



SECRETARIA GENERAL

Expedient: 2026/8661

Assumpte: CONTRACTACIÓ MIXTA SERVEI DE MANTENIMENT I REPARACIÓ DE MAQUINÀRIA DE JARDINERS I PALETES I SUBMINISTRAMENT DE RECANVIS I EINES.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES CONTRACTE MIXT DEL SERVEI DE MANTENIMENT I REPARACIÓ DE LA MAQUINÀRIA DE JARDINERS I PALETES AIXÍ COM DE SUBMINISTRAMENT DE RECANVIS, CONSUMIBLES I EINES DE JARDINERIA I PALETERIA.

1. Objecte i necessitat del contracte

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) és definir les condicions tècniques que regiran la contractació del servei de manteniment preventiu i correctiu, revisió, reparació i subministrament de determinats elements de la maquinària municipal utilitzada pels serveis de jardineria i la brigada municipal de l'Ajuntament de Calonge i Sant Antoni.

També inclourà el subministrament de certs elements dels aparells de jardineria.

La maquinària objecte del contracte es detalla a:

- Annex 1: Relació de maquinària de jardiniers i paleteria
- Annex 2: Subministrament de material i elements propis de la maquinària

La relació de maquinària no té caràcter exhaustiu ni limitatiu. Qualsevol alta o baixa de màquines durant la vigència del contracte s'entendrà automàticament incorporada, restant subjecta a les condicions del present Plec.

2. Prescripcions tècniques particulars del servei

Els treballs de manteniment preventiu i correctiu es realitzaran d'acord amb les instruccions i programes establerts pels fabricants de la maquinària, així com les indicacions contingudes en els corresponents llibres de manteniment.

Qualsevol actuació (manteniment, reparació, subministrament, etc.) requerirà autorització prèvia i conformitat expressa dels tècnics o encarregats de la brigada, mitjançant el personal designat a tal efecte.

Pel manteniment correctiu serà preceptiva una ordre de treball d'entrada, un pressupost conformat per realitzar l'actuació de manteniment i una ordre de treball de sortida conforme l'Annex 3 i 4 del present PPT. No obstant això, per aquelles reparacions o manteniments que no superin els 300,00€ (IVA inclòs), no serà necessària la presentació d'un pressupost i per tant el taller podrà efectuar directament la reparació corresponent (prèvia autorització dels serveis municipals).

2.1 Ordres de treball i pressupostos

Pel manteniment correctiu, preventiu, preparatòries, subministraments... serà obligatori:

- Ordre de treball d'entrada



- Pressupost previ conformat pels tècnics o encarregats de la brigada
- Ordre de treball de sortida

Segons els models establerts als Annexos 3 i 4.

No obstant això, per aquelles reparacions o manteniments que no superin l'import de 300,00 € (IVA inclòs), no serà necessària la presentació de pressupost, i el taller podrà efectuar directament la reparació, sempre amb autorització prèvia dels tècnics o encarregats de la brigada.

2.2. Materials i recanvis

El taller adjudicatari assumirà el cost dels materials fungibles i de recanvi necessaris fins a un import màxim de 50,00 € per actuació. A partir d'aquest import, les peces es podran facturar a la Unitat d'Espai Públic, descomptant els primers 50,00 €.

L'adjudicatari garantirà la recollida, tractament i eliminació dels materials usats d'acord amb la Llei 7/2022, de 8 de abril, de residus i sols contaminants per una economia circular.

3. Prestacions incloses

3.1. Manteniment preventiu i correctiu

S'entén per manteniment preventiu el conjunt d'inspeccions periòdiques, tant de funcionament com de seguretat, destinades a prevenir avaries mitjançant la detecció anticipada de possibles fallades.

Aquest manteniment inclou totes les peces necessàries i no serà objecte de facturació independent.

El manteniment correctiu comprèn qualsevol reparació no inclosa dins del període de garantia ni derivada d'un incompliment del programa de manteniment per part de l'adjudicatari. Inclou la mà d'obra i les peces necessàries, que podran ser facturades segons les condicions del contracte.

3.2. Subministrament de material per a eines de jardineria

Inclou el subministrament del material detallat a l'Annex 2.

El subministrament o utilització de peces i recanvis inclourà les despeses de transport i lliurament, o bé la seva recollida pels mitjans propis de la Unitat d'Espai Públic.

