



Ajuntament de Granollers
Medi Ambient i Espais Verds

Àrea de Territori
i Sostenibilitat

C. Sant Jaume, 16-26, 5è, despatx 501
Tel. 93 860 32 06
08401 Granollers
mediambientespaisverds@granollers.cat

NIF P-0809500-B

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULEN L'ACORD MARC PER A L'HOMOLOGACIÓ DE PROVEÏDORS PER AL SUBMINISTRAMENT DE DIVERSOS TIPUS DE MATERIALS, PEL MANTENIMENT DELS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE L'AJUNTAMENT DE GRANOLLERS

Març 2025

INDEX

1. OBJECTE DE L'ACORD MARC.....	3
2. ARTICLES OBJECTE DE L'ACORD MARC.....	3
3. OPERATIVA DELS SUBMINISTRAMENTS.....	4
4. PREU DELS ARTICLES.....	4
5. LLIURAMENT DE MATERIALS A SUBMINISTRAR.....	5
6. OBLIGACIONS I RESPONSABILITAT DE LES EMPRESES.....	5
7. QUALITAT DELS ARTICLES.....	6
8. OPERATIVA DE LES COMANDES DERIVADES DE L'ACORD MARC.....	7
9. FACTURACIÓ.....	8
10. INTERLOCUTOR/RESPONSABLE.....	8
ANNEX 1.....	9
ANNEX 2.....	10
ANNEX 3.....	11
ANNEX 4.....	12
ANNEX 5.....	13

1. OBJECTE DE L'ACORD MARC

L'objecte d'aquest acord marc és l'homologació de proveïdors per realitzar el subministrament de diversos tipus de materials pel manteniment dels espais verds municipals, conforme a les característiques que figuren en aquest Plec.

L'abast del present Acord Marc inclou els següents titulars:

- Ajuntament de Granollers (P0809500B)

Als efectes de la licitació i l'adjudicació, l'objecte de l'Acord Marc es divideix, segons la tipologia de material a subministrar, en els següents lots:

- Lot 1: Material de jardineria
- Lot 2: Material vegetal
- Lot 3: Material de reg
- Lot 4: Utillatge jardineria, maquinària i EPIS
- Lot 5: Recanvis per àrees de jocs infantils

S'inclouen al final d'aquest plec, els annexos corresponents a cada lot amb la relació d'articles.

Els licitadors podran participar en la licitació de tots els Lots en que es divideix el seu objecte, proposant oferta per a un o varis lots però d'acord amb l'article 99.4.b) LCSP, el nombre màxim de lots que es poden adjudicar a una única empresa licitadora és de 3 lots.

Si un licitador presenta oferta per a més de 3 lots haurà d'indicar en la seva oferta l'ordre de preferència en relació als lots als que oferta, és a dir, presentarà la relació ordenada per ordre de major a menor preferència de lots als que licita. Les adjudicacions dels lots es faran en funció de la puntuació obtinguda i segons l'ordre de preferència expressat.

Cadascun dels lots s'adjudicarà a un màxim de tres (3) adjudicataris, als quals se'ls homologarà en relació als preus i condicions fixades.

En tot cas, el nombre d'empreses homologades indicat s'estableix com a màxim. En cas que els licitadors presentats no compleixin amb les condicions establertes en aquest procediment, es podrà reduir el nombre d'empreses homologades.

2. ARTICLES OBJECTE DE L'ACORD MARC

Són aquells articles emprats de manera corrent o circumstancial en les operacions de manteniment dels espais verds. Aquests articles i materials es relacionen en els llistats dels annexos i dependran de cada lot en concret.

Per a cada lot independent es contempla dos grups d'articles estàndard i no estàndard, els quals tenen tractaments diferenciats:

Articles estàndard

Són aquells articles emprats de manera corrent en les operacions de manteniment dutes a terme. Aquests articles i materials es relacionen en els llistats dels annexos a continuació indicats:

- Lot 1: Material de jardineria
- Lot 2: Material vegetal
- Lot 3: Material de reg
- Lot 4: Utillatge jardineria, maquinària i EPIS
- Lot 5: Recanvis per àrees de jocs infantils

Articles no estàndard

Són aquells articles no emprats habitualment en les operacions de manteniment dutes a terme. Els licitadors, a més de l'oferta sobre el quadre de preus dels articles estàndard, hauran d'oferir un percentatge de descompte sobre el preu de tarifa dels fabricants.

