

AMIDAMENTS I PRESSUPOST

Ampliació de la vorera del carrer Alberes. Parada del autobús 111 (Tibidabo)

Capítol 1 Treballs previs

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
1.1	ut	Retirada de senyalitzacions existents a l'àmbit. Compren: desmuntatge de senyals verticals existents, arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals, reposició del paviment afectat, càrrega manual de runa sobre contenidor, transport de residus a abocador autoritzat i deposició de residus inclòs taxes. Inclou aplec dels materials per a posterior aprofitament d'acord a les especificacions de la DF.	28,67	2,00	57,34
		Senyal aparcament prohibit		1,00	
		Senyal parada bus 111 existent		1,00	
TOTAL CAPÍTOL 1					57,34

Capítol 2 Enderrocs

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
2.1	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir.	8,29	31,03	257,24
		Perímetre vorera existent		21,00	
		Pous fonaments marquesina		1,43	
				2,60	
		Rasa inst. elèctrica marquesina		6,00	
2.2	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir.	5,64	30,97	174,67
		Perímetre nova vorera		20,00	
		Pous fonaments marquesina		10,97	
2.3	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, inclòs la base, amb compressor i càrrega manual i/o mecànica de runa sobre contenidc	13,01	21,00	273,21
		Vorada existent		21,00	
2.4	m	Demolició de rigola col·locats sobre formigó, inclòs la base, amb compressor i càrrega manual i/o mecànica de runa sobre contenidc	13,79	8,20	113,08
		Rigola existent		5,50	
2.5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i/o mecànica de runa sobre contenidor.	11,97	32,76	392,14
		Calçada		10,35	
				13,05	
		Pous de fonaments marquesina		0,95	
				0,21	
				0,18	
				0,72	
		Rasa nova rigola		1,45	
		Rasa nova vorada		5,85	
2.6	m2	Demolició de paviment de panots existent de fins a 20 cm de gruix, amb mitjans manuals i/o mecànics. Inclou càrrega manual i/o mecànica de runa sobre contenidor.	18,39	0,46	8,46
		Pous de fonaments marquesina		0,25	
				0,21	
				0,18	
TOTAL CAPÍTOL 2					1.218,79

Capítol 3 Moviment de terres

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
3.1	m3	Excavació de pous, rases i fonamentacions, en terreny existent amb mitjans manuals. Inclosa càrrega manual sobre contenidor.	100,39	5,23	525,47
		Pous fonaments marquesina		0,85	
				0,26	
				0,66	
		Rasa inst. elèctrica marquesina		0,85	
		Nova rigola		0,51	
		Nova vorada		2,10	
TOTAL CAPÍTOL 3					525,47

Capítol 4 Gestió de residus

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
4.1	m3	Transport de residus dins de l'obra, amb dúmper i temps d'espera per a la càrrega a mà	26,48	18,90	500,46
		Vorada		2,43	
		Rigola		0,44	
		Asfalt		8,96	
		Formigó/Granular		7,07	
4.2	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gest de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	55,34	18,90	1.045,91
		Vorada		2,43	
		Rigola		0,44	
		Asfalt		8,96	
		Formigó/Granular		7,07	
4.3	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residu barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	26,45	18,90	499,90
		Vorada		2,43	
		Rigola		0,44	
		Asfalt		8,96	
		Formigó/Granular		7,07	
TOTAL CAPÍTOL 4					2.046,27

Capítol 5 Fonaments

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
5.1	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments	28,43	23,60	670,95
		Pous fonaments marquesina		1,20	
				0,42	
				1,08	
		Nova vorera		20,00	
		Rasa inst. elèctrica marquesina		0,90	

5.2	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, de formigó HM-20/B/20/X0, abocat des de camió. Inclou part proporcional de les barres d'ancoratge de la marquesina.	156,31	1,98	309,49
		Pous fonaments marquesina		0,72	
				0,25	
				0,65	
		Rasa inst. elèctrica marquesina		0,36	

TOTAL CAPÍTOL 5	980,44
------------------------	---------------

Capítol 6 Ferss i paviments

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
6.1	m	Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 20x35 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària. El model de la vorada serà igual a l'adjacent.	110,12	20,00	2.202,40
		Nova vorada		20,00	
6.2	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment monocapa de color blanc, de 20x20x4 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc. El model de la rigola serà igual a l'adjacent.	20,34	7,25	147,47
		Nova rigola		7,25	
6.3	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	8,63	6,00	51,78
		Previsió enllumenat marquesina		6,00	
6.4	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat mitjançant bombeig amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	127,96	7,50	959,70
		Base formigó sota panot		7,50	
6.5	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2. El model del panot serà igual a l'adjacent	70,23	32,00	2.247,36
		Nova vorera		30,00	
		Rasa enllumenat marquesina		2,00	

TOTAL CAPÍTOL 6	5.608,71
------------------------	-----------------

Capítol 7 Altres

Partida	ut	Descripció	Preu	Amidament	Pressupost
7.1	pa	Partida alçada que inclou tots els elements necessaris per a la col·locació d'una marquesina Súper Pal·li amb panell publicitar: ancoratges i remats, presa de terra, subministrament i estesa de 20 m de cable elèctric, connexions, arqueta de registre, caixa de protecció, interruptors, etc. Inclou l'homologació amb certificat i butlletí de l'instal·lador.	3.337,79	1,00	3.337,79

7.2	pa	Mobilització i transport, implantació i/o retirada de maquinària i equips d'obra. Inclosos la implantació i retirada dels mitjans de seguretat i protecció.	300,00	1,00	300,00
7.3	pa	Part proporcional per la senyalització de les obres, viabilitat i protecció del trànsit i la Seguretat i Salut de la mateix:	500,00	1,00	500,00
7.4	pa	Partida alçada d'abonament íntegre, corresponent a la Seguretat i Salut de l'obra	300,00	1,00	300,00

TOTAL CAPÍTOL 7	4.437,79
------------------------	-----------------

TOTAL PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL	14.874,82
Despeses auxiliars (13%)	1.933,73
Benefici Industrial (6%)	892,49
	SUBTOTAL 17.701,04
IVA (21%)	3.717,22

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	21.418,26
---------------------------------------	------------------