4. Terminis i lloc de prestació del servei



L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un punt de servei multimarca (taller o punt d'atenció equivalent) amb totes les instal·lacions, equipaments i autoritzacions necessàries, **situat dins d'un radi màxim de 15 km des de la Plaça Concòrdia de Calonge.**

Aquesta limitació es justifica pel fet que el transport de la maquinària el realitza personal municipal durant la seva jornada laboral.

En cas de no disposar de taller propi dins d'aquest radi, l'adjudicatari haurà de tenir concertat el servei amb tallers especialitzats que compleixin els mateixos requisits.

Terminis d'execució

- Reparació de maquinària de jardineria: màxim 72 hores a comptar des de la recepció de l'encàrrec per correu electrònic, llevat de causa degudament justificada.
- Subministrament de material: màxim 7 dies naturals, a comptar des de la recepció de l'encàrrec per correu electrònic.

El lliurament del material es realitzarà a la nau de la Unitat d'Espai Públic, situada al carrer Verema, 12.

5. Condicions ambientals

5.1 Normativa ambiental

L'empresa contractista haurà de complir estrictament la normativa ambiental vigent, especialment la Llei 7/2022, de 8 de abril, de residus i sols contaminants per una economia circular, i assumirà íntegrament qualsevol responsabilitat derivada d'incompliments ambientals.

L'Ajuntament es reserva el dret de realitzar inspeccions, exigir compensacions pels danys causats i, si escau, resoldre el contracte.

5.2 Etiquetes ambientals

Sempre que sigui possible, els materials i productes utilitzats disposaran de certificacions ambientals com l'EU ECOLABEL o equivalents.

6. Condicions de l'adjudicatari

L'adjudicatari haurà de disposar, a la formalització del contracte, de totes les llicències, autoritzacions i mitjans tècnics necessaris per a l'execució del servei.



7. Control dels treballs

Els serveis tècnics municipals podran inspeccionar i controlar en qualsevol moment els treballs realitzats. Les deficiències detectades hauran de ser esmenades per l'adjudicatari sense cost addicional.

8. Garanties

Totes les reparacions i treballs efectuats tindran una garantia total de 3 mesos sense limitació i inclourà tant la mà d'obra com els materials utilitzats.

Aquestes condicions generals seran vàlides sense perjudici de la major garantia que proposi el taller o del fet que les peces incloses en la reparació tinguin un termini de garantia superior, ja que en aquest cas, i per a aquestes peces regirà el període més gran.

La garantia de qualsevol element de la màquina s'entén total. El taller no pot acreditar cap despesa per a la realització d'una reparació subjecta a garantia i ha de fer-se càrrec de qualsevol despesa ocasionada a l'Ajuntament a conseqüència de la reparació defectuosa.

La garantia inclou per tant els materials aportats i la mà d'obra, i afecta a totes les despeses que es puguin produir, fins i tot el desplaçament dels operaris que l'han de dur a terme quan la màquina avariada no pugués moure's (i la seva remolcada al taller si calgués), així com la imposició fiscal que gravi aquesta nova operació.

9. Responsabilitat del contractista

El contractista serà responsable de la correcta execució de les prestacions objecte del contracte, així com de la qualitat dels treballs realitzats, del compliment de la normativa vigent i de la gestió adequada de tots els residus generats.

Igualment, el contractista respondrà dels danys, perjudicis o accidents de qualsevol naturalesa que es puguin ocasionar a tercers o al municipi com a conseqüència directa o indirecta de la prestació del servei.

La realització de treballs defectuosos comportarà l'obligació de reparar-los o executar-los novament a càrrec exclusiu de l'adjudicatari. En cas d'incompliment, l'Ajuntament podrà encarregar aquestes actuacions a tercers i repercutir-ne el cost a l'adjudicatari, sense perjudici de l'aplicació de les penalitats previstes al plec de clàusules administratives particulars.



ANNEX 1

RELACIÓ MAQUINÀRIA DE JARDINERS I DE PALETERIA

La maquinària de jardiniers i paletteria objecte del present contracte és el següent:

MAQUINES DE GASOLINA JARDINERS:

- 2 DESBROSSADORES STIHL RIGIDES FS 560
- 2 DESBROSSADORES STIHL RIGIDES FS 461C
- 2 DESBORSSADORES ECHO DE MOCHILA RM 510ES
- 4 DESBORSSADORES STIHL DE MOCHILA FR 460 TC
- 4 BUFADORS ECHO PB- 255ES
- 1 BUFADORA STIHL
- 1 BUFADORA STIHL BHA 100
- 1 MOTOSERRA HUSKVARNA 281XT
- 1 MOTOSERRA STIHL MS 462C
- 1 MOTOSERRA ECHO CS-280T
- 1 MOTOSERRA ECHO CS- 3400
- 2 MOTOSERRES STIHL MS 150TC
- 1 MOTOSERRA STIHL MS 194T
- 1 SEGADORA GIANI FERRARI 35HP
- 1 PICADORA AATICA GREEN MECH CM220MT55
- TRACTOR KUBOTA 40CV STV 40
- 1 DESBROSSADORA TRACTOR ARI TLD140
- 1 DESBROSSADORA BRAÇ ARTICULAT MASCHIO MARTINA EVO TERRA MAQ
- 5 SEGADORES HONDA GRAN 536 HRH
- 1 SEGADORA HONDA PETITA
- 1 MOTICULTOR HONDA F720
- 1 MOTICULTOR HONDA PUBERT PRIMO 55 HC
- 1 MOTICULTOR HONDA F220
- 1 RECICLADORA DE GESPA HONDA GX160 RH501
- 1 MAQUINA DE SULFATAR AMB MOTOR HONDA GX 160 DE 200LT
- 1 MAQUINA DE SULFATAR AMB MOTOR HONDA GX 160 DE 125 LT
- 1 TALLASETOS NORMAL ECHO HCR-161ES
- 1 TALLASETOS EXTENSIBLE ECHO PAS-265ES
- 1 TALLASETOS EXTENSIBLE STIHL
- 1 MOTOSERRA EXTENSIBLE ECHO PPF235ES
- 1 COMPRESSOR HONDA D'AIRE COMPRIMIT GX160 PUSKA 55HP
- 1 CUBA REMOLC 4000LT. MOTOR DAEWOO 6.5 HP
- 1 DESBROSSADORA ATTILA 98 MOTOR KAWASAKI FS651V
- 2 HSQVARNA P524
- BOMBA D'AIGUA HONDA GX 120



MÀQUINES ELÈCTRIQUES

- 1 SEGADORA VIKING MA 443
- 2 SEGADORA STIHL
- 1 TALLASETOS HSA 94R
- 2 DESBROSSADORA STIHL FSA 130R
- 2 DESBROSSADORA STIHL FSA 90R
- 3 BUFADORES STIHL 85
- 1 BUFADORA STIHL BGA 100
- 1 MAQUINA DE PODAR ASA 85
- 4 MOTOSERRES STIHL MSA 160C
- 1 MOTOSERRA STIHL MSA161 T
- 17 BATERIES DE LITI STIHL AP300
- 5 CARREGADORS DE BATERIA AL 300
- 1 MULTISERVEI ACOPLADOR STIHL (TALLATANQUES I MOTOSERRA)
- 2 MOTXILLES DE SOLFATAR FARMATE
- 2 ESTISORES STIHL ASA 85
- 3 MOTXILLES DE SOLFATAR PULMIC
- 1 MOTOSERRA EXTENSIBLE BAHCO BCL 108PS
- 3 BATERIES BAHCO LITI BCL 1810IB
- 2 ESTISORES BAHCO BCL24
- 2 ESTISORES BAHCO.BCL23
- 1 ESTISORES BAHCO BCL240
- 1 MOTOSERRA BAHCO BCL 151B

MÀQUINES MANUALES

- 1 ABONADORA SB 6000RD

EINES DE PALETERIA

- 1 ATORNILLADORA BOSCH GSB 18-2-LI
- 1 MARTELL BOSCH GBH 18V-EL
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 18V-LI
- 1 MARTELL BOSCH GSH 11-E
- 1 BATIDORA BELLOTA M-10
- 1 AMOLADORA AEG WSL 230
- 2 ATORNILLADORES BOSCH GSR 14'4 V-LI
- 1 ATORNILLADORA BOSCH GSR 18-2-LI
- 1 MARTELL BOSCH GSH 27
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS20 PROFI
- 1 MARTELL BOSCH GBH 7-46 DE
- 1 MARTELL BOSCH GBH 11DE
- 1 SERRA CALADORA BOSCH GST 100BCE
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 660



- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 850L
- 1 TALADRO BOSCH GBH 2-26 DRE
- 1 TALADRO BOSCH GBH 2-24 DFR
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 14'4V
- 1 ATORNILLADORA BOSCH GSB 18V-LI
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 20-230JV
- 1 ATORNILLADORA GSB 18V- 2-LI
- 1 AMOLADORA BOSCH GWS 20-230 JV
- 1 ATORNILLADORA GSB 18V-2-LI
- 1 PERFORADORA HITACHI DA300E
- 3 FORMIGONERES M85
- 1 FORMIGONERA DE BANCINA M85
- 1 FORMIGONERA ELÈCTRICA MONOFÀSICA GRNA
- 1 APISONADORA DE RODILLO WACKER MOD. WH65K
- 1 APISONADORA BAILARINA MT77HFR
- 1 TALLADORA DE ASFALT WACKER MOD. BSF70
- 1 MARTELL BOSCH GSH 16-30
- 1 GENERADOR HONDA EC5000
- 1 GENERADOR HONDA SX270
- 1 GENERADOR HONDA GC6000
- 1 MOTOSOLDADORA HONDA
- 1 GENERADOR HONDA EU 10L
- 1 NETEJADORA KARCHER K7.85
- 3 LIJADORA INALÀMBRICA DE ORBITA EXCÉNTRICA MAKITO
- 2 DISCO BOSCH GWS 7
- 1 PISTOLA PINTURA GRACO ULTRAMAX
- 1 MAORILA DE FER LINIES LX-8011
- 1 AIR COMPRESSOR ECTIGER 245 2305 OEU PINTUC
- 1 LIJADORA ORBITAL FESTOOL ET 5C 125 LI31
- 1 DECAPADOR D'AIRE CALENT BOSCH GHG 660 LLD
- 2 DISCO BOSCH GWS 18V
- 1 MARTELL BOSCH GSH7
- 1 ATORNILLADORA BOSCH GSB 18V
- 1 TALADRO PERCUTOR BOSCH GBH 18V
- 1 DISCO BOSCH GKS 18V
- 4 BATERIES PROCORE 18V

ANNEX 2

MATERIAL A SUBMINISTRAR PER LES EINES DE JARDINERIA

- CADENES PER LES MOTOSERRES (DIFERENTS MIDES I TIPOLOGIES)
- ESPASES PER LES MOTOSERRES (DIFERENTS MIDES I TIPOLOGIES)



- CARTUTXOS PER LES DESBROSSADORES TAP AMB MOLLA
- PLATS DESBROSSADORES (EN FUNCIO DE LA MÀQUINA)
- GANIVETES SEGADORA (EN FUNCIO DE LA MÀQUINA)
- SACS PER LES SEGADORS (TAMANY EN FUNCIO DE LA MÀQUINA)
- FIL DESBROSSADORA 2.7 MM
- FIL DESBROSSADORA 3 MM
- GANIVETES PER LA SEGADORA FERRARI, HUSQBARN, HONDA I ATILA
- MARTELLS DESBROSSADORA TRACTOR KUBOTA
- LLUMS D'EMERGÈNCIA
- GANIVETES PELSS MUTICULTORS

Totes les referències de la llista anterior, tenen un significat genèric. La particularitat de cada referència vindrà definida per el tipus de màquina a la que ja d'anar col·locat. Així, cada una de les referències esmentades, tindrà una mida i unes característiques tècniques tals, que s'ajustin a la màquina on s'ha d'instal·lar.

ANNEX 3

ORDRE DE REPARACIÓ D'ENTRADA

L'Ordre de reparació a l'entrada de la màquina al taller contindrà la següent informació:

- Dades del taller:
- Número del document:
- Hora de recepció de la màquina en el taller:
- Data de recepció de la màquina en el taller:
- Marca i model de la màquina
- Número de manteniment:
- Dades del responsable que el rep al taller:
- Detall de les incidències indicades:
- Detall d'altres incidències observades:
- Dades de l'operari que el lliura al taller (nom i cognom):

Signatura, data i DNI del treballador que la lliura al taller.

ANNEX 4

ORDRE DE REPARACIÓ DE SORTIDA

L'ordre de reparació de sortida del vehicle al taller contindrà la següent informació:

- Dades del taller:
- Número del document:
- Hora de sortida de la màquina en el taller:



- Data de sortida de la màquina en el taller:
- Marca i Model de la màquina:
- Número de manteniment:
- Dades del responsable que rep la màquina:
- Detall de les incidències reparades:
- Detall d'altres incidències observades i pendents:
- Dades de l'operari que el rep (nom i cognoms):

Signatura, data i DNI del treballador que el rep