Els licitadors presentaran una baixa lineal per a cada lot d'articles tant si són estàndard com no estàndard que consten en els referits annexos.

3. OPERATIVA DELS SUBMINISTRAMENTS

Articles estàndard

Durant la fase d'execució del contracte, les empreses homologades es comprometen a subministrar els articles d'acord amb les característiques, dimensions, presentacions, tipus requerits per l'Ajuntament de Granollers en cada cas.

Si en alguna ocasió, les empreses es veiessin obligades per causes alienes a la seva voluntat, a canviar les dimensions, tipus ofert d'algun article, ho hauran de comunicar prèviament a l'Ajuntament de Granollers i no podran fer-ne la substitució fins que no tinguin la seva autorització expressa. L'article substitutori, en cap cas podrà tenir un preu superior al substituït ni una qualitat inferior a la requerida. Si el producte substitutori del producte ofert inicialment, ho és per descatalogació, el nou producte no pot tenir un increment superior al 10%.

Articles no estàndard

Les empreses homologades de cada lot, hauran d'aplicar exactament el descompte ofert. Per aquests articles es demanarà pressupost a tots els proveïdors homologats i s'adjudicarà a la millor oferta, tenint en compte el millor percentatge de descompte ofert

4. PREU DELS ARTICLES

Articles estàndard

Els preus unitaris màxims són els que figuren en cada annex. Hauran d'estar expressats en euros i com a màxim amb dos decimals i inclouran tots els conceptes (transport, embalatge, despeses auxiliars, etc. excepte l'IVA). Les empreses hauran

d'oferir un % de descompte o baixa lineal per a cada lot, sobre els preus de sortida. Els preus oferts per les empreses homologades no podran ser modificats a l'alça durant la vigència de l'Acord Marc (excepte per aquells articles descatalogats, els quals podran tenir un increment de preu no superior al 10%).

Articles no estàndard

Les empreses hauran d'oferir un % de descompte o baixa lineal aplicat a les tarifes vigents dels Preus de Venda al Públic dels materials de cada lot. Els preus oferts per les empreses homologades no podran ser modificats a l'alça durant la vigència de l'Acord Marc.

S'aplicaran els descomptes oferts pels licitadors, al preu unitari dels productes. Hauran d'estar expressats en euros i com a màxim amb dos decimals i inclouran tots els conceptes (transport, embalatge, despeses auxiliars, etc. excepte l'IVA).

5. LLIURAMENT DE MATERIALS A SUBMINISTRAR

Per les característiques específiques del Servei, que habitualment ha d'atendre actuacions imprevistes, és molt difícil fer previsions de necessitats de material a consumir, per això es plantegen dos sistemes operatius de subministrament:

- Recollida de material al magatzem de les empreses
- Les empreses transporten, sense càrrec, el material fins al magatzem de la Unitat de jardineria (Recinte Firal), carrer de Londres cantonada avinguda Europa s/n (Polígon Industrial de Can Muntanyola) 08401 de Granollers, en horari de 7 a 14 h; o al lloc que, dins del municipi de Granollers, s'indiqui per part del Servei.

En tot cas, el lloc de lliurament serà especificat per l'Ajuntament de Granollers en el full de comanda corresponent.

El termini màxim de lliurament serà de 72 hores (en dies laborables) a partir de la comunicació al proveïdor per als lots 1,2, 3 i 4.

Per al lot 5, el termini màxim de lliurament del material genèric és de 4 setmanes. Per als recanvis específics, els terminis de lliurament no podran superar les 8 setmanes.

Sí, excepcionalment, es produís algun retard en el lliurament, s'haurà de comunicar amb caràcter previ a la finalització del termini màxim especificat pels articles corresponents al respectiu responsable de la compra el motiu i la data prevista de lliurament, i aquest podrà optar per l'anul·lació o manteniment de la comanda.

6. OBLIGACIONS I RESPONSABILITAT DE LES EMPRESES

Les empreses emetran factura d'acord amb els preus unitaris i la baixa oferta i que s'indiquen en les comandes emeses. Les factures que no incloguin el número de comanda, seran retornades per tal que el proveïdor les torni a presentar complint aquestes especificacions.

