

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRAN LA
LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE
MATERIALS FUNGIBLES PER MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT DE LES
ESTACIONS I DEPÈNCENCIES DE LA XARXA PRINCIPAL DELS
FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA**

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PLEC.....	1
2. CONDICIONS ESPECIFIQUES DEL SUBMINISTRAMENT	1
3. TERMINI DE LLIURAMENT I FACTURACIÓ	1
4. AMIDAMENT I PRESSUPOST	2

1. OBJECTE DEL PLEC

El present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars té com a objectiu definir les actuacions necessàries pel subministrament dels materials, segons necessitats d'FGC, per poder atendre al manteniment i avaries del servei d'enllumenat en les estacions i dependències d'FGC, mantenint l'estoc disponible en els seus magatzems dels materials relacionats a l'apartat 4 d'aquest Plec.

2. CONDICIONS ESPECIFIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

L'adjudicatari disposarà com a mínim, d'un magatzem a la zona suburbana coberta per FGC en les seves línies de Barcelona-Vallès i Llobregat-Anoia, amb horari de servei els dies laborables entre les 9:00 i les 19:00 hores.

Fora d'aquest horari incloent-hi festius, l'adjudicatari posarà a disposició del Àrea de Baixa Tensió de FGC, telèfon i persones de contacte per garantir el subministrament en un termini no superior a 8 hores durant tot el període contracte. En aquests casos els materials a retirar per FGC podran ser materials no inclosos en aquest contracte i disponibles per l'adjudicatari al seus magatzems.

En cas que FGC requereix algun material no inclòs en el llistat de l'apartat 4 però disponible al magatzem de l'adjudicatari, l'adjudicatari el subministrarà després de l'aprovació del pressupost per part d'FGC.

FGC facilitarà a l'adjudicatari una relació de persones autoritzades per a sol·licitar materials.

L'adjudicatari haurà de relacionar els subministraments de materials amb les persones a les que es realitzi el subministrament.

Quan el volum o quantitats de materials sigui elevat, l'adjudicatari es farà càrrec del seu lliurament a les dependències o estacions designades per FGC.

L'adjudicatari enviarà un informe quinzenal dels consums de materials incloent còpies dels albarans d'entrega signats pels agents autoritzats.

L'adjudicatari farà la recepció per al reciclatge dels materials que entregui el personal de FGC o el personal designat per FGC. Quinzenalment enviarà un informe amb la descripció de les unitats i materials rebuts per al seu reciclatge.

La desviació de consums pot modificar les partides, mitjançant desviaments dels articles de menys consum als de més consum, sense que això comporti cap tipus de compensació econòmica a l'adjudicatari.

Els materials podran ser equivalents als indicats en el capítol d'amidaments, prèvia aprovació per part d'FGC.

3. TERMINI DE LLIURAMENT I FACTURACIÓ

L'adjudicatari lliurarà tot el material pendent de subministrar a requeriment d'FGC, en els seus magatzems, en un termini màxim de 5 dies.

El terme de lliurament del total dels materials serà d'UN ANY o fins esgotar el pressupost màxim a partir de la signatura del contracte.

L'import del subministrament establert en el present plec a abonar per FGC a l'empresa adjudicatària, s'ajustarà a l'import adjudicat, amb els següents condicionants:

- Es realitzarà una factura mensual amb l'import segons unitats subministrades i preu unitari ofertat.
- En cas de que a finalització de contracte es certifiquin subministraments per un import inferior al total de l'import adjudicat, no donarà dret a l'adjudicatari a cap tipus de compensació.
- Si abans de la finalització del contracte s'exhaureix l'import, el contracte quedarà finalitzat.

