

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT ANOMENAT “SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL ELÈCTRIC 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 elèctric, 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 11 de gener de 2026 o en cas de ser posterior, el dia següent a la formalització del contracte. No obstant, es podran realitzar dues pròrrogues d'un any cadascuna, fins una durada total del contracte de 3 anys i 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 de les instal·lacions elèctriques.

La dificultat de preveure el material que es necessitarà per a dur a terme les tasques de manteniment correctiu i les tasques de reparació dels equipaments 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.

A més, **serà necessària l'aportació del catàleg general de productes vigent del subministrador** en format pdf especificant la tarifa general de preus (indicant si són amb o sense IVA), 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 cas de manca de partida i/o preu (tant en l'annex I com en el catàleg presentat per la subministradora) s'agafarà com a base la tarifa dels preus de referència del banc de dades BEDEC de l'ITEC, i en cas de manca, de la tarifa del distribuïdor oficial, **menys la baixa realitzada pel contractista en la seva oferta econòmica.**

En cas que un mateix producte aparegui en diverses fonts, **l'ordre de prelación serà el següent:**

1. Preus de l'annex I del PPT.
2. Preus del catàleg aportat per la subministradora.
3. Preus del banc de dades BEDEC de l'ITEC.
4. Tarifa del distribuïdor oficial.

En tots els casos, s'entendrà que els preus inclouen el percentatge de despeses indirectes (13% despeses generals i 6% de benefici industrial), i s'aplicarà el descompte que hagi ofert l'empresa adjudicatària, d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts.

En relació amb 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 donat les tasques són de manteniment o reparació, sempre s'intentarà limitar i afectar el mínim la resta d'elements de l'equipament. És per aquest motiu que, en molts casos, es demanaran materials o elements específics que han de coincidir exactament amb els demanats per mantenir la cohesió amb la resta dels elements dels equipaments. En cas necessari es proporcionarà informació addicional 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.

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.

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.

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

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.

Malgrat es sol·licita un termini màxim de lliurament de 48 hores, sovint hi ha situacions específiques que justifiquen l'existència d'aquest punt de venda o magatzem regulador de manera complementaria als terminis d'entrega. A continuació enumerem una sèrie d'exemples per justificar aquesta necessitat:

- En les tasques de manteniment correctiu sovint es tracta de reposicions de material específic ja col·locat, que s'ha de reposar per una de les mateixes característiques (dimensions, color, ...). Aquests material són difícils de definir i inclús a vegades obsolets, per això és habitual la **necessitat d'aportar una mostra al punt de venda per definir tan aviat com es pugui el material exacte o el substitut que compleixi exactament amb les característiques requerides**.
El fet que l'operari es desplaci al punt de venda amb la mostra, facilita la identificació del material i en cas de no trobar-ho exactament, poder valorar in situ les alternatives que el proveïdor li proposa. Es minimitzen d'aquesta manera els canvis i/o les devolucions degudes a errors d'identificació de material que es tradueixen en una major despesa econòmica.
- D'altra banda, algunes de les intervencions realitzades a les instal·lacions elèctriques requereixen d'un grau d'urgència per tal d'eliminar riscos a persones i béns, o bé per assegurar la continuïtat de l'activitat diària habitual de

l'equipament. 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.

- L'objectiu es minimitzar el nombre de reparacions urgents que es puguin quedar sense resoldre a l'espera de la recepció del material.

Mitjançant els punts anteriors es deixa constància que és habitual i necessari la interacció dels oficials amb el punt de venda i magatzem regulador sense esperar a la entrega ordinària. Que la proximitat del punt de venda o magatzem regulador és important per aconseguir uns temps de resposta adequats en quan a les actuacions de manteniment, una millor eficiència del Servei de Manteniments i un estalvi en desplaçaments, hores de feina, combustible i contaminació atmosfèrica.

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 7h 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

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

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 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 80.000,00 €, IVA inclòs per l'any de vigència inicial del contracte.

