

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte de subministrament de materials de construcció i obres per a CEMSSA Aigües.

1. Objecte del contracte

CEMSSA, com a mitjà propi personificat de l'Ajuntament de Calafell, presta de forma directa la gestió i el manteniment de les xarxes d'aigua potable i de sanejament d'aigües residuals i pluvials del municipi de Calafell, d'acord amb el que disposen els seus Estatuts i l'encàrrec formalitzat per part de CEMSSA.

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és establir les condicions tècniques que han de regir la contractació del **subministrament de materials de construcció i obra** necessaris per al desenvolupament ordinari de les activitats de CEMSSA Aigües, mitjançant un contracte de subministrament de lliurament successiu i per preus unitaris, en funció de les necessitats reals de l'empresa durant la vigència del contracte.

S'inclouen en l'objecte del contracte els materials detallats a l'Annex I.

Queden exclosos d'aquest contracte:

- la maquinària,
- els equips complets no assimilables a material de construcció o d'obra,
- els serveis,
- i qualsevol altre subministrament que no estigui directament relacionat amb l'objecte definit en aquest Plec.

2. Necessitat i idoneïtat del contracte

CEMSSA Aigües, en l'exercici de les seves funcions i per al desenvolupament dels seus serveis i activitats, necessita disposar de materials de construcció i obra de manera continuada, periòdica i amb disponibilitat suficient per atendre actuacions de manteniment, reparació, reposició, conservació, obres menors i incidències del servei.

Atès que CEMSSA Aigües no fabrica aquests materials ni disposa dels mitjans propis per garantir-ne el subministrament continuat, resulta necessari recórrer a empreses especialitzades del sector, essent el contracte de subministrament de lliurament successiu i per preus unitaris la modalitat contractual idònia per satisfer aquestes necessitats.

3. Classificació i codi CPV

L'objecte del contracte correspon a la codificació següent del Vocabulari Comú de Contractes Públics (CPV): 44100000-1 – "Materials de construcció i elements afins".

4. Responsable del contracte

CEMSSA Aigües designarà un/a responsable del contracte, que serà responsable d'efectuar les comandes i comprovar els albarans i conformar les factures, abans d'abonar els imports de les mateixes.

5. Interlocutor responsable de l'adjudicatari

L'adjudicatari nomenarà un responsable del subministrament el qual serà interlocutor únic i tindrà poders suficients per a la gestió de l'execució del contracte.

6. Obligacions de l'adjudicatari

A més de la resta d'obligacions derivades del contracte, l'adjudicatari estarà obligat a:

- a) subministrar els materials en els terminis i condicions requerits;
- b) garantir la qualitat, idoneïtat i compatibilitat dels productes;
- c) substituir els materials defectuosos o no conformes;
- d) aportar la documentació tècnica que li sigui requerida;
- e) informar immediatament de qualsevol incidència que pugui afectar el subministrament;
- f) mantenir interlocució operativa àgil amb CEMSSA Aigües;
- g) complir la normativa de seguretat, transport, residus i qualsevol altra que resulti aplicable;
- h) no introduir canvis de les característiques dels materials sense autorització prèvia de CEMSSA Aigües.

7. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada d'UN (1) anys a comptar des de l'endemà de la signatura del contracte. Transcorregut aquest termini inicial, el contracte podrà ser prorrogat anualment fins a un màxim de TRES (3) anualitats addicionals mitjançant acord exprés.

8. Abast del subministrament

Les quantitats indicades a l'Annex I tenen caràcter orientatiu i no vinculant, atès que el contracte s'executarà en funció de les necessitats reals de CEMSSA Aigües, sense que l'adjudicatari pugui reclamar cap quantitat mínima de comandes ni indemnització pel fet que no s'esgotin les previsions inicials.

9. Prescripcions tècniques dels materials

Tots els materials objecte del contracte hauran de complir les condicions mínimes següents:

- a) ser nous, no usats i de primera qualitat;
- b) procedir de fabricant o distribuïdor qualificat;
- c) complir la normativa tècnica, de seguretat, qualitat i compatibilitat que sigui aplicable en cada cas;
- d) disposar de marcatge CE quan aquest sigui legalment exigible;
- e) complir, si escau, les normes UNE, EN o equivalents aplicables al tipus de producte;
- f) subministrar-se en perfecte estat de conservació, emmagatzematge, embalatge i manipulació;
- g) ser adequats per a l'ús previst per CEMSSA Aigües.

