



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL D'IL·LUMINACIÓ PER AL MENJADOR LABORAL

Número d'expedient: 25SM0297

Amb la mera presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquest plec quedarà automàticament exclosa de la licitació.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament de material d'il·luminació per al menjador laboral del Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (CCSPT en endavant). El present plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la prestació i definir les qualitats tècniques mínimes generals dels materials a adquirir.

Aquest procediment no es divideix en lots per a garantir la uniformitat dels materials i no dificultar l'execució correcta del projecte des del punt de vista tècnic.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ

Característiques mínimes:

Els materials sol·licitats s'indiquen en el document excel Annex.1 "llistat de materials". Aquests han de complir necessàriament les característiques indicades a continuació:

- Els materials han de ser de primera qualitat i de fabricants qualificats.
- Seran nous i amb marcat CE.
- Els productes presentats en aquest procediment seran totalment nous i no podran tenir cap component usat o reutilitzat.
- L'emmagatzematge i manipulació dels articles sol·licitats es farà seguint les recomanacions del fabricant des de la sortida de fàbrica fins a l'arribada al nostre magatzem.
- Tots els articles s'hauran de subministrar degudament embalats, amb les proteccions corresponents si s'escau i precintats per al correcte tancament de la caixa o recipient de transport.

Les característiques tècniques de cada article sol·licitat s'exposen a continuació:

- 1) Lluminiària per encastar model FIL50 REC 2243 3900WW OPAL DALI WH de la marca LAMP. o equivalent..... 90 unitats**



- Fabricada amb extrusió d'alumini reciclat amb una taxa del 80%, amb difusor de policarbonat opal.
- Model per a LED MID-POWER, amb temperatura de 3000K amb CRI80 i equip electrònic Dali incorporat.
- Amb un grau de protecció IP43 o superior, IK07.
- 4100 lumens +/- 5%.
- Classe d'aïllament I.
- Seguretat fotobiològica grup 0.
- Hores de vida aproximades: 75.000h L80 B10.
- Acabats disponibles: Blanc i gris.
- Declaració Ambiental de Producte - DAP (EPD®) disponible, segons la regla de categoria de producte que correspongui.
- Inclou làmpades.
- Mides aproximades 2243x55x76mm. (en cas de proposar mides aproximades es tindrà en compte la possible variació de unitats necessàries per a cobrir tota la longitud projectada).

2) Luminària per encastar model FIL50 REC 1120 2600WW OPAL DALI WH de la marca LAMP. o equivalent..... 1 unitat.

- Fabricada amb extrusió d'alumini reciclat amb una taxa del 80%, amb difusor de policarbonat opal.
- Model per a LED MID-POWER, amb temperatura de 3000K amb CRI80 i equip electrònic Dali incorporat.
- Amb un grau de protecció IP43 o superior, IK07.
- 2000 lumens +/- 5%
- Classe d'aïllament I.
- Seguretat fotobiològica grup 0.
- Hores de vida aproximades: 75.000h L80 B10.
- Acabats disponibles: Blanc i gris.
- Declaració Ambiental de Producte - DAP (EPD®) disponible, segons la regla de categoria de producte que correspongui.
- Inclou làmpades.
- Mides aproximades 1123x55x76mm. (en cas de proposar mides aproximades es tindrà en compte la possible variació de unitats necessàries per a cobrir tota la longitud projectada).

3) Luminària per encastar model FIL 50 G3 REC 2243 3900 WW OPAL WH de la marca LAMP. o equivalent..... 3 unitats.

- Fabricada amb extrusió d'alumini reciclat amb una taxa del 80%, amb difusor de policarbonat opal.



