

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 1 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195-17XIW-9S54Q-CHRH6 COEED09D3D66B450902F9F463D724963FE22657FC) 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 proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



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

INFORME

Assumpte: Memòria justificativa per a la contractació del subministrament d'àrids, panots, vorades i asfalt en fred per cobrir les necessitats de diferents serveis municipals, mitjançant quatre lots.

1.- DEFINICIÓ DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament d'àrids, panots, vorades i asfalt en fred per cobrir les necessitats de diferents serveis municipals, mitjançant quatre lots, d'acord amb les característiques i condicions descrites en el Plec de Prescripcions Tècniques.

CODI CPV:

Lot 1 - 14210000-6 "*Grava, arena, piedras machacadas y agregados*"

Lot 2 - 44114250-9 "*Losas de hormigón*"

Lot 3 - 44114200-4 "*Productos de hormigón*"

Lot 4 - 44113620-7 "*Asfalto*"

2.- DIVISIÓ EN LOTS

S'estableixen quatre lots conforme al disposat a l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP).

Lot 1: Àrids

Lot 2: Panots

Lot 3: Vorades

Lot 4: Asfalt en fred

Les empreses licitadores poden presentar oferta per a qualsevol lot. En qualsevol cas les ofertes es presentaran de forma diferenciada per cada lot.

3.- SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

Solvència econòmica i financera: Atès el valor del contracte i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 87.1.a) de la LCSP la solvència econòmica i financera que els licitadors hauran d'acreditar serà mitjançant el **volum anual de negocis**, referit al millor exercici dintre dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 2 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE09D03D66B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

l'empresari i de presentació de les ofertes import igual o superior al **pressupost base de licitació**.

Solvència tècnica o professional: Atesa la tipologia i objecte del contracte del contracte, així com el seu import i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 89.1.a) de la LCSP els licitadors hauran d'acreditar la solvència tècnica amb la **relació dels principals subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa** que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim, els tres últims anys, tot indicant l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos.

4.- FINANÇAMENT

El finançament anirà a càrrec amb fons propis.

5.- TIPUS DE LICITACIÓ

No s'estableix tipus de licitació atès que la quantia d'aquest contracte no es pot fixar amb exactitud al trobar-se subordinada al subministrament realitzat, segons les necessitats reals de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès. Això no obstant, a títol indicatiu amb l'objecte que el licitador pugui ajustar la seva oferta, la previsió anual de les despeses derivades del contracte se situa al voltant de 57.042,56 euros anuals, més 11.978,94 euros d'IVA (69.021,49 € IVA inclòs del 21 %), d'acord amb el següent desglossament:

- Import màxim per al lot 1: 21.247,15 € anuals IVA exclòs (25.709,05 € IVA inclòs del 21%).
- Import màxim per al lot 2: 15.026,62 € anuals IVA exclòs (18.182,22 € IVA inclòs del 21%).
- Import màxim per al lot 3: 14.107,53 € anuals IVA exclòs (17.070,11 € amb IVA inclòs del 21%).
- Import màxim per al lot 4: 6.661,25 € anuals IVA exclòs (8.060,11 € IVA inclòs del 21%).

Els preus unitaris dels materials inclosos en aquesta licitació no podran superar els següents imports:

Lot 1

Materials	Preu unitari IVA exclòs
Sorra fina 0/2 mm	19,25 €
Barreja fina 0/12 mm	18,15 €
Sauló garbejat natural 0/4 mm	13,75 €
Tot u àrid fi 0/25 mm (zahorra artificial granítica)	13,75 €
Cant rodat de riu 4/10 mm	26,95 €
Cant rodat de riu 20/40 mm	26,95 €
Ull de perdiu de riu 2/4 mm	19,25 €
Cigronet riu 8/14 mm	19,25 €
Big bag (1.000 kg) cigronet de riu rentat 8/14 mm	20,90 €
Big bag (1.000 kg) cant rodat riu 20/40 mm	28,60 €
Big bag (1.000 kg) sorra fina rentada 0/2 mm fina 0/2 mm	20,90 €
Big bag (1.000 kg) sauló garbejat natural 0/4 mm	15,40 €

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 3 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195.17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

Big bag (1.100 kg) tou u (Zahorra artificial granítica) 0/25 mm	16,28 €
Transport big bag	132,00 €

Lot 2

Materials	Mida	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Panot 9 pastilles gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 9 pastilles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €
Panot 9 pastilles vermell	20X20X2,5	M2	8,86 €
Panot 4 pastilles gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 4 pastilles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €
Panot 4 ratlles pas vianants gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 4 ratlles pas vianants blanc	20X20X4	M2	16,56 €
Panot 16 tacs gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 16 tacs vermell	20X20X4	M2	8,86 €
Panot 6 ratlles gris	25X25X3	M2	10,93 €
Panot 9 pastilles blanc	20X20X4	M2	16,56 €
Panot 5 ratlles gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 5 ratlles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €
Panot 4 ratlles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €
Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X4	M2	7,42 €
Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X2,5	M2	7,30 €
Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X4	M2	8,86 €
Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X2,5	M2	8,74 €
Rigola blanca	20X20X4	M2	15,35 €
Rigola blanca	30X30X8	M2	26,91 €
Càrrec palet panot		Unitat	20,13 €
Abonament palet panot		Unitat	20,13 €
Demèrit i embalatge palet		Unitat	5,18 €

Lot 3

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 4 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE09D9D3D66B4509D2F9F463D724963FE22657FC) 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.

Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Vorada model T3 o equivalent mides: 100x28x17x14x14 cm gris	Metre lineal	9,72 €
Vorada retallada model T3 o equivalent mides: 100x14,5x17x14x14 cm gris	Metre lineal	60,06 €
Vorada jardineria cantell arrodonit model P1 o equivalent mides: 100x8x20 cm gris.	Metre lineal	6,79 €
Vorada escocell Fiol o equivalent mides 112x20x8 cm gris	Unitat	16,80 €
Vorada jardineria cantell recte model P1 100x8x20 cm gris	Metre lineal	6,79 €
Vorada corba T-3 diversos diàmetres de radi	Unitat	70,50 €
Càrrec palet	Unitat	19,35 €
Abonament palets	Unitat	19,35 €
Demèrit i embalatge palet	Palet	5,70 €
Transport		195,00 €

Lot 4

Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 4-6 mm)	Unitat	8,75 €
Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix micro o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 1-2 mm)	Unitat	15,40 €
Emulsió asfàltica Impri-Fix o equivalent (garrafa 25 l)	Unitat	38,50 €
Asfalt en fred amb resina especial flexible Rod-Fix o equivalent (pot 25 kg)	Unitat	12,65 €
Massilla per segellat d'asfalt Repara-Fix o equivalent (cartux de 310 ml)	Unitat	3,85 €

Pel que fa al lot 4, en el cas d'oferir un format diferent, el preu de l'envàs haurà de ser proporcional als quilos, ml, litres dels productes proposats.

Les característiques que es descriuen són les mínimes que ha de tenir el material, i les possibles al·lusions que es puguin contenir en el quadre adjunt relacionades amb les marques, patents o models, s'haurà d'entendre que són les citades o equivalents en prestacions tècniques, de qualitat i d'ús.

Aquests preus inclouen totes les despeses necessàries per efectuar el subministrament, entre ells: les despeses d'embalatge, transport i descàrrega, així com el repartiment a les diferents àrees i serveis municipals.

La quantia d'aquest contracte es determina en funció dels preus unitaris màxims previstos. Els licitadors hauran d'oferir tots els articles relacionats en el quadre adjunt, sense sobrepassar el preu màxim establert. **Es rebutjaran les ofertes que excedeixin els preus màxims. En cas que un licitador es deixi per oferir algun material, es prendrà com a valor el preu màxim establert.**

OBSERVACIONS:



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B450020F9F463D724963FE22657FC) 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 proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.

L'import del contracte s'ajustarà als subministraments realment lliurats, de tal manera que l'Ajuntament no s'obliga a exhaurir l'esmentada quantitat.

El pressupost base de licitació és pel que fa al lot 1, *de cinquanta-un mil quatre-cents divuit euros amb deu cèntims* (51.418,10 €), IVA inclòs, pel que fa al lot 2, *de trenta-sis mil tres-cents seixanta-quatre euros amb quaranta-tres cèntims* (36.364,43 €), IVA inclòs, pel que fa al lot 3, *de trenta-quatre mil cent quaranta euros amb vint-i-tres cèntims* (34.140,23 €), IVA inclòs, i pel que fa al lot 4, *de setze mil cent vint euros amb vint-i-tres cèntims* (16.120,23 €), IVA inclòs, pels dos anys de durada del contracte. El preu del contracte es determina mitjançant preus unitaris, atenent als preus del mercat i a partir de la quantitat de subministraments que es preveuen contractar ajustant-lo a l'alça, si bé aquesta previsió pot variar en funció de les necessitats que puguin sorgir, i **no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament, atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats reals que es produeixin durant l'execució del contracte, sense que es puguin admetre condicions de comandes mínimes.** Com a contraprestació del preu del contracte el contractista adjudicatari vindrà obligat a assumir totes les despeses i accions necessàries per dur a terme l'objecte del contracte, amb les especificacions que consten en el plec de prescripcions tècniques.

El pressupost anual del contracte es desglossa en els costos estimats indicats a l'annex I.

D'acord amb l'article 100.2 de la LCSP, es desglossa el pressupost base anual en costos directes, costos indirectes i altres despeses eventuais, incloent els costos salarials basats en el compliment de les condicions salarials dels treballadors d'acord amb el Conveni col·lectiu de treball del sector del comerç de materials de construcció de la província de Barcelona pels anys 2023-2024 (codi de conveni núm. 08000745011994) i el Conveni col·lectiu de treball del sector d'Indústries de prefabricats de formigó i derivats del ciment de la província de Barcelona (codi de conveni núm. 08001755011994). Aquesta indicació no prejutja el conveni que hi sigui d'aplicació. El preu del contracte s'ha determinat conforme els següents costos estimats directes i indirectes:

Lot 1

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari brut treballadors	1.564,44 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	469,33 €
Àrids	15.686,96 €
TOTAL	17.720,73 €
Costos Indirectes	Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)	1.772,07 €
Benefici empresa (estimació 9%)	1.754,35 €
TOTAL	3.526,42 €
TOTAL DE COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)	21.247,15 €

Lot 2

Costos directes	Import € IVA exclòs
-----------------	------------------------

OBSERVACIONS:



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6_C0FE09D03D66B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

Costos salari brut treballadors	1.257,30 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	377,19 €
Panots	10.910,69 €
TOTAL	12.545,18 €
	Import € IVA exclòs
Costos Indirectes	
Despeses gestió (estimació 13%)	1.630,88 €
Benefici empresa (estimació 6%)	850,56 €
TOTAL	2.481,44 €
TOTAL DE COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)	15.026,62 €

Lot 3

	Import € IVA exclòs
Costos directes	
Costos salari brut treballadors	385,86 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	115,76 €
Vorades	11.276,25 €
TOTAL	11.777,87 €
	Import € IVA exclòs
Costos Indirectes	
Despeses gestió (estimació 13%)	1.531,12 €
Benefici empresa (estimació 6%)	798,54 €
TOTAL	2.329,66 €
TOTAL DE COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)	14.107,53 €

Lot 4

	Import € IVA exclòs
Costos directes	
Costos salari brut treballadors	680,72 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	204,22 €
Asfalt en fred i productes relacionats	4.670,73 €
TOTAL	5.555,67 €
	Import € IVA exclòs
Costos Indirectes	
Despeses gestió (estimació 10%)	555,57 €
Benefici empresa (estimació 9%)	550,01 €
TOTAL	1.105,58 €
TOTAL DE COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)	6.661,25 €

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT - Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 7 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01
	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COEED09D3D66B450902F9F463D724963FE22557FC) 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 proporcionem l'enllaç emissor d'aquest document.

