


CODI DE VERIFICACIÓ	 2S5V 7364 321R 3N4C 08J5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/417	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0A7M	DATA	12-11-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH SUBMINISTRAMENT Material de construcció per cobrir les necessitats de diferents serveis				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT ANOMENAT “SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE CONSTRUCCIÓ PER COBRIR LES NECESSITATS DE DIFERENTS SERVEIS”.

1.-OBJECTE DEL PLEC

És objecte d'aquest plec la regulació de les condicions tècniques pel subministrament de material de construcció, que es relaciona en l'annex I d'aquest plec, per cobrir les necessitats del Servei de Manteniments i d'Obres Públiques, Parcs i Jardins de l'Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació.

2.- VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

La durada d'aquest contracte serà d'un any i s'iniciarà el dia 5 de juliol de 2025 o en cas de ser posterior, el dia següent a la formalització del contracte. No obstant, es podrà prorrogar per períodes mínims d'un any i fins a un màxim de dos anys, previ informe favorable dels serveis tècnics municipals competents i amb el preavis de dos mesos que s'estableix en l'article 29.2 de la LCSP.

3.- MATERIALS A SUBMINISTRAR

El contracte preveu el subministrament dels materials necessaris per a dur a terme el manteniment correctiu dels elements constructius o d'urbanització derivat de l'ús i el deteriorament propi dels equipaments i espais municipals, així com dels materials necessaris per a les actuacions d'arranjament per vandalisme o d'altres imprevistos sobrevinguts.

La dificultat de preveure el material que es necessitarà per a dur a terme les tasques de manteniment correctiu i les tasques de reparació fa que la relació de materials sol·licitats sigui una estimació realitzada sobre les comandes realitzades pel magatzem municipal durant els anys anteriors.

Aquesta relació de materials a subministrar es detallen en l'annex I d'aquest plec. Les comandes s'aniran realitzant d'acord a les necessitats que tingui l'Ajuntament de Sabadell per a la realització del manteniment correctiu durant la vigència del contracte.

Al no tractar-se d'una relació exhaustiva del material a subministrar, durant el termini d'execució del contracte es podrà sol·licitar altre material que resulti necessari per al magatzem municipal i que no estigui inclòs en la relació de l'annex I.

El materials es facturaran aplicant amidaments reals i el seu cost es facturarà en funció del llistat de preus unitaris enumerats a l'annexat d'aquest plec tècnic. Sobre aquests preus unitaris s'haurà d'aplicar la baixa presentada per la empresa adjudicatària a la seva oferta.

En aquest cas d'errada o manca de partida i/o preu s'agafarà com a base la tarifa dels preus de referència del banc de dades BEDEC de l'ITEC menys la baixa realitzada pel

contractista en la seva oferta econòmica. Si els preus no es trobessin a aquesta base de dades, s'agafarà com a referència la tarifa del catàleg de productes del licitant a la que se li aplicarà el mateix percentatge de baixa que va fer el contractista en la seva oferta.

Per aquest motiu, serà necessària l'aportació del **catàleg general de productes** vigent del subministrador especificant la tarifa general de preus (indicant si són amb o sense IVA) en format pdf o amb indicació d'un enllaç d'accés al catàleg via internet, al qual se li aplicarà el descompte que hagi ofert l'empresa adjudicatària. S'entendrà que els preus de catàleg inclouen el percentatge de despeses indirectes (13% despeses generals i 6% de benefici industrial) atès que són preus de mercat.

En el supòsit que un mateix producte aparegui en ambdós documents de la licitació, (oferta econòmica i catàleg de productes), prevaldrà l'oferta econòmica amb els productes relacionats a l'annex I d'aquest Plec o els preus indicats a la base de la tarifa dels preus de referència del banc de dades BEDEC de l'ITEC vigents en el moment de la licitació.

En relació a tots aquells materials dels quals s'especifiqui qualsevol característica tècnica com ara el gramatge, format, fabricant, mides, marca comercial,..., no es permet la substitució per productes alternatius si no compleixen exactament amb el detall demanat, ja que es tracta de necessitats concretes en el moment de la comanda. Cal remarcar que en molts casos es tracta de materials específics que han de coincidir exactament amb els materials demanats per mantenir l'estructura patrimonial dels edificis. En cas necessari es proporcionarà informació addicional i/o les mostres necessàries per a identificar el material sol·licitat.

En aquells altres casos en què no s'especifica res, les ofertes hauran d'indicar les característiques pròpies del material ofert, aportant la fitxa tècnica del producte juntament a la oferta, i havent de ser fabricants de reconeguda solvència tècnica. El Servei de Manteniments de l'Ajuntament de Sabadell es reserva el dret de rebutjar aquells productes de les ofertes presentades que, sota el seu judici, no reuneixin una qualitat mínima equivalent als productes utilitzats habitualment per els departaments que facin ús d'aquests productes.

En el cas que el format o la mida dels materials comunicatius fossin objecte d'alguna petita modificació, ja que en ocasions pot arribar a ser necessari aplicar alguns canvis que en el moment de redactar aquest plec no es poden preveure ni determinar, en cap cas aquestes petites modificacions de format o mida afectaran l'import total màxim del contracte.

El Servei de Manteniments podrà requerir la presentació de mostres dels productes a lliurar sense cost algú per a l'Ajuntament de Sabadell.

4.-CONDICIONS TÈCNiques, QUALITAT I CARACTERÍSTIQUES DEL MATERIAL A SUBMINISTRAR

4.1 GENERALITATS

Tots els productes hauran de ser de primera qualitat i complir amb tota la legislació vigent, i en particular amb la legislació reguladora en matèria de seguretat i, si correspon, medi ambient, tant en el procés de fabricació com durant la seva vida útil. S'haurà de garantir el subministrament durant totes les setmanes de l'any.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2S5V 7364 321R 3N4C 08J5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/417	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0A7M	DATA	12-11-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH SUBMINISTRAMENT Material de construcció per cobrir les necessitats de diferents serveis				

El Servei de Manteniments de l'Ajuntament de Sabadell podrà sol·licitar en qualsevol moment els certificats de qualitat i homologació dels productes subministrats al llarg del contracte.

Les empreses licitadores hauran de presentar una declaració responsable on es comprometin a mantenir en estoc permanent els productes relacionats en l'annex I durant el període del contracte.

4.2 CRITERIS D'ACCEPTACIÓ I REBUIG

Qualsevol deficiència detectada, a criteri dels serveis tècnics municipals, haurà de ser corregida per l'adjudicatari mitjançant la substitució per un nou producte que compleixi amb els requeriments exigits, d'acord amb les indicacions que se li faci. En aquesta situació es rebutjaran els materials subministrats que no compleixin amb els requisits especificats sense repercutir cap cost a l'Ajuntament.

5.- CONDICIÓ ESPECIAL DURANT L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicatari del contracte de subministrament de material s'haurà de comprometre a disposar d'un punt de servei que pot ser un punt de venda o un magatzem regulador i que es trobi a una distància màxima de 6 km del magatzem municipal (carrer Jacint Verdaguer, 32) a través de vies destinades al transport rodat i mesurat amb l'aplicació Google Maps, durant l'execució del contracte.

A tal fi presentaran durant el termini de licitació una declaració responsable de compromís. L'empresa proposada com adjudicatària presentarà, prèviament a l'adjudicació del contracte, acreditació de disposar o de poder disposar en el termini màxim de 1 mes des de l'adjudicació, d'aquest punt comercial de venda o magatzem regulador.

Aquesta condició especial és necessària per fer viable i eficient l'objecte del contracte i a banda, per complir uns terminis d'execució raonables pel manteniment correctiu als equipaments i espais municipals. Bàsicament, els motius bàsics per demanar aquesta condició especial son els següents:

- La tipologia majoritària de les tasques és de tipus correctiu, sovint es tracta de reposicions de material ja col·locat, que s'ha de reposar per un de les mateixes característiques (dimensions, color, dibuix, ...) i per això és habitual la necessitat de portar una mostra al punt de venda per agilitzar el subministrament.
- D'altra banda, algunes de les intervencions realitzades requereixen d'un grau d'urgència per tal d'eliminar riscos a persones i béns. És per això que, sovint es van a buscar materials directament al punt comercial o magatzem regulador. Aquesta condició s'estableix amb la finalitat de que a la major brevetat possible

l'oficial a càrrec de la reparació pugui aconseguir el material i tornar a desplaçar-se a l'equipament per executar l'actuació de manteniment correctiu durant la mateixa jornada laboral.

- Degut a la impossibilitat d'emmagatzemar al magatzem municipal un estoc de cada article, per l'amplia diversitat de materials de construcció i de components que es requereixen, moltes vegades de forma immediata.
- Per minimitzar el nombre de reparacions urgents que es puguin quedar sense resoldre a l'espera de la recepció del material.

Respecte a la justificació per escollir 6 Km com la distància òptima, ha estat el resultat de la ponderació dels diferents aspectes que a continuació s'enumeren:

- 1.- Impacte ambiental. Reduint al màxim el recorregut dels desplaçaments entre el magatzem municipal i/o el lloc de treball i el punt de venda, reduïm la despesa energètica.
- 2.- Funcionalitat. Reduint el recorregut dels desplaçaments, optimitzarem les hores de treball efectiu i millorarem els temps de resposta a reparacions.
- 3.- Assiduitat. Es tracta d'un contracte on, des del punt de vista tècnic, considerem que hi haurà una alta freqüència de desplaçament entre el magatzem municipal i/o els llocs de treball i el punt de venda.
- 4.- Concurrencia. Es busca arribar a un radi idoni per tal de poder abraçar els polígons industrials més propers, de tal forma que l'adjudicatari pugui disposar de la major quantitat d'opcions possibles a l'hora d'establir l'emplaçament del punt de venda o magatzem regulador.

6.- PETICIÓ I LLIURAMENT DE MATERIAL


L'adjudicatari haurà de designar una persona de contacte responsable per a gestionar els lliuraments successius i garantir el correcte desenvolupament de l'execució del contracte.

El encarregat del magatzem municipal de l'Ajuntament de Sabadell sol·licitarà el material mitjançant correu electrònic a l'adreça que indiqui l'adjudicatari. Els lliuraments es realitzaran majoritàriament al magatzem municipal situat al carrer de Jacint Verdaguer número 32 de Sabadell, en horari entre les 7 i les 14h, de dilluns a divendres. No obstant això, el punt d'entrega d'algun material concret es podrà variar, sempre dins el terme municipal de Sabadell.

En aquells casos que per motius d'urgència fos necessari recollir la comanda directament al punt de servei de l'empresa adjudicatària, l'encarregat del magatzem així ho indicarà en la comanda i el material haurà d'estar preparat per al seu lliurament. El subministrament de materials serà diari durant l'horari de funcionament del magatzem municipal indicat en el paràgrafs anteriors i s'haurà de poder realitzar durant tot els dies laborables existents al municipi de Sabadell.

El **termini màxim** de lliurament dels articles serà de **2 dies hàbils (48 hores)** a partir de l'enviament de la comunicació al proveïdor, llevat de comandes que, pel seu volum o característiques, es considerin especials i per les quals es concedirà un termini específic. Si excepcionalment es produís algun retard en el lliurament, s'haurà de comunicar amb caràcter previ a la finalització del termini màxim, especificant els articles corresponents al respectiu responsable de la compra, el motiu i la data prevista de lliurament i, en conseqüència, aquest podrà optar per l'anul·lació o manteniment de la comanda.

Per a **casos de necessitat urgent**, el termini màxim de lliurament dels materials requerits serà de **2 hores (hàbils)**, en cas de que l'adjudicatari no pugui disposar del

CODI DE VERIFICACIÓ	 2S5V 7364 321R 3N4C 08J5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/417	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0A7M	DATA	12-11-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH SUBMINISTRAMENT Material de construcció per cobrir les necessitats de diferents serveis				

material en aquest termini, ho haurà de comunicar abans de que transcorrin aquestes 2 hores des de la formulació de la petició del material.

El lliurament s'entendrà realitzat quan els materials hagin estat efectivament rebuts d'acord amb les condicions de la compra. El lliurament es formalitzarà mitjançant segell de "conforme llevat d'examen", indicant la data i signatura en l'albarà.

El lliurament inclou obligatòriament el transport, la descàrrega i la col·locació de tot el material subministrat en el lloc que el encarregat del magatzem, o en el seu defecte, el personal del Servei de Manteniments, indiqui al representant de l'empresa adjudicatària.

El transport, ports, descàrrega o qualsevol manipulació del material o despesa addicional en la seva entrega estarà inclòs en el preu del mateix. No existirà la comanda mínima, entenent que el magatzem municipal realitzarà comandes amb un volum raonable sempre que això sigui possible.

La recollida, reciclatge o reutilització, dels materials d'envàs, embalatge i muntatge usats i de tot altre tipus de residus produïts com a conseqüència de l'execució del contracte, llevat del cas que hagin estat reclamats per l'Ajuntament, seran a càrrec del contractista.

L'Ajuntament podrà requerir al contractista perquè acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.

7.- PRESSUPOST

El pressupost base de licitació d'aquest contracte és de 88.250,00 €, IVA inclòs per l'any de vigència inicial del contracte.

Sabadell, a data de la signatura electrònica

El tècnic responsable,


Vist i plau,

Alba Peñalver Martínez
Tècnica enginyera de Magatzem

Fco Javier Ruiz Núñez
Cap de Servei de Manteniments

ANNEX I –Llista de material i preus unitaris Construcció

Referència	Unitat	DESCRIPCIÓ DELS MATERIALS	Preu unitari
MATERIALS BÀSICS CONSTRUCCIÓ			
MB-01	m3	Saca Sauló Crinat fi 0-4 mm	90,00 €
MB-02	m3	Saca Barreja Fina 5-12 mm	91,49 €
MB-03	m3	Saca Sorra fina Especial 0-3mm	88,25 €
MB-04	m3	Saca de Formigó Sec H-250	75,21 €
MB-05	m3	Saca Grava 12-25mm	99,86 €
MB-06	ut	Totxo massís 3 Forats UNE-EN 771-1	0,59 €
MB-07	ut	Gero 10 cm UNE-EN 771-1	0,33 €
MB-08	ut	Totxana	0,27 €
MB-09	ut	Maó 4 cm UNE-EN 771-1	0,46 €
MB-10	ut	Supermaó de 4 (50*20*4 cm) UNE-EN 771-1	0,53 €
MB-11	ut	Supermaó de 7 (50*20*7 cm) UNE-EN 771-1	0,72 €
MB-12	ut	Encadellat ceràmic (100*25*4 cm)	1,70 €
MB-13	ut	Encadellat ceràmic de (50x20x3 cm)	1,35 €
MB-14	ut	Rajola trencaigües vermella (20*20*1,3 cm)	1,01 €
MB-15	ut	Rasilla (rajola comuna) vermella basta 14*28*1,3 cm	0,49 €
MB-16	ut	Rasilla(Rajola comuna) vermella fina 14*28*1,3 cm	0,53 €
MB-17	ut	Bloc de formigó gris normal (40*20*20 cm)	0,83 €
MB-18	ut	Bloc de formigó gris llis (40*30*20 cm)	1,79 €
MB-19	ut	Coronació de bloc de formigó amb trencaigües (20*25*8 cm)	2,69 €
MB-20	ut	Coronació de bloc de formigó llisa (40*20*5 cm)	2,71 €
MB-21	m2	Rajola ceràmica 20*20 blanc brillo	13,15 €
MB-22	m2	Rajola ceràmica 20*20 blanc mate	8,18 €
MB-23	m2	Rajola ceràmica 15*15 blanc brillo	21,55 €
MB-24	m2	Rajola ceràmica 15*15 blanc mate	21,55 €
MB-25	ut	Formigó H-25 gris sac 25 kg	3,00 €
MB-26	ut	Morter M 7,5 gris sac 25 kg	2,66 €
MB-27	ut	Morter de Reparació R4 sac 25kg	25,40 €
MB-28	ut	Morter silici per a revocs sac 25 Kg	3,59 €
MB-29	ut	Morter autonivellant 10-R geocol sac 25 kg	25,21 €
MB-30	ut	Ciment natural sac 25 Kg	18,53 €
MB-31	ut	Ciment Portland CEM II/B-L 32,5 N sac 25 kg	3,98 €
MB-32	ut	Ciment blanc BL II/A-L 42,5 R sac 25 kg	7,40 €
MB-33	ut	Ciment Guix Retardat	1,65 €
MB-34	ut	Ciment cola flexible gris sac 25 Kg	9,91 €
MB-35	ut	Ciment cola flexible BLANCO sac 25 Kg	9,27 €
MB-36	ut	Ciment cola especial guix sac 25 kg	8,50 €
MB-37	ut	Ciment cola blanc tipus gel Fermaflex	10,25 €
MB-38	ut	Aglomerant hidràulic sense retracció Lampocem o similar	30,75 €
MB-39	ut	Guix manual controlat sac 20 kg	2,39 €
MB-40	ut	Guix ràpid sac 20 kg	2,20 €
MB-41	ut	Escaiola sac 20 kg	3,82 €
MB-42	ut	Borades de diferent colors 5 Kg	6,88 €
MB-43	ut	Borada Blanca 5Kg	6,59 €
MB-44	ut	Borada blanca junta gruosa especial piscines sac 25 Kg	11,66 €
MB-45	ut	Panot 4 pastilles 20*20*4 cm	0,36 €
MB-46	ut	Panot Ratllat gris	0,39 €
MB-47	ut	Panot San Vicente 35*35	0,94 €
MB-48	ut	Panot ratllat roig	0,39 €
MB-49	ut	Rigola gris (20*20*8 cm)	0,80 €
MB-50	ut	Rigola blanca (20*20*8cm)	1,10 €
MB-51	ut	Rigola gris (30*30*8 cm)	1,70 €
MB-52	ut	Rigola blanca (30*30*8 cm)	2,35 €
MB-53	ut	Vorada formigó T-1 100*12*20 cm	5,80 €
MB-54	ut	Vorada formigó T-2 100*15*25 cm	7,40 €
MB-55	ut	Vorada formigó T-3 100*17*28 cm	8,90 €
MB-56	ut	Vorada formigó T-5 100*22*30 cm	13,50 €
MB-57	palet	Terrratzo 40x40 àrid 3/6 mm diferents color Gris Terrazos Ruiz o similar (8,96 m2 palet)	607,75 €
MB-58	palet	Terrratzo 40x40 àrid 3/6 mm diferents color Blanc Terrazos Ruiz o similar (8,96 m2 palet)	607,75 €
MB-59	palet	Terrratzo 40x40 àrid 3/6 mm diferents color Marfil Terrazos Ruiz o similar (8,96 m2 palet)	607,75 €
MB-60	ut	Junta de dilatació DILEX MOP 50 G o similar per a terratzo (2,5 m)	24,36 €
MB-61	ut	Rollo de espuma de poliètil·le per a juntes 25m	4,25 €
MB-62	ut	Escuma poliuretà 750ml	5,72 €
MB-63	ut	Àrids ull de perdiu 5-12mm (Sac 25kg)	2,49 €
MB-64	ut	Àrids sorra (Sac 25kg)	1,38 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 2S5V 7364 321R 3N4C 08J5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2024/417	DOCUMENT NÚM.	OTU18I0A7M	DATA	12-11-2024
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POH SUBMINISTRAMENT Material de construcció per cobrir les necessitats de diferents serveis				

MB-65	ut	Massilla de Poliuretà diferents colors	4,81 €
MB-66	ut	Massilla Mapeflex PU 45 colors	7,32 €
MB-67	ut	Massilla Mapesil LM colors	21,16 €
MB-68	ut	Perfil de polietilè per a fons de juntes 25 mm, rotllo 25 m	26,24 €
MB-69	ut	Revestiment anti-goteres vermell 200 fibres (envàs 20kg)	77,65 €
MB-70	ut	Resina dos components	29,72 €
ELEMENTS AUXILIARS			
EA-01	ut	Netejador de Ciment 5L	4,77 €
EA-02	ut	Passivador per unió de Ciments (Reparació de formigó)	13,26 €
EA-03	ut	Latex Pont d'unió de formigons	63,06 €
EA-04	ut	Saca de Runa amb recollida (1 m3)	34,68 €
EA-05	ut	Tanques provisional d'obra lleugera reforçada de 2m00 d'alt i 3m50 d'ample, fabricat amb filferros de Ø3,4mm i amb 4 plecs longitudinals	41,95 €
EA-06	ut	Peu de formigó per a tanques provisionals d'obra	5,18 €
EA-07	ut	Reixes de composite per a canal, nervada Carrega A15, dimensions 500mm*123mm, Poligras-Ulma o similar EN-1433	43,71 €
EA-09	ut	Portes anti-Okupa 100 cm	998,51 €
EA-10	ut	Reixetes embornals	50,50 €
EA-11	ut	Malla electrosoldada 3x2,20 m. Quadrícula 20x20x6 mm	43,68 €
EA-12	ut	Vareta de Rea diàmetre 8mm de 3 m de longitud	3,05 €
EA-13	ut	Vareta de Rea diàmetre 10mm de 3 m de longitud	4,31 €
EA-14	ut	Vareta de Rea diàmetre 12mm de 3 m de longitud	6,30 €
EINES			
EI-01	ut	Bidó Aigua 220L sense tapa	94,77 €
EI-02	ut	Paletes	12,00 €
EI-03	ut	Gaveta	22,70 €
EI-04	ut	Aplanadora llisa	15,30 €
EI-05	ut	Aplanadora Dentada	17,50 €
EI-06	ut	Arremolinador Porex	3,14 €
EI-07	ut	Esponja	4,68 €
EI-08	ut	Flexòmetre 5mx25mm	9,95 €
EI-09	ut	Nivell d'un metre	52,33 €
EI-10	ut	Regle galvanitzat de 3MT 4*4cm	24,60 €
EI-11	ut	Cabàs mitja	19,80 €
EI-12	ut	Llapis paleta	0,45 €
EI-13	ut	Carretó Metall estàndard	68,70 €
EI-14	ut	Roda completa carretilla antipunxades	40,37 €
EI-18	ut	Disc Radial Widia 230mm	64,99 €
EI-19	ut	Disc Radial Widia 125mm	46,60 €
EI-20	ut	Disc Radial Widia 115mm	40,22 €
EI-21	ut	Disc tallar ferro 125x7	2,97 €
EI-22	ut	Disc tallar ferro 125X1.5X22 Alumini	2,67 €
EI-23	ut	Disc làmines 115X22,23 120	3,14 €
EI-24	ut	Disc làmines 115X22,23 60,	3,14 €
EI-25	ut	Disc làmines 115X22,23 80	3,14 €
SANEJAMENT			
SA-01	ut	Reducció excèntrica PVC 110-90	2,93 €
SA-02	ut	Adhesiu cola PVC . Tub 125grs	2,11 €
SA-03	ut	Tubs PVC. 90 mm. de 3m llargària	5,32 €
SA-04	ut	Tubs PVC. 110 mm. de 3m llargària	6,26 €
SA-05	ut	Tubs PVC. 125 mm. de 3m. llargària	9,82 €
SA-06	ut	Tubs PVC. 160 mm. de 3m. llargària	9,85 €
SA-07	ut	Maneguet desguàs 90 Excèntric	2,89 €
SA-08	ut	Colze PVC 45° 90 de diàmetre	1,26 €
SA-09	ut	Colze PVC 45° 110 de diàmetre	1,26 €
SA-10	ut	Colze PVC 45° 125 de diàmetre	1,31 €
SA-11	ut	Colze PVC 45° 160 de diàmetre	3,42 €

