

Expedient: 34/2026/AG  
Procediment: Expedient de contractació de l'àrea gestora  
Procedència: Serveis Municipals

## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS**

### **I. GENERALITATS**

La via pública en general i les diferents dependències municipals son espais on hi ha baranes, estructures metàl·liques que per seguretat s'han de mantenir i de vegades fer-ne noves instal·lacions i es necessari disposar de materials fèrrics per poder fer aquestes actuacions. Això fa que sigui molt important prestar especialment atenció al manteniment i la conservació dels espais per fer-los més amables, confortables i segurs, davant la citada activitat.

El deteriorament que es produeix en les citades zones degut a les diferents modalitats de transport de la població i a la intensitat de les activitats que es desenvolupen en general, representen una part relativament important del conjunt de la problemàtica de l'entorn de la ciutat.

La importància que en el moment actual té l'adequada conservació de les zones d'ús per part dels vianants, ja que seran els propis ciutadans qui en resultin beneficiats o perjudicats, fa completament necessari el disposar d'una organització especialitzada en aquestes activitats.

La finalitat és que la ciutadania pugui gaudir d'un espai públic de qualitat i segur per poder desenvolupar la seva vida quotidiana de la millor manera possible en termes d'utilització dels carrers (voreres , calçades, bancs , baranes) i de la realització d'activitats a l'espai públic i a tots els espais Municipals.

Per aquest motiu, i donat que disposem d'un taller de serralleria equipat a la Brigada i de dos serrallers amb plantilla, és important disposar de materials per assegurar totes les tasques abans anomenades.

### **II. CARACTERÍSTIQUES DE LA LICITACIÓ**

#### **OBJECTE:**

L'objecte del present plec de condicions tècniques és la contractació del subministrament dels següents materials de construcció (ferro) . Per les característiques dels elements a subministrar es crearà un sol lot:

LOT 1. Subministrament de material de ferro.

### III. PLEC DE CONDICIONS TECNICO-FACULTATIVES

#### PREÀMBUL

Seran d'aplicació , d'acord amb la legislació vigent, la següent normativa.

- Ley Orgánica 4/2015, de 30 de marzo, de protección de la seguridad ciudadana.
- CTE. Código Técnico de la Edificación.
- Construction Products Regulation EN 50575

#### PREUS UNITARIS

	MATERIAL	Preu/ut
	Corrugado Ø 8 a 6 mts	1,63 €/Kg
	Corrugado Ø 16 a 6 mts	1,58 €/Kg
	Redondo liso Ø 12 mm	1,58 €/kg
	Perfil pds. 28	2,80 €/Kg
	Perfil cerrajería negro 5852	2,80 €/Kg
	Plano 40x6	1,61 €/Kg
	Plano 100x10	1,62 €/Kg
	Cuadrado 12 mm a 6,1 mts	1,65 €/Kg
	Angulo laminado en caliente 20x20x3 a 6,1 mts	1,65 €/Kg
	Angulo laminado en caliente 50x50x5 a 6,1 mts	1,63 €/Kg
	Redondo liso 20 mm	1,63 €/kg
	Redondo liso 40 mm	1,65 €/Kg
	Tubo laminado redondo s-235 40x2 a 6 m	4,90 €/ml
	Tubo laminado redondo s-235 60x2 a 6m	7,90 €/ml
	Tubo galvanizado redondo 60x2	8,20 €/ml
	Tubo laminado cuadrado s-235 40x40x2 a 6 mts	5,30 €/ml
	Chapa laminada frio 2.000x1.000x2	1,95 €/Kg
	Chapa galvanizada 2.000x1.000x1	2,20 €/Kg
	Chapa galvanizada 2.000x1.000x2	2,20 €/Kg
	Simple 40x40x5 T	1,68 €/Kg
	Viga perfil UPN 100 mm 6.100 mm	1,63 €/kg
	Viga perfil UPN 120 mm 6.100 mm	1,63 €/Kg

Viga perfil IPN 100 mm 6.100 mm	1,63 €/Kg
Viga perfil IPN 120 mm 6.100 mm	1,63 €/kg
Chapa ond. Galva 6.000x1110x0,6	3,10 €/Kg
pieza chapa perforada 2.000x1.000x1,5 Ø6	72,00 €/Kg
pieza chapa perforada 2.000x1.000x1,5 Ø8	72,00 €/Kg
Pieza Malla Electrosoldada 2.600X1.500 50X50 Ø 4 Galva	97,00 €/kg
Tubo RECT INOX 50x20x2 6 ml	10,30 €/Kg
Tubo RECT INOX 40x20x2 6 ml	8,70 €/Kg
Tubo RED INOX D 60x20 6 ml	16,00 €/Kg
OXICORTE	1,80 €/Kg
PLEGADORA	3,50 €/Kg
Trabajos de TALADRADO	45,00 €/hora

Els licitadors realitzaran una baixa única i lineal per a tot el conjunt.

L' IVA NO està inclòs en aquests preus unitaris.

**Les baixes formulades per el licitador que resulti adjudicatari, seran els preus unitaris a aplicar durant la durada del contracte, amb un topall màxim, en funció de les necessitats i no garantit, de 12.000 € / any + IVA.**

#### **Obligacions del contractista:**

Tot el material s'entregarà a la nau de la Brigada d'Obres, al Polígon Industrial Can Milans, Carrer Can Milans, núm. 20 de Montcada i Reixac, sense cost addicional, amb independència de la quantia de la comanda realitzada, que en qualsevol cas, serà sempre igual o superior a 300 € + IVA.

El cap tènic de brigada  
Agustí Cirera Sánchez  
9 d'abril del 2026