PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu al subministrament de 3.500 unitats de lluminària emergència Daisalux Nova LD2N5A - codi TMB 227461

Plec aprovat segons data d'Acta d'Aprovació de l'Òrgan de Contractació

Expedient número: 13932988

Procediment obert

Realitzat en data 15 de octubre de 2026

Transports Metropolitans de Barcelona

Alberto Peralta Aroca

RESP.TÈCNIC MAGATZEM I CONTROL QUALITAT

ÍNDEX

1. Objecte 3
2. Fitxa tècnica 3
3. Condicions generals de mitjans de prova de productes equivalents 4
4. Condicions de lliurament 4
5. Penalitats 6
6. Variants 6

1. Objecte

Subministrament de 3.500 unitats de lluminària emergència Daisalux Nova LD2N5A - Codi TMB 227461.

2. Fitxa tècnica

Referències admeses:

- DAISALUX NOVA LD 2N5A

En el cas de que qualsevol de les referències admeses es vegi afectada amb una substitució per part de la marca, aquesta haurà de ser tractada como un producte equivalent segons el punt 3.

Emplaçament:

Sistema enllumenat d'emergència a les sales de TMB.

Característiques tècniques:

- Lluminària tipus: LED
- Material: Carcassa i difusor de policarbonat
- Làmpada en emergència: ILMLED
- Pilot indicador de carrega: LED
- Funcionament: No permanent LED AutoTest
- Dispositiu de verificació: AutoTest
- Grau de protecció: IP44
- Resistència a l'impacte IK04
- Aïllament elèctric: Classe II
- Color carcassa: Blanc
- Connexió telecomandament: Si
- Autonomia (h): 2
- Tipus bateria: NiMH
- Tensió d'alimentació: 220-230V 50/60Hz
- Flux lluminós en emergència (lm): 255
- Dimensions 330 x 95 x 67 mm

Condicions de subministrament:

Les lluminàries han d'anar envasats individualment amb la protecció suficient per evitar desperfectes.

En cas de servir-se en palet, aquest serà tipus europeu (EPAL 800 x 1200) i no retornable amb alçada màxima total de 1 metre. El lliurament del material haurà de ser en un transport amb possibilitat de descàrrega lateral.

Criteris ambientals:

En el cas que la licitació inclogui el lliurament de productes o materials, i aquests se subministrin amb embalatges no primaris, aquests hauran d'estar fabricats íntegrament amb materials reciclats.

(*) embalatge addicional al del propi material per a la distribució final del producte).

Els vehicles (turismes o furgonetes) que donin el servei en aquest contracte hauran de tenir adjudicada l'etiqueta ambiental tipus C com a mínim.

Garantia: La garantia serà d'1 any des de la data de suministrament.

3. Condicions generals de mitjans de prova de productes equivalents

No s'admeten recanvis equivalents, es tracta d'un material de seguretat normatiu, que forma part dels condicionats als que s'han basat per l'aprovació dels plans d'evacuació del departament de Protecció Civil.

Aquestes lluminàries d'emergència garanteixen la il·luminació de les vies d'evacuació en cas de fallada del subministrament elèctric, assegurant els nivells lumínics, la uniformitat d'il·luminació i les prestacions requerides als recorreguts d'evacuació i als espais de risc o especial protecció.

4. Condicions de lliurament

El lliurament dels materials s'efectuarà al Magatzem Central, actualment ubicat al c/ Estronci, 2 de L'Hospitalet de Llobregat. Horari de 8.30h a 13.30h. Qualsevol canvi d'ubicació del magatzem es comunicarà en temps i forma i en cas de nova ubicació aquesta sempre serà dins l'àrea metropolitana de Barcelona.

El contracte es perfeccionarà per la totalitat del material i es materialitzarà o be mitjançant repartiments que s'aniran enviant en funció de les necessitats de reposició (pla d'entregues) o be amb entregues programades (comanda amb repartiments). La quantitat estàndard i dades dels repartiments es notificaran amb la formalització del contracte.

El proveïdor ha de tenir sempre en el seu estoc la totalitat d'un repartiment per entregar en 24/48h.

En qualsevol cas, si s'arriba a la data de finalització del període d'execució del contracte sense que s'hagin completat totes les entregues previstes, l'adjudicatari haurà de lliurar el material pendent en estoc abans de la finalització d'aquest període.

Tots els productes han d'estar clarament identificats per la seva denominació i/o referència.

L'adjudicatari dels contractes haurà d'enviar sempre que l'òrgan de contractació ho requereixi l'ASN (Advanced Shipping Notice) abans de cada entrega amb la següent informació mínima:

- Nº de paquets
- Contingut de cada paquet
- Nº de comanda
- Quantitats
- Data i mitjà de transport
- Nº de expedició o albarà

En cas d'obtenir puntuació segons model d'oferta per efectuar els lliuraments amb vehicle ecològic (distintiu ECO o 0) , l'adjudicatari haurà complir amb els següents punts:

- Cada vegada que es realitzi un lliurament a través de mitjans propis:

"A l'albarà de cada lliurament s'haurà de reflectir la matrícula del vehicle emprat".

- En cas de realitzar lliuraments amb mitjans no propis:

L'adjudicatari del contracte ha de disposar d'acreditació per part de l'empresa transportista on es documenta que el lliurament s'ha realitzat a traves de vehicles amb distintius mediambiental 0/ECO, aquesta documentació serà sol·licitada per part de TMB per tal de realitzar les auditories necessàries i/o aportar acord entre adjudicatari i empresa transportista conforme la flota utilitzada pel transport de les mercaderies te com a mínim distintiu ECO/0 segons oferta presentada.

El primer lliurament serà de 300 unitats, i es deurà efectuar com a màxim en un termini de 10 setmanes des de la formalització del contracte. Aquesta data fixarà les penalitzacions per demora.

5. Penalitats

En cas de que, per causa de la mala qualitat del material o per no reunir els requisits tècnics exigits al PT es produeixin anomalies que facin que el funcionament sigui defectuós o anormal, el proveïdor es farà càrrec de les despeses ocasionades així com dels danys i perjudicis que el mal o anormal funcionament provoquin en el servei.

6. Variants

No s’admetran variants.

ANNEX I

PRESENTACIÓ DADES TÈCNIQUES CONDICIONS I TERMINI

El sotasignat _____, amb DNI _____ actuant en nom **[indiqueu "propi" o la denominació de l'empresa a qui representa i el seu NIF]**, assabentat de l'anunci de licitació del Contracte **[introduïu el títol que figura a l'Apartat B del Quadre de característiques]** (expedient número **[indiqueu el número d'expedient que figura a l'apartat B del Quadre de característiques]**), i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació de dit Contracte, a continuació exposa les següents dades tècniques concernents a la seva oferta tècnica:

Subministrament de 3.500 unitats de lluminària emergència Daisalux Nova LD2N5A - Codi TMB 227461.

- DAISALUX NOVA LD 2N5A

Marca i referencia presentada a l'oferta:

Marcar amb 'X' el que procedeixi:

[ ] Producte ofert és original DAISALUX NOVA LD 2N5A (subministrat amb envàs original DAISALUX NOVA LD 2N5A)

El termini de lliurament per al primer subministrament serà de _____ setmanes des de la formalització del contracte. Aquesta data fixarà les penalitzacions per demora.

La presentació d'oferta suposa:

- Compromís de mantenir el subministrament durant tota la licitació en la referència acceptada d'acord a la fitxa tècnica presentada.

I als efectes oportuns, se signa la present, a __ de _____ de _____

Signatura