Es poden fer lliuraments parcials sempre que s'informi de les dates de lliurament de la totalitat del material i prèvia conformitat de l'Ajuntament.

Una vegada subministrada tota una comanda, s'emetrà la corresponent factura. Les empreses estaran obligades a realitzar els subministraments dels articles objecte d'aquest contracte, en els termes especificats en aquest plec.

En cas que els proveïdors no respectin les condicions establertes, l'Ajuntament de Granollers o l'entitat adscrita corresponent podrà aplicar les penalitzacions i/o sancions corresponents establertes al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

Les empreses seran les responsables dels deures de policia i emmagatzematge dels béns objecte de la prestació fins al seu lliurament en el lloc especificat per l'Ajuntament de Granollers en la comanda corresponent. En conseqüència, les empreses hauran de disposar d'un espai de magatzem amb estoc suficient i en condicions òptimes per tal de garantir el lliurament dels materials en el terminis expressat en el present plec.

Els subministraments seran validats per l'Ajuntament de Granollers. Sense la prèvia validació no s'entendran els béns lliurats i per tant, els proveïdors no podran emetre la corresponent factura.

7. QUALITAT DELS ARTICLES

Els proveïdors hauran de garantir que els productes garanteixin les següents condicions:

- Els productes seran de primera qualitat i de fabricant qualificat.
- Els productes seran nous i amb marcat CE i compliran la normativa aplicable UNE, EN, AENOR, NTJ, Passaport Fitosanitari CE que correspongui. No s'admetran materials sense certificat, passaport actualitzat que s'haurà de lliurar sempre que es sol·liciti.
- L'emmagatzematge i la manipulació es farà seguint les recomanacions del fabricant, productor.
- Tot el material tindrà una garantia mínima de dos anys, que cobrirà qualsevol defecte o avaria. (no s'aplica al lot 2)
- Tots els articles hauran de portar de forma visible, la marca o nom de l'empresa fabricant, tant a l'embalatge com a la carcassa i hauran de subministrar-se degudament precintats. (no s'aplica al lot 2)
- El material vegetal haurà de disposar dels certificats sanitaris. En el moment de lliurament, es revisarà visualment la qualitat i, en el cas de no ser acord amb l'acordat, es podrà retornar en el mateix moment sense que impliqui cap sobrecost per l'Ajuntament.

L'Ajuntament de Granollers podrà sol·licitar mostres de productes a les empreses homologades, sense cap cost, prèviament a la realització de la comanda.

Les empreses es comprometran a substituir els materials defectuosos, o que no es corresponguessin amb els oferts, en el termini màxim de tres dies laborables des del requeriment fet per l'Ajuntament. Aquestes substitucions no comportaran cap despesa per a l'Ajuntament de Granollers.

Les empreses seran les responsables dels possibles danys causats als equips de l'Ajuntament de Granollers i les entitats adscrites pels articles que hagi subministrat. Les despeses de reparació o, fins i tot, la substitució d'un equip, ocasionades per articles defectuosos que hagi subministrat, seran exclusivament a càrrec de les empreses proveïdores.

8. OPERATIVA DE LES COMANDES DERIVADES DE L'ACORD MARC

Per a la realització de les comandes derivades del present acord marc, es procedirà de la següent manera:

Per comandes inferiors o iguals a 5.000,00 € (sense IVA)

a) Per articles estàndard:

- Es podrà encarregar directament el subministrament del material a qualsevol de les tres empreses homologades en el present acord marc.
- Els materials subministrats es facturaran en base als preus unitaris del present plec amb el % de baixa lineal ofert.

b) Per articles no estàndard:

- Es podrà encarregar directament el subministrament del material a qualsevol de les empreses homologades en l'acord marc amb un pressupost previ.
- Els materials subministrats es facturaran en base al percentatge de baixa lineal sobre les tarifes del Preu de Venda al Públic ofert.