4. AMIDAMENT I PRESSUPOST

A continuació es llisten els amidaments i pressupost de la licitació:

POS.	UNITAT	UNIT	FABRICANT	REF.	CONCEPTE	PREU UNITARI	PREU TOTAL
1	30	Utat	LEDVANCE	4008321185877	LAMPARA DULUX D/E 26W/865 G24Q-3 10x1	4,86 €	145,80 €
2	25	Utat	LEDVANCE	4058075202634	Downl .DL Alu DALI DN150 14W/4000K WT	99,18 €	2.479,50 €
3	25	Utat	LEDVANCE	4058075091634	Downl .DL Alu DALI DN200 25W/4000K WT	99,10 €	2.477,50 €
4	10	Utat	LEDVANCE	4099854014628	PL CMFT 600 P 28W 840 U19 PS	60,19 €	601,90 €
5	8	Utat	LEDVANCE	4099854014604	PL CMFT 600 P 28W 830 U19 PS	60,20 €	481,60 €
6	8	Utat	LEDVANCE	4099854004049	PL CMFT 1200 P 33W 840 DALIVR	146,37 €	1.170,96 €
7	8	Utat	LEDVANCE	4099854004162	PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 DALIVR	150,55 €	1.204,40 €
8	8	Utat	LEDVANCE	4058075062221	Plafó superfície IK10 4000º 24W 300x61	53,43 €	427,44 €
9	10	Utat	LEDVANCE	4058075452176	DP Special 1500 50W/4000K IP67 WT	159,60 €	1.596,00 €
10	20	Utat	LEDVANCE	4058075210028	Estanca Damp Proof Compact 4000º 23W 1290x86	53,53 €	1.070,60 €
11	20	Utat	LEDVANCE	4058075210042	Estanca Damp Proof Compact 4000º 44W 1290x86	67,80 €	1.356,00 €
12	20	Utat	LEDVANCE	4058075210103	Estanca Damp Proof Compact 4000º 55W	71,89 €	1.437,80 €
13	20	Utat	LEDVANCE	4058075210080	Estanca Damp Proof Compact 4000º	61,60 €	1.232,00 €
14	20	Utat	LEDVANCE	4058075066458	Estanca Damp Proof Slim Value 4000º 36W 1200	38,16 €	763,20 €
15	20	Utat	LEDVANCE	4058075066496	Estanca Damp Proof Slim Value 4000º 50W 1500	42,86 €	857,20 €
16	15	Utat	LEDVANCE	4058075692718	HB P 87W 840 110DEG IP65	165,75 €	2.486,25 €
17	15	Utat	LEDVANCE	4058075692794	HB P 147W 840 110DEG IP65	224,12 €	3.361,80 €
18	15	Utat	LEDVANCE	4058075420885	FL PFM 10W/4000K NEGRO 100º IP65	16,26 €	243,90 €
19	15	Utat	LEDVANCE	4058075421011	FL PFM 20W/4000K NEGRO 100º IP65	19,00 €	285,00 €

20	15	Utat	LEDVANCE	4058075421134	FL PFM 30W/4000K NEGRO 100º IP65	29,72 €	445,80 €
21	15	Utat	LEDVANCE	4058075421264	FL PFM 50W/4000K NEGRO 100º IP65	36,21 €	543,15 €
22	15	Utat	LEDVANCE	4058075422469	FL PFM 65W/4000K NEGRO 100º IP65	92,95 €	1.394,25 €
23	15	Utat	LEDVANCE	4058075422520	FL PFM 80W/4000K NEGRO 100º IP65	124,03 €	1.860,45 €
24	15	Utat	LEDVANCE	4058075423701	FL PFM 125W/4000K NEGRO 100º IP65	197,11 €	2.956,65 €
25	10	Utat	LEDVANCE	4058075353565	Projector 4000º 200W Negre Asimètric	460,64 €	4.606,40 €
26	15	Utat	LEDVANCE	4058075539785	FL AREA 145W 840 ASYM 48X92 NEGRO	221,80 €	3.327,00 €
27	600	Utat	LEDVANCE	4058075546875	LEDTUBE T8 UN PRO UO 1500 23W 865	26,45 €	15.870,00 €
28	600	Utat	LEDVANCE	4058075546837	LEDTUBE T8 UN PRO UO 1200 15W 865	24,17 €	14.502,00 €
29	80	Utat	LEDVANCE	4058075546776	LEDTUBE T8 UN PRO UO 600 7,5W 840	18,77 €	1.501,60 €
30	100	Utat	LEDVANCE	4058075543423	LEDTUBE T5 AC HO54 1149 26W 865	24,09 €	2.409,00 €
31	10	Utat	LEDVANCE	4058075780408	HID LED HB 150W/840 230VUN E40	132,96 €	1.329,60 €
32	2	Utat	LEDVANCE	4058075580619	Proy. Led FL Max Lum 600W 757 Asym 50X110	665,48 €	1.330,96 €
33	2	Utat	LEDVANCE	4058075580718	Driver Led FL Max Power Supply 600W WAL	443,14 €	886,28 €
34	2	Utat	LEDVANCE	4058075372559	Lum.Floodlight 500W 840 N 68500lm ng Eco	832,27 €	1.664,54 €
35	2	Utat	LEDVANCE	4058075372467	Lum. Floodlight 300W 840 W 40500lm ng Eco	653,90 €	1.307,80 €
36	70	Utat	LEDSMAX	TLSR22W/865	Tub Led amb radar 20%	26,67 €	1.866,90 €
37	70	Utat	LEDSMAX	TLSR18W/865	Tub Led amb radar 20%	24,93 €	1.745,10 €
38	25	Utat	LEDVANCE	4058075013674	Fusible portacebador per tub led	4,56 €	114,00 €
39	25	Utat	Conalux	5095-01-12W	Panell led superfície 170mm	14,12 €	353,00 €
40	25	Utat	Conalux	5095-01-20W	Panell led superfície 215mm	19,20 €	480,00 €
41	5	Utat	Conalux	CNL5260-160	Lluminaria 7000º 160W	171,68 €	858,40 €
42	15	Utat	Gave	Boia BR	Boia per control nivel contacte commutat 10 Mtrs	61,00 €	915,00 €
43	15	Utat	Gave	Boia BR	Boia per control nivel contacte commutat 6 Mtrs	57,22 €	858,30 €
44	100	Utat	Legrand	13306	Fusible 6A 10x38	1,40 €	140,00 €
45	100	Utat	Legrand	13304	Fusible 4A 10x38	1,40 €	140,00 €
46	100	Utat	Legrand	13310	Fusible 10A 10x38	1,40 €	140,00 €
47	100	Utat	Legrand	12304	Fusible 4A 8x32	1,29 €	129,00 €
48	100	Utat	Legrand	12306	Fusible 6A 8x32	1,26 €	126,00 €
49	100	Utat	Legrand	12310	Fusible 10A 8x32	1,30 €	130,00 €
50	46	Utat	LEDVANCE	4052899326873	LAMP.PARATHOM VALUE CL A60 6500K MT	2,47 €	113,62 €

51	50	Utat	LEDVANCE	4058075609211	PARATHOM Spot MR16 GL 50 non-dim 8W/840 GU5.3	7,60 €	380,00 €
52	10	Utat	DAISALUX	ARGOSLDN6	LUMINARIA DE EMERGENCIA ARGOS LD N6	72,01 €	720,10 €
53	600	Utat	PROLUX	PRO002684	FLEXILIGHT INSTANT 230V TRANSPARENTE	1,78 €	1.068,00 €
54	150	Utat	ZEMPER	ZEMLAE9500LXP	EMERGENCIA ARIAN 500LM PERMANENTE	90,29 €	13.543,50 €
55	5	Utat	LEDVANCE	4058075580657	PROY.LED FL MAX LUM 900W 757 ASYM 50X110	1.216,00 €	6.080,00 €
56	5	Utat	LEDVANCE	4058075580671	PROY.LED FL MAX LUM 1200W 757 SYM 30 WAL	1.071,94 €	5.359,70 €
57	5	Utat	LEDVANCE	4058075580688	PROY.LED FL MAX LUM 1200W 757 SYM 60 WAL	1.304,24 €	6.521,20 €
58	5	Utat	LEDVANCE	4058075580695	PROY.LED FL MAX LUM 1200W 757 ASYM	1.304,24 €	6.521,20 €
59	5	Utat	LEDVANCE	4058075580718	DRIVER LED FL MAX POWER SUPPLY 600W WAL	521,34 €	2.606,70 €
60	5	Utat	LEDVANCE	4058075580732	DRIVER LED FL MAX POWER SUPPLY 900W WAL	823,17 €	4.115,85 €
61	7	Utat	LEDVANCE	4058075580749	DRIVER LED FL MAX POWER SUPPLY 1200W WAL	1.070,13 €	7.490,91 €
Total							142.130,81 €