

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN EL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT DE MATERIALS PER LA BRIGADA D'OBRES I SERVEIS DE L'EMD
DE VALLDOREIX**

Expedient: 2226/2022

Tipus de contracte: Contracte de subministrament

Procediment d'adjudicació: obert simplificat

1. OBJECTE DE CONTRACTE.....	2
2. SUBMINISTRAMENT.....	2
2.1 Estimació de consum anual.....	2
2.2 Procediment de l'encàrrec.....	3
2.3 Condicions de subministrament.....	3
2.4 Tipologia i qualitat dels materials a subministrar.....	4
3. LLIURAMENT.....	4
3.1.Procediment del lliurament.....	4
3.2. Lloc de lliurament.....	5
3.3. Horaris i terminis de lliurament.....	6
3.4. Retorn de materials.....	6
3.5. Retorn de palets.....	6
4. TERMINI DE GARANTIA DEL MATERIAL.....	6
5. CONDICIONS MEDIAMBIENTALS.....	7
6. RESPONSABLE DEL CONTRACTE.....	7
ANNEX I.....	1
ANNEX II.....	3



1. OBJECTE DE CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament de materials de construcció i ferreteria per a la brigada d'obres i serveis de l'EMD de Valldoreix per realitzar les tasques d'arranjament o manteniment de la via pública i dels equipaments municipals.

- Lot 1. Materials de construcció per tasques d'arranjament i manteniment de la via pública i d'equipaments municipals.
- Lot 2. Materials i eines de ferreteria per realitzar les tasques d'arranjament i manteniment de la via pública i dels equipaments municipals.

Els subministraments es realitzaran en funció de les necessitats de l'EMD de Valldoreix, la quantitat a subministrar serà la que determini l'EMD, no s'estableix quantitat mínima per comanda.

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

- Productes 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 I i II pels lots 1 i 2 respectivament.
- Productes no estàndard: Son articles no inclosos en els llistats de l'annex I i annex II, però que formen part del llistat de preus comercials de l'Adjudicatari i els que, tots i no estar inclosos, són de la mateixa naturalesa dels articles estàndard i l'adjudicatari els pot aconseguir mitjançant la subcontractació. L'empresa haurà de facilitar al moment de la signatura del contracte i regularment cada any o cada vegada que hi hagin canvis, el catàleg oficial de materials que subministren, amb una taula de preus oficials de venda al públic (P.V.P.).

Els licitadors, a més de l'oferta sobre el quadre de preus dels articles estàndard, hauran d'oferir el percentatge de descompte sobre el preu de venda al públic segons catàleg.

D'acord amb l'article 126.6 de la LCSP, al no ser possible fer una descripció bastant precisa i intel·ligible d'alguns productes a l'Annex I, es dona per referència l'empresa fabricadora i referència del model que s'ajusta a les característiques sol·licitades, al que es podrà oferir material equivalent.

En l'hipotètic cas d'haver de subministrar un material no contemplat ni en el plec ni en el catàleg de preus de venda al públic (P.V.P.), l'adjudicatari aplicarà el mateix descompte que pel catàleg propi de preus de venda al públic sobre el preu de venda al públic del catàleg oficial de la marca de la que es sol·licita el producte, aportat en cada moment que sigui necessari fer un subministrament d'aquest tipus.

2. SUBMINISTRAMENT

2.1 Estimació de consum anual

L'EMD adquirirà les quantitats que precisi en diferents comandes de subministrament segons succeixi les seves necessitats. El contracte s'aprova amb un pressupost base de licitació màxima de consum anual. El que es demana en el procés de licitació és un descompte sobre els preus unitaris dels articles estàndard (Annex I i II) o sobre el PVP dels materials que no es troben en aquests llistats.



S'entendran inclosos dins dels preus ofertats pels licitadors tots els recàrrecs i tributs legalment aplicables (inclosos els mediambientals, com l'ecotaxa, o altres), transport, embalatge i qualsevol despesa necessària per efectuar el subministrament d'acord als requisits del plec, a excepció de l'IVA que es computarà com a partida independent.

La quantitat real subministrada estarà condicionada a la quantitat d'articles que acabin sent necessaris i demanats per l'EMD i sempre serà inferior al preu d'adjudicació del contracte. En cap cas estarà obligat a exhaurir el pressupost i l'empresa no tindrà dret a indemnitzacions si no s'esgota el preu del contracte.

2.2 Procediment de l'encàrrec

L'empresa adjudicatària haurà de designar una persona única com a interlocutor amb l'EMD, fent constar en la proposta les seves dades, nom, qualificació professional, correu electrònic i telèfon de contacte.

