

OFERTA ECONÒMICA:

El **José Albajés Bruguera**, amb residència a **Barcelona**, carrer **Compte Borrell**, número **230 5º 1ª 08029** i amb DNI núm.: **37.628.185-R**, com **administrador únic** de l'empresa **PROSEÑAL, S.L.U.** amb NIF núm. **B-59.72.09.87** i domicili social a **Barcelona**, al carrer **Compte Borrell**, núm. **230 5º 1ª 08029-Barcelona**, telèfon **93.451.86.22**, fax: **93.451.85.70**, correu electrònic: prosenal@prosenal.es, assabentat del **CONTRACTE MENOR** referent a les obres **D'URBANITZACIÓ PER L'ADEQUACIÓ VIÀRIA PER LA MILLORA DE LA MOBILITAT AL SECTOR HOESTCH I CARRER GENERAL MANSO. EXPEDIENT: G4882019000293.**

Faig constar que conec el plec el projecte que serveixen de base al contracte menor i els accepto íntegrament, prenent part de la licitació i comprometent-me a dur a terme l'objecte del contracte per l'import següent:

Import base: **28.860,49 €**

IVA; 21%: **6.060,70 €**

Import total: **34.921,20 €**

- **I que el termini d'execució:** des de la firma del contracte menor serà d'un termini d'un màxim de **15 dies naturals.**

A Barcelona, a 07 de novembre de 2019

PROSEÑAL, S.L.U.

Signat. José Albajés

		Treballs previs		
Amidaments		Descripció	Preu	Total
15.00	ut	u Desmuntatge de senyal de transit muntada sobre pal d'acer alvanitzat o punt de llum o semafor. (P - 3)	7.14	107.10 €
16.00	ut	u Trasllat de senyal de transit muntada sobre pal d'acer galvanitzat o punt de llum o semafor, dintre del mateix àmbit d'obra.. (P - 4)	13.89	222.24 €
21.00	ut.	Desmuntatge de balisa cilíndrica de 75 cm d'alçada, de material polimèric flexible, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runes i materials i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus o magatzem municipal. (P - 8)	22.57	473.97 €
1558.35	m	Fresatge per despintat de línies de pintura de senyalització en paviments asfàltics d'amples variables entre 10 i 50 cm, amb escombrat i càrrega de runa sobre camió o contenidor. (P - 1)	2.97	4,628.30 €
86.35	m2	Fresatge per despintat de superfícies de pintura de senyalització en paviments asfàltics, línies d'amples variables entre 10 i 50 cm, logos i símbols amb escombrat i càrrega de runa sobre camió o contenidor. (P-2)	3.96	341.95 €
11.00	ut	Desactivació de semafor existent segons els criteris del servei de mobilitat de l'Ajuntament, sense el seu desmuntatge. (P - 9)	80.05	880.55 €
1.00	ut	Desmuntatge de paperera i ancoratges, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runes i materials i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus o magatzem municipal (P - 6)	22.41	22.41 €
1.00	ut	Desmuntatge de pilona i base de formigó, amb mitjans manuals i mecànics, càrrega de runes i materials i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus o magatzem municipal (P - 7)	22.57	22.57 €
6.00	ut	Retirada de contenidors , càrrega de materials i trasport a instal·lació autoritzada o magatzem municipal. (P - 5)	15.72	94.32 €
1.00	ut	Trasllat de plataforma parada autobus (P - 31)	1216.49	1,216.49 €
1.00	ut	Trasllat de marquesina Foster amb o sense panell publicitari, ma d'obra de desmuntatge, reposició de paviment de vorera (8 m2), ancoratge i remat, rasa per a l'escomesa electrica de 10 m de llargaria, subministrament i estesa de 20 m de cable electric, connexió, arqueta de regitre, homologació amb certificat i butlletí de l'instal·lador i ma d'obra de muntatge (P - 32)	3937.58	3,937.58 €
1.00	ut	Paperera tipus Barcelona de Fundición Dúctil Fábregas o equivalent de 60 l de capacitat formada per cubeta abatible de planxa d'hacer perforada amb acabat esmaltat de 40 cm de diàmetre, i suports laterals de tub d'acer de 40 mm de diàmetre, de 90 cm d'alçària total, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 28)	56.41	56.41 €
12.24	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 11)	4.97	60.81 €
12.24	m3	14 F2RA71T0 M3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de inerts amb una densitat 1,45 t/m3, formigó, ceràmica, elements prefabricats de formigó etc... , procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002) (P -12)	11.60	141.94 €
		TOTAL Capítol		12,206.64 €



