

DOCUMENT CONTRAT_Plec Tècnic: 03 - Plec de prescripcions tècniques subministraments àrids, panots, vorades i asfalt	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 71DK5-DK5TC-S37KE Pàgina 1 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 19/04/2024 10:56 2.- Secretària General de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 21/05/2024 08:55	ESTAT SIGNAT 21/05/2024 08:55



Ajuntament de
Cerdanyola del Vallès



Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'ÀRIDS, PANOTS, VORADES I ASFALT EN FRED

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament d'àrids, panots, vorades i asfalt en fred per cobrir les necessitats de diferents serveis municipals, mitjançant quatre lots:

- Lot 1: Àrids
- Lot 2: Panots
- Lot 3: Vorades
- Lot 4: Asfalt en fred

2.- CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS A SUBMINISTRAR

LOT 1:

Als punts de distribució, l'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament dels següents tipus d'àrids no reciclats:

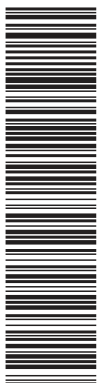
- Tona de sorra fina rentada 0/2 mm
- Tona de barreja fina 0/12 mm
- Tona de sauló garbejat natural 0/4 mm
- Tona de tot u àrid fi 0/25 mm (zahorra artificial granítica)
- Tona de cant rodats de riu 4/10 mm
- Tona de cant rodats de riu 20/40 mm
- Tona de cigronet de riu 8/14 mm
- Tona d'ull de perdiu de riu 2/4 mm
- Big bag (1.000 kg) sorra fina rentada 0/2 mm
- Big bag (1.000 kg) cant rodats de riu 20/40 mm
- Big bag (1.000 kg) cigronet de riu rentat 8/14 mm
- Big bag (1.100 kg) tot u (Zahorra artificial granítica) 0/25 mm
- Big bag (1.000 kg) sauló garbejat natural 0/4 mm

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4984778 71DK5-DK5TC-S37KE 67712E1CD454B7685A2BC7251FB2D55A3B7824E3) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

OBSERVACIONS:

Nota de Secretària General (Aurora Corral Garcia): DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 20/5/2024.

DOCUMENT CONTRAT_Plec Tècnic: 03 - Plec de prescripcions tècniques subministraments àrids, panots, vorades i asfalt	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 71DK5-DK5TC-S37KE Pàgina 2 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Sigant 19/04/2024 10:56 2.- Secretària General de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Sigant 21/05/2024 08:55	ESTAT SIGNAT 21/05/2024 08:55



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4984778 71DK5-DK5TC-S37KE 67712E1CD454B7685A2BC7251FB2D56A3B7824E3) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Milijant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web que li proporciona l'emissor d'aquest document.

Els àrids a subministrar han de ser iguals als que té la Brigada al seu magatzem (C. Camp, 56 de Cerdanyola).

LOT 2

Als punts de distribució, l'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament dels següents tipus de panots de formigó per pavimentar voreres de viandants:

- Panot 9 pastilles gris 20 x 20 x 4 cm
- Panot 9 pastilles gris 20 x 20 x 2,5 cm
- Panot 9 pastilles vermell 20 x 20 x 2,5 cm
- Panots 4 pastilles gris 20 x 20 x 4 cm
- Panots 4 pastilles gris 20 x 20 x 2,5 cm
- Panot 4 ratlles gris pas vianants tàctil direccional 20 x 20 x 4 cm
- Panot 4 ratlles blanc vianants tàctil direccional 20 x 20 x 4 cm
- Panot 16 tacs gris (botons) tàctil pas vianants 20 x 20 x 4 cm
- Panot 16 tacs vermell (botons) tàctil pas vianants 20x20x4 cm
- Panot 6 ratlles gris 25 x 25 x 3 cm
- Panot 9 pastilles blanc 20 x 20 x 4 cm
- Panot 5 ratlles gris 20 x 20 x 4 cm
- Panot 5 ratlles gris 20 x 20 x 2,5 cm
- Panot 4 ratlles gris 20 x 20 x 2,5 cm
- Panot 50 tacs gris 20 x 20 x 4 cm
- Panot 50 tacs gris 20 x 20 x 2,5 cm
- Panot 50 tacs vermell 20 x 20 x 4 cm
- Panot 50 tacs vermell 20 x 20 x 2,5 cm
- Rigola 20 x 20 x 4 cm
- Rigola 30 x 30 x 8 cm

Característiques generals:

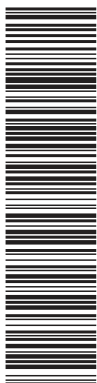
La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície. Els angles i les arestes rectes a la cara plana han de ser rectes.