Per part de l'EMD es nomenarà a un tècnic de Serveis Tècnics com a referent del present contracte amb la funció d'interlocutor davant l'empresa adjudicatària. El tècnic municipal podrà delegar determinades funcions a l'encarregat de brigada.

Les comunicacions habituals entre ambdues parts es farà mitjançant trucades telefòniques, whatsapp, correu electrònic o presencial en funció dels temes a tractar.

Els SSTT o el cap de brigada encarregarà a l'empresa que hagi obtingut la millor puntuació el proveïment corresponent a través de:

- Per telèfon
- Per correu electrònic
- Presencialment a les instal·lacions del contractista

A les comandes es detallarà el material sol·licitat, les seves característiques i/o referències, la quantitat, adreça de lliurament, data, horari, nom de l'obra o actuació i persona de contacte.

També poden fer l'encàrrec altres treballadors de l'EMD, sempre que prèviament les persones responsables del contracte ho comuniquin a l'adjudicatari. L'adjudicatari haurà d'exigir a la persona que efectua l'encàrrec la seva identificació i el destí del material. No es pot donar com a vàlid un encàrrec si no s'ha efectuat aquesta identificació i la persona no consta com autoritzada a adquirir material. L'adjudicatari ha de registrar en el moment de l'encàrrec el nom i cognoms de la persona que fa l'encàrrec i el destí del subministrament.

Les empreses adjudicatàries es comprometen a informar i assessorar, previ a la formalització de la comanda, sobre les característiques, tipologia, idoneïtat, quantitat, funcionalitat i mesures per a la correcta aplicació i ús del material subministrat.

2.3 Condicions de subministrament

El material es subministrarà en un termini inferior a 48 hores..

L'adjudicatari tindrà l'obligació de subministrar qualsevol tipus de materials sol·licitats (de construcció, electricitat, fontaneria, lampisteria, pintura, jardineria, neteja, ferreteria, bricolatge, vestuari laboral, calçat i EPI's) corresponents al contracte de lot o lots dels que sigui adjudicatari. Això vol dir que haurà de comptar amb medis suficients per aconseguir amb celeritat els elements dels quals no en disposi, així com la logística de transport precisa, tant per les qüestions especials com pel desenvolupament ordinari de l'objecte d'aquest contracte.



Les empreses adjudicatàries es comprometen a presentar els albarans o document justificatiu del lliurament dels subministres convenientment valorats i amb indicació del lloc, data i obra a que fa referència.

2.4 Tipologia i qualitat dels materials a subministrar

Aquest Plec de prescripcions tècniques i documents annexes, no determina de forma tancada tots els articles que poden ser de futura provisió, individualment considerats, sinó que delimita de forma oberta, però suficient, la tipologia i en alguns casos podrà especificar els fabricants de referència, els materials de construcció que caldrà subministrar.

L'EMD podrà exigir per cada tipologia de material el compliment de la totalitat dels requeriments tècnics, de qualitat i garantia ofertats per les marques de referència indicades en aquest document o en els seus annexos, o que en el moment de fer la comanda s'especifiquin. Al no ser possible fer referència a una marca, a una patent, a un tipus, a un origen o a una producció determinada, en el cas que se'n faci, s'entén aquesta com equivalent amb la finalitat de no afavorir o descartar determinats aspectes o productes.

Per tant, les marques que puguin figurar a l'Annex I i III és únicament a mode de referència sense que el fet que s'indiquin suposi que els licitadors hagin d'ofertar aquestes.

Tots els productes hauran de ser de qualitat i complir amb tota la legislació vigent, i en particular amb la legislació reguladora en matèria de seguretat i, si correspon, medi ambient, tant en el procés de fabricació com durant la seva vida útil. En tot cas haurà de disposar de segell de marcatge CE segons la directiva 89/106/CEE. A més, l'EMD podrà sol·licitar en qualsevol moment els certificats de qualitat i homologació dels productes subministrats al llarg del contracte.

El control de qualitat es realitzarà a través dels representants designats per l'EMD en cada subministrament que asseguraran el compliment de les condicions contractuals.

3. LLIURAMENT

3.1. Procediment del lliurament

El lliurament s'entendrà realitzat quan els béns hagin estat efectivament rebuts d'acord amb les condicions de la compra. El lliurament es formalitzarà mitjançant segell de rebut en l'albarà. Aquesta acreditació la realitzarà la persona que va realitzar la comanda, entenent que el nom, la signatura, i data de recepció a l'albarà no serà constància suficient de mercaderia admesa i serà necessària la signatura d'aquest en la còpia de l'albarà.