Senyalització horitzontal

Amidaments	Descripció	Preu	Total
26 m	m Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 17)	4.11	106.86 €
57.5 m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge.(amidament: m2 realment pintat) (P - 16)	8.06	463.45 €
838.95 m	Pintat sobre paviment d'una faixa longitudinal contínua reflectora de 10 cm d'amplària, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (P - 13)	0.78	654.38 €
1030.5 m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 14)	0.7	721.35 €
34 ut	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (P - 19)	3.42	116.28 €
8 u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (P - 20)	5.52	44.16 €

4	ut	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (P - 21)	9.27	37.08 €
9	ut	Pintat de símbol de 20 km/h de 2 metres de diàmetre, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (P - 23)	12.54	112.86 €
3	ut	Pintat de delimitació d'un mòdul de fins a 30 m, de zona reservada per a càrrega i descàrrega o per parada de taxi, amb línia en ziga-zaga de 15 cm d'amplària, de color groc, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb el premarcatge inclòs (P - 24)	93.48	280.44 €
204.5	m ²	Pintat de zona exclosa al tràfic (il·leta) en calçada, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² , amb el premarcatge inclòs (amidament: m ² realment pintat) (P - 18)	7.74	1,582.83 €
18	ut	Pintat de senyal triangular indicadora de presència de resalt en paviment asfàltic amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb mitjans manuals i màquina autopropulsada. (P - 15)	27.43	493.74 €
1	ut	Pintat de símbol de Stop d'2,0 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (P - 22)	10.35	10.35 €
TOTAL Capítol				4,623.78 €

Senyalització vertical

Amidaments	Descripció	Preu	Total
28 m	m Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster o anoditzat, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid (P - 27)	16.63	465.64 €
0.252 m3	Excavació de rasa de fins a 2m. D'amplaria i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 10)	6.18	1.56 €
0.252	Formigó per a rases i pous, hm-20/p/10/i, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat des de camió (P - 29)	63.69	16.05 €
4	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat. Nivell de reflectància Nivell de reflectància H.I. Nivell II, fixada al suport (P - 26)	56.25	225.00 €
3	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre. Nivell de reflectància H.I. Nivell II, fixada al suport (P - 25)	52.41	157.23 €
TOTAL Capítol			865.48 €

Mobiliari Urbà

Amidaments	Descripció	Preu	Total
83 ut	Balisa cilíndrica de 75 cm d'alçada, de material polimèric, flexible, amb làmina retrorreflectant classe RA2, fixada al paviment amb passador (P - 30)	39.29	3,261.07 €
TOTAL Capítol			3,261.07 €

Varis

Amidaments	Descripció	Preu	Total
Pa	Partida alçada a justificar per treballs imprevistos en el projecte executiu. (P - 0)		3,000.00 €
TOTAL Capítol			3,000.00 €

Seguretat i Salut

Amidaments	Descripció	Preu	Total
Pa	Pa Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat i salut a l'obra, en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut. (P - 0)		295.55 €
TOTAL Capítol			295.55 €



Pressupost execució del Contracte	
Presupost d'execució material	24,252.51 €
13% Despeses Generals sobre 24.252,51	3,152.83 €
6% Benefici Industrial sobre 24.252,51	1,455.15 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	28,860.49 €
21% IVA	6,060.70 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS	34,921.20 €

Barcelona, 07 de novembre de 2019

PROSEÑAL, S.L.U.

Sr. Josep Albajés