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de treballadors amb la següent categoria professional:

Lots 1 i 4

CATEGORIA PROFESSIONAL	Retribució salarial € anual per persona	Cost Seguretat Social i altres de l'empresa en €	Nombre treballadors
Peó-Mosso (Grup professional V Bis)	18.427,08 €	5.528,12 €	2 (Lot 1) 1 (Lot 4)
Aux. Administratiu/iva (Grup professional V)	18.847,95 €	5.654,39 €	1
Xofer (Professional ofici 2a - Grup professional IV Bis)	20.264,94 €	6.079,48 €	1
Comercial (Grup professional IV)	23.016,48 €	6.904,94 €	1

Pel que fa al lot 1, s'han comptat 28 hores per a cada treballador peó-mosso, 18 hores per a l'auxiliar administratiu/iva, 18 hores per al xofer i 35 hores per al comercial.

Pel que fa al lot 4, s'han comptat 14 hores per al peó-mosso, 12 hores per a l'auxiliar administratiu/iva, 20 hores per al xofer i 14 hores per al comercial.

Lots 2 i 3

CATEGORIA PROFESSIONAL	Retribució salarial € anual per persona	Cost Seguretat Social i altres de l'empresa en €	Nombre treballadors
Oficial 1a ofici (Grup VIII)	22.092,33 €	6.627,70 €	2
Aux. Administratiu/iva (Grup VII)	22.318,09 €	6.695,43 €	1
Comercial (Grup VI)	22.820,75 €	6.846,23 €	1

Pel que fa al lot 2, s'han comptat 30 hores per a cada treballador de la categoria oficial 1a ofici, 20 hores per a l'auxiliar administratiu/iva i 18 hores per al comercial.

Pel que fa al lot 3, s'han comptat 6 hores per a cada treballador de la categoria oficial 1a ofici, 12 hores per a l'auxiliar administratiu/iva i 6 hores per al comercial.

Els llocs de treball dels grups professionals descrits al conveni són indistintament per a treballador i treballadora.

Considerant el pressupost base de licitació, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Lot 1	
1r any	21.247,15 €
2n any	21.247,15 €
1a pròrroga	21.247,15 €

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 8 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01
	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195.17XIW-9S54Q-CHRH6 COE00003066B450002F0F463D724963FE22657FC) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está 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.

	21.247,15 €
2a pròrroga	
Modificació (20%)	16.997,72 €
VEC Lot 1	101.986,32 €
Lot 2	
1r any	15.026,62 €
2n any	15.026,62 €
1a pròrroga	15.026,62 €
2a pròrroga	15.026,62 €
Modificació (20%)	12.021,30 €
VEC Lot 2	72.127,80 €
Lot 3	
1r any	14.107,53 €
2n any	14.107,53 €
1a pròrroga	14.107,53 €
2a pròrroga	14.107,53 €
Modificació (20%)	11.286,02 €
VEC Lot 3	67.716,15 €
Lot 4	
1r any	6.661,25 €
2n any	6.661,25 €
1a pròrroga	6.661,25 €
2a pròrroga	6.661,25 €
Modificació (20%)	5.329,00 €
VEC Lot 3	31.974,00 €
VEC Lot 1, 2 3 i 4 (Incloues pròrroques i modificacions)	273.804,27 €

6.- FORMA D'ADJUDICACIÓ

La contractació es farà mitjançant procediment obert harmonitzat (art. 21 i 156 de la LCSP), atesa la quantia del contracte.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 9 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE00003066845000209F463D724963FE22657FC) 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.

7.- GARANTIES

Garantia provisional .- Atenent a les característiques de l'objecte a contractar, es proposa la dispensa de la garantia provisional (art. 106 de la LCSP).

Garantia definitiva .- Conforme amb el que disposa l'article 107 de la LCSP, es proposa exigir el 5% de l'import del pressupost base de licitació (IVA exclòs) com a garantia definitiva.

8.- DURADA DEL CONTRACTE

El termini màxim per a l'execució del contracte serà de dos anys a comptar des de la data de formalització del contracte. Aquest contracte es podrà prorrogar per terminis anuals, sense que la durada total del contracte, incloses les pròrrogues, pugui excedir de quatre anys.

La **pròrroga** s'acordarà per part de l'òrgan de contractació i és obligatòria per a l'empresari, sempre que el seu preavis es produeixi almenys amb **dos mesos d'antelació** a la finalització del termini de durada del contracte. En cap cas no es pot produir la pròrroga pel consentiment tàcit de les parts i s'hauran d'aprovar amb caràcter previ a la finalització del contracte.

9.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Només s'estableix una ponderació automàtica o per fórmula per cercar la millor qualitat-preu atès que tot està suficientment definit en el PPT. Per aquest motiu, tan sol es valora la millor oferta econòmica i millor descompte a aplicar sobre els preus d'altres materials del catàleg general relacionats amb l'objecte del contracte per tal d'obtenir un estalvi econòmic per a l'Ajuntament. També es valora la disposició d'una certificació de gestió ambiental que garanteix una òptima gestió dels recursos i residus, reduint els impactes ambientals derivats de l'activitat de l'empresa. Així mateix, es valora la disposició d'una certificació de gestió de qualitat que garanteixi un sistema efectiu que permet a les empreses administrar i millorar la qualitat dels seus productes.

9.1 CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR

No n'hi ha.

9.2 CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Lots 1, 2, 3 i 4

a) Millor oferta econòmica (fins a 85 punts)

La major puntuació (85 punts) s'assignarà a l'oferta econòmica més baixa, distribuint la puntuació a les restants ofertes, d'acord amb la següent expressió:

$$P = (85 \times \text{min}) / \text{Of}$$

On min és l'oferta mínima, Of és l'oferta que es valora i P és la puntuació obtinguda.

A aquests efectes, l'import de l'oferta serà el resultat de multiplicar la quantitat de subministraments previstos al punt núm. 5 d'aquesta memòria pels preus unitaris oferts per cada licitador. En aquells casos on no hi hagi cap servei previst es multiplicarà per 1.

