀ PERMANENT DURANT EL PROCÉS DE LICITACIÓ I EN EL TIMING D'AUDITORIES DE SERVEI.

L'OFERTA HAURÀ DE PLASMAR, EN UN CRONOGRAMA, LA PLANIFICACIÓ FINAL.

5.2. Quadre de comandament.

L'adjudicatari haurà de construir un quadre de comandament del servei on especifiqui quins son els nivells de servei o SLA (Service Level Agreement) mínims i els indicadors clau de rendiment o KPIS (Key Performance Indicator) del servei de neteja viària i recollida de residus de la unitat alimentària de Mercabarna.

S'haurà de presentar en l'oferta amb una proposta de quadre de comandament tipus per aquest de servei.

5.3. Equip de treball.

Caldrà dotar al servei d'una estructura que garanteixi la correcta governabilitat. Per aquest motiu, els licitadors hauran de presentar una proposta de l'equip de treball destinat a la correcte execució d'aquest contracte.

L'equip haurà de estar format com a mínim per les següents figures:

- Coordinador/a del projecte: Encarregat de la correcte gestió del servei, responsable de fer-ne el seguiment i reportar directament a Mercabarna. Amb experiència demostrable de tasques similars d'assistència tècnica per a la contractació de servei de neteja viària i recollida de residus per a entitats públiques. Amb titulació d'enginyer/a industrial i/o llicenciat/da en

ciències ambientals, biologia o titulació equivalent i experiència acreditada en direcció i coordinació de projectes relacionats amb la neteja viària i la recollida de residus municipals. Aquest responsable de l'equip exercirà les funcions de coordinació seguiment, control i de la qualitat del servei i s'encarregarà de garantir i gestionar tots els recursos humans necessaris per assolir els compromisos de servei adquirits.

- Equip tècnic: Un/a enginyer/a tècnic/a industrial i/o llicenciat/da en ciències ambientals, biologia o titulació similar que farà les tasques de tècnic del projecte realitzant les auditories i la redacció més valoració i justificacions del concurs de la neteja viària i recollida de residus de la unitat alimentària de Mercabarna. Haurà d'acreditar tenir experiència en projectes relacionats amb la neteja viària i la recollida de residus municipals.

Per a la valoració de l'equip de treball, caldrà presentar currículums vitae detallats de tots els perfils proposats per l'empresa licitadora destinats a l'execució concret d'aquest contracte (NOMÉS a sobre C).

5.4. Calendari.

Les prestacions objecte d'aquesta assistència tècnica caldrà realitzar-les en funció del calendari aproximat que es defineix a continuació, tenint en compte que durant l'execució dels treballs poden sorgir variables que modifiquin l'ordre dels conceptes a avaluar i els terminis d'acompliment dels objectius de les diferents etapes. Les dates de compliment de les diferents fases són les següents:

5.4.1. Diagnosi:

[Màxim 6 SETMANES].

- Diagnosi del servei actual: Recopilació de dades i auditories de seguiment del treballs de camp que es consideri necessari. 2 setmanes.
- Fase d'anàlisi i confecció d'alternatives de gestió: Es faran un mínim de 3 reunions presencials de coordinació dels treballs i explicació de l'evolució dels diferents treballs realitzats. A banda de les 4 reunions dels grups d'interès. 4 setmanes.

La DIAGNOSI s'haurà de començar tant bon punt es signi el contracte, per poder assolir tots els terminis previstos.

5.4.2. Confecció avantprojecte i redacció dels plecs de prescripcions tècniques:

[Màxim 8 SETMANES].

- Redacció documentació per de la proposta del nou servei. Es realitzaran 4 reunions mínim amb l'equip tècnic de Mercabarna.

Aquest apartat s'haurà de finalitzar abans del 23 de juny de 2023.

5.4.3. Assistència tècnica en la valoració de les ofertes:

Temps indicats segons l'apartat 5.1.4.

5.4.4. Cronograma (diagnosi i licitació):

TASCA	1r MES				2n MES				3r MES				4t MES				5è MES				6è MES				7è MES				8è MES							
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
DIAGNOSI																																				
GRUPS D'INTERES																																				
REDACCIÓ PLECS																																				
PROCÉS LICITACIÓ																																				
VALORACIÓ D'OFERTES																																				
ACLARIMENTS																																				

5.5. Informació complementària.

5.5.1. Àmbit de treball del servei de neteja viària i recollida de residus:

Els àmbits de la neteja i recollida i residus objectes en el contracte corresponen a:

- Espais d'Ús Comú del Mercat Central de Fruites i Hortalisses i espais recollida de residus.
- Espais d'Ús Comú del Mercat Central del Peix i espais recollida de residus.
- Espais d'Ús Comú del Biomarket i espais de recollida de residus.