- Model per a LED MID-POWER, amb temperatura de 3000K amb CRI80 i equip electrònic Dali incorporat.
 - Amb un grau de protecció IP43 o superior, IK07.
 - 4100 lumens +/- 5%
 - Classe d'aïllament I.
 - Seguretat fotobiològica grup 0.
 - Hores de vida aproximades: 75.000h L80 B10.
 - Acabats disponibles: Blanc i gris.
 - Declaració Ambiental de Producte - DAP (EPD®) disponible, segons la regla de categoria de producte que correspongui.
 - Inclou làmpades.
 - Mides aproximades 2243x55x76mm. (en cas de proposar mides aproximades es tindrà en compte la possible variació de unitats necessàries per a cobrir tota la longitud projectada).
- 4) Accessori per a estructura model FIL 50 ACC. INTM JOINT B. de la marca LAMP. o equivalent.....82 unitats**
- Unió intermèdia de lluminàries per a línia contínua..
 - Dues unitats per referència de lluminària sol·licitada.
- 5) Accessori per a estructura model FIL 50 ACC. REC END COVER WH. de la marca LAMP. o equivalent.....24 unitats**
- Tapa final estructura llum.
 - Fabricada amb injecció alumini lacat de color blanc mat.
- 6) Downlight encastrable KOMBIC 100 RD 2000 IP43 WW OPAL WH/WH de la marca LAMP. o equivalent..... 7 unitats.**
- Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom.
 - Grau inflamabilitat V0 segons UL94.
 - Reflector interior acabat en color blanc, marc en acabat blanc i làmina òptica.
 - Dissipador fabricat amb injecció d'alumini.
 - LED COB amb temperatura de color 3000K amb CRI80.
 - Lluminària amb equip electrònic inclòs.
 - Lúmens 1500 +/- 5%
 - Classe d'aïllament II.
 - Hores de vida aproximades: 50.000 L80 B10.



- Amb un grau de protecció IP43.
- Seguretat fotobiològica grup 0.
- Declaració Ambiental de Producte - DAP (EPD®) disponible, segons la regla de categoria de producte que correspongui.
- Inclou làmpades.
- Downlight de 100mm de diàmetre.

7) Downlight encastable KOMBIC 150 RD 3700 IP43 WW OPAL WH/WH de la marca LAMP. o equivalent..... 28 unitats.

- Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom.
- Grau inflamabilitat V0 segons UL94.
- Reflector interior acabat en color blanc, marc en acabat blanc i làmina òptica.
- Dissipador fabricat amb injecció d'alumini.
- LED COB amb temperatura de color 3000K amb CRI80.
- Luminària amb equip electrònic inclòs.
- Lúmens 2900 +/- 5%
- Classe d'aïllament II.
- Hores de vida aproximades: 50.000 L80 B10.
- Amb un grau de protecció IP43.
- Seguretat fotobiològica grup 0.
- Declaració Ambiental de Producte - DAP (EPD®) disponible, segons la regla de categoria de producte que correspongui.
- Inclou làmpades.
- Downlight de 150mm de diàmetre.

8) F-LED2 4500LM 840 DALI PC-O L1275. De la marca LAMP. o equivalent..... 26 unitats

- Luminària estanca impermeable F-LED2, classe I, IP65, 230V / 50Hz.
- Carcassa feta de PC de color gris clar.
- Coberta de PC òpal.
- Clips de coberta d'acer inoxidable, i passa cables per al cable d'alimentació.
- Lúmens 5800 LM +/- 5%
- Distribució de llum de feix ampli, STD LED-Treiber.
- Hores de vida aproximades: 50.000 hores (L80), CRI> 80.
- Color llum 4000 K, blanc neutre.
- Mides 1575 mm x 84 mm x 99 mm aproximadament.



- Fàcil fixació al sostre i a la paret amb suports de muntatge fets d'acer inoxidable, distàncies de fixació flexibles.
- Inclou Làmpades.

9) Lluminiària per adossar exterior FLUT 180 G2 ASYM de la marca LAMP o equivalent.....12 unitats

- Cos fabricat amb injecció d'alumini lacat i vidre temperat serigrafiat.
- Ròtula fabricada en acer inox AISI304 plegat.
- Baixa alçada del cos de 60mm.
- Model per LED HI-POWER, color 3000K, CRI 80 i equip electrònic incorporat.
- Flux de sortida de 2750 lm +/- 10%
- Potència led 23W +/-3W
- Amb òptica asimètrica.
- Amb un grau de protecció IP66, IK06.
- Classe d'aïllament I.
- La ròtula permet girs entre 90° i -30°.
- Hores de vida aproximades: 50.000 L90 B10.
- BUG Rate: B1 U0 G1, ULOR 0%.
- Diferents acabats disponibles.
- Inclou làmpades.
- Mides aproximades 369x176x60mm.

2.2 GARANTIA

- Tot el material ha de tenir la garantia mínima establerta legalment que cobrirà qualsevol defecte.
- El contractista es compromet a substituir els materials defectuosos o que no es corresponguin amb els oferts. Aquestes substitucions no comportaran cap despesa per al CCSPT.
- El CCSPT farà un control dels articles subministrats que resultin defectuosos i que, per tant, comportin devolucions i substitucions. El CCSPT admetrà un màxim del 5% de devolucions sobre el total de productes a subministrar en la comanda. Si el contractista sobrepassés el 5% de devolucions, el CCSPT el requerirà per tal que ho corregeixi en el termini indicat.
 - En el cas que el contractista, després de ser requerit per a què corregís la situació, seguis subministrant articles defectuosos que comportessin unes devolucions superiors al 30% de les unitats, el CCSPT podrà acordar la resolució del contracte per causa imputable al contractista.



3. CONDICIONS DE LLIURAMENT

El lliurament de material es durà a terme, en un termini màxim de 20 dies naturals des de la recepció de la comanda, en horari de dilluns a divendres, excepte dissabtes i festius, entre les 8'00 i les 14'00 hores. L'entrega es realitzarà al nostre magatzem de manteniment de l'Hospital, al Parc taulí, 1, 08208 de Sabadell.

Si una vegada iniciada la fase de subministrament, el contractista es veïés obligat, per causes alienes a la seva voluntat, a canviar les característiques d'algun article, aprovades pel CCSPT, el contractista ho haurà de comunicar per escrit prèviament al CCSPT, a través de la persona o persones de contacte. L'article substitutori, en cap cas podrà tenir un preu superior al substituït i haurà de ser d'igual o superior qualitat que l'original.

Els lliuraments de les lluminàries i accessoris indicats en aquest procediment no produiran despeses addicionals al CCSPT. Totes les despeses de transport de material, fins a arribar al lloc de lliurament que figuri a la comanda, aniran a càrrec de l'empresa contractista.

La comanda es lliurarà acompanyada de qualsevol sistema de comprovant que justifiqui que l'empresa ha efectuat el subministrament, com un rebut, albarà, nota de recollida o anàleg. A l'exterior de l'embalatge hi figurarà l'albarà o comprovant al que correspon. En aquest albarà cal que consti la següent informació:

- Número de comanda intern del CCSPT.
- Descripció material subministrat (desglossat).
- Indicació de les quantitats.
- Preu unitari de cada material.

Si la comanda lliurada al CCSPT conté un o més articles no sol·licitats per aquesta, la persona encarregada de la recepció del subministrament deixarà constància d'aquest fet al comprovant de rebuda per tal que aquest/s article/s no siguin facturats. A banda, caldrà que aquests articles siguin retornats a l'empresa contractista proveïdora d'aquests.

4. OBLIGACIONS I RESPONSABILITATS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA.

- El contractista emetrà factura ELECTRÒNICA d'acord amb els preus unitaris adjudicats i que s'indicaran en les comandes emeses. Les factures que no incloguin les dades requerides en les comandes, seran retornades per tal que el proveïdor les torni a presentar complint aquestes especificacions.
- Es podran realitzar lliuraments parcials sempre que s'informin de les dates de lliurament de la totalitat de la comanda i prèvia conformitat del CCSPT. S'emetrà factura per cada albarà de lliurament.
- En tota factura emesa per el contractista s'haurà de fer constar la següent informació:



- Corresponent número de comanda.
- Descripció del material.
- Nombre d'unitats.
- Preu unitari.

5. MOSTRES

Inicialment NO procedeix lliurar mostres, en cas que sigui necessària la presentació de mostres, aquestes seran requerides durant la fase de valoració tècnica i els licitadors disposaran de cinc dies hàbils per a fer la seva entrega en el lloc que s'hagi indicat en el correu electrònic de sol·licitud. En cas de no presentació de les mostres en el termini establert el licitador quedarà exclòs del procediment per aquest motiu.