Es tindran en comte només dos decimals.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 10 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

b) Millor descompte a aplicar sobre els preus d'altres materials del catàleg general (fins a 10 punts)

Els licitadors han d'especificar el percentatge de baixa a aplicar sobre el preu del catàleg, per a aquells materials relacionats amb l'objecte del contracte (àrids, panots i vorades) no inclosos al punt núm. 5 d'aquesta memòria, i que sol·liciti l'Ajuntament posteriorment per noves necessitats sorgides dels serveis municipals. Aquest apartat es valorarà fins un màxim de 10 punts, d'acord amb la següent expressió:

$$\text{Puntuació} = 10 \times \text{Descompte de l'oferta a valorar (en \%)} / \text{Descompte de la millor oferta (en \%)}$$

En cas d'oferir més d'un descompte, es farà la mitjana per obtenir el descompte a valorar.

Es tindran en comte només dos decimals.

NOTA:

- Els licitadors hauran d'aportar el catàleg general (on constaran els preus oficials corresponents) de materials relacionats amb l'objecte del contracte (àrids, panots vorades i asfalts) al punt núm. 5 d'aquesta memòria en el moment de presentar l'oferta i serà el que es tindrà en compte durant tota la vigència del contracte. Els preus unitaris no podran superar els preus de mercat, en cas que se superin no es valorarà.
- La no presentació del catàleg juntament amb l'oferta de cada licitador implicarà que no pugui ser objecte de valoració aquest criteri, si bé sí es tindrà en compte el descompte que, en el seu cas, ofereixi el licitador en la seva oferta.
- Aquest preu inclourà les despeses corresponents a transport i descàrrega dels materials.

c) Certificació Sistemes de Gestió Ambiental i de qualitat (fins a 5 punts)

S'atorgaran 2,5 punts a l'empresa que disposi d'una certificació de sistemes de gestió ambiental UNE-EN ISO 14001 o equivalent.

S'atorgaran 2,5 punts a l'empresa que disposi d'una certificació de gestió de qualitat UNE-EN ISO 9001 o equivalent.

Per tal de valorar aquest apartat cal que els licitadors presentin les corresponents certificacions.

10.- CRITERIS DE PREFERÈNCIA EN CAS D'EMPAT

Els criteris de preferència són els establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

11.- REVISIÓ DE PREUS

No n'hi ha conforme a l'article 103 de la LCSP.

12.- MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Les circumstàncies previstes que poden donar lloc a una modificació del contracte, posterior a la seva signatura vindran derivades de:

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 11 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01

ESTAT
SIGNAT
10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COEED09D3D66B45002F9F463D724963FE22557FC) 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.

- Augment de necessitats que pugin sorgir en els diferents serveis municipals que es podrà incrementar fins a un 20 % el preu inicial del contracte.

L'adjudicatari està obligat a assumir les possibles modificacions existents durant la vigència del present contracte.

13.- OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Es qualificarà una oferta amb valors anormals o desproporcionats aquella que proposi un preu inferior en un 25 % a la mitjana de les ofertes econòmiques, en cas que només es presenti un licitador incorrerà en baixa temerària quan el preu ofert pel licitador sigui inferior en més del 30%.

Es prendrà com a valor de l'oferta econòmica de la licitació el resultat de multiplicar els preus màxims pel volum de subministraments previstos al punt número 5 d'aquesta memòria, i l'import de l'oferta de cada licitador serà el mateix resultat, però multiplicant pels preus oferts.

14.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DE CARÀCTER SOCIAL, LABORAL O MEDI AMBIENTAL

Des de l'ajuntament es creu necessari fer especial incís en determinats paràmetres per la consecució del concepte de qualitat total en la prestació del subministrament objecte del contracte:

- Consum responsable en la contractació i en la gestió dels proveïdors.
- Des de la vessant social i inclusiva.
- Des de la vessant del model de gestió de les persones que presten el subministrament.
- Mesures de gestió responsable i de correcta gestió mediambiental.

Obligacions en matèria mediambiental, social o laboral

De conformitat amb la previsió establerta en l'article 201 de la LCSP el servei gestor del contracte adoptarà les mesures que s'especifiquen a continuació per tal de garantir que en l'execució del contracte, els contractistes compleixen les obligacions aplicables en matèria social o laboral establerts en la normativa d'aplicació.

A aquests efectes, en **matèria laboral**, el contractista facilitarà la següent documentació:

- A l'inici del contracte l'adjudicatari presentarà declaració responsable de les persones adscrites a l'execució del contracte.
- Còpia dels RLC i RNT de tots els treballadors adscrits al contracte.
- Còpia dels documents justificatius dels pagaments salarials.
- Declaració responsable de les actuacions que ha realitzat durant el període contractual de les seves obligacions amb matèria de seguretat i salut laboral, indicant les incidències que s'hagin pogut produir.

Quant a la **matèria social**, el contractista presentarà una declaració responsable, marcant les caselles que compleixi. La declaració contindrà:

Discapacitat

- ocupa a menys de 50 persones treballadores.
- ocupa 50 o més persones treballadores i compleix amb la quota de reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, en aplicació de l'article 42 del Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, aprovat pel Real decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 12 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01
ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B45002F9F463D724963FE22657FC) 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 proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.

- ocupa 50 o més persones treballadores i està exempta de l'obligació de la reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, per haver adoptat les mesures alternatives previstes en el Real decret 364/2005, de 8 d'abril, pel qual es regula el compliment alternatiu amb caràcter excepcional de la quota de reserva a favor dels treballadors amb discapacitat.

Igualtat entre dones i homes

- ocupa més de 50 persones treballadores i compta amb un Pla d'igualtat d'acord amb el que disposen els articles 45 i 46 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
- no està obligada a l'elaboració i implantació del pla d'igualtat, en aplicació de l'apartat 5 de l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
- estableix mesures que garanteixen la igualtat en l'accés a l'ocupació, la retribució, la promoció, la formació i la permanència, i també la prevenció de l'assetjament sexual en el treball, i estableix mesures que afavoreixen la conciliació de la vida personal, familiar i laboral de les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, d'acord amb el que estableix la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.

Pel que fa a la **matèria mediambiental**, l'adjudicatari farà una correcta gestió ambiental del seu subministrament i la instal·lació, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara impactes acústics sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

Per tal de verificar les condicions d'execució de matèria mediambiental l'adjudicatari farà una declaració responsable indicant com gestionarà els residus, així com altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte, i aportarà els justificants de la gestió realitzada en cas que sigui necessari i a requeriment del responsable del contracte.

15.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Per donar compliment a l'article 202 de la LCSP són **condicions especials d'execució** que durant la vigència del contracte, l'adjudicatari haurà de:

- En les noves contractacions, cobertures de baixes i substitucions que es produeixin durant l'execució del contracte, realitzar, en cas de ser possible, la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral fins a arribar a un 5% sobre el total de la plantilla.

Aquestes condicions especials d'execució pretenen promoure la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral.

L'incompliment d'aquestes condicions podrà ser objecte de penalització com a falta greu.

16.- TRACTAMENT DE DADES PERSONALS

La prestació del subministrament no preveu tractament de dades personals per compte de l'Ajuntament de Cerdanyola.

Això no obstant, si durant l'execució del contracte es determinés la necessitat de tractament de dades es regularà amb l'Adjudicatari mitjançant un contracte de confidencialitat o acte jurídic similar.

Adicionalment si la contractació impliqués serveis per mitjans electrònics (serveis webs,

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 13 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE00003066B450002F0F463D724963FE22657FC) 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.

per exemple) el licitador haurà d'acomplir amb el Reial decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS). En aquest cas s'haurà de coordinar les mesures tècniques recollides al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) a exigir als licitadors amb l'àrea d'Informàtica i el DPD.

L'adjudicatari declara haver estat informat igualment que l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès tractarà les dades personals dels interlocutors que intervenen en el marc dels serveis per la gestió de la licitació i contractació. Aquestes dades seran conservades després de la finalització del procés de licitació i del servei, per garantir el compliment de la legislació i les competències de l'Ajuntament. Per exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, portabilitat i limitació es pot dirigir un escrit indicant quin dret vol exercir adjuntant una còpia del seu DNI dirigit presencialment o per correu, a l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès, Plaça Francesc Layret, s/n, 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona), o bé mitjançant instància genèrica a la Seu Electrònica.

17.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE. RÈGIM SANCIONADOR

A. Règim aplicable

Els incompliments contractuals per part del contractista es classifiquen en lleus, greus i molt greus i comporten la imposició de penalitats en la forma i quantia que preveu aquest informe, sense perjudici que també puguin ser susceptibles de la imposició de les sancions que corresponguin previstes a la normativa sectorial aplicable.

A efectes contractuals, es considera incompliment qualsevol acció o omissió del contractista que suposi incomplir les obligacions que estableix el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques.

La imposició de penalitats haurà de venir precedida per l'atorgament de tràmit d'audiència de DEU DIES hàbils a l'adjudicatari.

Les penalitats que es puguin imposar no impedeixen, si l'incompliment contractual ocasiona danys i perjudicis a l'Ajuntament, que l'òrgan de contractació pugui exigir la indemnització corresponent, i fer-ho, si escau, per via de constrenyiment.

B. Tipologia d'incompliments i penalitats.

Els incompliments que cometi l'adjudicatari es classifiquen en lleus, greus i molt greus, d'acord amb la tipificació de les clàusules següents:

1.- Incompliments molt greus:

- La paralització total de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) La cessió total o parcial del contracte sense la prèvia autorització municipal.
- c) El falsejament de la informació facilitada pel contractista als efectes de la valoració dels treballs o el falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document de cobrament.
- d) La reincidència en la comissió de dos o més infraccions greus durant tota la vigència del contracte.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 14 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE009D3D66B450902F9F463D724963FE22657FC) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Milijançant 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.

2.- Incompliments greus:

- La paralització parcial de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) L'incompliment greu i/o reiterat de les obligacions exigibles a l'empresa.
- c) L'incompliment greu i/o reiterat de les obligacions exigibles a l'empresa adjudicatària, de manera que no permetin l'adequat i regular compliment de l'objecte del contracte.
- d) La resistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- e) Incompliment de les obligacions de tipus fiscal, laboral i Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.
- f) L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- g) Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- h) L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec.
- i) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi infracció molt greu.
- j) Incompliment greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.

3.- Incompliments lleus:

Qualsevol incompliment contractual que per la seva intensitat i grau de perjudici no pugui qualificar-se de greu o molt greu.

La comissió d'infraccions per part de l'empresa adjudicatària podrà comportar la imposició de penalitats pels següents imports:

Lot 1

- Faltes molt greus: 4.249,43 €.
- Faltes greus: 2.124,72 €.
- Faltes lleus: 849,89 €.

Lot 2

- Faltes molt greus: 3.005,32 €.
- Faltes greus: 1.502,66 €.
- Faltes lleus: 601,06 €.

Lot 3

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 15 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

- Faltes molt greus: 2.821,51 €.
- Faltes greus: 1.410,75 €.
- Faltes lleus: 564,30 €.

Lot 4

- Faltes molt greus: 1.332,25 €.
- Faltes greus: 666,13 €.
- Faltes lleus: 266,45 €.

18.- CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

A. Cessió

Els contractistes podran cedir vàlidament els drets i obligacions derivades del contracte mitjançant autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament, quan es compleixin els requisits establerts a l'article 214 de la LCSP i amb total sotmetiment al procediment establert en l'esmentat precepte.

B. Subcontractació

En el present contracte està prohibida la subcontractació.

19.- OBLIGACIONS

Són obligacions de l'adjudicatari:

- Adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients.
- Efectuar les prestacions pròpies del subministrament en la forma prevista en el PPT i en l'oferta de l'adjudicatari, i amb submissió a les instruccions que li dicti l'Ajuntament d'acord amb les seves facultats i a les que puguin resultar de la legislació estatal o autonòmica sobre el servei objecte de licitació.
- Lliurar el material, al lloc específic i com indiqui l'Ajuntament.
- Complir els terminis de lliurament del contracte, l'incompliment serà considerat una infracció greu i podrà esdevenir causa de resolució.
- Respondre de la qualitat dels béns subministrats i de les faltes que puguin esdevenir.
- Si s'advertissin defectes en els béns lliurats per l'adjudicatari o es tinguessin fonamentades raons per creure que puguin tenir vicis ocults en els béns, l'òrgan de contractació ordenarà que es corregeixin els vicis observats o s'executin les accions necessàries per a la comprovació d'aquests vicis ocults. Les despeses d'aquesta comprovació correspondran a l'adjudicatari si es confirmés l'existència dels vicis sospitats i, en cas contrari, seran a compte de l'Ajuntament.
- El contractista serà responsable, durant l'execució del contracte, de tots els danys i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar amb ocasió i motiu de la realització del subministrament i treballs vinculats a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal a càrrec seu o dels seus subcontractistes o d'una organització deficient dels treballs precisos.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 16 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE09D03D66B45002F0F463D724963FE22657FC) 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 l'aportem a l'encapçalament de la signatura electrònica.

- El contractista haurà d'indemnitzar els danys i perjudicis ocasionats a persones o reparar les propietats i els serveis afectats per les referides causes, restablint-los en les seves condicions anteriors o compensant-los adequadament, d'acord amb la legislació vigent.

- A efectes de comunicació, l'empresa adjudicatària haurà de facilitar una adreça de correu electrònic i un telèfon de contacte.

- L'empresa adjudicatària posarà a disposició de l'ajuntament un representant o interlocutor a qui s'adreçaran els correus electrònics per fer les comandes o comunicacions necessàries.

- Quan l'adjudicatari no pugui subministrar un bé inclòs en el llistat d'articles a subministrar previstos al punt número 5 d'aquesta memòria perquè hagi deixat de fabricar-se, per obsolescència o un altre motiu degudament justificat, aquest remetrà al responsable del contracte una varietat de productes de la mateixa qualitat susceptibles de substituir al desaparegut i mantenint el preu d'aquest. 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.

- Quan l'adjudicatari hagi de subministrar noves unitats, que es puguin demanar, de material no inclòs a la taula de preus unitaris de la clàusula 5a d'aquest plec, per fixar els preus unitaris d'aquestes noves unitats s'atendrà als preus de mercat de cada moment. Per determinar el preu de les noves unitats, des de la unitat de Compres es demanarà pressupost a l'adjudicatari, així com a dos proveïdors més, i s'establirà com a preu unitari el preu proposat més baix, que haurà de ser aprovat per l'òrgan de Contractació, i que l'adjudicatari estarà obligat a acceptar.

- Complir amb les homologacions o certificacions per tal de complir amb la normativa vigent. En cas que la normativa o homologacions s'actualitzi o es modifiqui durant el període d'execució del contracte, els materials que se subministrin hauran de complir amb la normativa vigent en el moment de fer la comanda.

20.- DRETS I OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

20.1 Obligacions

- a) Abonar les factures de l'empresa adjudicatària corresponents a l'execució del contracte en els terminis previstos per la normativa vigent.
- b) Facilitar a l'empresa adjudicatària la informació necessària per a la correcta execució del contracte.
- c) Fer les tasques de planificació i coordinació necessàries amb l'empresa adjudicatària per assegurar que aquesta pugui executar el contracte adequadament.
- d) Comunicar a l'empresa adjudicatària les incidències que es puguin produir durant l'execució del contracte.

d).2 Drets

- a) Interpretar el contracte administratiu i els plecs que l'acompanyen, i resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment.
- b) Inspeccionar, controlar i fer seguiment de les tasques de l'empresa adjudicatària per assegurar el bon desenvolupament de l'execució del contracte.

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 17 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B4500209F463D724983FE22657FC) 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 l'opositora l'entitat emissora d'aquest document.

- c) Donar a l'empresa adjudicatària les indicacions que consideri pertinents per assegurar a la correcta execució del contracte.
- d) En cas de detectar que els preus consignats al catàleg general de l'adjudicatari són superiors als del mercat, l'Ajuntament no tindrà l'obligació d'adquirir els productes inclosos en aquest catàleg.

21.- CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte, les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP.

22.- TERMINI DE GARANTIA DELS BENS SUBMINISTRATS

Atesa la diversitat de materials que engloba aquest contracte el termini de garantia serà el que determini la legislació vigent per a cada producte subministrat.

23.- TERMINI I LLOC DE LLIURAMENT

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.

Els lliuraments i possibles devolucions es faran a càrrec de l'adjudicatari.

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

24.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

De conformitat amb la previsió establerta en l'article 62 de la LCSP, les persones responsables del contracte són el cap de la Brigada Municipal, el/la cap del Servei de Promoció Econòmica, la cap del Servei d'Educació, i el cap del Servei d'Esports (cadascú pel que fa a les seves comandes) i, en qualitat de tal els correspon la supervisió de l'execució del contracte, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per tal d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada. Els responsables del contracte podran dictar instruccions escrites atorgant al contractista un termini de deu dies hàbils per al seu compliment, sent immediatament executives. Aquestes instruccions configuren les obligacions d'execució del contracte, conjuntament amb el seu clausulat i els plecs.

25.- DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

Les ofertes s'hauran de presentar seguint el model de l'annex II.

Els licitadors hauran de presentar les fitxes tècniques dels materials proposats a cada lot.

26.- FACTURACIÓ

Previ a la presentació de la factura s'enviaran per correu electrònic els albarans al tècnic encarregat de supervisar les factures.

L'adjudicatari no podrà emetre factura d'aquells materials que no hagin estat rebuts per

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 18 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195-17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B450029F463D724963FE22657FC) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está 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.

l'Ajuntament, acreditat mitjançant el corresponent albarà degudament signat i segellat pel sol·licitant del subministrament.

L'adjudicatari presentarà una factura per cada comanda i centre gestor que demani el material.

La factura estarà desglossada i inclourà els articles subministrats i els seus imports, d'acord amb els albarans lliurats.

Les factures s'han de presentar de forma telemàtica a través del web municipal, i a l'hora d'enviar-les cal introduir els següents codis DIR:

Unitat Tramitadora L01082665
Òrgan Gestor L01082665
Oficina Comptable L01082665

D'altra banda, i pel que fa a la comunicació de dades de creditors (CDC), en cas que l'empresa adjudicatària no l'hagi aportat amb anterioritat, caldrà fer el tràmit a través d'aquest enllaç prèviament a la presentació de la primera factura:

<https://www.cerdanyola.cat/seu-electronica/tramits/comunicacio-de-dades-de-creditors>

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica

La cap de Compres
Ma Pau Cano Ojaos

ANNEX I

Lot 1

Servei municipal	Quantitat (Tones/saques)	Materials	Preu unitari IVA exclòs	Import IVA exclòs
Brigada	190	Sorra fina 0/2 mm	19,25 €	3.657,50 €
Brigada	180	Barreja fina 0/12 mm	18,15 €	3.267,00 €
Brigada	135	Sauló garbejat natural 0/4 mm	13,75 €	1.856,25 €
Brigada	240	Tot u àrid fi 0/25 mm (zahorra artificial granítica)	13,75 €	3.300,00 €
Brigada	60	Cant rodat de riu 4/10 mm	6,95 €	417,00 €
Brigada	60	Cant rodat de riu 20/40 mm	26,95 €	1.617,00 €
Brigada	40	Cigronet riu 8/14 mm	19,25 €	770,00 €
Brigada	40	Ull de perdiu de riu 2/4 mm	19,25 €	770,00 €
Educació	56	Barreja fina 0/12 mm	18,15 €	1.016,40 €
Educació	54	Sauló garbejat natural 0/4 mm	13,75 €	742,50 €
Educació	16	Big bag cigronet 8/4 mm	20,90 €	334,40 €

OBSERVACIONS:



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6 COE09D93D66B45092F9F463D724963FE22657FC) 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.

Educació	16	Big bag sorra fina 0/2 mm	20,90 €	334,40 €
Educació	16	Big bag sauló garbejat 0-4 mm	15,40 €	246,40 €
Educació	6	Transport big bag	132,00 €	792,00 €
Esports	25	Tot u àrid fi 0/25 mm (zahorra artificial granítica)	13,75	343,75 €
Esports	25	Cant rodad de riu 20/40 mm	26,95	673,75 €
Promoció Econòmica	16	Big bag (1.000 Kg) cigronet de riu rentat 8/14 mm	20,9	334,40 €
Promoció Econòmica	16	Big bag (1.000 kg) sauló garbejat natural 0/4 mm	15,4	246,40 €
Promoció Econòmica	4	Ull de perdiu de riu 2/4 mm	132	528,00 €
Import IVA exclòs				21.247,15 €
Import IVA inclòs				25.709,05 €

Lot 2

Quantitat	Materials	Mida	Mesura	Preu unitari IVA exclòs	Import IVA exclòs
176	Panot 9 pastilles gris	20X20X4	M2	7,42 €	1.305,48 €
253	Panot 9 pastilles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €	1.847,53 €
115	Panot 9 pastilles vermell	20X20X2,5	M2	8,86 €	1.018,33 €
64	Panot 4 pastilles gris	20X20X4	M2	7,42 €	474,72 €
92	Panot 4 pastilles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €	671,83 €
48	Panot 4 ratlles pas vianants gris	20X20X4	M2	7,42 €	356,04 €
32	Panot 4 ratlles pas vianants blanc	20X20X4	M2	16,56 €	529,92 €
64	Panot 16 tacs gris	20X20X4	M2	7,42 €	474,72 €
32	Panot 16 tacs vermell	20X20X4	M2	8,86 €	283,36 €
100	Panot 6 ratlles gris	25X25X3	M2	10,93 €	1.092,50 €
80	Panot 9 pastilles blanc	20X20X4	M2	16,56 €	1.324,80 €
32	Panot 5 ratlles gris	20X20X4	M2	7,42 €	237,36 €
46	Panot 5 ratlles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €	335,92 €
46	Panot 4 ratlles gris	20X20X2,5	M2	7,30 €	335,92 €
32	Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X4	M2	7,42 €	237,36 €
46	Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X2,5	M2	7,30 €	335,92 €
32	Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X4	M2	8,86 €	283,36 €
46	Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X2,5	M2	8,74 €	402,04 €
96	Rigola blanca	20X20X4	M2	15,35 €	1.473,84 €
16,2	Rigola blanca	30X30X8	M2	26,91 €	435,94 €
78	Càrrec palet panot		Unitat	20,13 €	1.569,75 €

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT_Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 20 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01
	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6_COE00003066B45002F0F463D724963FE22657FC) 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.

Abonament palet panot	Unitat	20,13 €	- €
Demèrit i embalatge palet	Unitat	5,18 €	- €
	Import IVA exclòs		15.026,62 €
	Import IVA inclòs		18.182,22 €

Lot 3

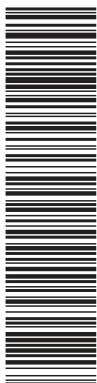
Quantitat	Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs	Import IVA exclòs
196	Vorada model T3 o equivalent mides: 100x28x17x14x14 cm gris	Metre lineal	9,72 €	1.905,90 €
30	Vorada retallada model T3 o equivalent mides: 100x14,5x17x14x14 cm gris	Metre lineal	60,06 €	1.801,80 €
96	Vorada jardineria cantell arrodonit model P1 o equivalent mides: 100x8x20 cm gris.	Metre lineal	6,79 €	651,55 €
144	Vorada escocell Fiol o equivalent mides 112x20x8 cm gris	Unitat	16,80 €	2.418,77 €
96	Vorada jardineria cantell recte model P1 100x8x20 cm gris	Metre lineal	6,79 €	651,55 €
45	Vorada corba T-3 diversos diàmetres de radi	Unitat	70,50 €	3.172,46 €
30	Càrrec palet	Unitat	19,35 €	580,50 €
	Abonament palets	Unitat	19,35 €	- €
	Demèrit i embalatge palet	Palet	5,70 €	- €
15	Transport		195,00 €	2.925,00 €
			Import IVA exclòs	14.107,53 €
			Import IVA inclòs	17.070,11 €

Lot 4

Quantitat	Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs	Import IVA exclòs
700	Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 4-6 mm)	Unitat	8,75 €	6.125,00 €
10	Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix micro o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 1-2 mm)	Unitat	15,40 €	154,00 €
2	Emulsió asfàltica Impri-Fix o equivalent (garrafa 25 l)	Unitat	38,50 €	77,00 €
15	Asfalt en fred amb resina especial flexible Rod-Fix o equivalent (pot 25 kg)	Unitat	12,65 €	189,75 €
30	Massilla per segellat d'asfalt Repara-Fix o equivalent (cartux de 310 ml)	Unitat	3,85 €	115,50 €
			Import IVA exclòs	6.661,25 €
			Import IVA inclòs	8.060,11 €

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT - Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 21 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195-17XIW-9S54Q-CHRH6 COE090903066B45002F9F463D724963FE22657FC) 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 l'proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

Aquestes taules recullen el número d'unitats que es preveuen consumir de cada material, això no obstant, la mateixa no suposa un compromís ferm d'adquisició del número d'unitats indicades podent variar en més o en menys el subministrament requerit en el present contracte de manera que en cas les necessitats de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès aconsellin reduir o ampliar el consum de materials a subministrar, l'adjudicatari no queda facultat per demanar revisió de preus per la reducció de l'import total del contracte.

ANNEX II

Lot 1

Materials	Preu unitari IVA exclòs
Sorra fina 0/2 mm	
Barreja fina 0/12 mm	
Sauló garbejat natural 0/4 mm	
Tot u àrid fi 0/25 mm (zahorra artificial granítica)	
Cant rodats de riu 4/10 mm	
Cant rodats de riu 20/40 mm	
Ull de perdiu de riu 2/4 mm	
Cigronet riu 8/14 mm	
Big bag (1.000 kg) cigronet de riu rentat 8/14 mm	
Big bag (1.000 kg) cant rodats riu 20/40 mm	
Big bag (1.000 kg) sorra fina rentada 0/2 mm fina 0/2 mm	
Big bag (1.000 kg) sauló garbejat natural 0/4 mm	
Big bag (1.100 kg) tou u (Zahorra artificial granítica) 0/25 mm	
Transport big bag	

Lot 2

Materials	Mida	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Panot 9 pastilles gris	20X20X4	M2	
Panot 9 pastilles gris	20X20X2,5	M2	
Panot 9 pastilles vermell	20X20X2,5	M2	
Panot 4 pastilles gris	20X20X4	M2	
Panot 4 pastilles gris	20X20X2,5	M2	
Panot 4 ratlles pas vianants gris	20X20X4	M2	
Panot 4 ratlles pas vianants blanc	20X20X4	M2	
Panot 16 tacs gris	20X20X4	M2	
Panot 16 tacs vermell	20X20X4	M2	
Panot 6 ratlles gris	25X25X3	M2	
Panot 9 pastilles blanc	20X20X4	M2	
Panot 5 ratlles gris	20X20X4	M2	
Panot 5 ratlles gris	20X20X2,5	M2	
Panot 4 ratlles gris	20X20X2,5	M2	
Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X4	M2	
Panot 50 tacs minusv. gris	20X20X2,5	M2	
Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X4	M2	
Panot 50 tacs minusv. vermell	20X20X2,5	M2	
Rigola blanca	20X20X4	M2	

OBSERVACIONS:

DOCUMENT CONTRAT. Informe Tècnic: 02 - Memòria justificativa subministraments àrids, panots, vorades i asfalt, 4 lots	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 17XIW-9S54Q-CHRH6 Pàgina 22 de 22	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Cap de Compres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès Signat 10/05/2024 11:01	ESTAT SIGNAT 10/05/2024 11:34



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 5023195_17XIW-9S54Q-CHRH6_C0E0P0P03D66B45002F9F463D724963FE22657FC) 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.

Rigola blanca	30X30X8	M2	
Càrrec palet panot		Unitat	
Abonament palet panot		Unitat	
Demèrit i embalatge palet		Unitat	

Lot 3

Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Vorada model T3 o equivalent mides: 100x28x17x14x14 cm gris	Metre lineal	
Vorada retallada model T3 o equivalent mides: 100x14,5x17x14x14 cm gris	Metre lineal	
Vorada jardineria cantell arrodonit model P1 o equivalent mides: 100x8x20 cm gris.	Metre lineal	
Vorada escocell Fiol o equivalent mides 112x20x8 cm gris	Unitat	
Vorada jardineria cantell recte model P1 100x8x20 cm gris	Metre lineal	
Vorada corba T-3 diversos diàmetres de radi	Unitat	
Càrrec palet	Unitat	
Abonament palets	Unitat	
Demèrit i embalatge palet	Palet	
Transport		

Lot 4

Materials	Mesura	Preu unitari IVA exclòs
Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 4-6 mm)	Unitat	
Asfalt en fred amb emulsió Asphalt-Fix micro o equivalent (pot 25 kg – àrid porfid tamany 1-2 mm)	Unitat	
Emulsió asfàltica Impri-Fix o equivalent (garrafa 25 l)	Unitat	
Asfalt en fred amb resina especial flexible Rod-Fix o equivalent (pot 25 kg)	Unitat	
Massilla per segellat d'asfalt Repara-Fix o equivalent (cartux de 310 ml)	Unitat	

OBSERVACIONS: