Ajuntament de Badalona

Expedient: 2026/37600X
Ref. Addic.:
UO Responsable: D. de Compres
Assumpte: Subministrament de materials i eines per a la construcció
Procediment: Incoació Expedient de Contractació (P1)
Interessat/da:
Representant:

## PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

### 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

Aquest contracte té per objecte el subministrament de materials i eines per a la construcció per a dur a terme el manteniment dels edificis municipals, els espais públics i espais verds de l'Ajuntament de Badalona.

### 2- TÈCNIQUES DELS ARTICLES

Es contemplen dues tipologies d'articles:

**Articles estàndards:** Són aquells productes emprats de manera corrent en les operacions de manteniment i que es troben desglossats en la relació tancada de preus unitaris que figura a l'Annex I Material de construcció.

**Articles no estàndards:** Són aquells productes, material o components compresos dins dels codis CPV que defineixen l'objecte del contracte, que siguin necessaris per a l'execució de les tasques de manteniment i que no es troben inclosos ni desglossats en la relació tancada de preus unitaris de l'Annex I.

La seva adquisició haurà d'estar vinculada a una necessitat concreta derivada de l'execució del contracte.

Aquests articles poden incloure productes específics, de nova tecnologia o formats no contemplats inicialment. La seva adquisició i valoració es regirà per les següents condicions:

- **Determinació del preu de referència:** El preu base de referència per als articles no estàndard s'obtindrà del quadre de preus de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (Banc IteC), prenent com a referència la base de dades vigent en el moment de realitzar la comanda específica, segons s'especifica a l'apartat 9.3 de la memòria justificativa.

### 3.- OPERATIVA I TERMINIS DE LLIURAMENT

L'execució del contracte de subministrament es durà a terme de conformitat amb les necessitats de l'ajuntament i sota les següents condicions:

- **Procediment de comanda**: Les comandes de material es realitzaran a demanda del responsable del contracte o de la persona en qui delegui, mitjançant correu electrònic o qualsevol altre sistema de comunicació que permeti deixar constància de la recepció.
- **Termini màxim de lliurament**: El termini màxim de lliurament serà de 5 dies hàbils a comptar des de la recepció de la comanda per part del contractista.
- **Lloc de lliurament**: El lliurament s'ha de realitzar a les dependències indicades en les comandes, d'acord amb el llistat d'adreces següent, sense perjudici que l'Ajuntament pugi indicar altres ubicacions de lliurament.

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

- Departament de Compres: carrer Fogars de Tordera, 12 Badalona
- Servei de Manteniment d'Edificis i Instal·lacions Municipals, carrer Occitània s/n Badalona
- Cementiri Sant Pere, carrer dels Xiprers, s/n Badalona
- Unitat de la brigada d'Espais Públics, carrer Fogars de Tordera, 14 Badalona
- Unitat de brigada Parcs i Jardins, av. Cerdanya, 31 bis Badalona

## 4. CONDICIONS DE TRANSPORT I RECEPCIÓ DELS MATERIALS

La logística i la recepció de les mercaderies es regiran pels següents criteris per garantir la integritat del material:

- **Despeses i càrrega**: Totes les despeses derivades del transport, l'assegurança i la descàrrega del material fins al punt de lliurament final aniran a càrrec exclusiu del contractista.
- **Control de qualitat i rebuig**: El responsable del contracte o el personal tècnic autoritzat de la brigada supervisarà la recepció. Es podrà rebutjar qualsevol material que no s'ajusti estrictament a les prescripcions tècniques descrites en el plec o que presenti danys visibles derivats del transport. En cas de rebuig, el contractista haurà de reposar el material sense cost addicional en el mateix termini de lliurament establert inicialment.

## 5. QUALITAT I GARANTIA

Tots els productes objecte del subministrament han de complir amb les següents condicions tècniques de qualitat:

**Marcatge i Certificació**:

- Tots els materials han de ser nous, de primera qualitat i han de portar el marcatge CE de manera visible i indeleble.
- L'adjudicatari té l'obligació de presentar, a requeriment del responsable del contracte, el certificat actualitzat de qualitat i la documentació que acrediti el seguiment de la normativa UNE específica que correspongui a cada producte.
- No s'admetrà, sota cap concepte, l'ús de materials que no disposin de la traçabilitat documental esmentada.

**Reposició de Materials Defectuosos**:

- En cas de detectar-se materials defectuosos o que no s'ajustin a les prescripcions tècniques, l'adjudicatari haurà de procedir a la seva substitució obligatòria.
- El termini màxim per a la reposició serà de 5 dies hàbils des de la notificació de la deficiència.
- Aquesta actuació no generarà cap cost addicional per a l'Administració (incloent despeses de transport, retirada o gestió de residus).

## 6.- FACTURACIÓ I PAGAMENT

L'abonament del preu es realitzarà mitjançant facturació electrònica per cada comanda realitzada, d'acord amb els preus unitaris adjudicats i les unitats realment subministrades.

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Com a condició prèvia per a l'acceptació de la factura, el contractista haurà d'haver lliurat al Departament de Compres, el mateix dia de cada lliurament, l'albarà degudament segellat amb la referència de la comanda corresponent.

Tota factura haurà d'incloure obligatòriament els codis de directori comuns (DIR3) i les dades identificatives de la comanda; l'incompliment d'aquests requisits o la manca de l'albarà vinculat facultarà l'Administració per al retorn d'ofici de la factura.

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

**Annex I**

| TIPUS | DESCRIPCION | Unitats previstes |
|---|---|---|
| **EINES DE CONSTRUCCIÓ** | | |
| u. | AIXADA B 80-A | 3 |
| mòdul | BASTIDA ALUMINI TIPUS ALTEX RS TOWER SERIE 3400 AN 07155 MODUL 1 | 1 |
| mòdul | BASTIDA ALUMINI TIPUS ALTEX RS TOWER SERIE 3400 AN 07156 MODUL 2 | 1 |
| mòdul | BASTIDA ALUMINI TIPUS ALTEX RS TOWER SERIE 3400 AN 07157 MODUL 3 | 1 |
| u. | CAPÀS GOMA CARBONERA 24 L | 4 |
| u. | CARRETÓ METÀL·LIC COLOR VERD 60 L RODA NEUMÀTICA | 3 |
| u. | CAVALLET METÀL·LIC PINTAT 0,80 M | 4 |
| u. | CINTA MÈTRICA TIPUS FLEXÓMETRE DE 10 M | 4 |
| u. | CUNYES PER ALICATAT (PAQUET 500 U.) | 2 |
| u. | ESCAIRE INOXIDABLE 300 MM | 2 |
| u. | GALLEDA DOMÈSTICA GOMA 11 L | 2 |
| u. | GAVETA GOMA 12 L | 2 |
| u. | MACETA 700 G | 4 |
| u. | MACETA QUADRADA XXL 1.000 G | 6 |
| u. | Mànec de fusta per aixada 85-80 de 900x38 mm | 2 |
| u. | NIVELL ALA D'AVIÓ ALUMINI 60 CM 2 BOMBOLLES | 6 |
| u. | Nivell rectangular antixoc de 50 cm | 7 |
| u. | PALA CARRADA | 3 |
| u. | PALA PUNTA | 4 |
| u. | PALETA TIPUS EURA CATALANA DE 170X122 O EQUIVALENT | 4 |
| u. | PALETÍ PUNTA TIPUS EURA CATALANA O EQUIVALENT DE PUNTA ANGULAR | 6 |
| u. | PUNTAL TELESCÒPIC 4 M X 2 MM | 7 |
| u. | REGLE TELESCÓPIC 2.0 A 3.0 GALVANITZAT | 2 |
| **MATERIAL DE LA CONSTRUCCIÓ** | | |
| Saca | BARREJA 1M³ (INCLOU TRANSPORT) | 1 |
| sac | BARREJA 25 KG | 2 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911

| | | |
|---|---|---|
| u. | BLOC 40X20X20 FI | 70 |
| u. | BLOC 40X20X20 RÚSTIC | 25 |
| u. | BLOC 40X20X30 RÚSTIC | 25 |
| u. | BORADA PORCELLANA 0-5 COLOR 02 TIPUS FUGABELLA 3 KG | 1 |
| sac | BORADA UNIVERSAL 25 KG TIPUS PROPAMSA | 1 |
| sac | BORADA UNIVERSAL COLOR BLANC 5 KG | 1 |
| u. | Canal de terra composite negre (tipus hidromini) 1000x130x84 mm | 1 |
| u. | Cargols fosfatats per a placa 3,5x25 mm (1.000 unitats) | 2 |
| u. | Cargols fosfatats per a placa 3,5x35 mm (1.000 unitats) | 2 |
| u. | Cargols fosfatats per a placa 3,5x45 mm (1.000 unitats) | 2 |
| sac | CIMENT COLA COLOR BLANC ESPECIAL GUIX 25 KG | 1 |
| sac | CIMENT COLA EXTRA COLOR BLANC ESPECIAL PISCINES 25 KG | 1 |
| sac | CIMENT COLA FLEXIBLE COLOR GRIS 25 KG | 22 |
| sac | CIMENT PÒRTLAND BLANC TIPUS GRIFI BL-42,5 25 KG | 20 |
| sac | CIMENT PÒRTLAND CEM 32.5 25 KG | 100 |
| sac | CIMENT RÀPID PROMPT 25 KG | 13 |
| cinta | Cinta guardavores (guardavivos) clàssica per a cantonades, rotlle de 30 m | 2 |
| cinta | Cinta per a juntes classic, rotlle 150 m | 2 |
| u. | Cunyes de plàstic per rajoles (500 unitats) | 1 |
| u. | EMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT 771 G 750 ml | 8 |
| sac | ESPART MINI 30x60cm | 1 |
| sac | FORMIGÓ SEC HA-25 25 KG | 475 |
| sac | GRAVA CIGRONET 25 KG | 5 |
| saca | GRAVETA CANTERA 1 M³ (INCLOU TRANSPORT) | 1 |
| sac | GUIX 20 KG | 8 |
| sac | GUIX ALGISS AMATISTA (MECAFINO) 20KG | 10 |
| sac | GUIX ALGISS CRISTAL TOTAL 15KG | 10 |
| bidó | IMPERMEABILITZANT CAUTXÚ TIPUS CHOVATEC 20 KG | 8 |
| u. | INODOR DIPÒSIT ALT SORTIDA HORITZONTAL AMB ANCORATGES | 8 |
| u. | INODOR DIPÒSIT ALT SORTIDA VERTICAL AMB ANCORATGES | 8 |
| u. | MAÓ ENCADENAT 100X30X5 CM | 75 |
| u. | MAÓ ENCADENAT 3X50X20 CM | 50 |
| u. | MAÓ ENCADENAT 80X30X5 CM | 50 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911

| | | |
|---|---|---|
| u. | MAÓ ENVÀ 20X50X4 CM | 75 |
| u. | MAÓ TIPUS GERO DE 10 CM | 150 |
| u. | MAÓ TIPUS GERO DE 5 CM COLOR VERMELL LLIS | 75 |
| u. | MAÓ TIPUS GERO DE 6 CM COLOR VERMELL LLIS | 55 |
| u. | MAÓ TIPUS GERO DE 7 CM COLOR VERMELL LLIS | 55 |
| u. | MAONS 14X28X4 | 100 |
| cartutx | MASSILLA SEGELLADORA COLOR BLANC/GRIS TIPUS CEYS MS-TECH | 50 |
| cartutx | MASSILLA SEGELLADORA COLOR BLANC/GRIS TIPUS SIKAFLEX 11 FC | 50 |
| | Massilla -SIKA SikaWall-326 Joint Filler C20 Pl 25KG | 3 |
| | Massilla -SIKA SikaWall-326 Joint Filler C20 Pl 7KG | 3 |
| u. | MASSILLA TIPUS AGUAPLAST EXTERIOR 1,5 KG | 8 |
| u. | MASSILLA TIPUS AGUAPLAST STANDARD 1 KG | 8 |
| u. | MASSILLA TIPUS SIKAWALL 270 15 KG | 5 |
| sac | MORTER COLA TIPUS PORCELANIC COLOR BLANC 25 KG | 3 |
| sac | MORTER COLA TIPUS PORCELANIC COLOR GRIS 25 KG | 5 |
| sac | MORTER SEC M-7,5 25 KG | 200 |
| | Morter -SIKA SikaWall-270 Renovacion C58 Bg | 2 |
| sac | MORTER SILICI M-80 | 50 |
| u. | PALETS PER TRANSPORT MATERIAL | 85 |
| m² | PANOT REPOSICIÓ 20X20X4 4 PASTILLES | 100 |
| m² | PAVIMENT RÚSTIC TIPUS NOGAL R-14 20X20 | 10 |
| u. | PERFIL CANAL 48X30X3000 | 10 |
| u. | PERFIL MONTANTE 48X3000 | 10 |
| u. | PLACA PLADUR 13X2000X1200mm | 5 |
| u. | PLACA PLADUR 13X2500X1200mm | 5 |
| u. | PLANXA ESCUMA POLIURETÀ 4 CM 2000X1000 MM | 5 |
| u. | PLANXA GUIX 60X60 FALS SOSTRE | 25 |
| u. | PLANXA GUIX STAFF 100X60 FALS SOSTRE | 15 |
| u. | PLAQUETA 40X20X4 | 15 |
| | Polímero MS PENOSIL MS-35 BLANCO | 4 |
| | Polímero MS PENOSIL MS-35 GRIS | 8 |
| u. | PORTA BATENT D'INTERIOR MDF 2030/2110x725x35 mm (inclou marc) | 4 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

| | | |
|---|---|---|
| u. | PORTA BATENT D'INTERIOR MDF 2030/2110x825x35 mm (inclou marc) | 4 |
| u. | PORTA BATENT MDF 203/211X725-45 mm (inclou marc) | 4 |
| u. | PORTA MDF BATENT 203/211X825-45 mm (inclou marc) | 4 |
| u. | PORTA METALL VENTILACIÓ FULL 70X200 | 3 |
| u. | PORTA METALL VENTILACIÓ FULL 80X200 | 3 |
| sac | PORTLAND P-350 25 KG | 8 |
| u. | PVC Accessori Canal doble voluta 110 mm | 1 |
| u. | PVC baixada central pluvilal doble voluta 110 mm. | 1 |
| u. | PVC Canaló circular doble voluta gris 110 mm. tires 4 mt. | 1 |
| u. | PVC Canaló doble voluta 125 mm | 1 |
| u. | PVC Colze 45º 110 H-H | 1 |
| u. | PVC Colze 45º 125 H-H | 1 |
| u. | PVC Colze 87º 110 M-H | 1 |
| u. | PVC Colze 87º 125 M-H | 1 |
| u. | PVC Injerto 67º 110º M-H | 1 |
| u. | PVC Injerto 67º 125º M-H | 1 |
| u. | PVC Manguito 110 | 1 |
| u. | PVC Manguito 125 | 1 |
| u. | PVC Suport metàlic Canaló doble voluta 110 mm. | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 110 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 125 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 160 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 200 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 32 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 40 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 50 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 75 mm | 1 |
| u. | PVC Tap registrable 90 mm | 1 |
| u. | PVC Tapa canaló doble voluta 110 mm. | 1 |
| u. | PVC Tub 110 | 1 |
| u. | PVC Tub 125 | 1 |
| u. | PVC Unió Canaló 110 mm. | 1 |
| m² | RAJOLA BLANCA MAT 20X20 | 1 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

| | | |
|---|---|---|
| m² | RAJOLA BLANCA TIPUS VALÈNCIA BRILLANTOR 15X15 | 1 |
| m² | RAJOLA BLANCA TIPUS VALÈNCIA BRILLANTOR 20X20 | 1 |
| u. | RAJOLA FINA 14X28 | 20 |
| u. | RAJOLA RATLLADA 14X28 | 20 |
| u. | Reixeta de terra fundició 500 x 130 mm | 1 |
| rotllo | ROTLLO ESPART 10 KG. | 1 |
| u. | SAC RUNES 55X85 | 1 |
| saca | SACA FORMIGÓ SEC H-25 1M³ (INCLOU TRANSPORT) | 1 |
| saca | SACA SAULÓ 1 M³ (INCLOU TRANSPORT) | 1 |
| sac | SERRADURA 15 KG APROX. | 1 |
| u. | SERVEI RECOLLIDA RUNES 1 M³ (Canon Generalitat inclòs) | 10 |
| u. (tira) | SÒCOL MDF 100x15x2250 mm lacat blanc | 4 |
| sac | SORRA FINA 25 KG | 1 |
| sac | SORRA GRUIXUDA 25 KG | 20 |
| u. | SUPERMAONS 50X20X7 | 1 |
| u. | TALLAFERRO 20 CM | 2 |
| u. | TAPA 76,5×72,5 PIR, VEL VIDRE MIN. AMBDUES CARES, RESINA POLIÈSTER + SORRA ANTILLISCANT EXT. O EQ. | 2 |
| u. | TAPA 93×74,5 PIR, VEL VIDRE MIN. AMBDUES CARES, RESINA POLIÈSTER + SORRA ANTILLISCANT EXT. O EQ. | 3 |
| u. | Tapa cerco arqueta hidraúlica fundició 50x50 | 1 |
| u. | Tapa cerco arqueta hidraúlica fundició 60x60 | 1 |
| u. | Tapa cerco arqueta hidraúlica fundició. 40X40 | 1 |
| u. | TAPA FORMIGÓ NÚM. 1 (69X65X70) | 3 |
| u. | TAPA FORMIGÓ NÚM. 2 (75X72) | 4 |
| u. | TAPA FORMIGÓ NÚM. 3 (87X71,5X91) | 4 |
| u. | TAPA FORMIGÓ NÚM. 4 (72,5X47X76,5) | 5 |
| u. (tira) | TAPETA MDF 70X9 2250 mm | 4 |
| u. (tira) | TAPETA MDF 70X9 2250 mm lacada blanc | 4 |
| u. (tira) | TAPETA MDF 80X9 2250 mm lacada blanc | 4 |
| u. | TAULER CONTRAXAPAT CALABO 250X122X1 | 5 |
| u. | TAULER CONTRAXAPAT CALABO 250X122X1,5 | 5 |
| u. | TAULER CONTRAXAPAT CALABO250X122X0,5 | 5 |
| u. | TAULER Mdf ESTÀNDAR CRU 244X122X0,7 | 5 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911

| | | |
|---|---|---|
| u. | TAULER Mdf ESTÀNDAR CRU 244X122X1 | 5 |
| u. | TAULER Mdf ESTÀNDAR CRU 244X122X1,6 | 5 |
| u. | TAULER MELAMINA COLOR BLANC 244X122X1 | 5 |
| u. | TAULER MELAMINA COLOR BLANC 244X122X1,6 | 5 |
| u. | TAULER MELAMINA COLOR BLANC 244X122X1,9 | 5 |
| u. | TEULA ÀRAB COLOR VERMELL 50X19X14 | 5 |
| u. | TEULA ÀRAB VENTILACIÓ | 6 |
| u. | TEULA UNIVERSAL FORMIGÓ TIPUS MONTSENY COLOR VERMELL VELL | 6 |
| u. | TOTXANA 14x28x10 | 200 |
| u. | TOTXO 3 FORATS | 50 |
| u. | TOTXO MANUAL CLAR 5x14x28 TIPUS PIERA | 50 |
| u. | TOTXO MANUAL VERMELL 5x24x28 TIPUS PIERA | 50 |
| u. | TOVA MÀQUINA 30X30X2,2 CM | 15 |
| u. | TOVA MÀQUINA 40X40X2,2 CM | 3 |
| Viatge | TRANSPORT DE MATERIAL EN CAMIÓ GRUA DE 18 TON. | 2 |
| Viatge | TRANSPORT DE MATERIAL EN CAMIÓ GRUA DE 3,5TON. | 2 |
| Viatge | TRANSPORT DE MATERIAL EN CAMIÓ GRUA DE 7 TON. | 2 |
| u. | TRAVESSA ECOLÒGICA DE PI 22X12X250 CM CLASSE IV | 7 |
| u. | TRENCAAIGÜES 20X20 2 CARES TIPUS RA | 11 |
| u. | TRENCAAIGÜES 20X20X1,3 COLOR VERMELL ALBA | 11 |
| u. | TRENCAAIGÜES 28X14 TIPUS RC BENE | 12 |
| u. | TUTOR DE FUSTA DE PI TRACTADA CLASSE IV- D-8 TORNEJAT DE 2,00 M. ACABAT EN PUNTA | 4 |
| sac | VAT EXTRA BLANCO 25 KG C1TE | 12 |

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270133364712430 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270133364712430 en https://seu.badalona.cat/validacio