Quan CEMSSA ho requereixi, l'adjudicatari haurà d'aportar fitxa tècnica, declaració de prestacions, certificats de qualitat, marcatge CE, instruccions de muntatge, fitxa de seguretat o qualsevol altra documentació tècnica acreditativa.

10. Marques i productes equivalents

Quan en els annexos o en qualsevol document de licitació es faci referència a una marca, model, fabricant, referència o tipus concret de producte, aquesta referència s'entendrà feta únicament a efectes descriptius del nivell de qualitat, prestacions, dimensions, compatibilitat o funcionalitat requerides.

S'admetran productes equivalents, sempre que mantinguin, com a mínim, les mateixes característiques tècniques, prestacions, qualitat i compatibilitat funcional.

La càrrega d'acreditar l'equivalència correspondrà a l'adjudicatari, mitjançant l'aportació de la documentació tècnica necessària.

11. Sistema de comandes

Els subministraments s'efectuaran a mesura que CEMSSA Aigües emeti les corresponents comandes, d'acord amb les seves necessitats.

Les comandes podran formalitzar-se per mitjans electrònics, telemàtics o pels canals interns que CEMSSA Aigües determini, i hauran d'identificar, com a mínim:

- número de comanda,
- material o materials sol·licitats,
- quantitat,
- lloc de lliurament,
- termini requerit,
- i persona sol·licitant.

En casos d'urgència o incidència del servei, CEMSSA Aigües podrà efectuar la petició de material per via telefònica, presencial o per qualsevol altre mitjà àgil, sempre per personal autoritzat. En aquests supòsits, la regularització documental de la comanda es podrà formalitzar amb posterioritat.

12. Termini de subministrament

12.1. Comandes urgents

Quan concorrin necessitats operatives urgents, avaries o incidències del servei, l'adjudicatari haurà d'atendre la petició amb la màxima diligència, dins el termini que, en funció de la naturalesa del material, resulti exigible i sigui requerit per CEMSSA Aigües.

12.2. Lliuraments parcials

Només s'admetran lliuraments parcials quan:

- siguin prèviament autoritzats per CEMSSA, o
- siguin necessaris per garantir la continuïtat del servei i CEMSSA Aigües els accepti expressament.

La realització de lliuraments parcials no facultarà l'adjudicatari per emetre factures parcials, llevat que CEMSSA Aigües ho autoritzi expressament.

13. Lloc de lliurament

El subministrament s'haurà de lliurar al lloc indicat en cada comanda.

Amb caràcter general, el lliurament es realitzarà al magatzem de CEMSSA, situat a:

- C/ de la Bassa Miquela, 28, 43820, Calafell (Tarragona).

L'horari ordinari de recepció serà de 8.00 h a 14.00 h, en dies laborables, sense perjudici que CEMSSA Aigües pugui indicar altres punts de lliurament o condicions específiques en cada comanda.

També es podran efectuar, si així ho determina CEMSSA Aigües, retirades o subministraments directes a dependències de l'adjudicatari, sempre per personal autoritzat i amb la deguda acreditació.

14. Albarans i documentació de lliurament

Cada lliurament anirà acompanyat del corresponent albarà, que haurà de lliurar-se a la persona responsable de la recepció del subministrament.

L'albarà haurà de contenir, com a mínim:

- identificació de CEMSSA,
- número de comanda,
- data del lliurament,
- descripció detallada dels materials subministrats,
- quantitats lliurades,
- preus unitaris i import total,
- referència del producte,
- i, si escau, observacions sobre lliuraments parcials o incidències.

15. Recepció i conformitat

La mera entrega del material no implicarà, per si sola, la seva recepció conforme.

CEMSSA Aigües verificarà la quantitat, l'estat, la qualitat, la compatibilitat i l'adequació dels materials subministrats. Si els productes no compleixen les condicions del contracte, CEMSSA Aigües podrà:

- rebutjar-los totalment o parcialment,
- exigir-ne la retirada,
- requerir-ne la substitució,
- o deixar-ne constància com a incidència contractual.

Fins que no es produeixi la validació o conformitat de CEMSSA Aigües, els béns no es consideraran correctament lliurats als efectes de facturació.

16. Qualitat dels materials i garantia

L'adjudicatari garantirà que tots els materials compleixen les condicions tècniques exigides en aquest Plec i que són aptes per a l'ús previst.

Tots els materials disposaran de la garantia legalment exigible, sense perjudici de qualsevol garantia comercial addicional oferta.