El material haurà de ser descarregat i dipositat al lloc que la persona referent de l'encàrrec determini. Les operacions de transport i descàrrega aniran a compte sempre del contractista i estaran convenientment senyalitzades i acomplint les mesures de seguretat adequades per tal d'evitar possibles danys i accidents.

El material servit ha de trobar-se sempre en perfectes condicions d'ús i degudament embalat.

En cas de detectar-se algun producte defectuós o en mal estat, o que la qualitat no sigui la exigible segons la relació qualitat – preu de sortida, o qualsevol tipus d'anomalia en el material subministrat, aquest serà immediatament retirat per



l'adjudicatari i substituït per un altre en perfectes condicions, sense que això í suposi cap cost addicional pel Districte.

El control de qualitat dels materials l'efectuarà l'adjudicatari d'acord amb el seu sistema de control intern. Els productes i materials s'acompanyaran dels certificats de garantia, certificats de qualitat, fitxes de seguretat i fitxes tècniques quan així es demani.

L'empresa adjudicatària serà la única responsable del manteniment dels seus vehicles, així com de les infraccions que facin, o danys produïts pels mateixos vehicles en les tasques associades a aquest contracte bé a tercers, a personal dels plans d'ocupació o al patrimoni.

L'empresa adjudicatària ha de disposar d'estoc per cadascun dels materials enumerats als corresponents annexos ja que aquests han de ser servits immediatament. Pel supòsit en que s'hagi de procedir a l'entrega a la seu de la brigada o algun punt del terme de Valldoreix, el termini d'entrega serà de 48 h.

La recepció del material haurà de ser conformat pel personal tècnic municipal mitjançant albarà on s'especificarà el material entregat.

En cap cas hi haurà despeses addicionals per transport i/o descàrrega.

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

L'adjudicació d'aquest contracte no suposa relació d'exclusivitat en el tipus de subministrament.

En el cas de que durant el període de vigència del contracte es produeixi un trencament d'estoc en qualsevol dels materials ofertats o qualsevol altra incidència que impedeixi el subministrament de la marca ofertada, la substitució per un altre material haurà de ser autoritzada prèviament pel tècnic responsable. No es podrà sol·licitar un increment de preu unitari màxim ofertat, a no ser que el producte sigui d'alta qualitat. Per això es podrà sol·licitar una mostra i la fitxa tècnica de l'article en qüestió.

Si es realitza una comanda i finalment per error no és el material que es necessita, es podrà retornar o canviar per un altre sense cap cost a l'EMD.

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

3.2. Lloc de lliurament

El lloc de lliurament serà principalment el Magatzem de la Brigada d'Obres i Serveis, carrer Brollador, s/n de Valldoreix (Sant Cugat del Vallés). Tot i això, l'EMD es reserva el dret de sol·licitar a l'empresa adjudicatària de cada lot el subministrament d'una comanda a qualsevol dels equipaments municipals i la via pública de Valldoreix. Els costos que es puguin derivar d'aquest transport ja estaran inclosos en el preu que consti a la oferta.

En qualsevol modalitat de lloc i termini de lliurament pels contractistes caldrà expedir l'albarà valorat del material entregat.

El lliurament inclou obligatòriament el transport, la descàrrega i la col·locació de tot el material subministrat en el lloc que el responsable de l'àrea indiqui al representant de l'empresa adjudicatària.

En cas que es cregui convenient, el personal autoritzat de l'EMD també podrà recollir directament les comandes en el local i/o magatzem de subministrament de l'empresa



adjudicatària. Aquest fet haurà d'estar indicat a la comanda i el material haurà d'estar preparat per al seu lliurament.

Per tal de poder resoldre les urgències, l'EMD es reserva el dret de que el personal autoritzat pugui anar directament al local de subministrament de l'empresa a buscar un material específic sense necessitat de que hi hagi una comanda prèvia.

3.3. Horaris i terminis de lliurament

El material s'ha d'entregar entre les 8:00 h i les 14:00 h de dilluns a divendres no festius.

Per a les comandes habituals no urgents, que constaran sobretot d'articles estàndard i d'altres articles no estàndard habituals que estiguin en stock, l'empresa adjudicatària disposarà de dos dies hàbils (48 hores) per a preparar-les i subministrar-les, des-de la recepció del correu electrònic de la comanda.

Per a les comandes de certs articles que no estiguin en stock, s'haurà d'indicar el termini de subministrament previst en la confirmació de la comanda, però en cap cas serà superior a 2 setmanes naturals per causes imputables al contractista, a comptar des-de la recepció del correu electrònic de la comanda. Els productes que per les seves característiques especials superi les dues setmanes naturals de termini, hauran de ser degudament justificades i validades pel responsable del contracte.

3.4. Retorn de materials

En cas de defectes en els materials subministrats o de manca de conformitat amb el material rebut, es pot optar pel seu retorn o reposició, que s'ha de produir en un termini màxim de 5 dies hàbils des de la recepció. Si l'adjudicatari ha lliurat el material aquest ha de recollir-lo al mateix lloc en el termini màxim de 5 dies hàbils.

En cas de material sobrant en alguna de les comandes, i sempre que es tracti de paquets sencers o material a granel que es pugui retornar i que es trobi en condicions òptimes per a la seva devolució, la devolució es farà sense límit de temps i abonant la part corresponent a la següent facturació.

3.5. Retorn de palets

L'adjudicatari haurà de recollir els palets buits o materials similars que hagi servit per el transport de material de construcció en els llocs on ha lliurat material sempre que estigui en correcte estat. Aquest avis serà efectuat pel responsable municipal. L'adjudicatari ha de lliurar un albarà amb el numero de palets recollits i la seva tipologia al responsable municipal.

4. TERMINI DE GARANTIA DEL MATERIAL

Respecte els articles de consum immediat (morter, ciment, sorra o d'altres de similar naturalesa) al tractar-se de bens consumibles, no s'estableix cap termini de garantia, sense perjudici de que els materials i elements siguin retornats al contractista amb l'obligació de substituir-lo en cas que aquests siguin defectuosos o es trobin en mal estat.

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

- Seran de primera qualitat i de fabricant qualificat. Seran nous i amb marcat CE.



- No s'admetran materials sense certificat actualitzat de qualitat i seguiment de la norma UNE que correspongui.
- L'emmagatzematge i la manipulació es farà seguint les recomanacions del fabricant.
- Tot el material tindrà una garantia segons fabricant que cobrirà qualsevol defecte o avaria.
- 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.

Els responsables tècnics podran sol·licitar a l'adjudicatari, en qualsevol moment, la presentació de les fitxes tècniques amb les característiques de qualsevol dels articles ofertats, així com les fitxes de seguretat dels materials que així es determini per seguretat i higiene. Aquestes fitxes s'hauran d'entregar en el termini de 24 h.

5. CONDICIONS MEDIAMBIENTALS

L'empresa adjudicatària haurà de fer-se càrrec i s'haurà de responsabilitzar de la gestió, la retirada i el reciclatge de l'embalatge dels productes subministrats, i sempre i que el material a subministrar ho permeti, ha de subministrar materials a granel.

A més, estarà obligat a donar compliment estricte a les determinacions que es fixin sobre la gestió dels residus que generi durant l'execució del subministrament, específicament, les de lliurar-los a un gestor autoritzat, assumint, si escau, els costos de gestió, d'acord amb el que disposa el Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.

6. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

D'acord amb el que disposa l'article 62 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic, l'EMD designarà un responsable del contracte que en supervisarà la seva execució, adoptarà decisions i dictarà les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitza correctament.

Exercirà, a més, les següents funcions:

- Informar sobre la conveniència de la modificació contractual, la seva pròrroga, la incoació d'expedient sancionador, la resolució anticipada del contracte, si s'escau, així com qualsevol altre incidència contractual.
- Un cop executat el contracte, informar sobre la conformitat amb tots els serveis prestats o subministraments lliurats, així com la determinació de la liquidació del contracte.
- Totes aquelles altres funcions que derivin del previst en el PPAP i en el PPT

L'Arquitecta Tècnica Municipal
DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT AL MARGE



ANNEX I.