No pot tenir esquerdes, escantonaments ni altres defectes.

La forma d'expressió de les mesures sempre ha de ser: llargària x amplària x gruix.

OBSERVACIONS:
Nota de Secretària General (Aurora Corral Garcia): DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 20/5/2024.

DOCUMENT CONTRAT_Plec Tècnic: 03 - Plec de prescripcions tècniques subministraments àrids, panots, vorades i asfalt	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 71DK5-DK5TC-S37KE Pàgina 3 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 19/04/2024 10:56 2.- Secretària General de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 21/05/2024 08:55	ESTAT SIGNAT 21/05/2024 08:55



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4984778 71DK5-DK5TC-S37KE 67712E1CD454B7685A2BC7251FB2D55A3B7824E3) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Milijant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

Els panots han de complir la normativa: UNE 1339:2004; els panots tàctils UNE-CEN/TS 15209:2009 EX o la normativa corresponent que en el seu moment es trobi en vigor.

Control de qualitat:

L'adjudicatari aportarà els certificats necessaris emesos per laboratori acreditat per tal de garantir les característiques tècniques del material a subministrar.

LOT 3:

Als punts de distribució, l'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament dels següents tipus de vorades de formigó:

Vorada model T3 o equivalent mides: 100x28x17x14x14 cm gris

Vorada retallada model T3 o equivalent mides: 100x14,5x17x14x14 cm gris

Vorada jardineria cantell arrodonit model P1 o equivalent mides: 100x8x20 cm gris.

Vorada escocell Fiol o equivalent mides 112x20x8 cm gris

Vorada jardineria cantell recte model P1 100x8x20 cm gris

Vorada corba T-3 diversos diàmetres de radi

Les vorades sèrie T han de complir la normativa UNE - EN 1340 o la normativa corresponent que en el seu moment es trobi en vigor.

Totes les vorades han de ser producte CE.

LOT 4:

Als punts de distribució, l'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament dels següents tipus d'aglomerat en fred:

Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 4-6 mm) o equivalent. Contingut de lligam 5 – 10 %.

Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix micro o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 1-2 mm) o equivalent. Contingut de lligam 5 – 10 %.

Emulsió asfàltica Impri-Fix o equivalent (garrafa 25 l) o equivalent

Asfalt en fred amb resina especial flexible Rod-Fix o equivalent (pot 25 kg) o equivalent

Massilla per a segellat d'asfalt Repara-Fix o equivalent (cartux de 310 ml) o equivalent

CONDICIONS COMUNS A TOTS ELS LOTS

Hi ha articles on s'hi han inclòs marques per tal de definir amb més concreció el tipus d'article requerit. La referència a una marca s'haurà d'interpretar amb caràcter orientatiu, sense que vinculi necessàriament als licitadors a l'hora de presentar les seves ofertes. En cas de substitució d'algun article, haurà de ser de la mateixa qualitat o superior. En aquest cas, s'haurà d'indicar el nom del producte, el fabricant i la marca proposats. Per als productes que no s'especifica la marca, el licitador ho haurà d'especificar a la seva oferta, indicant també el fabricant i marca que proposi.

OBSERVACIONS:
Nota de Secretària General (Aurora Corral Garcia): DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 20/5/2024.

DOCUMENT CONTRAT_Plec Tècnic: 03 - Plec de prescripcions tècniques subministraments àrids, panots, vorades i asfalt	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 71DK5-DK5TC-S37KE Pàgina 4 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 19/04/2024 10:56 2.- Secretària General de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 21/05/2024 08:55	ESTAT SIGNAT 21/05/2024 08:55



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4984778 71DK5-DK5TC-S37KE 67712E1CDA54B7685A2BC7251FB2D55A3B7824E3) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

Tots els materials inclosos en el present contracte seran de qualitat i compliran la normativa aplicable UNE, EN, CE, AENOR, etc. i l'empresa contractista disposarà de documentació que ho acrediti. Les seves característiques s'ajustaran a la normativa vigent. El responsable del contracte podrà sol·licitar mostres dels materials a emprar i els seus certificats de qualitat, assajos i proves de laboratoris, rebutjant, retirant i sol·licitant el seu reemplaçament, encara que hagin estat servits prèviament, quan al seu parer perjudiquin en qualsevol grau l'aspecte, seguretat o bondat de l'element.

Tots els materials a subministrar adoptaran protocols de protecció i qualitat mediambiental exigibles d'acord amb la legislació vigent del moment. L'empresa haurà de poder acreditar el compliment de la normativa aplicable, el control i seguiment dels residus perillosos o qualsevol altra informació mediambiental si fos requerit per aquest Ajuntament.

Els materials subministrats tindran la garantia que apliqui el fabricant. Aquesta garantia respondrà de la substitució per un altre nou de tot aquell material que presenti vicis o efectes de fabricació o falta de durabilitat que poguessin imputar-se al fabricant o a l'adjudicatari.

En cas que els materials subministrats no compleixin els requisits establerts en aquest plec tècnic i la normativa aplicable, l'Ajuntament pot optar pel seu retorn o reposició, que s'ha de produir en un termini màxim de 3 dies hàbils, a partir de la sol·licitud efectuada per l'Ajuntament de Cerdanyola. L'adjudicatari haurà de recollir-lo en el lloc que l'hagi lliurat en el termini màxim de 3 dies hàbils amb l'albarà corresponent.

3.- SISTEMA DE COMANDES

Les comandes seran comunicades pel departament de Compres a l'empresa adjudicatària via fax o correu electrònic i mitjançant el full de comandes establert per l'Ajuntament. Prèviament i per a cada comanda, el departament de Compres sol·licitarà pressupost a l'adjudicatari.

4.- LLIURAMENT DE MATERIALS I ALBARANS

L'adjudicatari restarà obligat a lliurar el material en funció de les necessitats dels serveis i s'efectuaran comandes al llarg del període contractual, sense limitació en el número de comandes que es facin.

El lliurament dels productes es farà a les adreces que s'indiquin per a cada comanda, dins del terme municipal de Cerdanyola del Vallès. Aquest lliurament no produirà despeses addicionals o sobrepreu extra a l'Ajuntament.

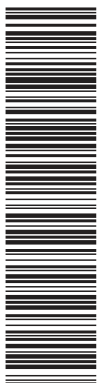
El termini de lliurament estàndard no podrà ser superior a les 72 hores des de la realització de la comanda, o, si es tractés d'una necessitat urgent i així s'especifiqui, en el termini acordat per a cada cas. El subministrament es durà a terme a raó de les quantitats que s'assenyalin en cada comanda. En condicions normals, l'horari de prestació del subministrament serà de 7:30 i 14:30 hores de dilluns a divendres. El subministrament es farà amb camió o vehicle adequat al lloc de lliurament.

Les trameses amb el material portaran el corresponent albarà, que serà el document acreditatiu de lliurament de material, en què constaran aquestes dades:

- Número de comanda

OBSERVACIONS:
Nota de Secretària General (Aurora Corral Garcia): DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 20/5/2024.

DOCUMENT CONTRAT_Plec Tècnic: 03 - Plec de prescripcions tècniques subministraments àrids, panots, vorades i asfalt	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 71DK5-DK5TC-S37KE Pàgina 5 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 19/04/2024 10:56 2.- Secretària General de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.Signat 21/05/2024 08:55	ESTAT SIGNAT 21/05/2024 08:55



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 4984778 71DK5-DK5TC-S37KE 67712E1CD454B7685A2BC7251FB2D55A3B7824E3) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljancant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

- Nom del centre de gestor on s'ha de lliurar el material
- Persona de contacte indicat a la comanda

5.- GARANTIA DE SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària haurà de garantir el subministrament del producte adjudicat durant la vigència del contracte. En cas d'impossibilitat de subministrament:

- a) Haurà de comunicar-lo al departament de Compres.
- b) Facilitaran una alternativa amb l'antelació suficient per tal de comprovar la seva idoneïtat i ser aprovada per part de Compres.
- c) En el supòsit que l'alternativa presentada no sigui equivalent al producte adjudicat inicialment, Compres podrà adquirir el producte en qüestió a través d'un altre proveïdor.

6.- MESURES DE SEGURETAT I SALUT DURANT ELS SUBMINISTRAMENTS

L'adjudicatari dels subministraments haurà d'adoptar, en tot moment, les mesures de seguretat i salut necessàries per garantir que l'execució dels subministraments no ocasioni danys o perjudicis al propi operador, als operaris, terceres persones o béns en els processos necessaris per a l'execució del contracte.

Les operacions de transport, càrrega i descàrrega dels béns objecte del subministrament estaran convenientment senyalitzades i protegides per reduir en la mesura del possible els danys i accidents.

S'ha de donar compte al responsable municipal del contracte de les avaluacions de riscos de les empreses adjudicatàries i de les mesures de seguretat, protecció i senyalització adoptades en aquest sentit.

Serà obligació de l'adjudicatari indemnitzar per tots els danys i perjudicis que es causin a tercers o a l'Administració com a conseqüència de les operacions que requereixen l'execució del contracte.

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica

La cap de Compres

M^a Pau Cano Ojaos

OBSERVACIONS:
Nota de Secretària General (Aurora Corral Garcia): DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 20/5/2024.