Els materials defectuosos, inadequats, deteriorats o no conformes hauran de ser substituïts per l'adjudicatari en un termini màxim de tres dies laborables des del requeriment de CEMSSA Aigües, llevat que per raons operatives CEMSSA Aigües exigeixi una substitució més immediata. Aquesta substitució no generarà cap cost addicional per a CEMSSA Aigües.

CEMSSA Aigües admetrà un màxim del 5% de devolucions sobre el total de productes a subministrar en la comanda. Si l'adjudicatari sobrepassés el 5% de devolucions, se'l requerirà per tal que ho corregeixi en el termini indicat i, si escau, aplicarà les penalitzacions corresponents.

En el cas que l'adjudicatari, després de ser requerit perquè corregís la situació, seguís subministrant articles defectuosos que comportessin unes devolucions superiors al 30% de les unitats, CEMSSA Aigües podrà acordar la resolució del contracte per causa imputable a l'adjudicatari.

L'adjudicatari serà igualment responsable dels danys que puguin ocasionar-se a instal·lacions, equips o béns de CEMSSA Aigües com a conseqüència directa de defectes, manca de qualitat o inadequació dels materials subministrats.

17. Embalatge, identificació i traçabilitat

Els materials s'hauran de subministrar degudament embalats, protegits i identificats, de manera que es preservi la seva integritat durant el transport, la descàrrega i l'emmagatzematge.

Quan sigui aplicable per la naturalesa del producte, els materials o el seu embalatge hauran de permetre identificar clarament:

- fabricant o marca comercial,
- referència o model,
- lot o traçabilitat,
- i, si escau, informació de seguretat o manipulació.

Els productes que no compleixin els requisits mínims d'identificació, protecció o presentació podran ser rebutjats per CEMSSA Aigües.

18. Estoc i capacitat logística

L'adjudicatari haurà de disposar dels mitjans humans, tècnics, materials, logístics i d'emmagatzematge suficients per garantir el compliment del contracte.

En particular, haurà de mantenir una capacitat d'estoc o de subministrament adequada per atendre les necessitats ordinàries de CEMSSA Aigües i respondre amb diligència davant necessitats urgents o incidències del servei.

L'adjudicatari serà responsable de la correcta custòdia, conservació i manipulació dels béns fins al seu lliurament i recepció per CEMSSA Aigües.

19. Condicions econòmiques del subministrament

Els preus unitaris oferts per l'adjudicatari inclouran tots els costos directes i indirectes necessaris per al correcte subministrament dels materials, inclosos transport, càrrega, descàrrega, manipulació, embalatge, emmagatzematge, gestió i qualsevol altra despesa derivada de l'execució del contracte.

L'IVA s'aplicarà separatament, d'acord amb la normativa vigent.

Els preus dels materials seran els resultants de l'adjudicació del contracte per als articles inclosos a l'Annex I.

20. Facturació

La facturació es farà mitjançant factura electrònica, d'acord amb la normativa aplicable i amb els preus unitaris adjudicats.

Amb caràcter general, la facturació serà mensual i haurà de correspondre exclusivament a subministraments efectivament lliurats i validats per CEMSSA Aigües.

Cada factura haurà d'incloure, com a mínim:

- número de comanda,
- relació detallada dels materials,
- nombre d'unitats,
- preu unitari,
- import total,
- albarans associats,
- i qualsevol altra dada de control requerida per CEMSSA Aigües.

Les factures que no incorporin les dades exigides o que no es corresponguin amb subministraments validats seran retornades per a la seva esmena.

21. Pressupost

Es determina com a preu de licitació, la suma del producte de tots els preus unitaris de cadascun dels béns descrits en l'annex I d'aquest plec de prescripcions tècniques per la quantitat estimada de subministrament de cadascun d'ells.

L'oferta de preus unitaris haurà de ser amb els mateixos imports o inferiors als de la licitació, mai superiors. S'hauran d'expressar en euros i com a màxim amb dos decimals. Els preus oferts inclouran tots els conceptes, fins i tot el transport i l'emmagatzematge. S'aplicarà l'IVA independentment dels preus de contracte.

L'oferta s'haurà de presentar segons model de l'annex II del Plec de clàusules administratives particulars (PCAP). Cal emplenar totes les caselles referides als preus unitaris de cada article. En cas que en un/s determinat/s article/ no es vulgui fer baixa, caldrà posar el mateix preu unitari/tipus de licitació. No es pot posar zero ni deixar en blanc.

En cas que es posi preu zero en alguna casella, que es deixi en blanc o bé un preu unitari superior al previst a la licitació, l'oferta quedarà exclosa de la licitació.

El valor anual del contracte es fixa en la quantitat de 12.988,94 €/any (IVA exclòs), import global que es compromet a consignar pressupostàriament CEMSSA Aigües per poder atendre el pagament de tots els subministraments que s'encarreguin.

22. Modificacions

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu a l'article 204 de la LCSP.

El present contracte podrà modificar-se en els casos següents:

- a) Increment de consum no previst per augment del volum de l'activitat a les dependències municipals.
- b) Situacions d'emergència que poden requerir necessitats addicionals de subministrament o nous materials a subministrar.

Les modificacions poden implicar un increment del cost econòmic fins un màxim del 20% del preu inicial del contracte (2.597,79 € IVA exclòs).

23. Revisió de preus

No serà aplicable la revisió de preus.

24. Incidències, incompliments i penalitats

L'incompliment dels terminis, de les prescripcions tècniques, de les obligacions documentals o de les condicions de qualitat podrà donar lloc a l'aplicació de les penalitats que es prevegin al Plec de clàusules administratives particulars, sens perjudici d'altres mesures contractuals que siguin procedents.

Tindran la consideració d'incompliments, entre d'altres:

- els retards injustificats en el lliurament,
- el subministrament de materials defectuosos o no conformes,
- la manca de substitució dins del termini requerit,
- la manca reiterada de disponibilitat dels materials,
- l'emissió de factures incorrectes o no concordants amb les comandes.

La reiteració d'incompliments o la seva gravetat podrà determinar, si escau, la proposta de resolució del contracte per causa imputable a l'adjudicatari.

25. Sostenibilitat, envasos i residus

L'adjudicatari procurarà minimitzar l'impacte ambiental dels embalatges i del transport, i haurà de complir la normativa aplicable en matèria d'envasos, residus, seguretat de producte i transport.

Quan CEMSSA Aigües ho requereixi, l'adjudicatari haurà de retirar embalatges, palets o altres elements auxiliars de transport sense cost addicional.

26. Documentació contractual annexa

Formen part del present Plec, com a documents annexos:

- Annex I. Relació de materials objecte del contracte, amb descripció tècnica, preu màxim de licitació i quantitats estimades.

27. DISPOSICIÓ FINAL

L'adjudicatari quedarà obligat al compliment de totes les prescripcions contingudes en aquest Plec, així com de les instruccions operatives que, en execució del contracte, pugui dictar CEMSSA Aigües dins l'àmbit de les seves competències i sense alterar l'objecte ni les condicions essencials de la contractació.

A Calafell, a la data de signatura electrònica

El director de CEMSSA Aigües



ANNEX I - DESCRIPCIÓ I PREUS UNITARIS DELS MATERIALS

UT	CONCEPTE	CONSUM APROXIMAT	PREU UT (IVA EXCLÒS)	IMPORT TOTAL (IVA EXCLÒS)
ut	Formigó HA-25 sac de 25 kg	1000	2,85 €	2.850,00 €
ut	KRK PRESTOCER (Ràpid) 25 KG	100	13,38 €	1.338,00 €
ut	T-F TOT-U Barreja 0-12 25 KG	800	1,62 €	1.296,00 €
ut	CIMENT PORTLAND SAC 25 KG	50	3,69 €	184,50 €
ut	T-F TOT-U BARREJA CANT. 0-12 BIG-BAG 1000 KG	30	42,46 €	1.273,80 €
ut	MORTER M-7.5 25 KG	150	2,15 €	322,50 €
ut	VAT CIMENT COLA BASIC 25 KG GRIS	25	4,02 €	100,50 €
ut	V BIG BAG FORMIGÓ H-25 1000 KG	6	75,52 €	453,12 €
ut	T-F SORRA NATURAL RENTADA 25 KG	18	1,60 €	28,80 €
ut	CIMENT RÀPID 20 KG	18	5,37 €	96,66 €
ut	BP CIGRONET TRITURAT 6-12 25 KG	18	1,18 €	21,24 €
ut	Totxo massís 28x13,5x5	125	0,54 €	67,50 €
m2	PANOT 20X20X3 GRIS	175	9,78 €	1.711,50 €
ut	GERO 10 RATLLAT	400	0,24 €	96,00 €
ut	BLN SUPERMAHÓ 20X50X7 UD	40	0,79 €	31,60 €
ut	CLF RASILLA FINA 1º 14X28X1,3	125	0,45 €	56,25 €
ut	DEMERIT palet PUJOL-GRAUS	10	5,29 €	52,90 €
ut	DEMERIT palet TORRE FOIX	10	4,40 €	44,00 €
ut	DEMERIT palet PROMSA	13	3,53 €	45,89 €
ut	DEMERIT palet BELLPUIG	15	3,53 €	52,95 €
ut	DEMERIT palet VALSEC MORTEROS	8	3,52 €	28,16 €
ut	DEMERIT palet ALTRES CASES	8	2,75 €	22,00 €
ut	PIGMENT OXINED COLOR NEGRE 330 800GR	11	10,69 €	117,59 €
kg	VARILLA DIAMETRE 8 PER KG	40	1,18 €	47,20 €
kg	VARILLA DIAMETRE 12 PER KG	40	1,26 €	50,40 €
ut	TUB PVC DN160 SERIE C 3m	15	26,04 €	390,60 €
ml	TUB PVC D.125 1 ML SERIE C	20	8,68 €	173,60 €
ut	PVC COLZE M-F 125-45º	10	2,08 €	20,80 €
ut	PVC ABRAÇADORA AMB/FEMELLAA M-8 D.125	10	1,42 €	14,20 €
ut	TUB PVC D. 125 3 ML SERIE C	10	19,07 €	190,70 €
ut	PVC COLZE M-F 125-87º	10	2,03 €	20,30 €
ut	PVC MANEGUET UNIO ENCOLAR 125	10	3,61 €	36,10 €
ut	TUB PVC D.110 1 ML SERIE C	20	8,77 €	175,40 €
ut	PVC COLZE F-F 32 45º	10	0,44 €	4,40 €
ut	TUB FLEXIBLE PVC D32 PM	30	2,29 €	68,70 €



cemssa
AIGÜES

Expedient: 271/2026

Expedient contractació: 24/2026-OSA

ut	PVC CASQUILLO REDUCTOR 40-32	3	0,50 €	1,50 €
ut	PVC COLZE M-F 110-87º	6	1,60 €	9,60 €
ut	PVC MANEGUET UNIÓ ENCOLAR 110	6	3,63 €	21,78 €
ut	PUNTES 17X70 PAQUET 3 KG	6	12,05 €	72,30 €
ut	FILFERRO GALV. N- 8 MAZO 1 KG.	3	5,05 €	15,15 €
ut	ESCOMBRA DOMESTICA PLASTIC SEN MNG.	3	2,54 €	7,62 €
ut	MANGO ROSCA ESCOMBRA/FREGONA 1200X2	3	1,06 €	3,18 €
ut	TALLOCHA PUNTA 27X14	3	6,66 €	19,98 €
ut	IT FILFERRO RECOCIDO N-8 1,5MM 5 KG	3	21,29 €	63,87 €
ut	DESA TACO NYLON F-8	10	0,12 €	1,20 €
ut	TIRAFOS M8X40 ABRAÇADORA	10	0,25 €	2,50 €
ut	COLA PVC 250 AMB/TAPA PINZELL	6	5,63 €	33,78 €
ut	FK GALLEDA RUBBERBUK 10 L o equivalent	4	10,44 €	41,76 €
ut	LLANA ACER 30CM	4	9,62 €	38,48 €
ut	BLT CORTAFRIO 25 CM	4	13,62 €	54,48 €
ut	CABÀS 40 L PLÀSTIC NEGRE	4	6,42 €	25,68 €
ut	MASSA DE GOMA BLANC 500 GR	4	9,05 €	36,20 €
ut	DINTELL 15 ARMAT DE 120 CM	4	8,25 €	33,00 €
ut	BLN TAULER 100X30X4 UD	30	2,45 €	73,50 €
ut	MESCLADOR MORTER M-120-R	4	22,96 €	91,84 €
ut	RASPALL UNIVERSAL ACER LLAUTONAT	4	2,29 €	9,16 €
ut	REMOLINADOR POREX RECTANGULAR	4	7,46 €	29,84 €
ut	PALETA PFP22-165	4	18,32 €	73,28 €
ut	CINTA PERFORADA 17MM ROLLO 10M	10	6,34 €	63,40 €
h	TRANSPORT ESPECIAL CAMIÓ 8 tn	10	68,20 €	682,00 €
			TOTAL	12.988,94 €