Sabadell, a data de la signatura electrònica

La tècnica responsable,

Vist i plau,

Alba Peñalver Martínez
Técnica enginyera de Magatzem

Fco Javier Ruiz Núñez
Cap de Servei de Manteniments

ANNEX I –Llista de material i preus unitaris material Elèctric

REFERÈNCIA	UNITAT	DESCRIPCIÓ MATERIALS	Preu unitari (sense IVA)
		Mecanismes	
ME-01	ut	Placa per a presa R-TV S-31	3,23 €
ME-02	ut	Placa i botó Dimmer S-31	10,70 €
ME-03	ut	Tapa Informàtica conector universal S-31	18,53 €
ME-04	ut	Adaptador de Mandos A S.31	7,20 €
ME-05	ut	Tapa informàtica de 2 connectors universals S-31	19,33 €
ME-06	ut	Interruptor Unipolar S-31	16,21 €
ME-07	ut	Interruptor Bipolar 16A S-31	30,93 €
ME-08	ut	Interruptor bipolar 16A amb pilot S-31	40,59 €
ME-09	ut	Conmutador S-31	17,69 €
ME-10	ut	Conmutador 16A S-31	20,84 €
ME-11	ut	Commutador creuat S-31	31,73 €
ME-12	ut	Comb 1 commutador 1 Polsador Campana S-31	36,18 €
ME-13	ut	Mecanisme per a persianes polsador S-31	45,95 €
ME-14	ut	Interruptor per a persianes 3 posicions 1-0-2 blanc S-31	42,55 €
ME-15	ut	Grup de 2 polsadors S-31	30,80 €
ME-16	ut	Combinació amb 2 commutadors S-31	37,88 €
ME-17	ut	Combinació 2 interruptors S-31	31,61 €
ME-18	ut	Base endoll normal amb TT Schuko S-31	14,85 €
ME-19	ut	Base endoll normal amb seguretat S-31	15,31 €
ME-20	ut	Base endoll Schuko amb seguretat S-31	16,15 €
ME-21	ut	Base endoll Schuko monobloc S-31	15,58 €
ME-22	ut	Presa de telèfon 4 connexions S-31	22,15 €
ME-23	ut	Presa de telèfon 6 connexions S-31	25,64 €
ME-24	ut	Marc per a 1 element S-31	4,65 €
ME-25	ut	Marc per a 2 elements S-31	7,81 €
ME-26	ut	Marc per a 3 elements S-32	14,85 €
ME-27	ut	Marc per a 4 elements S-33	20,32 €
ME-28	ut	Polsador amb gravat campana S-31	18,36 €
ME-29	ut	Polsador amb gravat llum S-31	18,36 €
ME-30	ut	Polsador llis S-31	17,79 €
ME-31	ut	Polsador amb grabat campana i lluminós S-31	30,79 €
ME-32	ut	Polsador sense grabat indicador lluminós S-31	28,46 €
ME-33	ut	Tapa articulada S-31	8,42 €
ME-34	ut	Capsa empotrable per a panells 1 element S-31	2,93 €
ME-35	ut	Capsa empotrable per a panells 1 element S-31	5,38 €
ME-36	ut	Capsa empotrable per a panells 1 element S-31	8,06 €
ME-37	ut	Capsa empotrable per a panells 1 element S-31	10,57 €
ME-38	ut	Caixa de superfície -36,5 MM. Alçada - S-31	13,12 €
ME-39	ut	Caixa de superfície -46,5 MM. alçada- S-31	15,09 €
ME-40	ut	Caixa superfície alta 1 element	8,69 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

