Expedient: 67/2022/AG
Procediment: Expedient de contractació de l'àrea gestora
Procedència: Serveis Municipals i Manteniment

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES
PEL
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE FERRO

2023

CONTINGUT DE LA MEMÒRIA:

I. GENERALITATS
II. CARACTERÍSTIQUES DEL PLEC
III. PLEC DE CONDICIONS TÉCNICO-FACULTATIVES:

PREÀMBUL

PREUS UNITARIS

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, confortable 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 i calçades) i de la realització d'activitats a l'espai públic.

Per aquest motiu és important disposar de materials per assegurar aquestes tasques.

II. CARACTERÍSTIQUES DE LA LICITACIÓ

Objecte.

L'objecte del present plec de condicions tècniques és la contractació del subministrament dels següents materials de construcció. 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

Blocs	Concepte	Preu/ut
1	Corrugat 8 a 6 mts	1.786,50 €/Tn
	Corrugat 16 a 6 mts	1.693,50 €/Tn
	Redondo liso 12 mm	1.744,00 €/Tn
2	Perfil pds 28	2.239,00 €/Tn
	Perfil cerrajería negro 5852	2.344,00 €/Tn
	Plano 40x6	1.680,00 €/Tn
	Plano 100x10	1.680,00 €/Tn
	Cuadrado 12 mm a 6,1 mts	1.792,00 €/Tn
3	Angulo laminado en caliente 20x20x3 a 6,1 mts	2.550,00 €/Tn
	Angulo laminado en caliente 50x50x5 a 6,1 mts	1.699,00 €/Tn
	Redondo liso 20 mm	1.725,00 €/Tn
	Redondo liso 40 mm	1.725,00 €/Tn
	Tubo laminado redondo s-235 40x2 a 6 m	204,00 €/Hm
	Tubo laminado redondo s-235 60x2 a 6m	
	Tubo galvanizado redondo 60x2	694,50 €/Hm
	Tubo laminado cuadrado s-235 40x40x2 a 6 mts	499,50 €/Hm
4	Chapa laminada frio 2.000x1.000x2	1.837,50 €/Tn
	Chapa galvanizada 2.000x1.000x1	2.016,00 €/Tn
	Chapa galvanizada 2.000x1.000x2	1.932,00 €/Tn
	Simple 40x40x5	2.437,00 €/Tn
5	Viga perfil upn 100 mm 6.100 mm	2.058,00 €/Tn
	Viga perfil upn 120 mm 6.100 mm	2.058,00 €/Tn
	Viga perfil ipn 100 mm 6.100 mm	2.058,00 €/Tn
	Viga perfil ipn 120 mm 6.100 mm	2.058,00 €/Tn
6	Chapa ond. Galva 6.000x1110x0,6	2.964,00 €/Tn
	pieza chapa perforada 2.000x1.000x1,5 Ø6	94,17 €/Kg
	pieza chapa perforada 2.000x1.000x1,5 Ø8	94,17 €/Kg
	Pieza Malla Electrosoldada 2.600X1.600 50X50 Ø 4	60,990 €/kg
7	Tubo RECT INOX 50x20x2 6 ml	25,530 €/Kg
	Tubo RECT INOX 40x20x2 6 ml	24,015 €/Kg
	Tubo RED INOX D 60x20 6 ml	31,335 €/Kg

Els licitadors realitzaran una baixa a cada un dels blocs descrits amb anterioritat, la baixa total proposada per el licitador es calcularà de la següent manera:

Baixa TOTAL = (BB1x0,15) + (BB2x0,15) + (BB3x0,20) + (BB4x0,20) + (BB5x0,10) + (BB6x0,10) + (BB7x0,10)

BB1 = Baixa bloc 1

BB2 = Baixa bloc 2

BB3 = Baixa bloc 3

BB4 = Baixa bloc 4

BB5 = Baixa bloc 5

BB6 = Baixa bloc 6

BB7 = Baixa bloc 7

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, C. Can Milans,20 de Montcada i Reixac, sense cost adicional, amb independència de la quantia de la comanda realitzada, que en qualsevol cas, serà sempre igual o superior a 250 € + IVA.