

Àrea / Unitat Àrea d'Acció Ambiental, Energia i Serveis Urbans Manteniment i Serveis Urbans OOC		
Codi de verificació  4H6549195S6R630G0O9V		
Document MIS17I00RY	Expedient	



Ajuntament del Prat de Llobregat

Manteniment i Serveis Urbans

Plec de prescripcions tècniques particulars

Subministrament de materials de fusta; pintures i productes pel tractament de superfícies; formigons i morters; materials per a paviments esmorteïdors de cautxú, aglomerat asfàltic, àrids i pedres, barreres de formigó i blocs acoblables de formigó, altres materials de construcció i eines relacionades (10 lots).

ÍNDEX

Clàusula 1.- Objecte del contracte.	3
Clàusula 2.- Mitjans materials i personals.	3
Clàusula 3.- Sol·licitud i devolucions de comandes.	4
Clàusula 4.- Condicions del subministrament.	5
Clàusula 5.- Terminis de lliurament.	6
Clàusula 6.- Control general dels materials i eines.	6
Clàusula 7.- Estimació de consum anual.	7
Clàusula 8.- Garantia dels subministraments.	8
Clàusula 9.- Facturació.	8
Clàusula 10.- Penalitats específiques, causes de resolució i prohibició de contractar.	9
Clàusula 11.- Annexes.	10

Clàusula 1.- Objecte del contracte.

L'objecte del contracte és el Subministrament de materials de fusta; pintures i productes pel tractament de superfícies; formigons i morters; materials per a paviments esmorteïdors de cautxú, aglomerat asfàltic, àrids i pedres, barreres de formigó i blocs acoblables de formigó, altres materials de construcció i eines relacionades (10 lots).

Les prestacions incloses en l'objecte del contracte:

- a) El subministrament dels materials i eines que hi són detallades a l'annex 1 per a cadascun dels lots, a més dels materials i eines relacionades que hi constin incorporades als catàlegs de les empreses adjudicatàries.
- b) El transport dels subministraments:
 - i. a la seu de Manteniment i Serveis Urbans,
 - ii. a la adreça de lliurament alternativa per indicació del tècnic municipal dins del terme municipal del Prat de Llobregat,
 - iii. recollida del subministrament a les instal·lacions de l'empresa contractista per decisió del tècnic municipal.
- c) Les operacions de càrrega i descàrrega dels subministraments.
- d) Assemblatge, muntatge, estesa i/o col·locació, si escau.
- e) Retirada i gestió dels residus generats o sobrants, si escau.

El contractista garanteix, entre d'altres, la disponibilitat dels materials, les característiques tècniques i les qualitats exigides i l'entrega en els terminis establerts en el present plec, amb subjecció als preus unitaris pels subministraments de l'Annex 1 i als descomptes aplicables en base a l'oferta que resulti adjudicatària del contracte. També prestarà assistència tècnica i assessorament per personal qualificat sobre la correcta utilització dels productes i dels materials.

Clàusula 2.- Mitjans materials i personals.

Les empreses adjudicatàries hauran de disposar de tots els mitjans materials i personals necessaris als efectes de poder executar el contracte correctament i dins dels terminis previstos per al seu compliment.

L'empresa comptarà amb vehicles pel transport adients pel seu personal, així com dels materials, les eines i la maquinària necessària per dur a terme les tasques de preparació, fabricació i/o transformació necessàries, així com la càrrega i descarrega dels subministraments.

L'empresa també disposarà de les instal·lacions, magatzems, estocs de material i/o recursos per poder atendre les incidències, les substitucions i la resta de peticions formulades per l'Ajuntament que es puguin plantejar durant la vigència de la contractació de conformitat amb els terminis i condicions establerts en els plecs.

a) Mitjans materials

Els subministraments seran transportats en vehicles adequats al volum, pes i característiques dels elements o materials encarregats pels serveis tècnics municipals a l'empresa adjudicatària del lot que en correspongui. La càrrega es transportarà

assegurada i protegida de conformitat amb la naturalesa i les característiques dels subministraments.

