

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRAN LA
LICITACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE
LLARGUERS PER LES LÍNIES METROPOLITANES DE FERROCARRILS DE
LA GENERALITAT DE CATALUNYA**

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PLEC.....	1
2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT	1
3. LLOC I CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT	2
4. TERMINI	3
5. GARANTIA	3
6. IMPORT DE LICITACIÓ	3
7. ANNEXES.....	4
ANNEX NÚM. 1	5

1. OBJECTE DEL PLEC

El present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars té com a objectiu definir les característiques tècniques i les operacions necessàries pel subministrament de llarguers per les línies metropolitanes dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

En tot allò que no s'especifica al present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, el contractista haurà d'acomplir allò especificat en el Plec de Prescripcions Tècniques General d'FGC, així com en les normatives d'obligat compliment, en especial aquelles relatives a la Prevenció de riscos laborals i Reial decret 1627/1997.

Per treballar a les instal·lacions d'FGC és obligatori que les empreses hagin realitzat, previ a l'inici de les subministrament, la corresponent Coordinació d'Activitats Empresarials.

2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

Els llarguers subministrats hauran de complir les condicions generals i particulars recollides en aquest Plec de Condicions Tècniques.

L'ofertant garantirà que la qualitat del material no tingui defectes de fabricació, lliurant les certificacions de qualitat i d'inspecció corresponents.

Els llarguers hauran de complir les especificacions tècniques d'ADIF (ET03.360.540.3_ED3) referents a la homologació i subministrament del material.

L'amidament de llarguers a subministrar serà el de la taula següent de manera orientativa. Durant l'execució del contracte de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya definirà l'amidament definitiu que s'ajusti a les seves necessitats i serà d'abonament únicament el realment efectuat.

Descripció	Longitud (m)	Amidament (ut)	Import unitari	Import total (€)
Llarguer de fusta Akoga Creosotada (0,25 x 0,16 m)	1,9	20	112,73 €	2.254,60 €
	2	72	118,40 €	8.524,80 €
	2,2	72	129,74 €	9.341,28 €
	2,4	64	141,08 €	9.029,12 €
	2,5	18	146,75 €	2.641,50 €
	2,6	116	152,42 €	17.680,72 €
	2,7	30	158,09 €	4.742,70 €
	2,8	48	163,76 €	7.860,48 €
	2,9	18	169,43 €	3.049,74 €
	3	44	175,10 €	7.704,40 €
	3,1	8	180,77 €	1.446,16 €
	3,2	36	186,44 €	6.711,84 €
	3,3	8	192,11 €	1.536,88 €
	3,4	48	197,78 €	9.493,44 €
	3,5	12	203,45 €	2.441,40 €
	3,6	40	209,12 €	8.364,80 €
	3,7	4	214,79 €	859,16 €
	3,8	8	220,46 €	1.763,68 €
	3,9	8	226,13 €	1.809,04 €
	4	12	231,80 €	2.781,60 €
4,1	16	237,47 €	3.799,52 €	
4,2	12	243,14 €	2.917,68 €	
6,7	8	384,89 €	3.079,12 €	
TOTAL		722		119.833,66 €

3. LLOC I CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT

L'adjudicatari lliurarà dins el termini indicat al Plec Administratiu, la totalitat del subministrament adjudicat.

El lliurament s'efectuarà a les bases de manteniment de les línies metropolitanes dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya repartit en el nombre d'entregues que indiqui Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya per poder gestionar l'espai d'abassegament, i com a mínim seran dues entregues a cada instal·lació (Rubí i Martorell).

Quan l'adjudicatari indiqui a FGC que disposa del material ja fabricat i en disposició de fer el lliurament, se li indicarà per part del Responsable del contracte d'FGC la quantitat i tipus a lliurar a cada instal·lació (Martorell Enllaç i Rubí).

Les ofertes han d'incloure les càrregues i descàrregues del material a cada una de les bases d'FGC i recepcionada segons normativa d'ADIF (E.T 03.360.540.3_ED3).

L'adjudicatari farà entrega dels fulls de qualitat del material subministrat

Els llarguers es marcaran amb una placa on aparegui la següent informació:

- Marca identificativa del fabricant.
- Tipus de fusta utilitzada.
- Any de fabricació del llarguer.
- Longitud.
- Referència del producte protector aplicat sobre la fusta.

Les inscripcions hauran de ser amb un gravat a la placa metàl·lica i no s'acceptarà inscripcions en tinta.

4. TERMINI

El termini d'execució del contracte s'estableix en 12 mesos.

5. GARANTIA

Els llarguers subministrats, hauran de comptar amb una garantia mínima d'un (1) any a partir de la data de finalització del contracte, a plena satisfacció per FGC, cobrint qualsevol defecte de fabricació. L'adjudicatari es compromet a reparar o substituir, sense cost addicional per a l'entitat contractant, qualsevol element que presenti anomalies durant el període de garantia

6. IMPORT DE LICITACIÓ

L'import del subministrament de la present licitació s'estableix en **119.833,66 €** (IVA exclòs).

	<i>Import de licitació</i>
<i>Import base (abans d'IVA)</i>	119.833,66 €
IVA (21%)	25.165,07 €
TOTAL	144.998,73 €

7. ANNEXES

S'adjunta la següent documentació tècnica, complementària a aquest Plec:

ANNEX NÚM. 1: Especificación técnica Traviesas de madera 3ª edición (ADIF) (E.T 03.360.540.3_ED3).

ANNEX NÚM. 1