SA-12	ut	Colze PVC 90° 90 de diàmetre	0,95 €
SA-13	ut	Colze PVC 90° 110 de diàmetre	1,90 €
SA-14	ut	Colze PVC 90° 125 de diàmetre	1,62 €
SA-15	ut	Colze PVC 90° 160 de diàmetre	2,83 €
SA-16	ut	WC. Victoria Tanc Baix Sortida Vertical	91,11 €
SA-17	ut	Bunera Alumini 15*15 cm	13,06 €
SA-18	ut	Bunera l Alumini 20*20 cm	17,65 €
SA-19	ut	Bunera PVC 20*20 cm sortida 75/80	7,40 €
SA-20	ut	Bunera PVC 30*30 cm sortida 110	10,67 €
SA-21	ut	Tapa arqueta de fundició de 40*40cm	62,46 €
SA-22	ut	Tapa arqueta de fundició de 60*60cm	101,96 €
SA-23	ut	Tapes per a arquetes estanques en fosa d'alumini emplenable segons Norma EN 1253	312,94 €
PLAQUES DE GUIX I ACCESORIS			
PG-01	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12.5 mm, amb vora afinada (BA)	6,66 €
PG-02	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA)	7,63 €
PG-03	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12.5 mm, amb vora afinada (BA)	10,30 €
PG-04	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA)	11,34 €
PG-05	ut	Plaques de guix ARMSTRONG 60X120mm	24,49 €
PG-06	ut	Plaques de guix ARMSTRONG 60X60 mm	5,26 €
PG-07	ut	Canal 46mm per guix laminat 3mts	3,53 €
PG-08	ut	Perfil Montant 48 mm PER ENVA DE GUIX LAMINAT 3Mts	4,00 €
PG-09	ut	Perfil Omega 70/30mm 3 Mts.	5,77 €
PG-10	ut	Cinta per juntes de plaques de guix laminat (150m)	3,64 €
PG-11	ut	Pasta de juntes per plaques de guix (PREPARADA 20kg)	10,55 €
PG-12	ut	Perfil T-45 galvanitzat per sostres de plaques de guix 300x4,5x1,8cm	2,22 €
PG-13	ut	Perfil angular galvanitzat 30°30°3000 mm	1,80 €
PG-14	ut	Registre per a plaques de guix laminat estàndard 12.5 mm 20*20cm	49,42 €
PG-15	ut	Registre per a plaques de guix laminat estàndard 15 mm 20*20cm	54,43 €
PG-16	ut	Registre per a plaques de guix laminat estàndard 12,5 mm 50*50cm	75,28 €
PG-17	ut	Registre per a plaques de guix laminat estàndard 12,5 mm 60*60cm	82,67 €
PG-18	ut	Registre per a plaques de guix laminat estàndard 12,5 mm 40*40cm	65,62 €
PG-19	ut	Ciment Massilla ràpida per juntes de plaques de guix (sac 25Kg)	31,51 €

Nota 1: S'entendrà que els preus unitaris d'aquest llistat inclouen el percentatge de despeses indirectes (13% despeses generals i 6% de benefici industrial) atès que són preus de mercat.

Nota 2: En aquest cas d'errada o manca de partida i/o preu s'agafarà com a base la tarifa dels preus de referència, del banc de dades BEDEC de l'ITEC menys la baixa realitzada pel contractista en la seva oferta econòmica. Si els preus no es trobessin a aquesta base de dades, s'agafarà com a referència la tarifa del catàleg de productes de l'adjudicatari a la que se li aplicarà el mateix percentatge de baixa que va fer el contractista en la seva oferta. També en aquests casos s'entendrà que els preus inclouen el percentatge de despeses indirectes.