Els vehicles disposaran dels mitjans de càrrega i descàrrega necessaris per dur a terme aquestes operacions en condicions de seguretat i que garanteixin la integritat dels subministraments sense que es produeixin desperfectes o es vegin alterades les propietats dels productes.

Si la càrrega està paletitzada o es transportada en big bag, el vehicle estarà dotat de grua. Si el vehicle no té grua instal·lada, sempre i quan els subministraments es transportin sobre un palet, haurà de permetre la descàrrega mitjançant carretó proveït de força elevadora. En cas contrari, i si el tipus de subministrament ho permet, el vehicle disposarà d'un braç giratori amb pinça o bivalva

En els casos en els què el subministrament sigui de materials amorfs a granel, el vehicle serà bolquet, llevat que requereixi de formigonera per mantenir les seves propietats fins el moment de lliurament. En aquests casos, també podrà ser necessari puntualment que l'estesa del subministrament ho faci un camió bomba.

En cas que el subministrament requereixi d'asseblatge, muntatge, estesa i/o col·locació, l'empresa contractista disposarà de les instal·lacions, la maquinària, materials i les eines necessàries per dur a terme aquestes tasques d'una forma adequada i eficient i el subministrament respongui a la seva finalitat amb compliment tots els requisits tècnics previstos per a la seva entrega i manipulació correcta.

Els mitjans de personal amb els que ha de comptar l'empresa que resulti adjudicatària seran els suficients i els adequats per poder atendre els encàrrecs i que siguin lliurats de conformitat amb les condicions previstes en aquest plec de prescripcions tècniques, en especial respecte de la quantitat, la qualitat, la forma de lliurament i els terminis d'entrega.

Respecte de les persones que hagin de manipular, transportar, carregar i descarregar els productes hauran de tenir l'experiència, la informació i formació adequada i suficient, en especial en matèria de riscos laborals, i, si escau, els permisos i habilitacions tècniques corresponents a l'activitat que hagin de desenvolupar.

L'adjudicatària de cada contracte nomenarà per escrit a una persona responsable, que serà la interlocutora amb l'Ajuntament a efectes d'informació i coordinació. La Corporació es reserva el dret a sol·licitar a l'empresa adjudicatària la seva substitució en cas de ser considerat de forma motivada no apte pel responsable de contracte.

L'empresa disposarà d'una adreça de correu electrònic i d'un telèfon de contacte per poder atendre les qüestions, incidències i urgències que es puguin plantejar. Aquests mitjans de contacte hauran d'estar operatius almenys de dilluns a divendres en horari de matí.

Clàusula 3.- Sol·licitud i devolucions de comandes.

El lliurament dels elements sol·licitats es realitzarà en funció de les ordres de comanda del responsable del contracte a l'empresa contractista. Les comandes es realitzaran per correu electrònic i de conformitat amb les condicions del subministrament previstes al present plec de prescripcions tècniques.

Les comandes es faran a partir de les ordres de treball que emetrà la secció de Manteniment i Serveis Urbans amb el vist i plau del responsable del contracte. L'empresa contractista no podrà subministrar materials o eines quan la comanda no s'acompanyi de la corresponent ordre de treball.

Els productes subministrats que no s'ajustin a les característiques tècniques descrites en aquest plec, no siguin conformes amb la comanda o no es lliurin en bon estat seran retornats a l'empresa contractista. Aquesta haurà de recollir-los a la seu de Manteniment i Serveis Urbans o a la ubicació on s'hagi fet l'entrega.

En aquests casos, l'empresa adjudicatària en lliurarà de nous que sí ho siguin, assumint totes les despeses que es generin i de conformitat amb l'establert a la clàusula reguladora del control general de materials.

Clàusula 4.- Condicions del subministrament.

Les característiques específiques dels materials es troben definides al llistat de preus de l'Annex 1 d'aquest Plec de prescripcions tècniques. Les empreses contractistes estan obligades al subministrament dels materials i productes de forma successiva pel preu unitari i el descompte que consti en les ofertes adjudicades, en el número i les característiques sol·licitades a les comandes, sense que la quantia total es defineixi amb exactitud per trobar-se subordinada a les necessitats de l'Ajuntament.

Les empreses disposaran dels materials i dels productes objecte de la prestació en funció del lot del que resultin adjudicatàries, i en el seu defecte estaran capacitades per disposar d'aquests i realitzar el seu lliurament en els terminis establerts a la contractació.

La petició de material i el seu lliurament es portarà a terme de forma ordinària a les dependències de la Secció de Manteniment i Serveis Urbans de la Ronda de Llevant, 24 del Prat de Llobregat, de forma ordinària s'efectuarà de dilluns a divendres i en horari de matí 7:30 a 13:30 hores, sense perjudici que per raons operatives s'hagi d'efectuar a qualsevol altre indret dins del terme municipal del Prat de Llobregat. Alternativament, a criteri del responsable del contracte, el personal de Manteniment i Serveis Urbans podrà recollir els materials a l'establiment de l'empresa adjudicatària.

El lliurament del material també haurà de realitzar-se en qualsevol altre horari a requeriment dels tècnics municipals, sempre que estigui comprès dins de l'horari comercial de l'empresa que resulti adjudicatària. Aquest horari haurà de ser comunicat al responsable del contracte un cop formalitzat el contracte dins del termini màxim de 7 dies.

Independentment, s'hauran de seguir els protocols establerts en la Llei de prevenció de riscos laborals una vegada que el vehicle entra a les instal·lacions municipals i, concretament aquelles especificades al "Manual de seguretat per a empreses externes" que es troba inserit al perfil del contractant de la web de l'Ajuntament del Prat.

L'entrega del material comportarà el lliurament del corresponent albarà d'entrega en el qual restarà degudament detallat tots els elements lliurats, amb indicació del número de ordre de treball corresponent. Aquest albarà haurà de ser degudament signat pel responsable del contracte o persona acreditada a tal finalitat (*de forma llegible*).

El compliment defectuós i incomplir parcialment l'execució de les prestacions d'aquest plec, així com l'incompliment de terminis per part dels contractistes, si els hi fos imputable, serà causa d'imposició de les penalitats que corresponguin o la resolució del contracte si procedeix.

Clàusula 5.- Terminis de lliurament

Les comandes de subministraments han de ser lliurats per les empreses contractistes a l'Ajuntament dins dels terminis màxims d'entrega que s'indiquen en aquest apartat per a cadascun dels lots. Excepcionalment, si a la comanda s'indica que és considera d'urgència, el termini es podrà reduir fins a la meitat del termini previst.

L'empresa contractista, quan no pugui subministrar en els terminis indicats per tractar-se de materials amb poca demanda al mercat, informará al responsable del contracte com a màxim durant el següent dia hàbil d'enviar-se la comanda d'aquesta circumstància. També informará sobre el temps estimat de lliurament i el responsable del contracte valorará sobre si acceptar el nou termini o bé fer la comanda a un tercer.

El termini es computará des de de la comunicació de l'encàrrec per part del responsable del contracte a l'empresa contractista dins de l'horari d'atenció al públic de l'empresa.

Lots	Termini
Lot 1 – Subministrament de ciments, morters i altres aglomerants per a la construcció en sacs i bidons.	Quatre (4) dies hàbils
Lot 2 – Subministrament de materials i eines de construcció.	Quatre (4) dies hàbils
Lot 3 – Subministrament de fusta estàndard.	Deu (10) dies hàbils
Lot 4 – Subministrament de fusta i taulers a mida.	Quinze (15) dies hàbils Vint (20) dies hàbils pels elements de fustes tropicals
Lot 5 – Subministrament de pintures, productes pel tractament de superfícies i eines relacionades.	Quatre (4) dies hàbils
Lot 6 – Subministrament de formigons i morters de planta a granel.	Dos (2) dies hàbils
Lot 7 – Subministrament de materials per a paviments esmorteïdors de cautxú.	Quinze (15) dies hàbils
Lot 8 – Subministrament d'aglomerat asfàltic en calent a granel.	Quatre (4) dies hàbils
Lot 9 – Subministrament d'àrids i pedres a granel.	Quatre (4) dies hàbils
Lot 10 – Subministrament de barreres i blocs de formigó acoblables.	Quinze (15) dies hàbils

Clàusula 6.- Control general dels materials i eines.

El personal de la Corporació controlarà la realització del subministrament d'acord amb les unitats i qualitats definides a l'encàrrec realitzat des de la secció de Manteniment i Serveis Urbans i de conformitat amb els preus unitaris del contracte.

El control de recepció del material verificarà que les característiques del productes subministrats són coincidents amb els sol·licitats i l'adjudicatari estarà obligat a la correcció immediata dels defectes o irregularitats.

S'examinarà el material i es rebutjarà el que a primera vista contingui matèries estranyes, o els components siguin de mides diferents a les sol·licitades, i dins dels límits establerts en aquest plec en relació a les característiques, qualitats o condicions d'entrega dels productes.

Els subministraments hauran de disposar del marcatge CE i/o reunir els requisits tècnics per a poder ser comercialitzats dins del mercat europeu. També estaran correctament etiquetats amb les instruccions de manipulació, composicions, mesures de seguretat, etc. quan es requereixi per a la seva manipulació o sigui un requisit normatiu.

Els subministraments seran respectuosos amb el medi ambient i conforme amb la normativa d'aplicació per a la seva distribució. En el mateix sentit, les empreses no subministraran productes tòxics o perjudicials per a la salut de les persones que no estiguin autoritzats per les autoritats sanitàries o de consum per a la seva comercialització i/o distribució en funció de la tipologia de producte.

No s'acceptaran aquells productes que presentin cops o trencats o, si escau, sense precinte o amb un embalatge amb desperfectes apreciables visualment. Les peces prefabricades es presentaran sense fissures i/o descantonaments. Tampoc No s'acceptaran aquells productes que tinguin les seves propietats alterades, presència d'humitat, hagin iniciat processos d'enduriment o reaccions químiques o físiques que els facin no aptes pel seu ús.

Els subministraments consistents en fustes derivaran d'un sistema de gestió responsable que caldrà d'acreditar amb els seus lliuraments mitjançant els corresponents certificats FSC, PEFC o equivalent. A més a més, la fusta de pi tindrà tractament autoclau per a nivell d'exposició IV.

Els materials que ho requereixin seran lliurats a la temperatura adequada per a la seva estesa idònia o aplicació correcta amb els mitjans personals i materials previstos en aquest plec de prescripcions tècniques.

El responsable del contracte podrà sol·licitar la realització de proves i assaigs sobre el material subministrat un cop recepcionat en el cas de que la seva qualitat, condicions o característiques presentin dubtes respecte a les sol·licitades. La despesa que es generi per aquest concepte, prèvia comunicació a l'empresa adjudicatària, serà a càrrec del contractista i el seu cost descomptat de la seva facturació. En cas que els materials siguin correctes, la despesa de les proves i assaigs serà a càrrec de l'ajuntament.

Si efectuades les proves i assajos el material no fos conforme amb la normativa, amb el plec o no es correspongués amb el producte encarregat serà rebutjat per la Secció de Manteniment de Serveis Urbans de la Corporació i el contractista respondrà de la seva retirada, transport, i, si s'escau, abocament en lloc habilitat en un termini no superior a dos (2) dies hàbils.

Clàusula 7.- Estimació de consum anual.

El volum de subministraments anuals, per import i tipologia de productes, dependrà de les quantitats que precisi la secció de Manteniment i Serveis Urbans en cada moment. En aquest sentit, **NO** es realitzaran comandes per campanyes o amb periodicitat fixes, sinó en funció de les seves necessitats de forma discrecional. Al respecte, el contracte s'aprova amb un pressupost màxim el qual s'ha calculat com una estimació de consum anual dels productes més habitualment sol·licitats en base a contractacions anteriors.

L'indicat al paràgraf anterior no pot ésser interpretat com l'obligació d'esgotar pressupost anual, de forma que el volum de les comandes únicament dependrà de les necessitats indicades de la Secció i fins l'esmentat límit pressupostari. En el mateix sentit, no s'admet cap condició de comanda mínima, i en cas de subministraments que no siguin divisibles en unitats per raó del seu envàs, la unitat mínima de comanda serà la mateixa de venda al públic a l'establiment.

Els preus que s'adjudiquin a partir de l'oferta amb una millor relació qualitat-preu seran d'aplicació durant tota la vigència del contracte, també durant la pròrroga si escau, i els preus no seran objecte de cap revisió.

Clàusula 8.- Garantia dels subministraments.

Tots els subministraments estaran garantits contra vicis o defectes en el material d'origen durant el període de garantia especificat a partir del seu lliurament. En cas d'observança de vicis o defectes dels subministraments durant els terminis de garantia, l'empresa adjudicatària respondrà de la seva reposició per altres adequats sense cap cost per a la Corporació en els terminis previstos en aquest plec de condicions tècniques.

Els productes substituïts dels viciats o defectuosos es trobaran també garantits amb els mateixos terminis de garantia des del moment de la seva entrega, amb idèntica obligació de reposició en cas de vicis o defectes.

Sense perjudici que el fabricant pugui establir terminis de garantia superiors, l'empresa contractista es preveu un termini de garantia mínim dels materials i de les eines d'un (1) any. En cas que la garantia del fabricant del producte sigui superior a l'empresa contractista, la primera serà automàticament d'aplicació un cop superada la segona. L'empresa contractista serà l'encarregada tramitar les garanties dels productes defectuosos i/o viciats amb el fabricant.

Clàusula 9.- Facturació.

L'empresa contractista facturarà mensualment el conjunt d'elements servits durant el període, de conformitat al llistat de preus unitaris de la oferta presentada pels materials que hi constin o segons el preu de catàleg presentat amb el descompte ofertat per als altres materials, conformat pel tècnic municipal responsable de contracte, amb la totalitat dels materials subministrats.

Les factures seran presentades obligatòriament amb detall de les dades següents:

- Número d'expedient del contracte i número de lot.
- Llistat del material subministrat desglossat indicat a quin número de ordre de treball (OT), si escau, correspon cada element.
- Percentatge de descompte, si escau.
- Codi dels albarans d'entrega i/o recepció.

La factura es presentarà acompanyada de tots els albarans i els justificants del subministrament degudament signats, així com l'ordre de compra o de comanda.

La facturació es presentarà en format electrònic, en la que constarà la data, el material lliurat amb detall de les unitats i dels preus unitaris de cada material, el número d'expedient, el número d'albarà, i el número de l'ordre de treball (OT) facilitada moment d'efectuar la corresponent comanda.

El format electrònic admès és el format Facturae:

<https://www.elprat.cat/administracio-govern-i-ciutat/tramits/factura-electronica>

L'ús de la factura electrònica i la seva presentació a través del punt general d'entrada de factures electròniques és obligatori, d'acord amb el que preveu la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica, per a tots els proveïdors que en el marc d'una relació contractual hagin lliurat béns, prestats serveis i/o executat obres per a l'Ajuntament.

No s'admetran factures que no vinguin corresponentment identificades i acompanyades dels corresponents albarans d'entrega.

Clàusula 10.- Penalitats específiques, causes de resolució i prohibició de contractar.

La disponibilitat de materials, resulta imprescindible per al correcte funcionament de la ciutat a la vista de les necessitats de mantenir l'espai públic en condicions de seguretat.

A més a més, el desenvolupament de treballs per part d'una estructura de professionals complexa com els encarregats de mantenir el carrer amb obres, de prestar serveis per actes de ciutat, que garanteixen la seguretat pública, entre d'altres, depenen dels subministraments d'aquesta contractació.

No disposar del materials adequats en els terminis establerts pot suposar problemes de coordinació i la alteració de treballs a executar i del serveis a prestar, si no es pot garantir amb l'antelació suficient que es poder dur a terme amb les degudes condicions de seguretat.

Cal també prendre en consideració, l'actual situació d'emergència climàtica i dels adveniments climatològics que periòdicament es manifesten. Davant aquests situacions, la secció de Manteniment i Serveis Urbans necessita estar preparada per actuar en tot moment i necessita d'empreses capaces de donar resposta ràpida als requeriments formulats des de l'Ajuntament davant d'aquestes situacions.

Aquesta necessitat de disponibilitat de recursos i de ràpid lliurament justifica la previsió de penalitats específiques en cas d'incompliment dels terminis de lliurament.

En base a la demora produïda atribuïble a la l'empresa contractista la Corporació podrà imposar-li una penalitat de cent euros (100 €) per a cada dia d'endarreriment en el lliurament del subministrament respecte dels terminis establerts en aquest plec. L'import màxim total de la penalitat, en cap cas, superà el 50 % del preu total de la comanda realitzada i no lliurada en termini.

El compliment defectuós de la prestació serà causa d'imposició de penalitats quan els subministraments lliurats a l'ajuntament no estiguin fabricats amb materials amb marcatge CE i amb la resta de característiques tècniques definides en aquest plec de prescripcions tècniques. L'incompliment parcial de l'execució de les prestacions podrà comportar la imposició de penalitats per la inobservança de les condicions del subministrament i obligacions previstes a l'apartat que defineix l'objecte del contracte,

L'incompliment parcial o compliment defectuós de les prestacions podrà comportar la imposició de les penalitats establertes a l'art. 192.1 de la LCSP. D'aquesta manera, no podran ser superiors al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total d'aquestes pot superar el 50% del preu de contracte.

En qualsevol cas, sense perjudici que per a l'incompliment parcial de les prestacions l'ajuntament pot optar entre imposar les penalitats indicades o la resolució del contracte, pel compliment defectuós i la demora en l'execució l'ajuntament podrà resoldre'l quan les penalitats arribin al 5% del preu del contracte i exigir els danys i perjudicis de l'art. 194 de la LCSP.

Les penalitats i la resolució del contracte s'imposaran per acord de l'òrgan de contractació, a proposta del responsable del contracte. Aquestes es faran efectives, previ tràmit d'al·legacions a l'adjudicatària, mitjançant la deducció de les quantitats de la facturació que s'hagin d'abonar al contractista o, si no es possible, sobre la garantia definitiva.

L'òrgan de contractació podrà imposar la prohibició de contractar a l'empresa adjudicatària si el contracte es resol per incompliment culpable del contractista de les obligacions essencials d'aquest plec. Al respecte, tenen la consideració de condicions especials d'execució, les prestacions definides en aquest plec a la clàusula 1 i les condicions de subministrament de la clàusula 4, així com els compromisos que l'oferta adjudicada inclogui com a criteris de valoració.

Clàusula 11.- Annexes.

S'acompanyen els següents annexos:

Annex 1 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 1.

Annex 2 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 2.

Annex 3 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 3.

Annex 4 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 4.

Annex 5 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 5.

Annex 6 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 6.

Annex 7 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 7.

Annex 8 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 8.

Annex 9 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 9.

Annex 10 del Plec de prescripcions tècniques – Model presentació oferta Lot 10.

El Prat de Llobregat

Vist i plau