Per comandes superiors a 5.000,00 € (sense IVA)

- Es consultarà a totes les empreses homologades. La consulta es farà per escrit a través del correu electrònic que cada empresa hagi facilitat.
- Un cop les empreses hagin rebut aquesta comunicació, hauran d'enviar una resposta per escrit en el termini de 2 dies hàbils, a la mateixa adreça de correu electrònic, tot declinant la invitació o formulant la seva oferta. En el cas que dins d'aquest termini no s'hagi donat cap resposta, s'entendrà que es declina la invitació.
- En aquest procediment de negociació amb les empreses homologades, s'enviaran les condicions reguladores del subministrament en les que constaran com a mínim les següents dades:
 - Import màxim a subministrar
 - Detall d'elements a subministrar
 - Terminis de subministrament
- Els preus unitaris dels materials a subministrar i els terminis de subministrament

no podran ser superiors a l'oferta presentada dins el present acord marc. Es podrà millorar la oferta presentada en funció dels materials a subministrar en aquell moment.

- Es realitzarà la comanda a l'empresa que presenti l'oferta més avantatjosa i es podrà tenir en compte tant l'import com el termini de lliurament ofert.
- En el cas que totes les empreses declinin la formalització de la oferta, l'òrgan de contractació podrà negociar amb les empreses o procedir a una nova licitació.

9. FACTURACIÓ

Tota factura emesa pel proveïdor haurà de portar obligatòriament el corresponent número de comanda. Les factures portaran relacionats els diferents materials i el seu cost.

El procediment a seguir serà el següent:

Articles estàndard:

En aquest cas, l'empresa proveïdora emetrà una factura, d'acord amb la comanda realitzada amb els preus unitaris i el % de baixa lineal que hagin ofert en aquells articles.

Articles no estàndard:

L'empresa proveïdora enviarà un pressupost o albarà valorat amb el detall a facturar i l'Ajuntament enviarà una comanda amb el número corresponent a l'acceptació del pressupost.

L'empresa proveïdora emetrà una factura, d'acord amb la comanda realitzada amb els preus unitaris i el % de baixa que hagin ofert en aquells articles.

10. INTERLOCUTOR/RESPONSABLE

Les empreses designaran un responsable dels subministraments el qual serà l'interlocutor únic i tindrà poders suficients per a la gestió de l'execució del contracte.

El cap del servei de Medi Ambient i Espais Verds

ANNEX 1

Material a servir al Lot 1: Material de jardineria

Substrats per a jardineria (enceball, torba, fibres vegetals...)

Àrids per a jardineria (sauló, gresa, ull de perdiu, graves de drenatge....)

Esmenes o productes aplicables en l'àmbit de la jardineria (adobs minerals, quelats, productes per manteniment basses...)

Elements de fusta tractada amb autoclau nivell IV (pal tornejat, eco travesses, fustes planes...)

Preu transport hora

Preu saca Big-bag

Contenidors, testos, jardineres, etc. de diversos materials

Preus unitaris de referència:

UT	DESCRIPCIÓ	PREU sense iva
saca	Sorra natural (Sorra de Bellpuig) 0/2mm	86,52 €
saca	Sorra rentada (Santa Coloma)	47,67 €
tona	Sauló	18,50 €
saca	Sauló	23,95 €
ut	Corretja entutorar 3,5 CM X 25M + bossa amb 25 cibelles	39,60 €
kg	Quelat de ferro Massó, paquet 500 g	15,97 €
kg	Sac de 5kg llavor gespa sparring	49,14 €
ut	Fusta plana 9,5x2,1x300	10,42 €
saca	Ceràmica triturada	64,08 €
saca	Substrat universal	49,50 €

ANNEX 2

Material a servir al Lot 2: Material vegetals

Planta de temporada

Planta vivaç

Planta arbustiva

Arbrat en contenidor

Arbrat en pa de terra

Arbrat arrel nua

Llavors

Bulbs

Esqueixos

Plantes crasses i cactàcies

Planta aquàtica

Planta d'interior

Preus unitaris de referència:

UT	DESCRIPCIÓ	PREU sense iva
ut	Salvia microphylla C 2,5L	2,76 €
	Achillea millefolium 'Red	
ut	Velvet»C3L	3,35 €
ut	Agapanthus praecox C2L	3,09 €
ut	Thulbagia violacea C2L	3,35 €
ut	Ophiopogon jaburan C1L	3,35 €
ut	Liriope muscari C 2L	4,02 €
	Hemerocallis "Mary Guenther" C	
ut	3 L	5,10 €
ut	Eleagnus x Ebbingei C 5L	7,36 €
ut	Cycas Revoluta C 8L	32,82 €
ut	Cyrtomium Falcatum C 2,5L	5,25 €

ANNEX 3

Material a servir al Lot 3: Material de reg

Canonades de polietilè, pvc o altres materials plàstics

Canonades i complements per sistemes de reg per degoteig

Canonades i complements per sistemes de reg per degoteig per aigües no potables

Aspersors, difusors i d'altres emissors

Electrovàlvules

Elements pericó (filtres, reguladors de pressió, cabalímetres...)

Programadors i complements

Piles, brides i d'altres consumibles

Eines necessàries per realitzar el manteniment de les instal·lacions hidràuliques

Preus unitaris de referència:

UT	DESCRIPCIÓ	PREU sense iva
ut	Gebo 2 polsades	33,28 €
ut	Enllaç polietilè Ø 63 Jimten	22,79 €
ut	Electrovàlvula 1 1/2 polzada	112,01 €
ut	Enllaç unió 16 mm Tech line	0,14 €
ut	Solenoid 9 Volts latch	57,24 €
ut	Estaca de fixació	0,25 €
ml	Tub Tech Net AS Ø16MM Goter 2L/H 33 cm	0,97 €
ml	Tub polietilè alta densitat PE100 16/63	8,74 €
ut	Mòdul de reg SOLEM 4 estacions BL-IP4 9V	203,31 €
ut	Pila 9V alcalina High Energy	5,91 €

ANNEX 4

Material a servir al Lot 4: Utillatge i maquinària agrícola i EPIs

Recanvis per a segadores elèctriques i de combustió

Recanvis per a desbrossadores elèctriques i de combustió

Bateries per a maquinària elèctrica

Garrafes per combustible

Recanvis per a motoserres i tallabardes

Elements de protecció individual (EPI)

Eines de mà (rascles, tisores, escombres, cabassos...)

Preus unitaris de referència:

UT	DESCRIPCIÓ	PREU sense iva
ut	Ganiveta segadora Honda HRH 536	34,53 €
ut	Filtre aire Segadora Honda HRS536	13,37 €
ut	Recanvi ful xerrac TSURUGUI CURVE n°455-33	40,85 €
ut	Cadena motoserra tallada 45 R/D 3/8" RMC	24,26 €
ut	Capçal de tall reforçat AutoCut 27-2	24,01 €
ut	Guants de pell	3,91 €
ut	Joc equip de tall 620 mm HSA 86	107,25 €
ut	Aceite para cadena 5 L ForestPlus	15,91 €
ut	Fil tall rodó Ø 2,7 mm x 208,0 m	39,16 €
ut	Bossa de 2 parells taps oida	3,57 €

ANNEX 5

Material a servir al Lot 5: Recanvis per àrees de jocs infantils

Recanvis per a jocs de la marca Kompan

Recanvis per a jocs de la marca Proludic

Recanvis per a jocs de la marca Legnolandia

Recanvis per a jocs de la marca Benito

Recanvis per a jocs de la marca Richter-Spielgeräte

Recanvis genèrics certificats (seients de gronxador, tanques i portes de fusta, agafa mans i reposa peus...)

Resines, coles i granulats de cautxú per reparacions

Recanvis d'altres marques de jocs instal·lats durant la vigència del contracte

Recanvis d'elements de pràctica esportiva o saludable

Pintures i vernissos aplicables a elements de joc infantil

Recanvis de cartelleria

Preus unitaris de referència:

UT	DESCRIPCIÓ	PREU sense iva
ut	Seient CUNA compatible totes marques	117,42 €
ut	Cadena seient CUNA 1,50m-5mm inox	23,69 €
ut	Bola mànec joc «Trazos» Richter o equivalent	50,47 €
ut	Tap negre jocs Proludic	1,28 €
ut	Contratap negre jocs Proludic	1,50 €
ut	Fusta teulada caseta ref. 4.10100 Richter o equivalent	41,20 €
ut	Fusta per rampa inclinada L=1,40	67,35 €
ut	Cola poliuretà 1L	10,04 €
ut	Recanvi joc de manillar/reposapeus compatible	20,60 €
ut	Mòdul tanca fusta tractada 200*81cm cert 1176	38,11 €

Granollers, març 2025