- Espais d'Ús Comú de les Zones d'Activitats Complementàries (ZAC).
- Espais d'Ús Comú Pavelló Polivalent.
- Voltants dels Pavellons Multiserveis.
- Marquesines Camàlics.
- Zona Comercial de Bars i Restaurants.
- Aparcaments Principal i Secundari.
- Vials interiors (calçades, voreres i vorada).
- Parterres, portes d'accés (incloent biondes) i perímetre de tot el recinte.
- Zones enjardinades.
- Punt verd.
- Foodback.

5.5.2. Horaris:

Encara que la Unitat Alimentària funciona durant les 24h, els 365 dies de l'any els mercats tenen horaris específics d'activitat.

Mercat	Activitat (hores)
Fruites i Hortalisses	09:00 a 18:00
Biomarket	09:00 a 18:00
Polivalent	09:00 a 18:00
Peix	22:00 a 08:00

La recollida de residus més les neteges posteriors s'hauran de ser fora de l'horari de funcionament dels mercats i haurà d'haver presència de netejadors durant les 24h per poder cobrir emergències del sistema.

Tant les neteges com les recollides de residus sempre aniran subjectes als calendaris laborals dels mercats.

Es important remarcar que les auditories de seguiment hauran de realitzar-se a les diferents hores que es realitzen els servei (matí – tarda – nit).

A l'annex II trobem dimensionat el servei actual.

6. Condicions d'execució.

6.1. Aportació de mitjans.

L'empresa adjudicatària aportarà pel seu compte l'equip humà i recursos materials necessaris per a efectuar amb qualitat i segons les condicions requerides o millorades, tots els serveis objecte del contracte.

6.2. Relació laboral.

En cap cas existirà relació laboral entre empleats de l'empresa adjudicatària i Mercabarna.

6.3. Clàusules de garantia.

L'adjudicatari es compromet a formular amb els empleats que prestin servei per aquest contracte, clàusules alienes al contracte de treball o a la presentació de serveis, que faci saber a l'empleat, al menys els següents termes:

- Que, en tractar informació i/o documentació crítica, guardarà confidencialitat sobre el contingut de la seva feina, informes o documentació de la que tinguéssim coneixement.
- Que el treballador és coneixedor que, en cap cas, manté relació laboral amb Mercabarna.

6.4. Confidencialitat.

Tenint en compte que per la presentació dels corresponents serveis, es podria tenir accés a dades personals per compte de tercers i de conformitat amb la normativa vigent en matèria de protecció de dades que fa referència a l'accés de dades de caràcter personal vinculat a la presentació de serveis a compte de tercers, l'adjudicatari queda obligat a que:

- La documentació i la informació a la que s'hi pugui accedir, tindrà caràcter de confidencial i no serà utilitzada per altres finalitats diferents a l'estricta execució del contracte. Aquesta condició es extensible al personal d'assistència que l'adjudicatari contracti per a la prestació del servei objecte d'aquest plec.
- L'adjudicatari, i el personal que intervingui en l'objecte d'aquest plec, es compromet a complir de la legalitat vigent en relació amb la llei de protecció de dades.

- No es podrà transferir informació alguna sobre els treballs, el seu resultat, ni la informació de base facilitada, a persones o entitats no explícitament anomenades en aquest sentit sense el consentiment previ, per escrit, de Mercabarna. La vulneració d'aquesta clàusula suposarà la immediata rescissió, del contracte, sense perjudici de les accions que l'òrgan de contractació estimi convenient realitzar.

6.5. Accés a les dependències de Mercabarna.

L'adjudicatari haurà de facilitar la relació de personal assignat al projecte. Mercabarna els hi realitzarà una targeta acreditativa per poder accedir a les instal·lacions. El personal tècnic desplaçat a Mercabarna per a realitzar les tasques contractades estarà obligat a portar l'acreditació en un lloc visible durant la seva estància en el recinte.

L'acreditació d'accés d'aquest personal serà diferenciada de l'acreditació d'accés del personal de Mercabarna.

En aquest sentit, la contractista haurà de pujar la documentació requerida en matèria de coordinació d'activitats empresarials segons la Llei 31/1995 de 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals i altres normes vigents relacionades, a la plataforma on-line "GESTIONA" de la mercantil NALANDA GESTIONA, S.A. (www.obralia.com). MERCABARNA serà l'encarregada de donar d'alta en aquesta plataforma al contractista i aquest, un cop rebí les contrasenyes d'usuari i accés a la plataforma, haurà de pujar els documents sol·licitats amb termini suficient i sempre abans de la signatura del contracte.

Els costos d'alta a la plataforma i manteniment seran a càrrec del contractista.

6.6. Organització del servei.

L'adjudicatari designarà un/a Coordinador/a de servei que serà l'interlocutor/a amb Mercabarna per a tot el relacionat amb l'objecte d'aquesta contractació durant el període de vigència del contracte. Per part de Mercabarna, s'assignarà un responsable del contracte que vetllarà pel compliment del contracte i realitzarà amb el Coordinador del servei, el seguiment de la correcta prestació del servei.

6.7. Avaluació del servei.

Mercabarna es reserva el dret d'efectuar totes les consultes que consideri necessàries per a comprovar la capacitat professional del personal tècnic assignat al servei.

7. Control i seguiment del contracte.

En qualsevol moment i sense previ avis, l'interlocutor de Mercabarna podrà obtenir del coordinador nomenat per l'empresa adjudicatària tota la informació que consideri necessària per el seguiment de la feina.

El contracte serà gestionat directament des de l'àrea de Infraestructures, Energia i Economia Circular i la persona responsable del contracte serà la cap de departament de Mediambient.

8. Formació.

S'haurà d'implementar una formació específica al futur responsable del seguiment del servei de neteja viària i recollida de residus per a poder gestionar la contracta i realitzar el seguiment dels KPI's adients per conèixer la qualitat del servei. Important especificar quin tipus de documents i quina temporalitat tindrà aquesta formació.

9. Protecció medi ambient, seguretat i prevenció de riscos.

L'adjudicatari haurà de respondre a la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i de prevenció de riscos laborals.

Actuant sota la seva responsabilitat en compliment de les mateixes, haurà de disposar al menys de les següents mesures:

- Utilitzar paper 100% reciclat en els documents que entregui a l'òrgan de contractació i només fer-ho en cas imprescindible, donant preferència a la documentació digital.
- Disposar en les seves instal·lacions del pla de seguretat i/o emergència.
- Amb independència de la resta, els treballadors que intervinguin en la tasca objecte d'aquesta licitació hauran de conèixer les mesures de prevenció de riscos laborals de la seva empresa.
- Quant el personal de l'adjudicatari estigui ubicat en les instal·lacions de Mercabarna hauran de respectar la normativa de seguretat i prevenció de riscos, la mediambiental i la resta de

normatives internes de Mercabarna, així com la normativa aplicable en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

10. Imatge corporativa.

Les tasques realitzades hauran de comptar, a indicació de Mercabarna, amb el logotip oficial de Mercabarna, seguint la normativa interna d'imatge corporativa.

11. ANNEXES.

11.1. ANNEX I: Plànol de la Unitat Alimentària de Mercabarna.



11.2. ANNEX II: Dimensió de l'àmbit territorial del Servei de neteja viària, de mercats i recollida de residus de Mercabarna.

ÀMBIT TERRITORIAL NETEJA VIÀRIA

1. SECTORITZACIÓ

Els sectors de neteja viària en els que s'estableix un servei específic d'acord a les seves necessitats:

- Mercat Central de Fruites i Hortalisses (MCFH).
- Mercat Central del Peix (MCP).
- Biomarket.
- Pavelló Polivalent.
- Pavellons Multiservei.
- Zona d'Activitats Complementàries (ZAC); vials i aparcaments exteriors.
- Punt Verd.
- Foodback.

2. TRACTAMENTS DE NETEJA

El servei de Neteja Viària està organitzat en base a tres grups funcionals que permetran mantenir l'estat de netedat dels espais públics i als diferents espais i pavellons fent front a l'embrutiment provocat tant per l'ús habitual de la zona com per esdeveniments o incidents puntuals.

[AQUÍ POTS ESPECIFICAR TORNOS I TAL]

2.1. Tractaments bàsics:

Els tractaments bàsics són aquells tractaments de neteja sistemàtics, repetitius i més importants en els quals es fomenta la neteja dels diferents mercats i els carrers. Inclou els principals tractaments amb els quals es netegen les instal·lacions i els carrers segons les freqüències estipulades al plec per a cada tipologia:

- Àmbit de MERCABARNA: Com a àmbit de MERCABARNA es considera la totalitat de vials, voreres, places i la resta d'espai públic que no correspon als mercats i pavellons. Per les seves característiques, es proposa un servei que posa un especial èmfasi i major intensitat de neteja de vials i voreres de les zones següents:

- Zona d'Activitats Complementàries (ZAC)
- Portes d'accés
- Zona Comercial i Zona central de serveis
- Carrers principals
- Punt Verd i immediacions
- Aparcaments

En termes generals, es realitzaran els serveis de neteja de la zona est (MAR) de MERCABARNA en horari de nit (22:00-06:00) a i la zona oest (MUNTANYA), en horari de matí (6:00-14:00).

Els tractaments de neteja bàsics que es realitzaran a l'àmbit de MERCABARNA són els següents:

- Servei d'escombrada manual.
- Servei d'escombrada mecànica.

- Servei d'escombrada mixta.
- Servei de neteja amb aigua.
- Mercats i pavellons: En general, els tractaments són els següents:
 - Servei d'escombrada manual.
 - Servei d'arrossegament de voluminosos.
 - Servei d'escombrada mecànica.
 - Servei de fregat manual/mecànic.
 - Servei de neteja amb aigua.

2.2. Tractaments específics:

Es tracta d'actuacions sense la sistemàtica o la freqüència dels tractaments bàsics, en zones puntuals i que complementa la neteja bàsica per raons d'abast del servei (portes, solars, embornals, etc.) o per la naturalesa de les accions a realitzar (actuació immediata, accions diverses, actes públics, etc.). Els serveis inclosos són els següents:

- Àmbit de MERCABARNA:
 - Servei de neteja polivalent (mobiliari urbà, para xocs, murs frontals dels molls, etc.).
- Mercats i pavellons:
 - Servei de neteja d'estructures interiors (parets interiors, portes, plataformes elevadores, etc.).
 - Servei de neteja específica dels canals interiors (reixetes, sifons, arquetes de registre, embornals, etc.).

2.3. Tractaments no previsibles:

Es tracta d'aquells tractaments de neteja excepcionals i necessaris per a mantenir un correcte estat d'ús de la via pública però que no es pot preveure o no necessàriament es repeteixen en el temps. Les causes poden ser variades com per exemple accidents, vessaments de líquids, etc. Aquest tipus de neteja també inclou les neteges en cas d'emergència o de neteja excepcional, com per exemple en cas d'emergència per la neu o gel.

- Serveis en cas d'emergència

3. NIVELLS DE NETEJA

- Zones d'alta densitat (Nivell I). S'han considerat dins d'aquest grup, l'àmbit dels Mercats Centrals.
- Zones de mitja densitat (Nivell II). S'han considerat dins d'aquest grup els carrers amb una moderada presència d'activitats o equipaments (Zona Comercial i de serveis i Carrer Major).
- Zones Industrials (Nivell III). S'han considerat dins aquest grup els carrers i aparcaments de la Zona d'Activitats Complementàries fora de l'àmbit dels Mercats Centrals, C/Major i Zona comercial i serveis com a zones sense on l'activitat principal és la indústria (polígons industrials).

4. PLANIFICACIÓ OPERATIVA I ORGANITZACIÓ

Detall del servei de neteja que s'ha previst pel recinte de MERCABARNA. El servei s'han dissenyat tenint en compte l'horari de les activitats de MERCABARNA, de manera que el servei s'adaptarà a les necessitats diàries del recinte. Per tal de cobrir les 24 hores d'obertura del recinte s'han establert els següents torns de treball:

- Matí: 6:00-14:00
 - o Neteja del MCP
 - o Neteja de la zona oest de MERCABARNA
 - o Neteja del túnel de l'escorxador
 - o Neteja dels Pavellons Multiservei I i III
- Tarda: 14:00-22:00
 - o Neteges específiques al MCP, MCFH i a l'àmbit de MERCABARNA
- Nit: 22:00-6:00
 - o Neteja del MCFH
 - o Neteja de la zona est de MERCABARNA
 - o Neteja del Pavelló Polivalent
 - o Neteja del Pavelló Multiservei II

5. SERVEI DE NETEJA DEL MCFH

El Mercat Central de Fruites i Hortalisses (MCFH) és el mercat que ocupa una major extensió (més de 170.000 m² distribuïts en 7 naus) i el que genera major moviment comercial i humà. Hi operen unes 180 empreses, en 440 punts de venda. El seu horari de funcionament és de dilluns a divendres de 9h a 18h.

Els espais d'ús comú en els que es realitzaran tasques de neteja són:

Pavellons (del A al G) dividits en:

- Espais exteriors
 - o Aparcament
 - o Molls
 - o Zona dels pagesos
 - o Marquesines dels camàlics
 - o Ubicacions dels contenidors de residus
- Espais interiors
 - o Sobremolls
 - o Passadissos interiors i centrals
 - o Zona de les cooperatives
 - o Carrers longitudinals i transversals

En termes generals, es realitzaran els serveis de neteja dels espais d'ús comú del MCFH en horari de nit (22:00-06:00) un cop hagi finalitzat l'activitat del mercat. Els tractaments específics els realitzarà l'equip de neteja polivalent a la finalització de l'activitat del MCFH(18h).

Els tractaments de neteja bàsics que es realitzaran a l'àmbit del Mercat són els següents:

NETEJA INTERIOR DEL MCFH

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOMBRADA MANUAL	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
ARROSSEGAMENT MEC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
ESCOMBRADA MECÀNICA	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
FREGAT MECÀNIC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
BALDEIG MECÀNIC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri

NETEJA EXTERIOR DEL MCFH

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOMBRADA MANUAL	Aparcament i molls	Anual	Diàri
ARROSSEGAMENT MEC	Aparcament i molls	Anual	Diàri
ESCOMBRADA MECÀNICA	Aparcament, molls i C/ longitudinals i transversals	Anual	Diàri
BALDEIG MIXT	Aparcament i molls	Maig-Set	3 d/set
BALDEIG MIXT	Aparcament i molls	Oct-Abril	2 d/set
BALDEIG MIXT	C/ longitudinals i transversals	Anual	1 d/set

TRACTAMENTS ESPECÍFICS

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
NETEJA AMB AIGUA	Estructures interiors	Anual	Mensual
ESCOMBRADA MANUAL	Sifons i reixes pass. Interiors	Anual	Diàri
ESCOMBRADA MANUAL NETEJA AMB AIGUA	Pilones d'incendis	Anual	Diàri
NETEJA AMB AIGUA	Xarxa i arquetes de registre	Anual	1 d/set
NETEJA AMB AIGUA	Embornals	Anual	Mensual

6. SERVEI DE NETEJA DEL MCP

El Mercat Central del Peix (MCP) ocupa uns 24.000 m², hi treballen unes seixanta empreses majoristes amb 80 punts de venda equipats amb sales de manipulació per fer les feines d'eviscerament i espediment, espais tèrmicament adequats per a la comercialització de congelats i 12 punts de distribució (llocs d'aplegadors). El Mercat comercialitza més de 70.000 tones de productes l'any, un 81% dels quals són frescos.

Els espais d'ús comú en els que es realitzaran tasques de neteja són:

Pavelló del Mercat Central del Peix:

- Espais exteriors
 - o Aparcament
 - o Molls
 - o Ubicacions de gàbies i autocompactadors
- Espais interiors
 - o Passadissos interiors i centrals
 - o Sobremolls

En termes generals, es realitzaran els serveis de neteja dels espais d'ús comú del MCP en horari de matí (08:00-14:00) un cop hagi finalitzat l'activitat del mercat. Els tractaments específics els realitzarà l'equip de neteja polivalent a la finalització de l'activitat del MCFH.

Els tractaments de neteja bàsics que es realitzaran a l'àmbit del Mercat són els següents:

NETEJA INTERIOR DEL MCP

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOBRADA MANUAL	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
ARROSSEGAMENT MEC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
ESCOBRADA MECÀNICA	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
FREGAT MECÀNIC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri
BALDEIG MECÀNIC	Pass. interiors i sobremolls	Anual	Diàri

NETEJA EXTERIOR DEL MCP

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOBRADA MANUAL	Aparcament i molls	Anual	Diàri
ARROSSEGAMENT MEC	Aparcament i molls	Anual	Diàri
ESCOBRADA MECÀNICA	Aparcament i molls	Anual	Diàri
BALDEIG MIXT	Molls	Anual	Diàri
BALDEIG MIXT	Aparcament	Anual	3 d/set

TRACTAMENTS ESPECÍFICS

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
NETEJA AMB AIGUA	Estructures interiors	Anual	Mensual
NETEJA AMB AIGUA	Parets interiors	Anual	1 d/set
ESCOBRADA MANUAL NETEJA AMB AIGUA	Arquetes de desguàs i canals interiors	Anual	Diàri
NETEJA AMB AIGUA	Xarxa de sanejament	Anual	Mensual
NETEJA AMB AIGUA	Portes elevadores, plataformes	Anual	Mensual

La tasques de neteja del MCP estaran coordinades amb les tasques de neteja de l'àmbit de MERCABARNA del torn de matí.

7. SERVEI DE NETEJA DELS PAVELLONS MULTISERVEI

Els Pavellons Multiservei apleguen tota una sèrie d'empreses que desenvolupen activitats complementàries al voltant del Mercat Central. Actualment, dintre del recinte de MERCABARNA hi ha tres Pavellons multiservei (I, II i III).

Als Pavellons Multiservei únicament es presta:

- El servei d'escombrada mecànica dels pavellons I i III es realitzarà diàriament amb el servei d'escombrada mecànica de matí de l'àmbit de MERCABARNA.
- El servei d'escombrada mecànica del pavelló II es realitzarà diàriament amb el servei d'escombrada mecànica de nit del MCFH.
- S'ha previst realitzar el baldeig dels molls dels pavellons setmanalment coordinat amb els equips de baldeig del torn de nit.

8. SERVEI DE NETEJA DEL PAVELLÓ POLIVALENT

El Pavelló Polivalent (PP) aplega tota una sèrie d'empreses dedicades a la comercialització de productes elaborats i semi-elaborats: congelats, conserves, làctics, begudes, vins, ous, formatges, pesca salada, espècies, embotits, pastisseria, etc.

Els espais d'ús comú en els que es realitzaran tasques de neteja són:

Pavelló Polivalent:

- Espais exteriors
 - o Aparcament
 - o Molls
 - o Ubicacions de gàbies i autocompactadors
- Espais interiors
 - o Sobremolls
 - o Passadissos interiors i centrals

En termes generals, es realitzaran els serveis de neteja dels espais d'ús comú del Pavelló Polivalent en horari de nit (22:00-06:00) un cop hagi finalitzat la seva activitat. Els tractaments de neteja bàsics que es realitzaran a l'àmbit del Mercat són els següents:

NETEJA INTERIOR DEL PP

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOMBRADA MANUAL	Racons, escales i pilones	Anual	Diàri
ESCOMBRADA MECÀNICA	Pass. interiors	Anual	Diàri
FREGAT MECÀNIC	Pass. Interiors	Anual	2 d/set
FREGAT MECÀNIC	Sobremolls	Anual	1 d/set

NETEJA EXTERIOR DEL PP

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
ESCOMBRADA MECÀNICA	Molls, carrers i aparcament	Anual	2 d/set
ASPIRACIÓ VORADES	Molls, carrers i aparcament	Anual	3 d/set
ESCOMBRADA MIXTA	Aparcaments	Anual	2 d/set
BALDEIG MIXT	Molls, carrers i aparcament	Anual	1 d/set

TRACTAMENTS ESPECÍFICS

Tractament	Àmbit	Període	Freqüència
NETEJA AMB AIGUA	Estructures interiors	Anual	Mensual
NETEJA AMB AIGUA	Canals i reixetes dels molls	Anual	Mensual

9. SERVEI DE NETEJA DEL BIOMARKET.

És una ampliació respecte del servei original, ja que és un equipament inaugurat el 2021. S'assimila el servei com si fos un pavelló estàndar del Mercat Central de Fruites i Hortalisses, de mida més reduïda.

ÀMBIT TERRITORIAL RECOLLIDA DE RESIDUS

1. MODEL DE RECOLLIDA

Els sistemes de recollida que es preveuen a MERCABARNA es basen en:

Moviments interns: Recollides i moviments de contenidors dins de la Unitat Alimentària.

- MCFH:
 - Recollida d'autocompactadors de matèria orgànica.
 - Recollida de gàbies metàl·liques d'envasos comercials.
 - Recollida banyeres de neteja viària.
- Biomarket:
 - Recollida de l'autocompactador de matèria orgànica.
 - Recollida de la gàbia metàl·lica d'envasos comercials.
 - Recollida lateral de fracció envasos domèstics i fracció resta.
- Pavelló Polivalent:
 - Recollida de l'autocompactador de fracció resta.
 - Recollida de les gàbies metàl·liques d'envasos comercials.
- MCP:
 - Recollida d'autocompactadors de fracció resta.
 - Recollida de gàbies metàl·liques d'envasos EPS.
 - Recollida de banyeres de neteja viària.
- MbFlor:
 - Recollida de l'autocompactador de fracció resta (transport directe a Planta de gestió).
 - Recollida de l'autocompactador de matèria orgànica (transport directe a Planta de gestió).
- Recollida comercial (MCFH i locals comercials):
 - Recollida dels contenidors de càrrega lateral distribuïts al MCFH i prop de les diferents zones amb locals comercials (fracció resta, envasos lleugers, cartró, FORM).
 - Recollida de la gàbia metàl·lica per a envasos comercials de la zona de restaurants.
- Punt Verd:
 - Canvi de contenidors dels molls de majoristes i minoristes quan estan plens.
- Foodback:
 - Recollida de l'autocompactador de matèria orgànica.

Transport a plantes de gestió:

- FORM: Plantes Metropolitanes designades per l'AMB (Ecoparc I, Ecoparc II, planta de compostatge de Torrelles, planta de compostatge de Sant Cugat...).
- Fracció resta: Planta de transferència de Viladecans.
- Envasos lleugers: Planta de Gavà.
- Poda: Planta Burés.
- Recollida de banyeres del Punt Verd de les fraccions: resta, matèria orgànica, poda i envasos lleugers.

2. EQUIPS PER JORNAL

- Moviments interns:
 - 1 torn de camió amplirroll, de dimarts a dissabte, en torn de matí (6h a 14h).
 - 1 torn de camió amplirroll, de dilluns a divendres, en torn de nit (21.30h a 5.30h).
 - 1 torn de vehicle elèctric Goupil, de dilluns a divendres, en torn de tarda (14h a 22h).
 - 1 torn de vehicle elèctric Goupil, de dimarts a dissabte, en torn de matí (6h a 14h)
 - 1 torn de camió de càrrega lateral, de dilluns a divendres (12h a 20h).

- Transport a Plantes de Gestió:
 - 1 torn de camió amplirroll, de dilluns a divendres, en torn de matí (6h a 14h).
 - 1 torn de camió amplirroll, de dilluns a divendres, en torn de tarda (14h a 22h).

11.3. ANNEX III: Maquinària adscrita i no adscrita al Servei.

RELACIÓ DE MAQUINÀRIA ADSCRITA					
CATEGORIA	FOTO	EQUIP	Marca	Model	Xarxa
VEHICLES NETEJA/RECOLLIDA DE RESIDUS		CISTERNA DE 16 M3 INSONORITZADA MOTOR AUXILIAR BOMBA ALTA PRESSIÓ INOX GNC	RENAULT	R16GAL 16000L	RENAULT D26 Wide: R6X2 Municipios 320 E6 CA AA CT
		FREGADORA AUTOPROPULSADA 2M²	MATHEU	MATHEU NEW AQUAZURA	-
		Milora: FREGADORA - ESCOMBRADORA ELÈCTRICA	TENNANT	TENNANT T17	-
		ESCOMBRADORA D'ASPIRACIÓ ARTICULADA DE 2M² AMB 3ª RASPALL	ROS ROCCA	CITY CAT 2020XL	-
		ESCOMBRADORA D'ASPIRACIÓ DE 4M² AMB 3ª RASPALL I 2 PERXES DE BALDEIG	SCHMIDT	SCHMIDT CLBANGO C6000	-
		Milora: TRACTORA ELÈCTRICA PER A TRANSPORT I L'INTERCANVI DE SEMBRIMOLCS AMB EQUIP D'AIGUA A PRESSIÓ	URBAPLUS	URBAPLUS TR1 ELÈCTRIC	0
		TRACTORA ELÈCTRICA PER A TRANSPORT I L'INTERCANVI DE SEMBRIMOLCS	URBAPLUS	URBAPLUS TR0 ELÈCTRIC	0
		Milora: DESHERATADOR DE MALES HERBES	RIPAGREEN	RIPAGREEN	-
		BUFADOR MANUAL ELÈCTRIC	STHL	STHL BGA 100 Manual a bateria	Bateria AR 3000 Cargador AL 300
		CAMIÓ AMB SISTEMA AMPLIROLL6X2 GNC	RENAULT	RENAULT C430 R6X2 Municipios 430cv E6 CA AA CT	CAYVOL MV22/70
		SEMBREMOLC GÀBIA METÀLICA DE 18M³ BOUQUET	URBACLIC	URBACLIC 523H (1,8x2,20x4m)	-
		MANIPULADOR TELESCÒPIC AMB IMPLEMENTS DE PALA I ARROSEGAMENT	MANITOU	MANITOU MLT 634 120LSU Premium	-
		PALA CARREGADORA SOBRE PNEUMÀTICS COMPACTA AMB IMPLEMENTS D'EMBRANZIDA I ARROSEGAMENT	CAT	BOCAT 9650E + Cuchara 175cm + Horquilla	-
		Milora: CARRELLA ELÈCTRICA AMB IMPLEMENTS DE PALA, D'EMBRANZIDA I ARROSEGAMENT	MANITOU	MANITOU ME 425	-
		CAMIÓ CAIXA TANCA DA 4,5M³ BOUQUET ELÈCTRIC	GOUPIL	GOUPIL G5	SATELITE DE TAPAS
		BALDEJADORA SOBRE CAMIÓ 18m³ ACER INOXIDABLE GNC	IVECO		6426 HGL
		FREGADORA ECO LÒGICA	NILFISK		E 5774 BGB
		AUTO CAMIÓ BRAC HIDRÀULIC ARTICULAT DE 3 EIXOS	IVECO		7625 HDT
BRIGADES AUXILIARS		Milora: TRACTORA ELÈCTRICA PER A TRANSPORT I L'INTERCANVI DE SEMBRIMOLCS AMB EQUIP D'AIGUA A PRESSIÓ	URBAPLUS	URBAPLUS TR1 ELÈCTRIC	0
		Milora: SEMBRIMOLC AMB EQUIP D'AIGUA D'ALTA PRESSIÓ A.C.	URBACLIC	URBACLIC SNAP C5005	-
		Milora: VEHICLE INSPECCIÓ ELÈCTRIC	NISSAN	NISSAN eNV 200 FURGÓN 2p BAS CA A	-
ALTRES		CONTENIDOR CL DE 3200L	ROS ROCCA	ROS ROCCA CL 3200L d1 njecció	-
		CONTENIDOR CL DE 2200L	ROS ROCCA	ROS ROCCA CL 2200L d1 njecció	-
		Milora: CONTENIDOR SIST. AMPUOL CAIXA OBERTA DE 5M³ AMB SISTEMA D'ESCALFAMENT TERMOSTÀTIC	CAYVOL	CAYVOL	-

RELACIÓ DE MAQUINÀRIA NO ADSCRITA

CATEGORIA	FOTO	EQUIP	DESCRIPCIÓ		
			Marca	Model	Xassís
RECOLLIDA DE RESIDUS		RECOL·LECTOR DE CÀRREGA LATERAL DRETA DE 25 M³ GNC	IVECO	FARID FMO PLUS 25 (fons reforçat)	IVECO AD260S33Y/PS GNC CA AA CL
		RENTACONTENIDORS DE CÀRREGA LATERAL GNC + MÀNEGA DE PRESSIÓ + ELEVADOR CP	IVECO	ROS ROCA-FARID LCCL 6100I	IVECO STRALIS AD190S30Y/9S GNC CA AA CL
RESERVA		Cuba baldeo 6.000l (9273DCK)	IVECO	IVECO 150 E21 / ROS ROCA	IVECO 150 E21 / ZCFA1LF0202435540
		Barredora con pértigas Schmidt Cleango 400 ((E8867BFR)	SCHMIDT	SCHMIDT COMPACT 400 CLEANGO 400	-
		Barredora con pértigas Schmidt Cleango 400 (E6002BFM)	SCHMIDT	SCHMIDT S4D19 COMPACT 400	-
		Camión Iveco basculante+gancho+pluma (7412DDP)	IVECO	IVECO 260 S 31 / CAYVOL MV 20 62	IVECO 260 S 31
		Vehícle d'inspecció. Renaul Clio (720FPK)	RENAULT	RENAULT CLIO	-
		Renault Cabstar con volquete (6905DBD)	NISSAN	NISSAN CABSTAR 110	NISSAN CABSTAR / VWASBFTL043804671
		Renault Cabstar con volquete (3454DVY)	NISSAN	NISSAN CABSTAR 110	NISSAN CABSTAR / VWASBFTL053825222
		Recolector compactador carga lateral Iveco 26TN (0789DDG)	IVECO	IVECO 260 S 31 / ROS ROCA FARID	IVECO 260 S 31 WJME2NN000C140376
		PALA - RETROCARGADORA – RUEDAS VOLVO - LANNEN 8600 C (E7621BFP)	VOLVO	VOLVO LANNEN 8600C	VOLVO LANNEN 8600C / 887094791234
		MINIPALA - CARGADORA – RUEDAS - BOBCAT - S 130 (E3275BDV)	BOBCAT	BOBCAT S 130	BOBCAT S 130 / 529612513

11.4. ANNEX IV: Licitació del servei actual

Adjuntem el link on es pot trobar tota la documentació de la licitació del servei actual.

<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/b32bd5d7-817c-2d07-e257-71aa3b897fc8/24112863>