LOT 1. Subministrament de materials de construcció	
Descripció	Preu Unitari màxim (sense iva)
Morter Sec M-7.5 Gris (Sac 25kg)	1,50 €
Morter sec M-7.5 Alta qualitat (Sac 25Kg)	3,00 €
Ciment Portland Uniland Sac 25Kg o equivalent	3,00 €
Ciment blanc 42.5R 25kg	7,00 €
Ciment Ràpid natural ràpid Sac 20 Kg	3,30 €
Ciment cola VAT gris Propamsa o equivalent Sac 25Kg	3,69 €
Sac guix controlat 20Kg	3,00 €
Sac guix ràpid 20Kg	3,00 €
Geolite 10 (Sac 25 kg) Kerakoll o equivalent	25,00 €
Geolite 40 (Sac 25 kg) Kerakoll o equivalent	25,00 €
Cal aèria hidratada sac 11 kg	3,00 €
Geolite 40 (Sac 25 kg) Kerakoll o equivalent	25,00 €
Ciment cola Bioflex de Kerakoll o equivalent (sac 25 kg)	8,50 €
Formigó Sec 25Kg HS 25	2,10 €
BigBag Formigó Sec 25 a12 1000 KG	70,00 €
Saca Sauló garvellat 1m3	30,00 €
Sorra extrafina 0-2mm (big bag)	35,00 €
Sorra normal 0-5 mm (big bag)	30,00 €
Ull de perdiu 3-6 mm (big bag)	32,00 €
Gravilla 5-12 mm "garbancillo"(big bag)	32,00 €
Gravilla 12-20 mm (big bag)	32,00 €
Grava cantera 40-70 mm "machaca" (big bag)	32,00 €
Panot 20x20x2,5 gris 9 Pastilles	7,00 €
Panot cala 19,8x19,8x4 gris 9 pastilles	6,80 €
Panot 20x20x4 flor vermell	6,80 €
Panot 20x20x4 gris pirelli	6,80 €
Panot 20x20x4 gris tacs	6,80 €
Rigola Blanca 30x30x7	2,16 €
Rigola blanca 20x20x8	2,40 €
Bloc formigó 40x20x15 bast	0,70 €
Bloc formigó 40x20x20 bast	0,85 €
Bloc formigó 40x20x30 bast	1,00 €
Totxana 28x13x9 La Coma o equivalent	0,35 €
Gero 28x13x9 La Coma o equivalent	0,38 €
Supermaó 20x50x4 La Coma o equivalent	0,45 €
Supermaó 20x50x7 La Coma o equivalent	0,60 €
Maó de 4 (28x13x4) La Coma o equivalent	0,40 €
Rasilla llisa 28x14	0,25 €
Rasilla ratllada 28x14	0,25 €
Maó massís de 5 (3 forats) La Coma o equivalent	0,40 €
Maó manual vermell Piera 276x133x43	0,60 €
Greco-Base 31.4x31.4	13,00 €





Valldoreix-EMD
Entitat Municipal

Acer en barres corrugades B500s	1,00 €
Filferro Recuit Núm. 1.3 5Kgs	15,00 €
Malla electrosoldada 20x20x5	35,00 €
Vorera formigó Urbana T-2	7,00 €
Ecotravessa fusta 250x22x12 protecció	30,00 €
Sellaflex blanc cartutx Ceys o equivalent	6,00 €
Espuma de poliuretà 750 ML Ceys o equivalent	7,00 €
Pintura impermeabilització cautxú fibra gris, vermell o blanc 1 Kg Ceys o equivalent	6,00 €
Pintura impermeabilització cautxú fibra gris, vermell o blanc 5 Kg Ceys o equivalent	21,00 €
Pintura impermeabilització cautxú fibra gris, vermell o blanc 20 Kg Ceys o equivalent	70,00 €
Agua stop barrera total 4 kg gris Ceys o equivalent	62,00 €
Càrrec palet	12,00 €
Demèrit palet de fusta	2,00 €
Transport camió	60,00 €
Hora descàrrega (a partir de 30 min)	45,00 €



ANNEX II

LOT 2. Subministrament de materials de ferreteria	
Descripció	Preu Unitari màxim (sense iva)
Guants de treball de nitril (100 ut)	6,00 €
Brida poliamida 6.6 250x4.8 (100 ut)	6,50 €
Brida poliamida 6.6 430x4.8 (100 ut)	21,00 €
Brida poliamida 6.6 450x7.8 (100 ut)	23,00 €
Brida poliamida 6.6 250x4.8 (100 ut)	6,50 €
Paquet 10 bosses brossa industrials 85x105 negra	3,00 €
Paquet 20 bosses brossa industrials 85x105 negra	5,00 €
Cinta americana gris o negra 50x50	6,50 €
Tac SX 10 caps 50 uts	9,30 €
Tac SX 14 caps 20 uts	12,00 €
Broca HSS-CO/INOX 3 mm	2,55 €
Broca HSS-CO/INOX 6 mm	5,50 €
Broca HSS-CO/INOX 8 mm	9,00 €
Broca HSS-CO/INOX 10 mm	13,50 €
Gel hidroalcohòlic 1 l	8,00 €
Gel hidroalcohòlic 5 l	33,00 €
Sac Sepiolita 20 kg	15,00 €
Cartutx silicona neutra 310 ml	8,00 €
Rotllo paper industrial 25 cmx400 ml cel·lulosa	20,00 €

