



Exp. 23/0141

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE RECANVIS, BATERIES I FILTRES PER A LA REPARACIÓ DE MAQUINÀRIA DE JARDINERIA I AGRÍCOLA PROPIETAT DE L'INSTITUT MUNICIPAL DE PARCS I JARDINS DE BARCELONA

Codi de
contracte

23/0141

Descripció
contracte

CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE RECANVIS, BATERIES I FILTRES PER A LA REPARACIÓ DE MAQUINÀRIA DE JARDINERIA I AGRÍCOLA PROPIETAT DE L'INSTITUT MUNICIPAL DE PARCS I JARDINS DE BARCELONA

Import
Pressupost

381.150,00 € .
(IVA Inclòs)

Tipificació
contracte

SUBMINISTRAMENT



ÍNDEX

1	CLÀUSULA 1. CONSIDERACIONS GENERALS	3
1.1	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
1.2	PRESSUPOST ESTIMAT DEL CONTRACTE	3
1.3	DURADA DEL CONTRACTE.....	3
1.4	INTERLOCUTORS PER A AQUEST CONTRACTE.....	4
2	CLÀUSULA 2. INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ	4
2.1	INSPECCIÓ I CONTROL DE LA QUALITAT	4
2.2	ALTRES OBLIGACIONS	4
2.3	OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI.....	5
3	CLÀUSULA 3. TREBALLS A REALITZAR.....	6
4	CLÀUSULA 4. CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT	6
4.1	DISPONIBILITAT DELS RECANVIS.....	6
5	CLÀUSULA 5. REQUISITS MEDIAMBIENTALS I DE SOSTENIBILITAT	8
6	CLÀUSULA 6. CONTROL DE QUALITAT	8
7	CLÀUSULA 7. VALORACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	9
	ANNEX 1. FABRICANTS	10
	ANNEX 2. FABRICANTS EQUIPS ELÈCTRICS.....	12
	ANNEX 3. RELACIÓ D'EQUIPS	13



1 CLÀUSULA 1. CONSIDERACIONS GENERALS

1.1 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'institut municipal de parcs i jardins de Barcelona (d'ara endavant Parcs i Jardins), ha de contractar el subministrament de recanvis, bateries i filtres per a la reparació de la maquinària de jardineria i agrícola.

L'objectiu és garantir la disponibilitat de peces mecàniques i accessoris per mantenir les màquines, destinades a conservar els espais verds i l'arbrat de la ciutat, en perfecte estat.

1.2 PRESSUPOST ESTIMAT DEL CONTRACTE

L'import de sortida és de 381.150,00 € (IVA inclòs), d'acord amb la següent previsió de despesa:

Concepte	despesa estimada
recanvi STIHL	52.000,00 €
recanvi HONDA	23.000,00 €
recanvi HUSQVARNA	22.000,00 €
recanvi KOMATSU-ZENOAH	10.000,00 €
recanvi ZANON	5.500,00 €
recanvi BAHCO	4.000,00 €
recanvi altres	12.000,00 €
bateries i components STIHL	84.000,00 €
bateries i components HUSQVARNA	47.500,00 €
bateries i components ZANON	17.500,00 €
bateries i components BAHCO	12.500,00 €
bateries i components ALTRES	21.500,00 €
filtres	3.500,00 €
Total (sense IVA)	315.000,00 €
IVA (21%)	66.150,00 €
TOTAL (IVA INCLÒS)	381.150,00 €

1.3 DURADA DEL CONTRACTE

Aquest contracte s'iniciarà en la data que es fixi com a inici en el document de formalització del contracte i sempre que s'hagi esgotat el contracte vigent actualment (20/0011) que finalitzaria, com a màxim el dia 14/02/2024. La vigència serà de dos anys o fins a la data d'esgotament del pressupost.

Es podrà prorrogar la vigència del contracte un màxim de 2 anys més.

La durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació. La o les pròrrogues seran per períodes mensuals o anuals. Atenent la previsió de l'article 29.2 LCSP, la pròrroga serà obligatòria per a l'empresa si l'avís de pròrroga es comunica com a mínim amb dos mesos d'anticipació a la data de finalització del contracte o de la pròrroga corresponent.

1.4 INTERLOCUTORS PER A AQUEST CONTRACTE

Per aplicar i seguir aquest contracte la interlocució amb Parcs i Jardins, per al dia a dia, es fa amb el coordinador d'Equip Motor o persona en qui delegui.

L'adjudicatari ha de designar una persona de l'equip comercial disponible per fer visites presencials a requeriment de Parcs i Jardins, i amb qui es realitzarà el contacte pel dia a dia.

La interlocució entre Parcs i Jardins i l'adjudicatari es fa mitjançant correu electrònic.

2 CLÀUSULA 2. INSTRUMENT DE PLANIFICACIÓ

2.1 INSPECCIÓ I CONTROL DE LA QUALITAT

Parcs i Jardins es reserva el dret d'inspeccionar in situ i en qualsevol moment la tasca realitzada pel personal de l'empresa adjudicatària.

2.2 ALTRES OBLIGACIONS

Les factures es tramiten a nom de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona (P5801914B) per factura electrònica i han de recollir els números d'albarà dels diferents lliuraments. La freqüència màxima de facturació és mensual.

No s'acceptarà cap recanvi o accessori no vinculat a una petició o comanda de Parcs i Jardins.

A efectes d'aquest contracte, la definició de bateries, agrupa les bateries, els acumuladors i els elements de connexió a la xarxa de les màquines elèctriques.

Si durant la prevalença d'aquest contracte s'amplia la flota amb màquines d'altres marques i models, els recanvis per a aquests es regiran per les mateixes condicions descrites per a la resta d'equips.



2.3 OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

Complir la totalitat dels treballs convinguts, responnent de les seves faltes i les dels seus subministradors.

Per cobrir la totalitat de les marques, ha de tenir contracte amb una o diverses empreses subministradores de tota classe de recanvis (o ser-ne proveïdor oficial).

L'empresa haurà de poder subministrar recanvis, de totes les marques de les quals disposa o pugui disposar durant la vigència del contracte, Parcs i Jardins.

El preu de compra dels recanvis es determinarà a partir dels preus oficials de venda de cada marca, que serà sempre consultable per Parcs i Jardins en qualsevol moment de la durada del contracte. A aquest preu oficial de venda al públic se li aplicarà el descompte que hagi ofert l'adjudicatari.

Per tal de poder comprovar la veracitat dels preus oficials, l'empresa adjudicatària donarà accés a les webs oficials, sempre que sigui possible, i/o trimestralment o quan siguin requerits facilitaran la relació dels mateixos i en especial per a les marques: Stihl, Husqvarna, Honda, Echo i Zanon i Komatsu-Zenoah.

Per a la resta de marques i aquelles que es puguin incorporar durant la vigència del contracte, el preu serà el de venda al públic oficial estipulat als catàlegs de preus oficials de cada marca. L'adjudicatari haurà de facilitar aquests preus de venda al públic oficials per a cada marca sempre que es demani qualsevol recanvi.

En relació amb els productes tipus filtres i bugies, els preus han d'estar inclosos en els preus oficials de cada marca.

Malgrat això, els filtres i bugies no serà necessari que siguin de la marca oficial. En aquest sentit l'adjudicatari podrà proposar filtres i bugies no oficials sempre que el preu unitari de les mateixes sigui inferior al de la marca oficial una vegada s'hagi aplicat el descompte, i sempre que reuneixi els mateixos estàndards de qualitat.

Retirar i reposar, sense cap càrrec per a Parcs i Jardins, els recanvis o accessoris subministrats que no estiguin en perfecte estat d'ús.

Elaborar un albarà valorat amb la descripció de les peces i accessoris subministrats on s'inclou el codi de fabricant, la descripció i el preu de cada recanvi o accessori. L'albarà ha de referir el número d'ordre de treball o petició tramitada per l'adjudicador i la referència del número d'expedient corresponent a aquest contracte (23/0141). L'albarà es lliura a l'interlocutor de Parcs i Jardins mitjançant correu informàtic, o en mà, al lliurament de la comanda.



En les comandes retirades a les dependències de l'adjudicatari ha de lliurar còpia de l'albarà a la persona que reculli el material, no sent obstacle perquè es tramiti, igualment, informàticament.

Si tanca per vacances o festes locals, proporcionar un calendari de festius i vacances a l'adjudicador per facilitar la gestió de les comandes. En cas de tancament superior a cinc dies naturals, ha de proporcionar una alternativa de subministrament en les mateixes condicions i preus que les contractades.

En cas que l'adjudicatària hagi ofert lliurar les comandes amb vehicle respectuós amb el medi ambient, haurà de fer-lo servir habitualment.

3 CLÀUSULA 3. TREBALLS A REALITZAR

L'interlocutor de Parcs i Jardins, mitjançant correu electrònic, sol·licita el material indicant la descripció, codi, el número de màquina i, si cal, el número de bastidor de l'equip.

Quan l'adjudicatari rep la comanda de Parcs i Jardins, per correu electrònic, ha de subministrar el producte requerit en el lloc, data i hora sol·licitat i en els terminis especificats en el punt 4.1.

4 CLÀUSULA 4. CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT

Els recanvis, les bateries i els filtres han de ser originals de la marca de la màquina o els recomanats pel fabricant.

A requeriment de Parcs i Jardins, les bugies o filtre podrà ser genèric o d'una marca diferent a l'original.

Els recanvis i filtres s'han de lliurar amb embolcall individualitzat i etiquetat amb codi de barres on s'ha d'informar, com a mínim, del codi de fabricant del producte.

El lliurament es fa a les dependències de Parcs i Jardins al Centre de Manteniment Serra i Martí (Via Favència, 47) en horari de 8 a 10 h. i sense cap càrrec.

Si el subministrament sol·licitat el recull Parcs i Jardins a les dependències de l'adjudicatari, les condicions de lliurament són les mateixes, a excepció de l'horari.

4.1 DISPONIBILITAT DELS RECANVIS

- a) El subministrament de la comanda es farà en un termini màxim de 48 hores per a les peces descrits a l'apartat b) i de 96 hores per a la resta.



L'adjudicatari ha de tenir els mitjans suficients per aconseguir els subministraments no disponibles en estoc, i la logística de transport necessària per tenir-ne dins els terminis estipulats.

- b) L'adjudicatari ha de tenir l'estoc necessari de peces de recanvi per a cobrir les necessitats en un termini de 48 hores, de cada tipus de màquina dels elements següents:

Motoserra:

- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| - bateries (per a equips elèctrics) | - peces carburador |
| - cadenes | - peces de pistó |
| - carcassa | - recanvi elèctric |
| - espades | - tirador arrencada |
| - fre de cadena | |

Segadora:

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| - cable accelerador | - politges |
| - carcassa | - retens cardan |
| - cardan | - rodes |
| - corretges | - suport elevadors |
| - ganivetes | - suport embragatge |
| - passador tracció | - suport ganivetes |
| - peces carburador | - tirador arrencada |
| - pinyó cadell (trinet) | |

Desbrossadora:

- | | |
|-------------------------------------|----------------------|
| - bateries (per a equips elèctrics) | - ganivetes |
| - cable accelerador | - peces carburador |
| - campana d'embragatge | - protector |
| - carcassa | - protector ganiveta |
| - embragatge | - recanvi elèctric |
| - faldons | - tirador arrencada |

Bufadora:

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| - bateries (per a equips elèctrics) | - recanvi elèctric |
| - carcassa | - tirador arrencada |
| - peces carburador | - tub d'extracció d'aire |



Tallabardissa:

- | | |
|-------------------------------------|---------------------|
| - bateries (per a equips elèctrics) | - jocs de cargols |
| - carcassa | - peces carburador |
| - espasa | - recanvi elèctric |
| - ganiveta espasa | - tirador arrencada |

c) Per a la resta de peces, ha de tenir capacitat de resposta no superior a 96 hores.

S'adjunta relació de màquines a data de tancament d'aquest document amb el codi identificador de Parcs i Jardins, marca i model i número de bastidor (annex 3).

5 CLÀUSULA 5. REQUISITS MEDIAMBIENTALS I DE SOSTENIBILITAT

En la declaració pública de la seva política mediambiental, Parcs i Jardins adopta el compromís de gestionar amb criteris de qualitat i sostenibilitat la prestació dels serveis urbans i el manteniment de l'entorn, per això l'empresa adjudicatària adoptarà amb caràcter general mesures preventives oportunes basades en les bones pràctiques de gestió mediambiental, independentment de l'emplaçament en què es realitzi la reparació o actuació:

- evitar abocaments líquids no desitjats
- evitar emissions contaminants a l'atmosfera i sorolls
- evitar fuites, vessaments i contaminació del sòl
- evitar l'abandonament de qualsevol tipus de residu
- gestionar correctament els residus definits com a perillosos
- emmagatzemar i manipular adientment els productes químics i mercaderies o productes perillosos.

6 CLÀUSULA 6. CONTROL DE QUALITAT

Parcs i Jardins vetlla per la correcta execució de les prestacions que realitzi l'empresa adjudicatària. El control es basa en el seguiment del compliment de les prestacions i subministraments pactats.

Aquesta tasca inspectora ha de tenir el suport total de l'empresa adjudicatària, per tal d'aplicar les mesures correctores que es determinin i així aconseguir una millora contínua per donar compliment a aquest plec.



7 CLÀUSULA 7. VALORACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

D'acord amb els càlculs realitzats pel personal tècnic de l'Equip Motor de Parcs i Jardins, es presenta la previsió de despesa, segons annex 1.

A aquests efectes l'adjudicatari ha de determinar a la seva oferta:

- a) El % de descompte a aplicar sobre el preu oficial de la marca de recanvis
- b) El % de descompte a aplicar sobre el preu oficial de la marca de les bateries

Durant la setmana següent a la formalització del contracte, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar els catàlegs amb els preus oficials de marca de totes i cadascuna de les marques descrites a l'apartat 2.1.1 del present plec de clàusules tècniques i sobre els que s'aplicarà el descompte ofert per l'adjudicatari inicialment. Posteriorment, s'aplicaran el descompte sobre els preus oficials que en cada moment siguin d'aplicació

A la factura no s'ha d'afegir cap altre concepte associat al subministrament, transport, manipulació, embalatge, o d'altres.

L'únic cost afegit permès fora de la proposta econòmica, és el de l'impost sobre el valor afegit (IVA) legalment establert.

La quantitat econòmica prevista en aquest document es fixa com a import màxim, i no pressuposa la percepció total per part de l'adjudicatari. Parcs i Jardins no està obligat a exhaurir el pressupost econòmic establert.

El pressupost del contracte és de **381.150,00 €**. Tot i la millora de preus de l'oferta, la previsió de despesa es manté incrementant-ne el nombre de recanvis a subministrar al llarg del període.

El coordinador d'Equip Motor

El coordinador de la Direcció de Conservació

Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

ANNEX 1. FABRICANTS

marca	uts
STIHL	722
HONDA	325
HUSQVARNA	313
KOMATSU-ZENOAH	121
ZANON	80
BAHCO	57
ECHO	44
INFACO	33
JOHN DEERE	11
BALVEN	9
MANKAR	6
GESAN	6
C. SCOPE	6
BLUEBIRD	5
GRAVELY	5
ETESIA	5
KÄRCHER	5
MM	4
	4
TORO	3
ARVIPO	3
RIPAGREEN	3
AGS	2
STANLEY	2
FINI	2
PINTUC	2
ROAD	2
SNAPPER	2
GRANIT	2
RINK	1
AGK	1
PRAMAC	1
MTD	1
MOSA	1
METAL WORKS	1
HYDROTECH	1
FIAC	1
SD INVERTER	1



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

QSM	1
INVERTER	1
BILLY GOAT	1

ANNEX 2. FABRICANTS EQUIPS ELÈCTRICS

marca	uts	combustible
STIHL	374	Elèctric amb bateria
HUSQVARNA	215	Elèctric amb bateria
ZANON	80	Elèctric amb bateria
BAHCO	57	Elèctric amb bateria
INFACO	33	Elèctric amb bateria
ECHO	27	Elèctric amb bateria
C. SCOPE	6	Elèctric amb bateria
MANKAR	6	Elèctric amb bateria
ARVIPO	3	Elèctric amb bateria
KÄRCHER	3	Elèctric endollable
FINI	2	Elèctric endollable
ROAD	2	Elèctric amb bateria
	2	Elèctric endollable
STANLEY	2	Elèctric endollable
GRANIT	2	Elèctric endollable
PINTUC	2	Elèctric endollable
FIAC	1	Elèctric endollable
	1	Elèctric amb bateria
INVERTER	1	Elèctric endollable
METAL WORKS	1	Elèctric endollable
QSM	1	Elèctric endollable
RINK	1	Elèctric endollable
SD INVERTER	1	Elèctric amb bateria
HYDROTECH	1	Elèctric amb bateria



ANNEX 3. RELACIÓ D'EQUIPS

Família	Marca i model	Unitats
Aclotadora	STIHL BT 131	9
Airejadora	BLUEBIRD TA10	2
Aspiradora	BILLY GOAT TR 1103	1
Bomba d'aigua	HONDA WB20XT	1
Bomba d'aigua	HONDA WH10	9
Bomba d'aigua	HONDA WH15X	2
Bomba d'aigua	HONDA WX10T	47
Bomba d'aigua	HONDA WX20XT	2
Bufadora	ECHO DPB-600	5
Bufadora	HUSQVARNA 252iB	1
Bufadora	HUSQVARNA 525iB	26
Bufadora	HUSQVARNA 536LiB	15
Bufadora	KOMATSU-ZENOAH EBZ4800ECO	2
Bufadora	KOMATSU-ZENOAH HB-2302	19
Bufadora	STIHL BG-85	12
Bufadora	STIHL BG-86	10
Bufadora	STIHL BG-86C	1
Bufadora	STIHL BGA 100	39
Bufadora	STIHL BGA 86	8
Bufadora	STIHL BGA-85	4
Bufadora	STIHL BR-400	3
Bufadora	STIHL BR-420	3
Bufadora	STIHL BR-550	1
Bufadora	STIHL BR-600	20
Bufadora	STIHL SH-85	2
Compressor elèctric	6350362035	1
Compressor elèctric	PRO B70000-500	1
Compressor elèctric	FIAC CW Comba 250 R II	1
Compressor elèctric	FINI PINTUC	2
Compressor elèctric	GRANIT ZB-0.1/8-BaMa-24	2
Compressor elèctric	METAL WORKS Cosmos 24 hp2,0 Peak	1
Compressor elèctric	PINTUC 25SF2500	1
Compressor elèctric	PINTUC SF2500	1
Compressor elèctric	STANLEY D 210/8/24	1
Compressor elèctric	STANLEY D 211/8/24S	1
Cremador d'herbes	RIPAGREEN Easy kit	3
Desbrossadora	BAHCO BCL 121	3
Desbrossadora	ECHO DRSM-300	5
Desbrossadora	ECHO SRM-3610T U	8



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Desbrossadora	ECHO SRM-420TES U	8
Desbrossadora	ETESIA Atila AK 98X	1
Desbrossadora	HONDA Pubert	3
Desbrossadora	HUSQVARNA 325iLK	7
Desbrossadora	HUSQVARNA 520 iRX	10
Desbrossadora	HUSQVARNA 520iRX	14
Desbrossadora	HUSQVARNA 535iRXT	10
Desbrossadora	HUSQVARNA 536LIRX	18
Desbrossadora	HUSQVARNA 545RX	2
Desbrossadora	KOMATSU-ZENOAH BC534DWM-1	1
Desbrossadora	KOMATSU-ZENOAH BCZ4500CL	34
Desbrossadora	STIHL 545RX	1
Desbrossadora	STIHL FR-480	1
Desbrossadora	STIHL FS-260	13
Desbrossadora	STIHL FS-260 C-E	5
Desbrossadora	STIHL FS-400	52
Desbrossadora	STIHL FS-450	22
Desbrossadora	STIHL FS-460	2
Desbrossadora	STIHL FS-480	3
Desbrossadora	STIHL FS-490 C-EM	4
Desbrossadora	STIHL FS-550	3
Desbrossadora	STIHL FSA 130	39
Desbrossadora	STIHL KM-130 R	10
Desbrossadora	STIHL KM-85-R HT	4
Desbrossadora	STIHL KMA 135 R	9
Desherbadora a vapor	EASY KIT	1
Desherbadora a vapor	MM MM DV300 L - 12 volt	4
Detector de cables	C. SCOPE 33 XD	6
Detector de fuites	HYDROTECH 2	1
Electro-soldador	GESAN 180 H	1
Electro-soldador	GESAN GS-170	2
Electro-soldador	INVERTER Special 145	1
Electro-soldador	MOSA T5 ECO HBS	1
Encebadora	RINK GS 10	1
Escardador	BAHCO BCL 141	21
Escarificadora	BLUEBIRD D-110	1
Escarificadora	BLUEBIRD ER11100	2
Escarificadora	HONDA RH 480	2
Escarificadora	SD INVERTER RR600 HD	1
Esmoladora	QSM 150 (400 W 220 V)	1
Grup electrogen	AGK 2400	1
Grup electrogen	GESAN G-3000 H	1



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Grup electrogen	GESAN G-5000 H	1
Grup electrogen	GESAN G-7TFH	1
Grup electrogen	HONDA ECM-2800	2
Grup electrogen	HONDA EU-10	27
Grup electrogen	HONDA EU-101 G	1
Grup electrogen	HONDA EU-20	2
Grup electrogen	PRAMAC E-5000	1
Motobomba d'aigua	HONDA WX10	1
Motocultor	HONDA F 220	1
Motocultor	HONDA F 560	4
Motocultor	HONDA F-320	6
Motocultor	HONDA F-340	19
Motocultor	HONDA FE-500	15
Motocultor	HONDA FG-320	2
Motocultor	HONDA FJ500 SE	1
Motocultor	HONDA FJ-500 SE	1
Motocultor	STIHL MM 56	2
Motoserra	ARVIPO MT37	3
Motoserra	BAHCO BCL 131	1
Motoserra	BAHCO BCL 132	13
Motoserra	ECHO CS-2511TES	1
Motoserra	ECHO DCS-2500TC PRO	7
Motoserra	HUSQVARNA 530iPT5	10
Motoserra	HUSQVARNA 536 LIPT5	2
Motoserra	HUSQVARNA 540 iXP	4
Motoserra	HUSQVARNA 560 XP	2
Motoserra	HUSQVARNA T335i XP	2
Motoserra	HUSQVARNA T535i XP	10
Motoserra	HUSQVARNA T535iXP	22
Motoserra	HUSQVARNA T536 LIXP	3
Motoserra	KOMATSU-ZENOAH G-2500	10
Motoserra	KOMATSU-ZENOAH G-310 TS	3
Motoserra	KOMATSU-ZENOAH G-3100 TS	2
Motoserra	KOMATSU-ZENOAH G-3200	44
Motoserra	KOMATSU-ZENOAH G-3200 TS	6
Motoserra	STIHL HT-131	13
Motoserra	STIHL HTA 85	3
Motoserra	STIHL HTA 86	2
Motoserra	STIHL MS 151 TC-E	17
Motoserra	STIHL MS 161 T	8
Motoserra	STIHL MS 201 TC-M	14
Motoserra	STIHL MS 362 C-M	10



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Motoserra	STIHL MS 500i	7
Motoserra	STIHL MS 661 C-M	2
Motoserra	STIHL MS 881	1
Motoserra	STIHL MS-150	17
Motoserra	STIHL MS-150 TC	9
Motoserra	STIHL MS-170 D	1
Motoserra	STIHL MS-192 T	11
Motoserra	STIHL MS-193 T	10
Motoserra	STIHL MS-200 T	4
Motoserra	STIHL MS-201 T	10
Motoserra	STIHL MS-201 TC-M	1
Motoserra	STIHL MS-260	1
Motoserra	STIHL MS-261/45	1
Motoserra	STIHL MS-341	20
Motoserra	STIHL MS-362	3
Motoserra	STIHL MS-362 C	4
Motoserra	STIHL MS-660	4
Motoserra	STIHL MS-661	3
Motoserra	STIHL MSA 160T	38
Motoserra	STIHL MSA 161 T	24
Motoserra	STIHL MSA 200	20
Motoserra	STIHL MSA 200 C-B	16
Motoserra	STIHL MSA 220-C-B	9
Motoserra	STIHL MSA 300C-O	12
Netejadora d'alta pressió	KÄRCHER 1.141-370	1
Netejadora d'alta pressió	KÄRCHER G7,10M	2
Netejadora vehicles	KÄRCHER HDS-551-C ECO	1
Netejadora vehicles	KÄRCHER HDS-895	1
Retallavores	MTD E-400	1
Retallavores	STIHL FSA 85	7
Segadora	AGS CROSSJET AC-92	2
Segadora	ETESIA H124D	2
Segadora	ETESIA HVHPX	2
Segadora	GRAVELY PRO-TURN 148	5
Segadora	HONDA HRH 536	1
Segadora	HONDA HRH 536 HXE	51
Segadora	HONDA HRH-536	104
Segadora	HONDA HRH-536 HX	5
Segadora	HONDA HRH-536 K4 HXE	11
Segadora	HONDA HRS-536 C4 SKEA	5
Segadora	HUSQVARNA 15V2	7
Segadora	HUSQVARNA 15V2 AWD	1



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Segadora	HUSQVARNA GX560	1
Segadora	HUSQVARNA HQ LB 553 S	4
Segadora	HUSQVARNA LC551VBP	1
Segadora	HUSQVARNA LC551VEP AL	7
Segadora	HUSQVARNA P 524	1
Segadora	HUSQVARNA PF21	3
Segadora	HUSQVARNA R 316TX AWD	6
Segadora	HUSQVARNA R 316TXs AWD	9
Segadora	HUSQVARNA R 419TsX AWD	1
Segadora	HUSQVARNA R15T	10
Segadora	HUSQVARNA R15V2	11
Segadora	HUSQVARNA R316T S AWD	11
Segadora	HUSQVARNA R316TXS AWD	7
Segadora	HUSQVARNA RC 320 Ts AWD	4
Segadora	HUSQVARNA RC320Ts AWD	1
Segadora	HUSQVARNA RIDER R316T	8
Segadora	HUSQVARNA RIDER R422TS AWD	1
Segadora	JOHN DEERE 455	1
Segadora	JOHN DEERE X300R	10
Segadora	ROAD RMA 448 TC	1
Segadora	ROAD RMA 765 V	1
Segadora	SNAPPER RD18VG40	2
Segadora	STIHL RMA 446 VC	1
Segadora	STIHL RMA 765 V	5
Segadora	STIHL RMA 765.0 V	5
Segadora	TORO Z 2000 122	3
Sulfatadora	BALVEN SP300	9
Sulfatadora	MANKAR Mantra	6
Sulfatadora	STIHL SR-420	1
Tallabardisses	BAHCO BCL111	1
Tallabardisses	HUSQVARNA 520 iHD60	28
Tallabardisses	HUSQVARNA 520iHE3	7
Tallabardisses	HUSQVARNA 520iHT4	7
Tallabardisses	HUSQVARNA 536 LIHD60X	19
Tallabardisses	STIHL HLA 66	11
Tallabardisses	STIHL HLA 86	13
Tallabardisses	STIHL HLA-65	4
Tallabardisses	STIHL HS-75	3
Tallabardisses	STIHL HS-81T	1
Tallabardisses	STIHL HSA 86	39
Tallabardisses	STIHL HSA 94 T	36
Tallabardisses	STIHL HSA 94R	1



Gerència de Serveis Urbans
Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal

Tallabardisses	STIHL HTA 86	6
Tisores elèctriques	EPR137P	1
Tisores elèctriques	BAHCO BCL22	18
Tisores elèctriques	ECHO P-10	10
Tisores elèctriques	INFACO F3005	10
Tisores elèctriques	INFACO F3015	23
Tisores elèctriques	STIHL ASA85	12
Tisores elèctriques	ZANON ZM25	38
Tisores elèctriques	ZANON ZM-25	1
Tisores elèctriques	ZANON ZM35	41
TOTAL		1796