ME-41	ut	Placa cega	12,55 €
ME-42	ut	Sortida de cables S-31	19,02 €
ME-43	ut	Zumbador 125-220V	43,43 €
ME-44	ut	Tapa per a capsa per empotrar	0,60 €
ME-45	ut	Base Doble SCHUKO per tall sense LED Blanc / vermell	17,33 €
ME-46	ut	DOBLE BASE FRANCESA EMBOR.TORN-RÁPIDO Blanc/ vermell	17,33 €
ME-47	ut	Base Sobre SCHUKO a cargol sense LED Blanc/vermell	17,33 €
ME-48	ut	Tapa Doble SCHUKO Sense Led (Blanc/ Vermell)	4,25 €
ME-49	ut	Base Doble SCHUKO per tall sense tapa	14,13 €
ME-50	ut	PLACA CON MAGNETO 16A CAJA BL	29,38 €
ME-51	ut	PLACA ADAPTADORA INDIV PARA S27 BL	2,47 €
ME-52	ut	Base Doble SCHUKO per tall amb LED Blanc / vermell	22,50 €
ME-53	ut	Tapa Doble SCHUKO amb Led (Blanc/ Vermell)	6,35 €
ME-54	ut	Caixa superfície 1 mòdul Blanc	19,61 €
ME-55	ut	Caixa superfície 2 mòduls Blanc	25,84 €
ME-56	ut	Caixa superfície 3 mòduls Blanc	34,28 €
ME-57	ut	Caixa superfície 4 mòduls Blanc	41,56 €
ME-58	ut	Caixa S500 superfície 6 mòduls Blanc	55,30 €
ME-59	ut	Kit caja pared de superficie-empotrar 3 elementos dobles con 1 enchufe doble,1 SAI doble,2placas RJ45 3M® blanco	75,18 €
ME-60	ut	KIT Lloc de treball 3 MÓD.+2 RJ-45 6 UTP BL	102,75 €
ME-61	ut	KIT Lloc de treball 3 MÓD.SAI+2 RJ 6 UTP BL	100,38 €
ME-62	ut	KIT Lloc de treball personalitzable Blanc	62,72 €
ME-63	ut	KIT Lloc de treball complet USB 4 M.BLANCO	155,33 €
ME-64	ut	KIT lloc de treball SAI COMPL.4 MOD BL	106,17 €
ME-65	ut	Kit caixa parer superficie-empotrar 4 elementos dobles con 2 enchufes dobles,1SAI doble,2placas 2 RJ45 3M® blanco	106,17 €
ME-66	ut	Kit retail 2 módulos para 2 RJ45 3M blanco	84,08 €
ME-67	ut	Kit puesto de trabajo 3 módulos para 2 RJ45 blanco	109,50 €
Proteccions i ampament			
ME-68	ut	Int. Magnetotermico 2P 4A iC60N	220,82 €
ME-69	ut	Int. Magnetotermico 2P 6A iC60N	131,65 €
ME-70	ut	Int. Magnetotermico 2P 10A iC60N	120,02 €
ME-71	ut	Int. Magnetotermico 2P 16A iC60N	122,20 €
ME-72	ut	Int. Magnetotermico 2P 20A iC60N	123,52 €
ME-73	ut	Int. Magnetotermico 2P 25A iC60N	128,37 €

ME-74	ut	Int. Magnetotermico 2P 32A iC60N	136,02 €
ME-75	ut	Int. Magnetotermico 2P 40A iC60N	170,35 €
ME-76	ut	Int. Magnetotermico 4P 6A iC60N	255,79 €
ME-77	ut	Int. Magnetotermico 4P 10A iC60N	247,30 €
ME-78	ut	Int. Magnetotermico 4P 16A iC60N	250,16 €
ME-79	ut	Int. Magnetotermico 4P 20A iC60N	257,24 €
ME-80	ut	Int. Magnetotermico 4P 25A iC60N	266,74 €
ME-81	ut	Int. Magnetotermico 4P 32A iC60N	278,20 €
ME-82	ut	Int. Magnetotermico 4P 40A iC60N	330,12 €
ME-83	ut	Int. Magnetotermico 4P 50A iC60N	705,57 €
ME-84	ut	Int. Magnetotermico 4P 63A iC60N	748,49 €
ME-85	ut	Int. Diferencial 2P 30mA 25A instantaneos	347,54 €
ME-86	ut	Int. Diferencial 2P 30mA 40A instantaneos	358,00 €
ME-88	ut	Int. Diferencial 2P 300mA 25A instantaneos	346,73 €
ME-89	ut	Int. Diferencial 2P 300mA 40A instantaneos	346,97 €
ME-90	ut	Int. Diferencial 4P 30mA 25A instantaneos	616,18 €
ME-91	ut	Int. Diferencial 4P 30mA 40A instantaneos	640,60 €
ME-92	ut	Int. Diferencial 4P 300mA 25A instantaneos	525,52 €
ME-93	ut	Int. Diferencial 4P 300mA 40A instantaneos	541,71 €
ME-94	ut	Int. Diferencial 2P 30mA 25A "SI" instantaneos	530,32 €
ME-95	ut	Int. Diferencial 2P 30mA 40A "SI" instantaneos	546,91 €
ME-96	ut	Int. Diferencial 4P 30mA 25A "SI" instantaneos	963,60 €
ME-97	ut	Int. Diferencial 4P 30mA 40A "SI" instantaneos	993,10 €
ME-98	ut	iPRD 40r 3P+N	673,24 €
ME-99	ut	Int. Magnetotermico 4P 40A iC60N	330,12 €
ME-100	ut	iPRD 40r 1P+N	407,85 €
ME-101	ut	Int. Magnetotermico 2P 32A iC60N	136,02 €
ME-102	ut	Int. Magnetotermico 2P 6A iC60N	131,65 €
ME-103	ut	Caixa estanca 3 files 36 Mòduls	247,30 €
Cable elèctric			
ME-103	ut	Cable Elèctric Class 750V (AS) H07V-K 1 X 1,5mm2 Colors blau, negre, marro, groc/verd. Capsa Rollo (200m)	99,22 €
ME-104	ut	Cable Elèctric Class 750V (AS) H07V-K 1 X 2,5mm2 Colors blau, negre, marro, groc/verd. Capsa Rollo (200m)	156,24 €
ME-105	ut	Cable Elèctric Class 750V (AS) H07V-K 1 X 4mm2 Colors blau, negre, marro, groc/verd,. Capsa Rollo (200m)	256,52 €
ME-106	ut	Cable Elèctric Class 750V (AS) H07V-K 1 X 6mm2 Colors blau, negre, marro, groc/verd. Capsa Rollo (200m)	375,88 €
ME-107	ut	Cable Elèctric Class 750V (AS) H07V-K 1 X 10mm2 Colors blau, negre, marro, groc/verd. Capsa Rollo (200m)	633,88 €
ME-108	ut	Cable mànega RV-K Amb conductors 3G2.5 de Coure i tensió Nominal 0,6/1 kV . Rollo 100 m	2,61 €
ME-109	ut	Cable mànega RV-K Amb conductors 3G1.5 de Coure i tensió Nominal 0,6/1 kV . Rollo 100 m	1,79 €
Il·luminació			
ME-110	ut	Tub LED H0 600MM 8W 840 T8 1050lm, Base G13ROT, plàstic	17,65 €
ME-111	ut	Tub LED H0 1200MM 12,5W 840 T8 2100lm, Base G13ROT , Plàstic	24,99 €
ME-112	ut	Tub LED H0 1500MM 18,2W 840 T8 3100 lm, Base G13ROT , Plàstic	33,81 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

ME-113	ut	Tub LED LED 5.5W (EQ.40W) E27 2700K VIDA15000H.577578	4,41 €
ME-114	ut	Bombeta estàndard LED 5W(EQ.40W) E27 3000K VIDA15000H 579930	4,41 €
ME-115	ut	Bombeta estàndard LED 7.5W (60W) E27 4000K 806LM A60 (577776)	7,05 €
ME-116	ut	Bombeta estàndard LED 8W (60W) E27 3000K (577714)	7,05 €
ME-117	ut	Bombeta estàndard LED 10,5W (75W) E27 6500K (497586)	7,40 €
ME-118	ut	Bombeta estàndard LED 13,5(EQ.100W) E27 2700K (490747)	8,37 €
ME-119	ut	Bombeta estàndard LED 12.5W (100W) E27 4000K (510308)	8,37 €
ME-120	ut	Bombeta LED Esfèrica 6W 3000K E14	4,53 €
ME-121	ut	Bombeta LED Esfèrica 6W 5000K E-14	4,53 €
ME-122	ut	Portalámpades GU10 230V CABLE 15CM (50U)	0,82 €
ME-123	ut	DOWNLIGHT PLA 18W 4000K 1450lm BLANCO	21,62 €
ME-124	ut	DOWNLIGHT PLA 18W 6000K diàmetre 225mm 1450lm BLANCO	21,62 €
ME-125	ut	Bombeta LED 5.5W 707678 (457177) GU10 40º 2700K /3000K / 4000K	15,47 €
ME-126	ut	Bombeta 5W(50W)GU10 120D 3000K- 550LM/4000K - 540LM/6500K-540LM	5,30 €
ME-127	ut	Bombeta LED 7W GU10 60º 3000K 670LM / 4000K 730LM	11,82 €
ME-128	ut	Bombeta LED 6W(65W) GU10 3000K 36º	6,21 €
ME-129	ut	Bombeta 20W 12V GY6.35 0328171	5,04 €
ME-130	ut	Bombeta 35W 12V GY6.35 75094253 (17426)	5,04 €
ME-131	ut	Bombeta 50W 12V GY6.35	5,04 €
ME-132	ut	Bombeta ECO 20W G-9 EQUIV.25W 1945273	7,84 €
ME-133	ut	Bombeta ECO 33W G-9 EQUIV.40W 1208668	7,84 €
ME-134	ut	Bombeta ECO 48W G-9 EQUIV.60W 1945334	7,84 €
ME-135	ut	Projector LED 10W 4000K 800 LM IP65 BLANCO	22,77 €
ME-136	ut	Projector LED 20W 4000K 2000LM IP65 NEGRO	26,48 €
ME-137	ut	Projector LED 50W 4000K 5000LM IP65 NEGRO	51,04 €
ME-138	ut	Projector LED 80W 4000K 10000LM IP65 NG. (4058075097681)	173,95 €
ME-139	ut	Projector LED amb detector 20W 4000K IP65 NG	49,82 €
ME-140	ut	Reactància electronica 1X54-58W/240V C/PREC	24,14 €
ME-141	ut	Reactància electronica 2X54/58W CON PRECALDEO	29,12 €
ME-142	ut	Làmpada CLARA 60 827 7W	4,09 €
ME-143	ut	Emergència 60LM LED BLANCO 0.4W	36,19 €
ME-144	ut	Emergència 100LM LED BLANCO 1W	43,39 €
ME-145	ut	Emergència 150LM LED BLANCO 1W	49,68 €

ME-146	ut	Emergència 200LM LED BLANCO 1.1W	53,58 €
ME-147	ut	Emergència 300LM LED BLANCO 2.2W	67,64 €
ME-148	ut	Emergència 400LM LED BLANCO 2.3W	80,55 €
ME-149	ut	Emergència 400LM LED PERMANENTE BLANCO	120,99 €
ME-150	ut	Marc per encastar	8,31 €
ME-151	ut	Emergència 70LM BLANCO GS	27,09 €
ME-152	ut	Emergència 110LM LED BLANCO GS	30,71 €
ME-153	ut	Emergència 150LM LED BLANCO GS	34,32 €
ME-154	ut	Emergència 195LM BLANCO GS	39,04 €
ME-155	ut	Emergència 325LM LED BLANCO GS	50,57 €
ME-156	ut	Marc per empotrar SERIE GS	6,33 €
ME-157	ut	kit estanqueïtat IP65 SERIE GS	10,62 €
ME-158	ut	Emergència 85LM ARQUE 0,4W NO PERMANENTE IP44 5700K BLANCO	43,18 €
ME-159	ut	Emergència 190LM ARQUE 1W NO PERMANENTE IP44 5700K BLANCO	52,84 €
ME-160	ut	Emergència 260LM ARQUE 1,8W NO PERMANENTE IP44 5700K BLANCO	63,85 €
ME-161	ut	Downlight blanc IP54 13W 1600LM 4K 200-225	42,96 €
ME-162	ut	Downlight blanc IP54 20W 2400LM 4K 200-225	5,30 €
ME-163	ut	Pantalla encastada L 32W IP20-44 60X60	42,73 €
ME-164	ut	Pantalla encastada 64W 10280LM 1200X600	152,91 €
ME-165	ut	Regleta LED 5W L300 LED5/840 (34952799)	8,58 €
ME-166	ut	Regleta LED 10W L600 LED10S/840 (34954199)	10,26 €
ME-167	ut	Regleta LED 15W(10W) L900 LED15S/840	11,24 €
ME-168	ut	Regleta LED 20W(14W) L1200 LED20S/840 (34958999)	12,20 €
ME-169	ut	Projector LED 10W CCT 830_840_865	16,17 €
ME-170	ut	Projector LED 20W CCT 830_840_865	18,67 €
ME-171	ut	Projector LED 50W CCT 830_840_865	36,35 €
ME-172	ut	Projector LED 100W CCT 830_840_865	108,13 €
ME-173	ut	Projector LED 150W CCT 830_840_865	176,13 €
ME-174	ut	Projector LED 20W CON SENSOR CCT 830_840_865	39,68 €
ME-175	ut	Projector LED 50W CON SENSOR CCT 830_840_865	56,81 €
ME-176	ut	Làmpada campana 3500 ARGON 2.6 LED 100W 16000LM 4000K o 5000K	143,10 €
ME-177	ut	Làmpada campana 3500 ARGON 3.1 LED 150W 124000LM 4000K o 5000K	174,90 €
ME-178	ut	Làmpada campana 3500 ARGON 3.1 LED 200W 32000LM 4000K o 5000K	206,70 €
ME-179	ut	Aplic pastilla 0425 24W 3000K o 4000K BLANCO CON SENSOR	67,84 €
ME-180	ut	Regleta oberta LED 1X600	12,50 €
ME-181	ut	Regleta oberta LED 2X600	18,44 €
ME-182	ut	Regleta oberta LED 1X1200	16,83 €
ME-183	ut	Regleta oberta LED 2X1200	22,10 €
ME-184	ut	Regleta oberta LED 1X1500	24,35 €
ME-185	ut	Regleta oberta LED 2X1500	30,29 €
ME-186	ut	Pantalla estanca IP65 20W 2414LM 4ºK 600MM	20,28 €
ME-187	ut	Pantalla estanca IP65 20W 2533LM 6.5ºK 600MM	20,28 €

CODI DE VERIFICACIÓ	 6R3F 650R 0V15 1X1X 083Q				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2025/156	DOCUMENT NÚM.	OTU19I04B9	DATA	07-05-2025
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	PO Subministrament de material elèctric per cobrir les necessitats de diferents serveis				

ME-188	ut	Pantalla estanca IP65 40W 4418LM 4ºK 1200MM	32,04 €
ME-189	ut	Pantalla estanca IP65 40W 4623LM 6.5ºK 1200MM	32,04 €
ME-190	ut	Pantalla estanca IP65 60W 6534LM 4ºK 1500MM	39,16 €
ME-191	ut	Pantalla estanca IP65 60W 6858LM 6.5ºK 1500MM	39,16 €
ME-192	ut	Bombeta LED GU10 8W 3000K 690LM 60º 230V	4,43 €
ME-193	ut	Bombeta LED GU10 8W 4000K 690LM 60º 230V	4,43 €
ME-194	ut	Bombeta LED 220V 7W 60Âº 3000K REGULABLE GU10	8,31 €
ME-195	ut	Làmpada efecte Dicroica 220V 7W 60° 4000K GU10 regulable blanca	8,31 €
ME-196	ut	Bombeta LED LIN.10W 230V R75 118M/M 1200LM 2700K - 1250lm 4000k	13,46 €
ME-197	ut	Bombeta LED LIN. 6W 230V R75 78M/M 700LM 2700K - 750LM 4000K	8,42 €
ME-198	ut	Bombeta LED GU10 8W 3000K O 4000k 690LM 100º 230V	4,43 €
ME-199	ut	Foco per encastar LED 15W 220V L145 2700-3200-4000K quadrat o rodó BL	25,28 €
ME-200	ut	Foco per encasta LED 30W 220V L220 2700-3200-4000K quadrat o rodó BL	45,60 €
ME-201	ut	Foco per encasta LED 8W 220V L100 2700-3200-4000K quadrat o rodó BL	18,06 €
ME-202	ut	ARO 6W 38º UGR<19 220V D90MM 2700-4000-6500K BLANC	16,66 €
ME-203	ut	Luminària IP65 AC220V 38º 44MM 3W 3000K B-P-N-D	7,50 €
ME-204	ut	Luminària IP65 AC220V 38º 44MM 3W 4000K AROS INTERCAMBIABLES	7,48 €
Elements auxiliars			
ME-205	ut	Base multienchufe de 3 tomas + 2 USB cable 1,5m	22,87 €
ME-206	ut	Base multienchufe de 5 tomas + 2 USB cable 3m blanco	25,29 €
ME-207	ut	Base multienchufe de 5 tomas cable 3m negro	18,06 €
ME-208	ut	Base multienchufe de 3 tomas cable 3m negro	14,44 €
ME-209	ut	Base 3 tomas Bipolar 16A 250V Blanc amb obturador	8,93 €
ME-210	ut	Base 4 tomas Bipolar 16A 250V Blanc amb obturador	10,83 €
ME-211	ut	Pinta Bipolar 28x2 mòduls secció 10mm2 1000mm	44,64 €
ME-212	ut	Base 4 preses Bipolar 16A 250V amb obturador + interruptor	18,01 €
ME-213	ut	Regleta de connexió SKL-35N	17,17 €
ME-214	ut	Regleta per a connexió TT	7,88 €
ME-215	ut	Caixa estanca rectangular 65x65x45 amb 7 cons E20 IP55	3,80 €
ME-216	ut	Canal amb base adhesiva per a cablejat 10x16 L 2m Blanc	3,51 €
ME-217	ut	Canal amb base adhesiva per a cablejat 20x12,5 L 2m Blanc	4,67 €
ME-218	ut	Canal de distribució cablejat de PVC 60x110mm blanc 2m	51,28 €

ME-219	ut	Canal Adhesiu per a terra 9x60mm L=2m	9,32 €
ME-220	ut	Canal PVC-M1 60X90 BL L=3m	19,54 €
ME-221	ut	Caixa de mecanismes encastrar universal	0,66 €
ME-222	ut	Caixa de mecanismes encastrar 1 element envà buit	1,95 €
ME-223	ut	Caixa de mecanismes encastrar 2 elements envà buit	3,54 €
ME-224	ut	Caixa de mecanismes encastrar 3 elements envà buit	5,52 €
ME-225	ut	Caixa de connexió d'encastar en envà buit 194x154mm caragol 8 entrades tub d25	9,72 €
ME-226	ut	Portalàmpades E-27 4A 250V Blanc	2,13 €
ME-227	ut	Caixa de distribució per encastrar de 28 elements 320x420x75mm	56,86 €
ME-228	ut	Clavilla bipolar TT lateral 16A 250V 4,8mm cautxú	6,01 €
ME-229	ut	Clavilla bipolar TT lateral amb espiga 10/16A 250V blanc	3,05 €
ME-230	ut	Base Mòvil bipolar amb TT lateral 16A 250V	6,34 €
ME-231	ut	Caixa estanca cega 100x100x55 IP65 IK07	5,44 €
ME-232	ut	Quadre elèctric superfície 215x200x115mm per a 8 elements IP65 IK08	36,54 €
ME-233	ut	Detector de moviment superficial 220V	24,06 €

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 cas de manca de partida i/o preu (tant en l'annex I com en el catàleg presentat per la subministradora) s'agafarà com a base la tarifa dels preus de referència del banc de dades BEDEC de l'ITEC, i en cas de manca, de la tarifa del distribuïdor oficial, menys la baixa realitzada pel contractista en la seva oferta econòmica.

En cas que un mateix producte aparegui en diverses fonts, l'ordre de prelación serà el següent:

1. Preus de l'annex I del PPT.
2. Preus del catàleg aportat per la subministradora.
3. Preus del banc de dades BEDEC de l'ITEC.
4. Tarifa del distribuïdor oficial.

En tots els casos, s'entendrà que els preus inclouen el percentatge de despeses indirectes (13% despeses generals i 6% de benefici industrial), i s'aplicarà el descompte que hagi ofert l'empresa adjudicatària, d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts.