

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

**ANNEX 5
PRESSUPOST ESTIMAT**

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 1

CIUTAT VELLA

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
	Obra	01	Pressupost LOT 1 COMIEP				
	Capítol	01	CAP II				
	Títol 3	01	VORERES				
'01.01.01	1	P9BQ-U831	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	160,87	942,52	151.623,19
'01.01.01	2	P9BQ-U832	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	129,61	917,14	118.870,52
'01.01.01	3	P2R5-DT31	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,90	2.049,18	106.352,44
'01.01.01	4	B0G2-U130	m2	Pedra calcària tipus sorrenca, de qualsevol mida i gruix i acabat	106,95	785,76	84.037,03
'01.01.01	5	B0G2-U610	m2	Pedra granítica, tipus blanc aurora, de qualsevol mida i gruix i acabat	153,13	381,90	58.480,35
'01.01.01	6	P9BQ-U838	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	119,61	382,63	45.766,37
'01.01.01	7	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	414,64	40.414,96
'01.01.01	8	P2146-HYJE	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	43,01	926,24	39.837,58
'01.01.01	9	P2146-I4MC	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	53,77	475,87	25.587,53
'01.01.01	10	P93R-U002	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	177,60	134,64	23.912,06
'01.01.01	11	P9ER2-U318	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	157,91	149,26	23.569,65
'01.01.01	12	B0G2-U510	m2	Pedra granítica, tipus gris quintana, gris prineos, ochavo o jaspe, de qualsevol mida	115,64	181,05	20.936,62
'01.01.01	13	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	430,84	20.800,96
'01.01.01	14	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,42	690,40	20.311,57
'01.01.01	15	P9ER2-U315	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	163,10	107,55	17.541,41
'01.01.01	16	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38	686,39	17.420,58
'01.01.01	17	P2146-HYS7	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	39,57	383,41	15.171,53
'01.01.01	18	P9BQ-U837	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	148,37	100,51	14.912,67
'01.01.01	19	P9BQ-U835	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	124,61	98,60	12.286,55
'01.01.01	20	P93R-U001	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	192,73	55,23	10.644,48
'01.01.01	21	P9ER2-U319	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	145,98	67,04	9.786,50
'01.01.01	22	P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	44,08	9.499,68
'01.01.01	23	P9BQ-U834	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	154,62	55,11	8.521,11
'01.01.01	24	P9BQ-U839	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	110,02	75,29	8.283,41
'01.01.01	25	P9ER2-U314	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	209,04	39,12	8.177,64
'01.01.01	26	P9ER2-U317	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	202,58	37,09	7.513,69
'01.01.01	27	P93R-U009	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	168,12	44,51	7.483,02
'01.01.01	28	C152-003C	h	Camió grua de 5 t, per a seguretat i salut	65,38	94,57	6.182,99
'01.01.01	29	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	36,25	6.099,79
'01.01.01	30	C15L-V060	h	Furgó amb caixa per a una càrrega màxima de 3.500 kp, amb plataforma elevadora	9,92	611,41	6.065,19
'01.01.01	31	PQ4Y-U101	u	Col·locació de pilaona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92	126,00	5.533,92
TOTAL						951.624,99	
	Obra	01	Pressupost LOT 1 COMIEP				
	Capítol	01	CAP II				
	Títol 3	02	MOBILIARI				
'01.01.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	44,00	7.755,88
'01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	74,00	7.260,88
'01.01.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	29,00	4.964,22
'01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,71	3.723,64
'01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	12,00	2.538,12
'01.01.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	16,00	2.098,40
'01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	2,00	1.513,92
'01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	119,00	1.598,17
'01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	3,00	1.396,80
'01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilaona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	8,00	1.397,04
'01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	4,00	1.165,60
'01.01.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	2,00	2.291,82
'01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	2,00	1.145,18
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	3,00	1.134,87
'01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,26	1.222,71
'01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilaona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	5,00	735,05
'01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	24,02	781,85
'01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	23,93	683,44
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	4,00	584,92
'01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,00	578,30
'01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	6,35	617,60
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprímaci epoxi i pintura polièster en	183,92	3,00	551,76
'01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	1,00	526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,96	2,00	491,92
'01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	3,00	451,86
'01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	10,55	481,71

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	3,00	432,78
'01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	12,93	414,41
'01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	2,00	363,76
'01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,00	343,35
'01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	13,03	370,70
'01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	1,00	338,67
'01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	3,01	344,86
'01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	4,00	307,76
'01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	1,00	295,06
TOTAL							50.903,13

Obra **01** **Pressupost LOT 1 COMIEP**
Capítol **02** **CAP VI**
Títol 3 **01** **VORERES**

'01.02.01	1	P9BQ-U831	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	160,87	220,67	35.499,18
'01.02.01	2	P9BQ-U832	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	129,61	214,73	27.831,16
'01.02.01	3	P2R5-DT31	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,90	479,78	24.900,58
'01.02.01	4	B0G2-U130	m2	Pedra calcària tipus sorrenca, de qualsevol mida i gruix i acabat	106,95	183,97	19.675,59
'01.02.01	5	B0G2-U610	m2	Pedra granítica, tipus blanc aurora, de qualsevol mida i gruix i acabat	153,13	89,42	13.692,88
'01.02.01	6	P9BQ-U838	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	119,61	89,59	10.715,86
'01.02.01	7	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	97,08	9.462,39
'01.02.01	8	P2146-HYJE	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	43,01	216,86	9.327,15
'01.02.01	9	P2146-I4MC	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	53,77	111,42	5.991,05
'01.02.01	10	P93R-U002	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	177,60	31,52	5.597,95
'01.02.01	11	P9ER2-U318	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	157,91	34,95	5.518,95
'01.02.01	12	B0G2-U510	m2	Pedra granítica, tipus gris quintana, gris prineos, ochavo o jaspe, de qualsevol mida	115,64	42,39	4.901,98
'01.02.01	13	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	100,87	4.870,00
'01.02.01	14	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,42	161,64	4.755,45
'01.02.01	15	P9ER2-U315	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	163,10	25,18	4.106,86
'01.02.01	16	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38	160,71	4.078,82
'01.02.01	17	P2146-HYS7	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	39,57	89,77	3.552,20
'01.02.01	18	P9BQ-U837	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	148,37	23,53	3.491,15
'01.02.01	19	P9BQ-U835	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	124,61	23,09	2.877,24
'01.02.01	20	P93R-U001	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	192,73	12,93	2.492,00
'01.02.01	21	P9ER2-U319	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	145,98	15,70	2.291,89
'01.02.01	22	P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	10,32	2.224,06
'01.02.01	23	P9BQ-U834	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	154,62	12,90	1.994,60
'01.02.01	24	P9BQ-U839	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	110,02	17,63	1.939,65
'01.02.01	25	P9ER2-U314	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	209,04	9,16	1.914,81
'01.02.01	26	P9ER2-U317	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	202,58	8,68	1.758,39
'01.02.01	27	P93R-U009	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	168,12	10,42	1.751,81
'01.02.01	28	C152-003C	h	Camió grua de 5 t, per a seguretat i salut	65,38	22,14	1.447,51
'01.02.01	29	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	8,49	1.428,61
'01.02.01	30	C15L-V060	h	Furgó amb caixa per a una càrrega màxima de 3.500 kp, amb plataforma elevadora	9,92	141,03	1.399,02
'01.02.01	31	PQ4Y-0101	u	Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broc	43,92	30,00	1.317,60
				TOTAL			222.806,39

Obra **01** **Pressupost LOT 1 COMIEP**
Capítol **02** **CAP VI**
Títol 3 **02** **MOBILIARI**

'01.02.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	9,00	1.586,43
'01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	15,00	1.471,80
'01.02.02	3	PQ46-U5F1	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	7,00	1.198,26
'01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,17	891,58
'01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	3,00	634,53
'01.02.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	4,00	524,60
'01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,00	756,96
'01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	29,00	389,47
'01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,00	465,60
'01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	2,00	349,26
'01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	1,00	291,40
'01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	0,00	0,00
'01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	1,00	572,59
'01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	1,00	378,29
'01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a una	4.702,74	0,06	282,16
'01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,00	147,01

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	5,62	182,93
'01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	5,60	159,94
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,00	146,23
'01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,00	0,00
'01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	1,49	144,92
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	1,00	183,92
'01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,00	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	1,00	245,96
'01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,00	150,62
'01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	2,09	95,43
'01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,00	144,26
'01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	3,03	97,11
'01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, in	181,88	1,00	181,88
'01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,00	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	3,05	86,77
'01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	0,00	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	0,71	81,34
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,00	76,94
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	0,00	0,00
TOTAL							11.918,19

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.237.252,70



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 1)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.237.252,70
DESPESES GENERALS (13%)	160.842,85
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	74.235,17
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.472.330,72
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	18.558,79
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	2.412,64
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	20.971,43
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.493.302,15
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	313.593,45
TOTAL	1.806.895,60

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ VUIT-CENTS SIS MIL VUIT-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 2
EIXAMPLE

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 2 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
'01.01.01	1	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb	73,112.265,120165.602,92
'01.01.01	2	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb	78,341.130,74088.582,17
'01.01.01	3	P9ER2-U733	m2	Reposició de paviment de panot Gaudí d'Escofet o equivalent per a vorera, gris, de	183,38421,18077.235,99
'01.01.01	4	P2146-HY5L	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	62,081.215,31075.446,44
'01.01.01	5	P2146-HXR6	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	56,911.021,05058.107,96
'01.01.01	6	P930-11A13	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/40, de resistència a c	125,16420,18052.589,73
'01.01.01	7	B06D-OL9C	m3	Formigó 200kg/m3,1:3:6,ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69374,80036.989,01
'01.01.01	8	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,421.218,57035.850,33
'01.01.01	9	B06D-OL9K	m3	Formigó 225kg/m3,1:3:6,ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	102,14329,67033.672,49
'01.01.01	10	P2146-DJ3K	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	24,111.366,31032.941,73
'01.01.01	11	A0D-0007	h	Manobre	24,551.204,76029.576,86
'01.01.01	12	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,4497,00025.844,68
'01.01.01	13	P9E1-U719	m2	Paviment de panot Gaudí d'Escofet o equivalent per a vorera, gris, de forma hexag	117,66216,64025.489,86
'01.01.01	14	P2R6-416D	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·la	45,06512,91023.111,72
'01.01.01	15	P2RS-DT31	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,90435,09022.581,17
'01.01.01	16	P2RA-EU71	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no perillosos, amb u	46,38950,33044.076,31
'01.01.01	17	P9B7-LN9U	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	446,0739,96017.824,96
'01.01.01	18	P9ZR-UA10	m2	Increment per rejuntat de paviments amb la utilització de morter especial, inclòs la	66,91252,15016.871,36
'01.01.01	19	P961-JCXV	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	66,80247,97016.564,40
'01.01.01	20	P24B-HOUD	m3	Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenid	22,51432,1709.728,15
'01.01.01	21	P2146-IIU7	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	59,49154,6109.197,75
'01.01.01	22	B9ZR-UA10	m2	Increment Rejuntat	62,04144,0908.939,34
'01.01.01	23	P2146-HXMI	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	41,29215,2008.885,61
'01.01.01	24	PQ1Y-LOWS	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	124,9768,0008.497,96
'01.01.01	25	P9BY-U639	m2	Col·locació de paviment de pedra natural, de gruix fins a 7 cm, a truc de maceta am	60,31132,1807.971,78
'01.01.01	26	P2143-IJET	m2	Arrencada de paviment de pedra natural, amb compressor, aplec per a posterior ap	37,33190,1607.098,67
'01.01.01	27	P2146-L5KF	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	77,6090,9507.057,72
'01.01.01	28	B964-OGHK	m	Vorada pedra granit.,recta,buixardada,p/vorada,15x25cm	24,98247,9706.194,29
'01.01.01	29	P976-IR1L	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça doble capa de formigó, color blanc, de 20x20x8	22,76269,0006.122,44
TOTAL					958.653,80
Obra	01	Pressupost LOT 2 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.01.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,2762,00010.928,74
'01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12104,00010.204,48
'01.01.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equival	171,1842,0007.189,56
'01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,571,0005.244,57
'01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,5117,0003.595,67
'01.01.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,1523,0003.016,45
'01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,963,0002.270,88
'01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43167,0002.242,81
'01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,604,0001.862,40
'01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,6311,0001.920,93
'01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,406,0001.748,40
'01.01.02	12	PQ16-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,913,0003.437,73
'01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,593,0001.717,77
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,294,0001.513,16
'01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,740,3701.740,01
'01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,017,0001.029,07
'01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,5541,9701.366,12
'01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,5633,680961,90
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,236,000877,38
'01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,301,000578,30
'01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,268,940869,50
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprímació epoxi i pintura polièster en	183,924,000735,68
'01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,121,000526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,963,000737,88
'01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,624,000602,48
'01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,6614,850678,05
'01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,264,000577,04
'01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,0510,040321,78

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	3,000	545,64
'01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,000	343,35
'01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	18,340	521,77
'01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	1,000	338,67
'01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	4,240	485,78
'01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	8,000	615,52
'01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL						71.640,65	
Obra				01	Pressupost LOT 2 COMIEP		
Capítol				02	CAP VI		
Títol 3				01	VORERES		
'01.02.01	1	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	570,750	41.727,53
'01.02.01	2	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34	284,920	22.320,63
'01.02.01	3	P9ER2-U733	m2	Reposició de paviment de panot Gaudí d'Escofet o equivalent per a vorera, gris, de	183,38	106,130	19.462,12
'01.02.01	4	P2146-HY5L	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	62,08	306,230	19.010,76
'01.02.01	5	P2146-HXR6	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	56,91	257,280	14.641,80
'01.02.01	6	P930-11A13	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/40, de resistència a c	125,16	106,130	13.283,23
'01.02.01	7	B06D-OL9C	m3	Formigó 200kg/m3,1:3:6,ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69	94,440	9.320,28
'01.02.01	8	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,42	307,050	9.033,41
'01.02.01	9	B06D-OL9K	m3	Formigó 225kg/m3,1:3:6,ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	102,14	83,070	8.484,77
'01.02.01	10	P2146-DJ3K	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	24,11	340,480	8.208,97
'01.02.01	11	A0D-0007	h	Manobre	24,55	295,460	7.253,54
'01.02.01	12	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,44	24,000	6.394,56
'01.02.01	13	P9E1-U719	m2	Paviment de panot Gaudí d'Escofet o equivalent per a vorera, gris, de forma hexag	117,66	54,590	6.423,06
'01.02.01	14	P2R6-4I6D	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·la	45,06	129,240	5.823,55
'01.02.01	15	P2R5-DT31	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,90	109,630	5.689,80
'01.02.01	16	P2RA-EU71	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no peril·losos, amb u	46,38	241,460	11.198,91
'01.02.01	17	P9B7-LN9U	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	446,07	10,070	4.491,92
'01.02.01	18	P9ZR-UA10	m2	Increment per rejuntat de paviments amb la utilització de morter especial, inclòs la	66,91	63,540	4.251,46
'01.02.01	19	P961-JCXV	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	66,80	62,480	4.173,66
'01.02.01	20	P24B-HOUD	m3	Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenid	22,51	108,900	2.451,34
'01.02.01	21	P2146-IU17	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	59,49	38,960	2.317,73
'01.02.01	22	B9ZR-UA10	m2	Increment Rejuntat	62,04	36,310	2.252,67
'01.02.01	23	P2146-HXMI	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	41,29	54,220	2.238,74
'01.02.01	24	PQ1Y-LOWS	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	124,97	17,000	2.124,49
'01.02.01	25	P9BY-U639	m2	Col·locació de paviment de pedra natural, de gruix fins a 7 cm, a truc de maceta am	60,31	33,310	2.008,93
'01.02.01	26	P2143-IJET	m2	Arrencada de paviment de pedra natural, amb compressor, aplec per a posterior ap	37,33	47,920	1.788,85
'01.02.01	27	P2146-L5KF	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	77,60	22,920	1.778,59
'01.02.01	28	B964-OGHK	m	Vorada pedra granit.,recta,buixardada,p/vorada,15x25cm	24,98	74,380	1.858,01
'01.02.01	29	P976-IR1L	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça doble capa de formigó, color blanc, de 20x20x8	22,76	67,780	1.542,67
TOTAL						241.555,98	
Obra				01	Pressupost LOT 2 COMIEP		
Capítol				02	CAP VI		
Títol 3				02	MOBILIARI		
'01.02.02	1	P1B8-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	10,000	1.762,70
'01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	18,000	1.766,16
'01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,000	1.027,08
'01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,260	1.363,59
'01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	5,000	1.057,55
'01.02.02	6	P1B8-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	6,000	786,90
'01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	2,000	1.513,92
'01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	44,000	590,92
'01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	2,000	931,20
'01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,000	523,89
'01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	2,000	582,80
'01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	0,000	0,00
'01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	2,000	1.145,18
'01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,000	756,58
'01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,090	423,25
'01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	2,000	294,02
'01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	3,680	119,78
'01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	8,590	245,33
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	2,000	292,46
'01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,000	0,00

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb	97,26	2,260	219,81
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	2,000	367,84
'01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,000	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	2,000	491,92
'01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	2,000	301,24
'01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,170	144,74
'01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	2,000	288,52
'01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	4,590	147,11
'01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	2,000	363,76
'01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	9,340	265,72
'01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	0,000	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	1,080	123,74
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	2,000	153,88
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	0,000	0,00
TOTAL							18.051,59

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.289.902,02



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 2)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.289.902,02
DESPESES GENERALS (13%)	167.687,26
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	77.394,12
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.534.983,40
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	19.348,53
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	2.515,31
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	21.863,84
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.556.847,24
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	326.937,92
TOTAL	1.883.785,16

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ VUIT-CENTS VUITANTA-TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS..

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 3
SANTS MONTJUÏC

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 3 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
'01.01.01	1	P9ER2-U312 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a	168,27	697,47	117.363,28
'01.01.01	2	P9ER2-U313 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a	155,47	740,00	115.047,80
'01.01.01	3	P2R5-V202 m3 Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	1.472,62	71.098,09
'01.01.01	4	P1B2-1000 h Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	1.624,17	52.054,65
'01.01.01	5	P1B4-0000 h Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	1.667,63	44.592,43
'01.01.01	6	P2RA-EU7F m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20	1.432,51	43.261,80
'01.01.01	7	PDKZ-UZ10 u Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,26	467,00	42.151,42
'01.01.01	8	P1BE-1800 h Camió per a transport, de 12 t	58,42	665,81	38.896,62
'01.01.01	9	P93R-U002 m3 Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	177,60	212,48	37.736,45
'01.01.01	10	P24B-HOUD m3 Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenid	22,51	1.564,20	35.210,14
'01.01.01	11	P9F3-U912 m2 Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	257,55	25.103,40
'01.01.01	12	P214W-HXLT m Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a pavim	5,45	4.158,75	22.665,19
'01.01.01	13	P1BE-3000 h Camió grua	66,99	303,42	20.326,11
'01.01.01	14	P9FY-U302 m2 Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 20 cm i de gruix 8 c	90,84	193,12	17.543,02
'01.01.01	15	P22D1-HVD m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,30	3.957,61	17.017,72
'01.01.01	16	P9FY-U303 m2 Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 20 cm i de gruix 8 c	83,64	198,50	16.602,54
'01.01.01	17	P2146-HYJE m2 Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	43,01	373,21	16.051,76
'01.01.01	18	P2146-JC6I m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,15	282,74	15.593,11
'01.01.01	19	P93Y-HO8P m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,30	175,92	15.533,74
'01.01.01	20	P99R-UA20 u Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,44	57,00	15.187,08
'01.01.01	21	P191-U506 m3 Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificat), amb mitjans manua	107,50	125,71	13.513,83
'01.01.01	22	P2146-I3ML m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	48,56	247,75	12.030,74
'01.01.01	23	P2146-IG47 m2 Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	39,43	287,87	11.350,71
'01.01.01	24	PBBY-UI10 u Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: IPN120, IPN140, IPN16	92,60	102,00	9.445,20
'01.01.01	25	P9ER2-U311 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	42,40	9.137,62
'01.01.01	26	P22D1-HYLI m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual s	19,05	474,91	9.047,04
'01.01.01	27	P93R-U003 m3 Reparació de base amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6,	172,56	46,25	9.780,90
'01.01.01	28	P93R-U004 m3 Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	189,70	41,98	7.963,61
'01.01.01	29	P993-UA01 m2 Paviment drenant per a escocell, de llambordins de formigó vibro-premsat de form	326,70	24,90	8.134,83
'01.01.01	30	P6AC-D7DZ m Tanca mòbil de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x1	3,43	2.061,06	7.069,44
'01.01.01	31	P9E1-U316 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	93,12	6.808,00
'01.01.01	32	P2RA-EU76 m3 Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats i	48,53	137,29	6.662,68
'01.01.01	33	PQ1R-HBSA u Neteja i pintat, a totes les cares, fins a 2 m de llargària, de banc tipus de llistons de f	202,13	29,00	5.861,77
'01.01.01	34	PQ12-VA11 u Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,01	9,00	5.490,09
'01.01.01	35	PQ1R-HBSH u Decapat de banc envernissat o pintat de fusta, llargària 1,80 m (individual), a base c	155,33	36,00	5.591,88
'01.01.01	36	P93Y-JX3K m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	110,38	50,11	5.531,14
TOTAL					910.655,83
Obra	01	Pressupost LOT 3 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.01.02	1	P1BB-U050 u Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	60,00	10.576,20
'01.01.02	2	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	100,00	9.812,00
'01.01.02	3	PQ46-UF51 u Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	40,00	6.847,20
'01.01.02	4	PQ1R-W120 m3 Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,96	5.034,79
'01.01.02	5	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	13,00	2.749,63
'01.01.02	6	P1BB-U055 u Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	22,00	2.885,30
'01.01.02	7	PQ12-VB11 u Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	3,00	2.270,88
'01.01.02	8	P214E-U101 u Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	161,00	2.162,23
'01.01.02	9	PQ12-VA21 u Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	4,00	1.862,40
'01.01.02	10	PQ45-UF95 u Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	11,00	1.920,93
'01.01.02	11	PQD1-U010 u Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	6,00	1.748,40
'01.01.02	12	PQ12-VB21 u Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	3,00	3.437,73
'01.01.02	13	PQ12-VA22 u Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,00	1.717,77
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1 u Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	4,00	1.513,16
'01.01.02	15	PQ1R-W020 m3 Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,36	1.692,99
'01.01.02	16	PQ45-U565 u Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	7,00	1.029,07
'01.01.02	17	P1B2-F000 h Oficial 1a manyà	32,55	40,46	1.316,97
'01.01.02	18	P1B3-F000 h Ajudant manyà	28,56	37,59	1.073,57
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI u Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	6,00	877,38
'01.01.02	20	PQ46-UF61 u Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,00	578,30
'01.01.02	21	P9E1-U311 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	8,71	847,13

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	4,00	735,68
'01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	1,00	526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	3,00	737,88
'01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	4,00	602,48
'01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	14,32	653,85
'01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	4,00	577,04
'01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	9,68	310,24
'01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	3,00	545,64
'01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,00	343,35
'01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	12,56	357,33
'01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	1,00	338,67
'01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	4,09	468,59
'01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector funcio	76,94	8,00	615,52
'01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,00	295,06
TOTAL						69.061,48	

Obra **01** **Pressupost LOT 3 COMIEP**
Capítol **02** **CAP VI**
Títol 3 **01** **VORERES**

'01.02.01	1	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	192,23	32.346,54
'01.02.01	2	P9ER2-U313	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	155,47	203,95	31.708,11
'01.02.01	3	P2RS-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	411,82	19.882,67
'01.02.01	4	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	447,65	14.347,18
'01.02.01	5	P1B4-0000	h	Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	459,62	12.290,24
'01.02.01	6	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20	394,82	11.923,56
'01.02.01	7	PDKZ-UZ10	u	Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,26	129,00	11.643,54
'01.02.01	8	P1BE-1800	h	Camió per a transport, de 12 t	58,42	183,51	10.720,65
'01.02.01	9	P93R-U002	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	177,60	58,56	10.400,26
'01.02.01	10	P24B-HOUD	m3	Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenid	22,51	430,57	9.692,13
'01.02.01	11	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	70,99	6.919,40
'01.02.01	12	P214W-HXLT	m	Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a pavin	5,45	1.146,21	6.246,84
'01.02.01	13	P1BE-3000	h	Camió grua	66,99	83,63	5.602,37
'01.02.01	14	P9FY-U302	m2	Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 20 cm i de gruix 8 c	90,84	53,23	4.835,41
'01.02.01	15	P22D1-H9VD	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,30	1.090,77	4.690,31
'01.02.01	16	P9FY-U303	m2	Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 20 cm i de gruix 8 c	83,64	54,71	4.575,94
'01.02.01	17	P2146-HYJE	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	43,01	102,86	4.424,01
'01.02.01	18	P2146-JC6I	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,15	77,93	4.297,84
'01.02.01	19	P93Y-HO8P	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,30	48,49	4.281,67
'01.02.01	20	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,44	16,00	4.263,04
'01.02.01	21	P191-U506	m3	Excavació de cala en qualsevol tipus de terreny (no classificat), amb mitjans manua	107,50	31,65	3.402,38
'01.02.01	22	P2146-I3ML	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	48,56	72,20	3.506,03
'01.02.01	23	P2146-IG47	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega s	39,43	79,34	3.128,38
'01.02.01	24	PBBY-U110	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: IPN120, IPN140, IPN16	92,60	28,00	2.592,80
'01.02.01	25	P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	11,69	2.519,31
'01.02.01	26	P22D1-HYLJ	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual s	19,05	130,89	2.493,45
'01.02.01	27	P93R-U003	m3	Reparació de base amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6,	172,56	12,75	2.200,14
'01.02.01	28	P93R-U004	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	189,70	11,57	2.194,83
'01.02.01	29	P993-UA01	m2	Paviment drenant per a escocell, de llambordins de formigó vibro-premsat de form	326,70	6,59	2.152,95
'01.02.01	30	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x1	3,43	568,06	1.948,45
'01.02.01	31	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	25,67	1.876,73
'01.02.01	32	P2RA-EU76	m3	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats i	48,53	27,99	1.358,35
'01.02.01	33	PQ1R-HBSA	u	Neteja i pintat, a totes les cares, fins a 2 m de llargària, de banc tipus de llistons de f	202,13	8,00	1.617,04
'01.02.01	34	PQ12-VA11	u	Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,01	3,00	1.830,03
'01.02.01	35	PQ1R-HBSH	u	Decapat de banc envernissat o pintat de fusta, llargària 1,80 m (individual), a base c	155,33	10,00	1.553,30
'01.02.01	36	P93Y-JX3K	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	110,38	13,81	1.524,35
				TOTAL			250.990,23

Obra **01** **Pressupost LOT 3 COMIEP**
Capítol **02** **CAP VI**
Títol 3 **02** **MOBILIARI**

'01.02.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	11,00	1.938,97
'01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	19,00	1.864,28
'01.02.02	3	PQ46-U551	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,00	1.027,08
'01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,27	1.416,03
'01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	5,00	1.057,55
'01.02.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	6,00	786,90

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,80 m	756,96	2,00	1.513,92
'01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	46,00	617,78
'01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	2,00	931,20
'01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de piona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,00	523,89
'01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	2,00	582,80
'01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,80	1.145,91	0,00	0,00
'01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	2,00	1.145,18
'01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,00	756,58
'01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,09	423,25
'01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de piona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	2,00	294,02
'01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	4,07	132,48
'01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	9,12	260,47
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	2,00	292,46
'01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Piona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,00	0,00
'01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	2,46	239,26
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	5,00	919,60
'01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,00	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,96	2,00	491,92
'01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Piona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	2,00	301,24
'01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,34	152,50
'01.02.02	27	PQ43-U511	u	Piona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	2,00	288,52
'01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	4,84	155,12
'01.02.02	29	PQ43-U541	u	Piona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	2,00	363,76
'01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,00	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	9,60	273,12
'01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llist	338,67	0,00	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	114,57	1,14	130,61
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	2,00	153,88
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallier en banc tipus NU de SAN	295,06	0,00	0,00
TOTAL						19.034,37	

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.249.741,91



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 3)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.249.741,91
DESPESES GENERALS (13%)	162.466,45
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	74.984,52
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.487.192,88
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	18.746,13
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	2.437,00
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	21.183,13
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.508.376,01
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	316.758,96
TOTAL	1.825.134,97

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ VUIT-CENTS VINT-I-CINC MIL CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS..

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 4

LES CORTS

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

			Precio	Medición	Importe
Obra	01	Pressupost LOT 4 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
01.01.01	1	P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a	215,51656,640141.512,49
01.01.01	2	C154-003N	h	Camió transporte 7t	45,451.004,86045.670,89
01.01.01	3	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,051.042,45033.410,52
01.01.01	4	P1B4-0000	h	Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,741.066,35028.514,20
01.01.01	5	P9ER2-U316	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a	150,73151,89022.894,38
01.01.01	6	PRE11-U020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans manuals o mecànics, inclòs la tala i re	1,1818.612,54021.962,80
01.01.01	7	PQ46-UF21	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabrica	98,5094,0009.259,00
01.01.01	8	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a	168,2744,2207.440,90
01.01.01	9	C154-003K	h	Camió per a transport de 20 t	73,22108,3407.932,65
01.01.01	10	PB21-BUJM	m	Barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i an	65,4079,5905.205,19
01.01.01	11	P9BQ-U832	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	129,6139,8005.158,48
01.01.01	12	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçada i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,8825,0004.547,00
01.01.01	13	P982-B35D	m	Rampa per a gual de vianants-60, amb peça de pedra natural de forma recta, de 60	202,7220,4504.145,62
01.01.01	14	PQ4Y-U010	u	Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broc	43,9291,0003.996,72
01.01.01	15	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	97,4733,1603.232,11
01.01.01	16	PQ4Z-U010	u	Subministrament de base extraïble d'acer galvanitzat per a pilona de fosa, de 90/10	235,7113,0003.064,23
01.01.01	17	P9B7-I4UM	m2	Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	465,486,6303.086,13
01.01.01	18	PBBF-DUJT	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàme	95,6831,0002.966,08
01.01.01	19	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,2860,0602.899,70
01.01.01	20	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,7231,8402.251,72
01.01.01	21	P2RA-EU76	m3	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats i	48,5342,7702.075,63
01.01.01	22	PRFO-UA13	u	Reg jardineria amb mànega connectada a boca de reg, amb una aportació mínima d	1,541.303,0002.006,62
01.01.01	23	P6147-LO90	m2	Paredó de 10 cm de gruix i fins a 2,5 m d'alçada, de totxana de 290x140x100 mm p	71,9727,6401.989,25
TOTAL					
Obra	01	Pressupost LOT 4 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
01.01.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,2755,0009.694,85
01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçada i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,1292,0009.027,04
01.01.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,1837,0006.333,66
01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,570,8804.615,22
01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçada i 10 cm de diàmetre,	211,5112,0002.538,12
01.01.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,1520,0002.623,00
01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,963,0002.270,88
01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43148,0001.987,64
01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,604,0001.862,40
01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,6310,0001.746,30
01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,406,0001.748,40
01.01.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,912,0002.291,82
01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,593,0001.717,77
01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,294,0001.513,16
01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,740,3301.551,90
01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçada	147,016,000882,06
01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,5537,2601.212,81
01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,5623,260664,31
01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0,7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,232,000292,46
01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,301,000578,30
01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,268,020780,03
01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb empriment epoxi i pintura polièster en	183,924,000735,68
01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,121,000526,12
01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,963,000737,88
01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçada i 11,2 cm de diàmetre,	150,624,000602,48
01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,6613,190602,26
01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçada i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,268,0001.154,08
01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,058,920285,89
01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçada i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,883,000545,64
01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,351,000343,35
01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,4522,930652,36
01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,671,000338,67
01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	114,572,770317,36
01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,947,000538,58

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBANA I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL						63.607,54	
Obra				01	Pressupost LOT 4 COMIEP		
Capítol				02	CAP VI		
Títol 3				01	VORERES		
01.02.01	1	P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	204,850	44.147,22
01.02.01	2	C154-003N	h	Camió transporte 7t	45,45	313,490	14.248,12
01.02.01	3	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	325,210	10.422,98
01.02.01	4	P1B4-0000	h	Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	332,420	8.888,91
01.02.01	5	P9ER2-U316	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	150,73	47,390	7.143,09
01.02.01	6	PRE11-U020	m2	Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans manuals o mecànics, inclòs la tala i rei	1,18	5.806,250	6.851,38
01.02.01	7	PQ46-UF21	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabrica	98,50	29,000	2.856,50
01.02.01	8	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	13,790	2.320,44
01.02.01	9	C154-003K	h	Camió per a transport de 20 t	73,22	33,800	2.474,84
01.02.01	10	PB21-BUJM	m	Barrera de formigó doble, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i an	65,40	24,830	1.623,88
01.02.01	11	P9BQ-U832	m2	Recol·locació de paviment de pedra natural, de gruix superior a 7 cm, a truc de mac	129,61	12,420	1.609,76
01.02.01	12	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	8,000	1.455,04
01.02.01	13	P982-B35D	m	Rampa per a gual de vianants-60, amb peça de pedra natural de forma recta, de 60	202,72	6,380	1.293,35
01.02.01	14	PQ4Y-U0101	u	Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broc	43,92	28,000	1.229,76
01.02.01	15	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	97,47	10,350	1.008,81
01.02.01	16	PQ4Z-U010	u	Subministrament de base extraïble d'acer galvanitzat per a pilona de fosa, de 90/10	235,71	4,000	942,84
01.02.01	17	P9B7-U4UM	m2	Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	465,48	2,070	963,54
01.02.01	18	PBBF-DUJT	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàme	95,68	10,000	956,80
01.02.01	19	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	14,290	689,92
01.02.01	20	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72	9,930	702,25
01.02.01	21	P2RA-EU76	m3	Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats i	48,53	17,790	863,35
01.02.01	22	PRF0-UA13	u	Reg jardineria amb mànega connectada a boca de reg, amb una aportació mínima d	1,54	406,000	625,24
01.02.01	23	P6147-LO90	m2	Paredó de 10 cm de gruix i fins a 2,5 m d'alçària, de totxana de 290x140x100 mm p	71,97	8,620	620,38
TOTAL						113.938,40	
Obra				01	Pressupost LOT 4 COMIEP		
Capítol				02	CAP VI		
Títol 3				02	MOBILIARI		
01.02.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	11,000	1.938,97
01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	20,000	1.962,40
01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,000	1.027,08
01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,280	1.468,48
01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	5,000	1.057,55
01.02.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	6,000	786,90
01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	2,000	1.513,92
01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	48,000	644,64
01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	2,000	931,20
01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,000	523,89
01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	2,000	582,80
01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	0,000	0,00
01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,000	1.717,77
01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,000	756,58
01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,090	423,25
01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	2,000	294,02
01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	4,240	138,01
01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	12,140	346,72
01.02.02	19	PQ1Y-HYC1	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	2,000	292,46
01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,000	0,00
01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	2,560	248,99
01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	6,000	1.103,52
01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,000	0,00
01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	2,000	491,92
01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	2,000	301,24
01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,480	158,90
01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	2,000	288,52
01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	5,050	161,85
01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	1,000	181,88
01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	7,380	209,96
01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,67	0,000	0,00

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	1,190	136,34
01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	2,000	153,88
01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	0,000	0,00
TOTAL						19.843,64	
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO :						562.611,89	



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 4)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	562.611,89
DESPESES GENERALS (13%)	73.139,54
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	33.756,71
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	669.508,14
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	8.439,18
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	1.097,09
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	9.536,27
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	679.044,41
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	142.599,33
TOTAL	821.643,74

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

VUIT-CENTS VINT-I-UN MIL SIS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 5
SARRIÀ – SANT GERVASI

PRESUPUESTO

			Precio	Medición	Importe
Obra	01	Pressupost LOT 5 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
01.01.01	1	P9E1-U313 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51	1.157,30	87.387,72
01.01.01	2	P9E1-U433 m2 Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb s	60,79	1.071,23	65.120,07
01.01.01	3	P9E1-U316 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	841,47	61.519,87
01.01.01	4	P214F-U008 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	56,79	1.038,71	58.988,34
01.01.01	5	P214F-U003 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59	946,97	51.695,09
01.01.01	6	P9E1-U312 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94	501,70	40.607,60
01.01.01	7	P965-OYNV m Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per	62,66	504,52	31.613,22
01.01.01	8	P9B7-IP21 m2 Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	460,82	61,29	28.243,66
01.01.01	9	P9F3-U912 m2 Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	259,25	25.269,10
01.01.01	10	P2R5-V201 m3 Transport de residus de formigó o aglomerat amb sacs d'1 m3, a abocador autoritz	48,28	503,84	24.325,40
01.01.01	11	P931-1ORFP m3 Base de formigó en massa HM-20/B/20/X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg,	147,14	164,25	24.167,75
01.01.01	12	P9E1-U319 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72	332,10	23.486,11
01.01.01	13	P2RA-EU71 m3 Deposiició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no peril·losos, amb u	46,38	1.116,96	51.804,60
01.01.01	14	P9E1-U315 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34	264,26	20.702,13
01.01.01	15	P243-DT12 m3 Transport de residus dins de l'obra, amb dúmper i temps d'espera per a la càrrega i	28,82	699,25	20.152,39
01.01.01	16	P214F-U006 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	52,60	341,38	17.956,59
01.01.01	17	PB21-BUJL m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i a	65,12	270,62	17.622,77
01.01.01	18	P2R2-EU9R m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons	26,87	646,02	17.358,56
01.01.01	19	P214E-0001 m Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, de tanca de secció doble ona de bar	3,87	192,91	746,56
01.01.01	20	PQ46-UF98 u Pilona de polímers flexibles, de 100 mm de diàmetre i 800 mm d'alçària, per a base	668,14	26,00	17.371,64
01.01.01	21	P214F-U009 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,61	282,26	14.285,18
01.01.01	22	P9E1-U421 m2 Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb s	75,64	167,39	12.661,38
01.01.01	23	P93Y-HZ9L m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,94	164,25	13.294,40
01.01.01	24	P5B4-VS25 m2 Subministrament de pedra calcària tipus sorrenca, de qualsevol mida,gruix i acabat	115,35	114,02	13.152,21
01.01.01	25	A0D-0009 h Manobre per a seguretat i salut	24,55	526,13	12.916,49
01.01.01	26	P214F-U004 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,89	148,34	12.889,26
01.01.01	27	P2R5-V302 m3 Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	481,19	12.621,61
01.01.01	28	P22D1-1DG m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	14,83	801,29	11.883,13
01.01.01	29	P976-1ROC m Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó, color blanc, de 20x20x8	23,45	439,26	10.300,65
01.01.01	30	P214F-U002 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	61,13	162,43	9.929,35
01.01.01	31	P2143-U202 m2 Arrencada de paviment de pedra natural, i regularització de la base, amb compress	45,66	201,47	9.199,12
01.01.01	32	P99R-UA10 u Escocell quadrat de 100x100 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 91	232,42	38,00	8.831,96
01.01.01	33	P22D1-HZBB m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	16,12	556,36	8.968,52
01.01.01	34	P9ZR-UA10 m2 Increment per reïuntat de paviments amb la utilització de morter especial, inclòs la	66,91	122,99	8.229,26
01.01.01	35	P9ER2-U313 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	155,47	52,92	8.227,47
01.01.01	36	P214F-U005 m2 Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	58,96	139,09	8.200,75
01.01.01	37	P9B7-IP21 m2 Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	460,63	21,99	10.129,25
01.01.01	38	P9E1-U416 m2 Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de macet	77,43	86,60	6.705,44
01.01.01	39	P965-OYNU m Vorada de pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, pe	78,66	93,13	7.325,61
01.01.01	40	P9E1-U318 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,72	91,47	6.926,11
01.01.01	41	PQ4Z-U030 u Subministrament de base extraïble d'acer pintat en color negre per a pilona de polir	336,65	20,00	6.733,00
01.01.01	42	PQCC-UA10 u Formació de fonament de formigo, de 30x30x30 cm, per a la posterior col·locació d	85,91	76,00	6.529,16
01.01.01	43	P2146-DJ5J m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m,	4,99	1.140,88	5.692,99
01.01.01	44	PQ47-UF91 u Pilona flexible de poliuretà tipus Barcelona'92, tipus 2 de FABREGAS o equivalent, a	71,76	79,00	5.669,04
01.01.01	45	P961-IHBB m Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	74,11	75,59	5.601,97
TOTAL					923.042,48
Obra	01	Pressupost LOT 5 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
01.01.02	1	P1BB-U050 u Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	61,00	10.752,47
01.01.02	2	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	104,00	10.204,48
01.01.02	3	PQ46-UF51 u Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	41,00	7.018,38
01.01.02	4	PQ1R-W120 m3 Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,98	5.139,68
01.01.02	5	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	13,00	2.749,63
01.01.02	6	P1BB-U055 u Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	22,00	2.885,30
01.01.02	7	PQ12-VB11 u Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	3,00	2.270,88
01.01.02	8	P214E-U101 u Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	165,00	2.215,95
01.01.02	9	PQ12-VA21 u Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	4,00	1.862,40
01.01.02	10	PQ45-UF95 u Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	11,00	1.920,93
01.01.02	11	PQDY-U010 u Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	7,00	2.039,80
01.01.02	12	PQ12-VB21 u Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	3,00	3.437,73

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,00	1.717,77
01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	4,00	1.513,16
01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a una	4.702,74	0,37	1.740,01
01.01.02	16	PQ4S-U565	u	Subministrament de piona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	9,00	1.323,09
01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	41,61	1.354,41
01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	29,78	850,52
01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	0,00	0,00
01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Piona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	2,00	1.156,60
01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	8,96	871,45
01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	4,00	735,68
01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	1,00	526,12
01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dotx	245,96	3,00	737,88
01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Piona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	4,00	602,48
01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	14,73	672,57
01.01.02	27	PQ43-U511	u	Piona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	9,00	1.298,34
01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	9,96	319,22
01.01.02	29	PQ43-U541	u	Piona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	3,00	545,64
01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,00	343,35
01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	21,80	620,21
01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,67	1,00	338,67
01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	3,09	354,02
01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	8,00	615,52
01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	1,00	295,06
TOTAL							71.029,40

Obra	01	Pressupost LOT 5 COMIEP
Capítol	02	CAP VI
Títol 3	01	VORERES

01.02.01	1	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51	306,90	23.174,02
01.02.01	2	P9E1-U433	m2	Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb s	60,79	284,08	17.269,22
01.02.01	3	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	223,15	16.314,50
01.02.01	4	P214F-U008	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	56,79	275,45	15.642,81
01.02.01	5	P214F-U003	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59	251,13	13.709,19
01.02.01	6	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94	133,04	10.768,26
01.02.01	7	P96S-OYNV	m	Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per	62,66	133,79	8.383,28
01.02.01	8	P9B7-KT10	m2	Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	460,82	21,67	9.985,97
01.02.01	9	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	68,75	6.701,06
01.02.01	10	P2R5-V201	m3	Transport de residus de formigó o aglomerat amb sacs d'1 m3, a abocador autoritz	48,28	133,61	6.450,69
01.02.01	11	P931-10RFP	m3	Base de formigó en massa HM-20/B/20/X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg,	147,14	43,56	6.409,42
01.02.01	12	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72	88,07	6.228,31
01.02.01	13	P2RA-EU71	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no perillosos, amb u	46,38	296,21	13.738,22
01.02.01	14	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34	70,08	5.490,07
01.02.01	15	P243-DT12	m3	Transport de residus dins de l'obra, amb dúmper i temps d'espera per a la càrrega i	28,82	186,43	5.372,91
01.02.01	16	P214F-U006	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	52,60	90,53	4.761,88
01.02.01	17	PB21-BUJL	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i a	65,12	71,77	4.673,66
01.02.01	18	P2R2-EU9R	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons	26,87	171,32	4.603,37
01.02.01	19	P214E-0001	m	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem, de tanca de secció doble ona de bar	3,87	51,16	197,99
01.02.01	20	PQ46-UF98	u	Piona de polímers flexibles, de 100 mm de diàmetre i 800 mm d'alçària, per a base	668,14	7,00	4.676,98
01.02.01	21	P214F-U009	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,61	74,85	3.788,16
01.02.01	22	P9E1-U421	m2	Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb s	75,64	44,39	3.357,66
01.02.01	23	P93Y-HZ9L	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,94	43,56	3.525,75
01.02.01	24	P5B4-VS25	m2	Subministrament de pedra calcària tipus sorrenca, de qualsevol mida.gruix i acabat	115,35	30,24	3.488,18
01.02.01	25	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	24,55	139,52	3.425,22
01.02.01	26	P214F-U004	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,89	39,34	3.418,25
01.02.01	27	P2R5-V302	m3	Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	127,61	3.347,21
01.02.01	28	P22D1-11DG	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	14,83	212,49	3.151,23
01.02.01	29	P976-IR0C	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó, color blanc, de 20x20x8	23,45	116,49	2.731,69
01.02.01	30	P214F-U002	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	61,13	43,08	2.633,48
01.02.01	31	P2143-U202	m2	Arrencada de paviment de pedra natural, i regularització de la base, amb compress	45,66	53,43	2.439,61
01.02.01	32	P99R-UA10	u	Escocell quadrat de 100x100 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 91	232,42	10,00	2.324,20
01.02.01	33	P22D1-HZBB	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	16,12	147,54	2.378,34
01.02.01	34	P9ZR-UA10	m2	Increment per rejuntat de paviments amb la utilització de morter especial, inclòs la	66,91	32,62	2.182,60
01.02.01	35	P9ER2-U313	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	155,47	14,03	2.181,24
01.02.01	36	P214F-U005	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	58,96	36,89	2.175,03
01.02.01	37	P9B7-IP21	m2	Paviment de pedra granítica nacional, serrada i sense polir, de 80 mm de gruix, am	460,63	0,41	188,86
01.02.01	38	P9E1-U416	m2	Paviment de panot per a vorera, de color, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de macet	77,43	22,97	1.778,57
01.02.01	39	P96S-OYNU	m	Vorada de pedra granítica, corba, escairada, serrada mecànicament i flamejada, pe	78,66	24,70	1.942,90

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.02.01	40	P9E1-U318	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,72	24,52	1.856,65
01.02.01	41	PQ4Z-U030	u	Subministrament de base extraïble d'acer pintat en color negre per a piona de polir	336,65	5,00	1.683,25
01.02.01	42	PQCZ-UA10	u	Formació de fonament de formigo, de 30x30x30 cm, per a la posterior col·locació d	85,91	20,00	1.718,20
01.02.01	43	P2146-DJ5J	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m,	4,99	304,55	1.519,70
01.02.01	44	PQ47-UF91	u	Piona flexible de poliuretà tipus Barcelona'92, tipus 2 de FABREGAS o equivalent, a	71,76	21,00	1.506,96
01.02.01	45	P961-IH8G	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	74,11	20,05	1.485,91
TOTAL							244.780,66

Obra 01 Pressupost LOT 5 COMIEP
Capítol 02 CAP VI
Títol 3 02 MOBILIARI

01.02.02	1	P1B8-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	10,00	1.762,70
01.02.02	2	PQ43-U561	u	Piona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	16,00	1.569,92
01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Piona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,00	1.027,08
01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,27	1.416,03
01.02.02	5	PQ43-U565	u	Piona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	5,00	1.057,55
01.02.02	6	P1B8-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	6,00	786,90
01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	2,00	1.513,92
01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	46,00	617,78
01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	2,00	931,20
01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de piona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,00	523,89
01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	2,00	582,80
01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	0,00	0,00
01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,00	1.717,77
01.02.02	14	PQ1R-W0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,00	756,58
01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,09	423,25
01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de piona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,00	147,01
01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	3,02	98,30
01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	7,52	214,77
01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	3,00	438,69
01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Piona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,00	0,00
01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	2,43	236,34
01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb imprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	2,00	367,84
01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,00	0,00
01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	1,00	245,96
01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Piona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	2,00	301,24
01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,30	150,68
01.02.02	27	PQ43-U511	u	Piona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	2,00	288,52
01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	4,79	153,52
01.02.02	29	PQ43-U541	u	Piona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	5,00	909,40
01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,00	0,00
01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	11,01	313,23
01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,67	0,00	0,00
01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	1,13	129,46
01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	2,00	153,88
01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respall en banc tipus NU de SAN	295,06	0,00	0,00
TOTAL							18.836,21

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO : 1.257.688,75



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 5)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.257.688,75
DESPESES GENERALS (13%)	163.499,54
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	75.461,33
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.496.649,62
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	18.865,33
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	2.452,49
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	21.317,82
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.517.967,44
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	318.773,16
TOTAL	1.836.740,60

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ VUIT-CENTS TRENTA-SIS MIL SET-CENTS QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 6

GRÀCIA

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 6 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
'01.01.01	1	P1B2-1000 h Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	2.066,03	66.216,26
'01.01.01	2	P1B4-0000 h Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	1.485,07	39.710,77
'01.01.01	3	B06D-0L9K m3 Formigó 225kg/m3,1:3:6;ciment portland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	102,14	287,39	29.354,01
'01.01.01	4	P45R8-RV41 m2 Restitució de volum amb morter de reparació tixotròpic fibrorreforçat a base de cin	117,70	248,18	29.210,79
'01.01.01	5	P9E1-U313 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51	372,77	28.147,86
'01.01.01	6	P2146-HY5H m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	64,67	362,24	23.426,06
'01.01.01	7	P2146-HXR7 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	59,28	391,89	23.231,24
'01.01.01	8	P9E1-U312 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94	202,07	16.355,55
'01.01.01	9	P2146-HXR6 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	56,91	281,09	15.996,83
'01.01.01	10	P2R5-DT31 m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,90	274,90	14.267,31
'01.01.01	11	P9E1-U315 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34	181,61	14.227,33
'01.01.01	12	PQ46-UF98 u Pilona de polímers flexibles, de 100 mm de diàmetre i 800 mm d'alçària, per a base	668,14	20,00	13.362,80
'01.01.01	13	PQ42-U010 u Subministrament de base extraïble d'acer galvanitzat per a pilona de fosa, de 90/10	235,71	53,00	12.492,63
'01.01.01	14	P9E1-U316 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	157,58	11.520,67
'01.01.01	15	PB21-BUJL m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i a	65,12	169,87	11.061,93
'01.01.01	16	P2146-HY5L m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	62,08	176,62	10.964,57
'01.01.01	17	P99R-UA50 u Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	143,46	67,00	9.611,82
'01.01.01	18	PKZ-UZ10 u Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,26	102,00	9.206,52
'01.01.01	19	PQ4Y-U010 u Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92	202,00	8.871,84
'01.01.01	20	P9F3-U512 m2 Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	64,73	133,35	8.631,75
'01.01.01	21	PQ4Y-U012 u Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	37,11	226,00	8.386,86
'01.01.01	22	P9F3-U511 m2 Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	87,55	95,66	8.375,03
'01.01.01	23	P9E1-U319 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72	117,32	8.296,87
'01.01.01	24	P961-I0YD m Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	79,18	96,62	7.650,37
'01.01.01	25	P93Y-HO8P m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,30	86,38	7.627,35
'01.01.01	26	P93Y-HZ9L m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,94	85,68	6.934,94
'01.01.01	27	P2RA-EU71 m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no peril·losos, amb u	46,38	353,44	16.392,55
'01.01.01	28	P1BE-3000 h Camió grua	66,99	99,54	6.668,18
'01.01.01	29	PQZ8-UV14 u Col·locació de mòdul de sustentació per a bicicletes, inclòs base de sustentació, der	66,88	96,00	6.420,48
'01.01.01	30	PQ12-VA22 u Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	11,00	6.298,49
'01.01.01	31	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	28,00	5.922,28
'01.01.01	32	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	57,00	5.592,84
'01.01.01	33	PB12-V311 m Barana d'acer tipus G2-14 de 90/110 cm d'alçària, seguint el model de la barana int	203,91	21,99	4.483,98
'01.01.01	34	PQ45-U560 u Subministrament de pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm d	54,19	80,00	4.335,20
'01.01.01	35	A0F-000B h Oficial 1a	29,42	132,05	3.884,91
'01.01.01	36	P982-UCA1 m Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, recte, amb peça de pedra granítica gris q	420,76	9,02	3.795,26
'01.01.01	37	P21Q2-UV10 u Retirada de mòdul de sustentació de bicicletes	38,03	94,00	3.574,82
'01.01.01	38	PQ1Y-K7ZY u Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	133,05	25,00	3.326,25
'01.01.01	39	P9B7-11W5 m2 Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	465,74	7,18	3.344,01
'01.01.01	40	P93Y-IGKW m3 Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	84,77	38,74	3.283,99
'01.01.01	41	P21Q2-V010 u Desmuntatge de qualsevol element urbà (paperera, banc, pilona, guia contenidor e	11,18	289,00	3.231,02
TOTAL					523.694,22
Obra	01	Pressupost LOT 6 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.01.02	1	P1BB-U050 u Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	43,00	7.579,61
'01.01.02	2	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	72,00	7.064,64
'01.01.02	3	PQ46-UF51 u Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	29,00	4.964,22
'01.01.02	4	PQ1R-W120 m3 Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,69	3.618,75
'01.01.02	5	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	9,00	1.903,59
'01.01.02	6	P1BB-U055 u Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	16,00	2.098,40
'01.01.02	7	PQ12-VB11 u Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	2,00	1.513,92
'01.01.02	8	P214E-U101 u Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	117,00	1.571,31
'01.01.02	9	PQ12-VA21 u Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	3,00	1.396,80
'01.01.02	10	PQ45-UF95 u Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	8,00	1.397,04
'01.01.02	11	PQDY-U010 u Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	5,00	1.457,00
'01.01.02	12	PQ12-VB21 u Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	2,00	2.291,82
'01.01.02	13	PQ12-VA22 u Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	2,00	1.145,18
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1 u Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	3,00	1.134,87
'01.01.02	15	PQ1R-W020 m3 Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,26	1.222,71
'01.01.02	16	PQ45-U565 u Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	5,00	735,05

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
'01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,5529,41957,30
'01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,5621,50614,04
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,232,00292,46
'01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,301,00578,30
'01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,266,33615,66
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,923,00551,76
'01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,121,00526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,962,00491,92
'01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,623,00451,86
'01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,6610,41475,32
'01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,266,00865,56
'01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,053,72119,23
'01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,882,00363,76
'01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,351,00343,35
'01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,4518,28520,07
'01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMANTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,671,00338,67
'01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	114,572,19250,91
'01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,946,00461,64
'01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,061,00295,06
TOTAL					50.207,90

Obra 01 Pressupost LOT 6 COMIEP
Capítol 02 CAP VI
Títol 3 01 VORERES

'01.02.01	1	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05583,3618.696,69
'01.02.01	2	P1B4-0000	h	Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74419,3211.212,62
'01.02.01	3	B06D-OL9K	m3	Formigó 225kg/m3,1:3:6,ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	102,1481,158.288,66
'01.02.01	4	P45R8-RV41	m2	Restitució de volum amb morter de reparació tixotròpic fibrorreforçat a base de cin	117,7070,078.247,24
'01.02.01	5	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51105,257.947,43
'01.02.01	6	P2146-HY5H	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	64,67102,286.614,45
'01.02.01	7	P2146-HXR7	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	59,28110,936.575,93
'01.02.01	8	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,9457,064.618,44
'01.02.01	9	P2146-HXR6	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	56,9179,374.516,95
'01.02.01	10	P2R5-DT31	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de res	51,9077,624.028,48
'01.02.01	11	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,3451,284.017,28
'01.02.01	12	PQ46-UF98	u	Pilona de polímers flexibles, de 100 mm de diàmetre i 800 mm d'alçària, per a base	668,146,004.008,84
'01.02.01	13	PQ4Z-U010	u	Subministrament de base extraïble d'acer galvanitzat per a pilona de fosa, de 90/10	235,7115,003.535,65
'01.02.01	14	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,1144,503.253,40
'01.02.01	15	PB21-BUJL	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i a	65,1247,973.123,81
'01.02.01	16	P2146-HY5L	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	62,0849,873.095,93
'01.02.01	17	P99R-UA50	u	Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	143,4618,002.582,28
'01.02.01	18	PDKZ-UZ10	u	Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,2629,002.617,54
'01.02.01	19	PQ4Y-O101	u	Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,9257,002.503,44
'01.02.01	20	P9F3-U512	m2	Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	64,7337,652.437,08
'01.02.01	21	PQ4Y-O102	u	Col·locació de pilona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	37,1165,002.412,15
'01.02.01	22	P9F3-U511	m2	Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	87,5527,342.393,62
'01.02.01	23	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,7233,132.342,95
'01.02.01	24	P961-I0YD	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	79,1827,282.160,03
'01.02.01	25	P93Y-H08P	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,3023,782.099,77
'01.02.01	26	P93Y-HZ9L	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,9424,191.957,94
'01.02.01	27	P2RA-EU71	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus barrejats no perillosos, amb u	46,3899,804.628,72
'01.02.01	28	P1BE-3000	h	Camió grua	66,9928,101.882,42
'01.02.01	29	PQZ8-UV14	u	Col·locació de mòdul de sustentació per a bicicletes, inclòs base de sustentació, der	66,8827,001.805,76
'01.02.01	30	PQ1Z-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,593,001.717,77
'01.02.01	31	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,518,001.692,08
'01.02.01	32	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,1216,001.569,92
'01.02.01	33	PB12-V311	m	Barana d'acer tipus G2-14 de 90/110 cm d'alçària, següent el model de la barana int	203,916,211.266,28
'01.02.01	34	PQ45-U560	u	Subministrament de pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm d	54,1921,001.137,99
'01.02.01	35	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,4237,291.097,07
'01.02.01	36	P982-UCA1	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, recte, amb peça de pedra granítica gris q	420,762,551.072,94
'01.02.01	37	P21Q2-UV10	u	Retirada de mòdul de sustentació de bicicletes	38,0326,00988,78
'01.02.01	38	PQ1Y-KZ7Y	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	133,057,00931,35
'01.02.01	39	P9B7-I1W5	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	465,742,03945,45
'01.02.01	40	P93Y-I6KW	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	84,7710,94927,38
'01.02.01	41	P21Q2-V010	u	Desmuntatge de qualsevol element urbà (paperera, banc, pilona, guia contenidor e	11,1882,00916,76
TOTAL					147.869,27

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 6 COMIEP			
Capítol	02	CAP VI			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.02.02	1	P1B8-U050 u Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	8,00	1.410,16
'01.02.02	2	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	14,00	1.373,68
'01.02.02	3	PQ46-UF51 u Pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	4,00	684,72
'01.02.02	4	PQ1R-W120 m3 Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,20	1.048,91
'01.02.02	5	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	4,00	846,04
'01.02.02	6	P1B8-U055 u Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	4,00	524,60
'01.02.02	7	PQ12-VB11 u Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,00	756,96
'01.02.02	8	P214E-U101 u Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	34,00	456,62
'01.02.02	9	PQ12-VA21 u Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,00	465,60
'01.02.02	10	PQ45-UF95 u Subministrament de pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	2,00	349,26
'01.02.02	11	PQDY-U010 u Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	0,00	0,00
'01.02.02	12	PQ12-VB21 u Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	1,00	1.145,91
'01.02.02	13	PQ12-VA22 u Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	2,00	1.145,18
'01.02.02	14	PQ1R-V0D1 u Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	1,00	378,29
'01.02.02	15	PQ1R-V0Z0 m3 Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,06	282,16
'01.02.02	16	PQ45-U565 u Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,00	147,01
'01.02.02	17	P1B2-F000 h Oficial 1a manyà	32,55	3,03	98,63
'01.02.02	18	P1B3-F000 h Ajudant manyà	28,56	8,85	252,76
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI u Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,00	146,23
'01.02.02	20	PQ46-UF61 u Pilona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,00	0,00
'01.02.02	21	P9E1-U311 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	1,83	177,99
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2 u Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	5,00	919,60
'01.02.02	23	PQ12-VE52 u Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,00	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1 u (MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,96	1,00	245,96
'01.02.02	25	PQ40-UA91 u Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,00	150,62
'01.02.02	26	P2143-U101 m2 Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	2,49	113,69
'01.02.02	27	PQ43-U511 u Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,00	144,26
'01.02.02	28	P1B2-1000 h Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	3,61	115,70
'01.02.02	29	PQ43-U541 u Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, in	181,88	1,00	181,88
'01.02.02	30	PB12-VB38 u Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,00	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000 h Ajudant col·locador	28,45	5,09	144,81
'01.02.02	32	PQ12-VD22 u Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llist	338,67	0,00	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911 m2 Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	114,57	0,85	97,38
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2 u Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,00	76,94
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4 u Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatllet en banc tipus NU de SAN	295,06	1,00	295,06
TOTAL					14.176,61
IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST :					735.948,00



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 6)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	735.948,00
DESPESES GENERALS (13%)	95.673,24
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	44.156,88
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	875.778,12
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	11.039,22
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	1.435,10
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	12.474,32
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	888.252,44
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	186.533,01
TOTAL	1.074.785,45

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ SETANTA-QUATRE MIL SET-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS..

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 7
HORTA - GUINARDÓ

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 7 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
'01.01.01	1	P9ER2-U313 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a 10 cm de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	155,47	2.486,870	386.633,68
'01.01.01	2	P9ER2-U312 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a 10 cm de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	168,27	861,450	144.956,19
'01.01.01	3	P2R5-V202 m3 Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	863,470	41.688,33
'01.01.01	4	P2RA-EU7F m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició controlada de materials	30,20	1.243,840	37.563,97
'01.01.01	5	P1B2-1000 h Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	910,970	29.196,59
'01.01.01	6	P22D1-I1DG m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sobre sac	14,83	1.745,410	25.884,43
'01.01.01	7	PQ12-VD12 u Banc tipus MODO de FABREGAS o equivalent, llargària 1,80 m, ecològic de fusta de pi roig tractat amb producte de protecció	311,73	79,000	24.626,67
'01.01.01	8	P1B4-0000 h Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	920,660	24.618,45
'01.01.01	9	C154-003N h Camió transporte 7t	45,45	392,050	17.818,67
'01.01.01	10	PDK2-UZ10 u Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	90,26	196,000	17.690,96
'01.01.01	11	P24B-HOUD m3 Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenidor	22,51	759,490	17.096,12
'01.01.01	12	P2146-HYJE m2 Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre sac	43,01	356,830	15.347,26
'01.01.01	13	P965-OYNV m Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per a voreres	62,66	204,570	12.818,36
'01.01.01	14	P22D1-I9VD m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,30	2.885,880	12.409,28
'01.01.01	15	P99R-UA50 u Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gruix	143,46	83,000	11.907,18
'01.01.01	16	P2R5-V302 m3 Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	446,990	11.724,55
'01.01.01	17	P2146-HXR4 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m	40,59	244,780	9.935,62
'01.01.01	18	P22D1-I2O9 m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,49	2.206,370	9.906,60
'01.01.01	19	P214W-HXLT m Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviments	5,45	1.737,900	9.471,56
'01.01.01	20	P9ER2-U315 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a 10 cm de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	163,10	56,030	9.138,49
'01.01.01	21	P96R-I3AG m Realineació de vorada recta aprofitant el material existent, sobre base de formigó i amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	68,72	116,650	8.016,19
'01.01.01	22	P22D1-HYLJ m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sobre sac	19,05	410,480	7.819,64
'01.01.01	23	P9F3-U912 m2 Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat a 10 cm de llargària	97,47	79,620	7.760,56
'01.01.01	24	P9ER2-U311 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a 10 cm de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	215,51	31,010	6.682,97
'01.01.01	25	P93R-U004 m3 Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum de 1 part de ciment i 3 parts de sorra gruixuda	189,70	33,450	6.345,47
'01.01.01	26	P99R-UA60 u Escocell quadrat de 120x120 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gruix	177,34	35,000	6.206,90
'01.01.01	27	PQ1Y-HYCI u Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	146,23	42,000	6.141,66
'01.01.01	28	P2146-I3ML m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m	48,56	127,340	6.183,63
'01.01.01	29	P9ER2-U316 m2 Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·locat a 10 cm de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	150,73	41,020	6.182,94
'01.01.01	30	P9E1-U512 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x8 cm, col·locat a truc de maceta amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	95,29	45,320	4.318,54
TOTAL					936.091,46
Obra	01	Pressupost LOT 7 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.01.02	1	P1B8-U050 u Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb actiu	176,27	61,000	10.752,47
'01.01.02	2	PQ43-U561 u Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb argamassa	98,12	104,000	10.204,48
'01.01.02	3	PQ46-UF51 u Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalent	171,18	41,000	7.018,38
'01.01.02	4	PQ1R-W120 m3 Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotractat	5.244,57	0,980	5.139,68
'01.01.02	5	PQ43-U565 u Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb argamassa	211,51	13,000	2.749,63
'01.01.02	6	P1B8-U055 u Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	23,000	3.016,45
'01.01.02	7	PQ12-VB11 u Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,80 m	756,96	3,000	2.270,88
'01.01.02	8	P214E-U101 u Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i rebliment amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	13,43	167,000	2.242,81
'01.01.02	9	PQ12-VA21 u Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7 m	465,60	4,000	1.862,40
'01.01.02	10	PQ45-UF95 u Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalent	174,63	11,000	1.920,93
'01.01.02	11	PQDY-U010 u Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	7,000	2.039,80
'01.01.02	12	PQ12-VB21 u Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,80 m	1.145,91	3,000	3.437,73
'01.01.02	13	PQ12-VA22 u Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80 m	572,59	3,000	1.717,77
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1 u Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	4,000	1.513,16
'01.01.02	15	PQ1R-W020 m3 Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a una vorera	4.702,74	0,370	1.740,01
'01.01.02	16	PQ45-U565 u Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb argamassa	147,01	7,000	1.029,07
'01.01.02	17	P1B2-F000 h Oficial 1a manyà	32,55	41,640	1.355,38
'01.01.02	18	P1B3-F000 h Ajudant manyà	28,56	35,800	1.022,45
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI u Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixació amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	146,23	3,000	438,69
'01.01.02	20	PQ46-UF61 u Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalent	578,30	2,000	1.156,60
'01.01.02	21	P9E1-U311 m2 Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	97,26	7,960	774,19
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2 u Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en fred	183,92	4,000	735,68
'01.01.02	23	PQ12-VE52 u Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura galvanitzada	526,12	1,000	526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1 u (MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dotació de pintura	245,96	3,000	737,88
'01.01.02	25	PQ40-UA91 u Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre, amb argamassa	150,62	4,000	602,48
'01.01.02	26	P2143-U101 m2 Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la base	45,66	14,740	673,03
'01.01.02	27	PQ43-U511 u Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inclosa la base	144,26	8,000	1.154,08

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import
'01.01.02	28 P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	5,270	168,90
'01.01.02	29 PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	3,000	545,64
'01.01.02	30 PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,000	343,35
'01.01.02	31 P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	20,520	583,79
'01.01.02	32 PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	1,000	338,67
'01.01.02	33 P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	114,57	3,100	355,17
'01.01.02	34 PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	8,000	615,52
'01.01.02	35 PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL						71.078,33
Obra	01	Pressupost LOT 7 COMIEP				
Capítol	02	CAP VI				
Títol 3	01	VORERES				
'01.02.01	1 P9ER2-U313	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	155,47	687,790	106.930,71
'01.02.01	2 P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	238,250	40.090,33
'01.02.01	3 P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	237,680	11.475,19
'01.02.01	4 P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20	344,010	10.389,10
'01.02.01	5 P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	251,950	8.075,00
'01.02.01	6 P22D1-11DG	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	14,83	481,450	7.139,90
'01.02.01	7 PQ12-VD12	u	Banc tipus MODO de FABREGAS o equivalent, llargària 1,80 m, ecològic de fusta de	311,73	22,000	6.858,06
'01.02.01	8 P1B4-0000	h	Manobre de qualsevol especialitat i tipologia	26,74	254,630	6.808,81
'01.02.01	9 C154-003N	h	Camió transporte 7t	45,45	109,560	4.979,50
'01.02.01	10 PDK2-UZ10	u	Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,26	54,000	4.874,04
'01.02.01	11 P24B-HOUD	m3	Càrrega de material d'excavació a obra, amb mitjans manuals sobre sac o contenid	22,51	210,050	4.728,23
'01.02.01	12 P2146-HYJE	m2	Demolició de base de formigó de fins a 10 cm de gruix, amb compressor i càrrega sc	43,01	98,690	4.244,66
'01.02.01	13 P965-OYNV	m	Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per	62,66	56,580	3.545,30
'01.02.01	14 P22D1-19VD	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,30	799,170	3.436,43
'01.02.01	15 P99R-UA50	u	Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	143,46	23,000	3.299,58
'01.02.01	16 P2R5-V302	m3	Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	123,620	3.242,55
'01.02.01	17 P2146-HXR4	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fi	40,59	67,700	2.747,94
'01.02.01	18 P22D1-12O9	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica	4,49	609,190	2.735,26
'01.02.01	19 P214W-HXLT	m	Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a pavin	5,45	480,650	2.619,54
'01.02.01	20 P9ER2-U315	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	163,10	15,500	2.528,05
'01.02.01	21 P96R-13AG	m	Realineació de vorada recta aprofitant el material existent, sobre base de formigó i	68,72	32,260	2.216,91
'01.02.01	22 P22D1-HYLJ	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	19,05	113,530	2.162,75
'01.02.01	23 P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	97,47	20,740	2.021,53
'01.02.01	24 P9ER2-U311	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	215,51	8,580	1.849,08
'01.02.01	25 P93R-U004	m3	Reparació de base de vorera amb formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en vol	189,70	9,250	1.754,73
'01.02.01	26 P99R-UA60	u	Escocell quadrat de 120x120 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	177,34	10,000	1.773,40
'01.02.01	27 PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	12,000	1.754,76
'01.02.01	28 P2146-13ML	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	48,56	35,220	1.710,28
'01.02.01	29 P9ER2-U316	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	150,73	11,340	1.709,28
'01.02.01	30 P9E1-U512	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x8 cm, col·locat a truc de maceta am	95,29	12,530	1.193,98
TOTAL						258.894,88
Obra	01	Pressupost LOT 7 COMIEP				
Capítol	02	CAP VI				
Títol 3	02	MOBILIARI				
'01.02.02	1 P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	11,000	1.938,97
'01.02.02	2 PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	19,000	1.864,28
'01.02.02	3 PQ46-UF51	u	Pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,000	1.027,08
'01.02.02	4 PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,280	1.468,48
'01.02.02	5 PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	6,000	1.269,06
'01.02.02	6 P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	6,000	786,90
'01.02.02	7 PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,000	756,96
'01.02.02	8 P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	47,000	631,21
'01.02.02	9 PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,000	465,60
'01.02.02	10 PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,000	523,89
'01.02.02	11 PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	0,000	0,00
'01.02.02	12 PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	2,000	2.291,82
'01.02.02	13 PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,000	1.717,77
'01.02.02	14 PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidan	378,29	1,000	378,29
'01.02.02	15 PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,080	376,22
'01.02.02	16 PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,000	147,01
'01.02.02	17 P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	4,200	136,71
'01.02.02	18 P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	17,990	513,79

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBA I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,000	146,23
'01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	0,000	0,00
'01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	3,540	344,30
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	7,000	1.287,44
'01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,000	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	1,000	245,96
'01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,000	150,62
'01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,450	157,53
'01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,000	144,26
'01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	5,010	160,57
'01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	1,000	181,88
'01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	1,340	38,12
'01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	0,000	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	1,180	135,19
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,000	76,94
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respatller en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL						19.658,14	

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.285.722,81



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 7)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.285.722,81
DESPESES GENERALS (13%)	167.143,97
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	77.143,37
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.530.010,15
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	19.285,85
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	2.507,16
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	21.793,01
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.551.803,16
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	325.878,66
TOTAL	1.877.681,82

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ VUIT-CENTS SETANTA-SET MIL SIS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 8

NOU BARRIS

PRESUPUESTO

			Precio	Medición	Importe
Obra	01	Pressupost LOT 8 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
01.01.01	1	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat a	97,471.244,930121.343,33
01.01.01	2	B06D-OL9C	m3	Formigó 200kg/m3, 1:3:6, ciment portland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69419,57041.407,36
01.01.01	3	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,051.025,44032.865,35
01.01.01	4	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94378,71030.652,79
01.01.01	5	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51401,69030.331,61
01.01.01	6	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11375,31027.438,91
01.01.01	7	P2146-HY27	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	75,24361,98027.235,38
01.01.01	8	P2146-I1PJ	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	66,21375,31024.849,28
01.01.01	9	P2146-I6F3	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	68,98338,01023.315,93
01.01.01	10	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34291,45022.832,19
01.01.01	11	P2146-I2PL	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	52,94402,98021.333,76
01.01.01	12	P2146-I8JD	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	72,23266,51019.250,02
01.01.01	13	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38691,76017.556,87
01.01.01	14	P2146-JC6N	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	50,74344,22017.465,72
01.01.01	15	P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	19,55858,91016.791,69
01.01.01	16	P2146-HYPV	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	60,16268,78016.169,80
01.01.01	17	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72208,82014.767,75
01.01.01	18	PQ12-VA11	u	Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,0123,00014.030,23
01.01.01	19	P2146-I5T9	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	57,76230,27013.300,40
01.01.01	20	P2146-JC6I	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,15243,84013.447,78
01.01.01	21	P2146-I8JG	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,35227,50012.592,13
01.01.01	22	P2146-L5U5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	63,46196,40012.463,54
01.01.01	23	P9M1-V010	m2	Paviment de resina monòmer de metil metacrilat (MMA) i granulats naturals de gra	121,18102,75012.451,25
01.01.01	24	PR3G-HJTT	m3	Sauló sense garbellar, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampat amb mitjans manu	93,45129,40012.092,43
01.01.01	25	P1B8-3000	h	Camió grua	66,99177,27011.875,32
01.01.01	26	P12C-UV10	d	Lloguer de plataforma elevadora de tisora, de 9,80 m d'alçada màxima de treball, d	150,1871,92010.800,95
01.01.01	27	P9E1-U318	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,72132,25010.013,97
01.01.01	28	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,4431,0008.259,64
01.01.01	29	P9FY-U109	m2	Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 10 cm i de gruix 8 c	68,74119,0708.184,87
01.01.01	30	P9B7-KSNB	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	451,7117,9808.121,75
01.01.01	31	P93Y-HO8P	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,3091,5708.085,63
01.01.01	32	P93Y-JX3R	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	77,70103,3708.031,85
01.01.01	33	P9F3-U132	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma regular, de 10x20 cm i 8 cm de gruix,	121,5465,1407.917,12
01.01.01	34	P2146-I6N1	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20	68,55115,0607.887,36
01.01.01	35	P2146-ILAP	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	69,23113,2907.843,07
01.01.01	36	P9F3-U131	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma regular, de 10x20 cm i 8 cm de gruix,	146,2564,4209.421,43
01.01.01	37	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56272,1307.772,03
01.01.01	38	P2146-HZAK	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20	81,2893,4407.594,80
01.01.01	39	P2146-I1CK	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20	78,0391,9907.177,98
01.01.01	40	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	102,6364,2206.590,90
01.01.01	41	PDKZ-UZ10	u	Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resist	90,2673,0006.588,98
01.01.01	42	P93Y-H29L	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,9476,4506.187,86
01.01.01	43	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargàri	756,968,0006.055,68
01.01.01	44	PBBY-UI10	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: IPN120, IPN140, IPN16	92,6064,0005.926,40
01.01.01	45	P2146-JHNW	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	40,96140,6705.761,84
01.01.01	46	P99R-UA60	u	Escocell quadrat de 120x120 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	177,3432,0005.674,88
01.01.01	47	PQ4Y-0101	u	Col·locació de piona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92126,0005.533,92
01.01.01	48	P2214-I6EP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb	13,90391,3405.439,63
01.01.01	49	P982-B35F	m	Rampa per a gual de vianants-120, amb peça de pedra natural de forma recta, de 1	281,3119,2705.420,84
01.01.01	50	P93Y-I6KW	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	84,7762,6105.307,45
01.01.01	51	P961-I0YD	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	79,1865,6905.201,33
TOTAL					794.662,98
Obra	01	Pressupost LOT 8 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
01.01.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,2776,00013.396,52
01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçada i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12129,00012.657,48
01.01.02	3	PQ46-U5F1	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,1851,0008.730,18
01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,571,2306.450,82
01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçada i 10 cm de diàmetre,	211,5116,0003.384,16
01.01.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,1529,0003.803,35

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	4,000	3.027,84
01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43	209,000	2.806,87
01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	5,000	2.328,00
01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilaona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	14,000	2.444,82
01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	9,000	2.622,60
01.01.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	4,000	4.583,64
01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	5,000	2.862,95
01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	5,000	1.891,45
01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,460	2.163,26
01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilaona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	9,000	1.323,09
01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	51,130	1.664,28
01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	41,190	1.176,39
01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	4,000	584,92
01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilaona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,000	578,30
01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	10,960	1.065,97
01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	4,000	735,68
01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	1,000	526,12
01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dotz	245,96	4,000	983,84
01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilaona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	5,000	753,10
01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	18,450	842,43
01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilaona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	10,000	1.442,60
01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	6,600	211,53
01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilaona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	5,000	909,40
01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	1,000	343,35
01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	29,320	834,15
01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,67	1,000	338,67
01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	3,880	444,53
01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	10,000	769,40
01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL							88.976,75
Obra		01	Pressupost LOT 8 COMIEP				
Capítol		02	CAP VI				
Títol 3		01	VORERES				
01.02.01	1	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	359,430	35.033,64
01.02.01	2	B06D-0L9C	m3	Formigó 200kg/m3,1:3:6,ciment portland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69	120,720	11.913,86
01.02.01	3	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	295,040	9.456,03
01.02.01	4	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94	108,960	8.819,22
01.02.01	5	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51	115,570	8.726,69
01.02.01	6	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,11	107,980	7.894,42
01.02.01	7	P2146-HY27	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	75,24	104,150	7.836,25
01.02.01	8	P2146-11PJ	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	66,21	107,980	7.149,36
01.02.01	9	P2146-16F3	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	68,98	97,250	6.708,31
01.02.01	10	P9E1-U315	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	78,34	83,860	6.569,59
01.02.01	11	P2146-12PL	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	52,94	115,940	6.137,86
01.02.01	12	P2146-18JD	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	72,23	76,680	5.538,60
01.02.01	13	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38	199,030	5.051,38
01.02.01	14	P2146-JC6N	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	50,74	99,040	5.025,29
01.02.01	15	P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	19,55	247,120	4.831,20
01.02.01	16	P2146-HYPV	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	60,16	77,330	4.652,17
01.02.01	17	P9E1-U319	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	70,72	60,080	4.248,86
01.02.01	18	PQ12-VA11	u	Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,01	7,000	4.270,07
01.02.01	19	P2146-15T9	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	57,76	66,250	3.826,60
01.02.01	20	P2146-JC6I	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,15	68,450	3.775,02
01.02.01	21	P2146-18JG	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	55,35	67,170	3.717,86
01.02.01	22	P2146-15U5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm c	63,46	56,510	3.586,12
01.02.01	23	P9M1-V010	m2	Paviment de resina monòmer de metil metacrilat (MMA) i granulats naturals de gra	121,18	29,560	3.582,08
01.02.01	24	PR3G-HJTT	m3	Sauló sense garbellar, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampat amb mitjans manu	93,45	35,990	3.363,27
01.02.01	25	P1BE-3000	h	Camió grua	66,99	51,000	3.416,49
01.02.01	26	P12C-UV10	d	Lloguer de plataforma elevadora de tisora, de 9,80 m d'alçària màxima de treball, d	150,18	20,980	3.150,78
01.02.01	27	P9E1-U318	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,72	38,050	2.881,15
01.02.01	28	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,44	9,000	2.397,96
01.02.01	29	P9FY-U109	m2	Col·locació de paviment de llambordins de formigó, de llargària 10 cm i de gruix 8 c	68,74	34,260	2.355,03
01.02.01	30	P9B7-KSNB	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	451,71	5,170	2.335,34
01.02.01	31	P93Y-H08P	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	88,30	26,350	2.326,71
01.02.01	32	P93Y-JX3R	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	77,70	29,740	2.310,80
01.02.01	33	P9F3-U132	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma regular, de 10x20 cm i 8 cm de gruix,	121,54	18,740	2.277,66

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.02.01	34	P2146-I6N1	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d'alçària	68,55	33,100	2.269,01
01.02.01	35	P2146-ILAP	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d'alçària	69,23	32,600	2.256,90
01.02.01	36	P9F3-U131	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma regular, de 10x20 cm i 8 cm de gruix, amb argamassa	146,25	18,530	2.710,01
01.02.01	37	P1B3-F000	h	Ajudant manya	28,56	78,300	2.236,25
01.02.01	38	P2146-HZAK	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d'alçària	81,28	26,600	2.162,05
01.02.01	39	P2146-11CK	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d'alçària	78,03	26,470	2.065,45
01.02.01	40	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	102,63	18,480	1.896,60
01.02.01	41	PDKZ-UZ10	u	Increment per utilització de morter especial d'adromiment ultra ràpid i d'alta resistència	90,26	21,000	1.895,46
01.02.01	42	P93Y-HZ9L	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	80,94	22,000	1.780,68
01.02.01	43	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,80 m	756,96	2,000	1.513,92
01.02.01	44	PBBY-UI10	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: IPN120, IPN140, IPN160	92,60	18,000	1.666,80
01.02.01	45	P2146-JHNW	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m, amb argamassa	40,96	40,470	1.657,65
01.02.01	46	P99R-UA60	u	Escocell quadrat de 120x120 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gruix	177,34	9,000	1.596,06
01.02.01	47	PQ4Y-0101	u	Col·locació de piona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92	36,000	1.581,12
01.02.01	48	P2214-I6EP	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb	13,90	113,590	1.578,90
01.02.01	49	P982-B35F	m	Rampa per a gual de vianants-120, amb peça de pedra natural de forma recta, de 1	281,31	5,540	1.558,46
01.02.01	50	P93Y-I6KW	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	84,77	18,300	1.551,29
01.02.01	51	P961-I0YD	m	Col·locació de vorada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de re	79,18	18,900	1.496,50
TOTAL						228.638,78	

Obra	01	Pressupost LOT 8 COMIEP
Capítol	02	CAP VI
Títol 3	02	MOBILIARI

01.02.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	14,000	2.467,78
01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	26,000	2.551,12
01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	8,000	1.369,44
01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,360	1.888,05
01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	8,000	1.692,08
01.02.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	8,000	1.049,20
01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,000	756,96
01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	61,000	819,23
01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,000	465,60
01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	4,000	698,52
01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	0,000	0,00
01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	3,000	3.437,73
01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,000	1.717,77
01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,000	756,58
01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,100	470,27
01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,000	147,01
01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	5,470	178,05
01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	24,430	697,72
01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,000	146,23
01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,000	578,30
01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	3,610	351,11
01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprímaci epoxi i pintura polièster en	183,92	9,000	1.655,28
01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,000	0,00
01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,96	1,000	245,96
01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,000	150,62
01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	4,490	205,01
01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,000	144,26
01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	6,520	208,97
01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	1,000	181,88
01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, seguint model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	0,740	21,05
01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llist	338,67	0,000	0,00
01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	114,57	1,540	176,44
01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,000	76,94
01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respall en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL							25.600,22

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO :

1.137.878,73



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 8)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.137.878,73
DESPESES GENERALS (13%)	147.924,23
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	68.272,72
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.354.075,68
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	17.068,18
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	2.218,86
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	19.287,04
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.373.362,72
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	288.406,17
TOTAL	1.661.768,89

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ SIS-CENTS SEIXANTA-UN MIL SET-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 9

SANT ANDREU

PRESUPUESTO

			Precio	Medición	Importe
Obra	01	Pressupost LOT 9 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
01.01.01	1	P9E1-U336	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	54,821.026,4856.271,63
01.01.01	2	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	97,47572,3955.790,85
01.01.01	3	P214F-U009	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,61753,2538.121,98
01.01.01	4	B06D-0L9C	m3	Formigó 200kg/m3,1:3:6,ciment portland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69353,9534.931,33
01.01.01	5	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,051.075,7934.479,07
01.01.01	6	P214F-U003	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59596,7932.578,77
01.01.01	7	P9E1-U333	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	56,48527,7729.808,45
01.01.01	8	P6181-LLKM	m2	Paret de gruix 15 cm i alçària <= 1 m d'una cara vista, de bloc foradat de morter de	70,41419,9629.569,38
01.01.01	9	P9F3-U711	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locat	96,93231,8122.469,34
01.01.01	10	P214F-I301	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	54,53354,6819.340,70
01.01.01	11	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38700,6017.781,23
01.01.01	12	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,94195,2815.805,96
01.01.01	13	P93Y-K085	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	74,46211,3215.734,89
01.01.01	14	P214F-J05X	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	31,59495,5415.654,11
01.01.01	15	P214F-U004	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,89172,3214.972,88
01.01.01	16	C139-00LK	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics, de 15 a 20 t	106,80136,0114.525,87
01.01.01	17	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics, de 8 a 14 t	84,61165,6914.019,03
01.01.01	18	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20435,5513.153,61
01.01.01	19	P214F-I8JT	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	42,28281,9911.922,54
01.01.01	20	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55392,5112.776,20
01.01.01	21	P1B2-3000	h	Camió grua	66,99148,169.925,24
01.01.01	22	P9E1-U335	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	58,44168,249.831,95
01.01.01	23	P214F-I8JX	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	40,52241,789.796,93
01.01.01	24	PQ12-VA11	u	Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,0116,009.760,16
01.01.01	25	P214F-U008	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	56,79165,059.373,19
01.01.01	26	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51115,068.688,18
01.01.01	27	P992-U200	u	Escocell de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11x20x8 c	103,1081,008.351,10
01.01.01	28	P214F-U001	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	89,6092,758.310,40
01.01.01	29	P214F-L5U5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	63,46129,378.209,82
01.01.01	30	P214F-DJ3K	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	24,11290,597.006,12
01.01.01	31	P982-B35E	m	Rampa per a gual de vianants-120, amb peça de pedra natural de forma corba, de 1	335,5720,396.842,27
01.01.01	32	P9E1-U332	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	60,25104,806.314,20
01.01.01	33	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,1172,815.323,14
01.01.01	34	P9B7-KSNB	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	451,7111,525.203,70
01.01.01	35	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,6010,004.656,00
01.01.01	36	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,42124,273.656,02
01.01.01	37	P93Y-JX3R	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	77,7052,954.114,22
01.01.01	38	PQ1Y-U220	u	Col·locació de banc de qualsevol tipus, ancorat amb daus de formigó, en entorn urb	156,8725,003.921,75
01.01.01	39	P982-UDA1	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, en forma corba, amb peça de pedra gran	559,757,013.923,85
TOTAL					632.916,06
Obra	01	Pressupost LOT 9 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
01.01.02	1	P1B8-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,2773,0012.867,71
01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12123,0012.068,76
01.01.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equival	171,1849,008.387,82
01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,571,186.188,59
01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,5115,003.172,65
01.01.02	6	P1B8-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,1528,003.672,20
01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,963,002.270,88
01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43201,002.699,43
01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,605,002.328,00
01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,6313,002.270,19
01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,409,002.622,60
01.01.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,914,004.583,64
01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,595,002.862,95
01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,295,001.891,45
01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,740,442.069,21
01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,019,001.323,09
01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,5549,181.600,81
01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,5635,991.027,87

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

			Precio	Medición	Importe
01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0,7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,234,00584,92
01.01.02	20	PQ4G-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,301,00578,30
01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,2611,541.122,38
01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,922,00367,84
01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,121,00526,12
01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dotz	245,964,00983,84
01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,625,00753,10
01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzo, o pedra artificial, i regularització de la b	45,6616,75764,81
01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,2610,001.442,60
01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,056,35203,52
01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,887,001.273,16
01.01.02	30	P812-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,350,000,00
01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,4531,83905,56
01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,672,00677,34
01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,573,73427,35
01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,9410,00769,40
01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,061,00295,06
TOTAL					85.583,15

Obra 01 Pressupost LOT 9 COMIEP
Capitol 02 CAP VI
Títol 3 01 VORERES

01.02.01	1	P9E1-U336	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	54,82304,8216.710,23
01.02.01	2	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47169,9816.567,95
01.02.01	3	P214F-U009	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,61223,6911.320,95
01.02.01	4	B06D-0L9C	m3	Formigó 200kg/m3, 1:3:6,ciment portland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5R+pedra calc.20m	98,69105,1110.373,31
01.02.01	5	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05319,4710.239,01
01.02.01	6	P214F-U003	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59172,529.417,87
01.02.01	7	P9E1-U333	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	56,48156,738.852,11
01.02.01	8	P6181-LLKM	m2	Paret de gruix 15 cm i alçària <= 1 m d'una cara vista, de bloc foradat de morter de	70,41124,718.780,83
01.02.01	9	P9F3-U711	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	96,9368,846.672,66
01.02.01	10	P2146-I301	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	54,53110,035.999,94
01.02.01	11	A0E-000A	h	Manobre especialista	25,38208,055.280,31
01.02.01	12	P9E1-U312	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	80,9458,294.717,99
01.02.01	13	P93Y-KO85	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	74,4662,754.672,37
01.02.01	14	P2146-J05X	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	31,59147,164.648,78
01.02.01	15	P214F-U004	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,8951,174.446,16
01.02.01	16	C139-00LK	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics, de 15 a 20 t	106,8039,694.238,89
01.02.01	17	C138-00KR	h	Pala carregadora sobre pneumàtics, de 8 a 14 t	84,6149,204.162,81
01.02.01	18	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20128,343.875,87
01.02.01	19	P2146-I8JT	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	42,2883,743.540,53
01.02.01	20	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55116,863.803,79
01.02.01	21	P1B2-3000	h	Camió grua	66,9944,002.947,56
01.02.01	22	P9E1-U335	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	58,4449,962.919,66
01.02.01	23	P2146-I8JX	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	40,5271,802.909,34
01.02.01	24	PQ12-VA11	u	Banc tipus BARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, de 18 taulons, llar	610,015,003.050,05
01.02.01	25	P214F-U008	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	56,7949,012.783,28
01.02.01	26	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,5134,172.580,18
01.02.01	27	P992-U200	u	Escocell de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 111x20x8 c	103,1024,002.474,40
01.02.01	28	P214F-U001	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	89,6027,542.467,58
01.02.01	29	P2146-L5U5	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	63,4638,422.438,13
01.02.01	30	P2146-DJ3K	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm d	24,1186,292.080,45
01.02.01	31	P982-B35E	m	Rampa per a gual de vianants-120, amb peça de pedra natural de forma corba, de 1	335,576,062.033,55
01.02.01	32	P9E1-U332	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	60,2531,121.874,98
01.02.01	33	P9E1-U316	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	73,1121,621.580,64
01.02.01	34	P9B7-KSNB	m2	Paviment de pedra natural granítica nacional, serrada i sense polir, de 35 a 40 cm d	451,713,421.544,85
01.02.01	35	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓ DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,603,001.396,80
01.02.01	36	A0F-000B	h	Oficial 1a	29,4236,901.085,60
01.02.01	37	P93Y-JX3R	m3	Col·locació manual de formigó per a base de vorera, abocat des de camió amb este	77,7015,431.198,91
01.02.01	38	PQ1Y-U220	u	Col·locació de banc de qualsevol tipus, ancorat amb daus de formigó, en entorn urb	156,877,001.098,09
01.02.01	39	P982-UDA1	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, en forma corba, amb peça de pedra gran	559,752,081.164,28
TOTAL					187.950,69

Obra 01 Pressupost LOT 9 COMIEP
Capitol 02 CAP VI
Títol 3 02 MOBILIARI

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESUPUESTO

				Precio	Medición	Importe	
01.02.02	1	P1B8-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	14,00	2.467,78
01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	26,00	2.551,12
01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalent	171,18	7,00	1.198,26
01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,36	1.888,05
01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	8,00	1.692,08
01.02.02	6	P1B8-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	8,00	1.049,20
01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,00	756,96
01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	61,00	819,23
01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,00	465,60
01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	4,00	698,52
01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	0,00	0,00
01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	3,00	3.437,73
01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,00	1.717,77
01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,00	756,58
01.02.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,74	0,10	470,27
01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,00	147,01
01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	5,43	176,75
01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	19,71	562,92
01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0,7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,00	146,23
01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,00	578,30
01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	3,58	348,19
01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	9,00	1.655,28
01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,00	0,00
01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dot	245,96	1,00	245,96
01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,00	150,62
01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	4,46	203,64
01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,00	144,26
01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	6,47	207,36
01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	1,00	181,88
01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,00	0,00
01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	5,27	149,93
01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llistó	338,67	0,00	0,00
01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·loc	114,57	1,53	175,29
01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,00	76,94
01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallier en banc tipus NU de SAN	295,06	1,00	295,06
TOTAL						25.414,77	

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO :

931.864,67



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 9)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	931.864,67
DESPESES GENERALS (13%)	121.142,41
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	55.911,88
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.108.918,96
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	13.977,97
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	1.817,14
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	15.795,11
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.124.714,07
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	236.189,95
TOTAL	1.360.904,02

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

UN MILIÓ TRES-CENTS SEIXANTA MIL NOU-CENTS QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 10

SANT MARTÍ

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 10 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	VORERES			
'01.01.01	1	P9E1-U336	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	54,822.631,280144.246,77
'01.01.01	2	P214F-U009	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,612.586,720130.913,90
'01.01.01	3	P9ER2-U316	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	150,73865,510130.458,32
'01.01.01	4	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,281.255,64060.622,30
'01.01.01	5	P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	19,551.248,78024.413,65
'01.01.01	6	P9F3-U412	m2	Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 5 cm de gruix, textura pètria, col·locac	61,28727,16044.560,36
'01.01.01	7	P9GB-U010	m3	Paviment de formigó HA-30/B/20/X0+XM2, escampat amb transport interior manu	203,11458,40093.105,62
'01.01.01	8	P9F3-U711	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	96,93209,65020.321,37
'01.01.01	9	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47426,05041.527,09
'01.01.01	10	P9E1-U333	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	56,48673,56038.042,67
'01.01.01	11	P2146-V8JT	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	42,28832,07035.179,92
'01.01.01	12	P214F-U003	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59643,15035.109,56
'01.01.01	13	P99R-UA50	u	Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	143,46198,00028.405,08
'01.01.01	14	P214F-U004	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,89324,58028.202,76
'01.01.01	15	P214F-U001	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	89,60306,50027.462,40
'01.01.01	16	P9F3-U612	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 5 cm de gruix, textura pètria, col·locac	67,32363,25024.453,99
'01.01.01	17	P2146-J05X	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	31,59756,75023.905,73
'01.01.01	18	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51310,29023.430,00
'01.01.01	19	P9ER2-U319	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	145,98153,81022.453,18
'01.01.01	20	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,4477,00020.515,88
'01.01.01	21	P9ER2-U318	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	157,91124,76019.700,85
'01.01.01	22	P99R-UA10	u	Escocell quadrat de 100x100 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 91	232,4284,00019.523,28
'01.01.01	23	P9E1-U335	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-	58,44327,96019.165,98
'01.01.01	24	P9B7-H97Y	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 50 mm de gruix, col·locada a truc	168,17110,26018.542,42
'01.01.01	25	P2146-I2PL	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	52,94285,13015.094,78
'01.01.01	26	P2146-I8JX	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	40,52372,31015.086,00
'01.01.01	27	P965-OYNV	m	Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per	62,66191,54012.001,90
'01.01.01	28	P982-UCA1	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, recte, amb peça de pedra granítica gris q	420,7627,50011.570,90
'01.01.01	29	P9ER2-U315	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	163,1069,68011.364,81
'01.01.01	30	P9GG-U010	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/X0+XF2, escampat amb transport	147,0674,17010.907,44
'01.01.01	31	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallaj	9,161.059,0109.700,53
'01.01.01	32	P22D1-H24X	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	18,29511,8209.361,19
'01.01.01	33	P930-11A13	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/40, de resistència a c	125,1673,1209.151,70
'01.01.01	34	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,6019,0008.846,40
'01.01.01	35	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,5141,0008.671,91
'01.01.01	36	P982-UA60	m	Gual per a vehicles model 60, amb peça de pedra granítica gris quintana, gris pirine	360,4223,7108.545,56
'01.01.01	37	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,2743,7007.353,40
TOTAL					1.211.919,60
Obra	01	Pressupost LOT 10 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	MOBILIARI			
'01.01.02	1	P1BB-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,2782,00014.454,14
'01.01.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12138,00013.540,56
'01.01.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,1855,0009.414,90
'01.01.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,571,3206.922,83
'01.01.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,5117,0003.595,67
'01.01.02	6	P1BB-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,1530,0003.934,50
'01.01.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,964,0003.027,84
'01.01.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i re	13,43226,0003.035,18
'01.01.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,606,0002.793,60
'01.01.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,6315,0002.619,45
'01.01.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,4010,0002.914,00
'01.01.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,914,0004.583,64
'01.01.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,596,0003.435,54
'01.01.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,296,0002.269,74
'01.01.02	15	PQ1R-W020	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a un	4.702,740,4902.304,34
'01.01.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,0110,0001.470,10
'01.01.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,5555,2001.796,76
'01.01.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,5643,2201.234,36
'01.01.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0.7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,234,000584,92
'01.01.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,301,000578,30

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.01.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb	97,26	12,950	1.259,52
'01.01.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb emprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	2,000	367,84
'01.01.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	1,000	526,12
'01.01.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	4,000	983,84
'01.01.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	6,000	903,72
'01.01.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	18,800	858,41
'01.01.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	12,000	1.731,12
'01.01.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	7,130	228,52
'01.01.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	8,000	1.455,04
'01.01.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
'01.01.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	32,910	936,29
'01.01.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	2,000	677,34
'01.01.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	4,190	480,05
'01.01.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	11,000	846,34
'01.01.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL							96.059,58

Obra 01 Pressupost LOT 10 COMIEP
Capítol 02 CAP VI
Títol 3 01 VORERES

'01.02.01	1	P9E1-U336	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	54,82	589,970	32.342,16
'01.02.01	2	P214F-U009	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	50,61	579,970	29.352,28
'01.02.01	3	P9ER2-U316	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	150,73	194,060	29.250,66
'01.02.01	4	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	281,530	13.592,27
'01.02.01	5	P2RA-EU71	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	19,55	279,990	5.473,80
'01.02.01	6	P9F3-U412	m2	Paviment de lloses de formigó, de 40x40 cm i 5 cm de gruix, textura pètria, col·locac	61,28	163,040	9.991,09
'01.02.01	7	P9GB-U010	m3	Paviment de formigó HA-30/B/20/X0+XM2, escampat amb transport interior manu	203,11	102,780	20.875,65
'01.02.01	8	P9F3-U711	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	96,93	47,010	4.556,68
'01.02.01	9	P9F3-U912	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	97,47	95,530	9.311,31
'01.02.01	10	P9E1-U333	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	56,48	151,020	8.529,61
'01.02.01	11	P2146-I8JT	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	42,28	186,560	7.887,76
'01.02.01	12	P214F-U003	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	54,59	144,200	7.871,88
'01.02.01	13	P99R-UA50	u	Escocell quadrat de 100x100 cm de mides interiors, 20 cm de fondària i 10 cm de gr	143,46	44,000	6.312,24
'01.02.01	14	P214F-U004	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	86,89	72,770	6.322,99
'01.02.01	15	P214F-U001	m2	Demolició de vorera de panots col·locats sobre base de formigó, de fins a 15 cm de	89,60	68,720	6.157,31
'01.02.01	16	P9F3-U612	m2	Paviment de lloses de formigó, de 50x50 cm i 5 cm de gruix, textura pètria, col·locac	67,32	81,450	5.483,21
'01.02.01	17	P2146-J05X	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 10 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	31,59	169,670	5.359,88
'01.02.01	18	P9E1-U313	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	75,51	69,570	5.253,23
'01.02.01	19	P9ER2-U319	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	145,98	34,710	5.066,97
'01.02.01	20	P99R-UA20	u	Escocell quadrat de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 11	266,44	18,000	4.795,92
'01.02.01	21	P9ER2-U318	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	157,91	26,970	4.258,83
'01.02.01	22	P99R-UA10	u	Escocell quadrat de 100x100 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de formigó de 91	232,42	19,000	4.415,98
'01.02.01	23	P9E1-U335	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra	58,44	73,530	4.297,09
'01.02.01	24	P9B7-H97Y	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 50 mm de gruix, col·locada a truc	168,17	19,420	3.265,86
'01.02.01	25	P2146-I2PL	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m,	52,94	63,930	3.384,45
'01.02.01	26	P2146-I8JX	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, a	40,52	83,480	3.382,61
'01.02.01	27	P965-OYNV	m	Vorada de pedra granítica, recta, escairada, serrada mecànicament i flamejada, per	62,66	42,950	2.691,25
'01.02.01	28	P982-UCA1	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària, recte, amb peça de pedra granítica gris q	420,76	6,170	2.596,09
'01.02.01	29	P9ER2-U315	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	163,10	16,400	2.674,84
'01.02.01	30	P9GG-U010	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/X0+XF2, escampat amb transport	147,06	16,410	2.413,25
'01.02.01	31	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallaj	9,16	238,440	2.184,11
'01.02.01	32	P22D1-HZ4X	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sc	18,29	114,760	2.098,96
'01.02.01	33	P930-11A13	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-15/B/40, de resistència a c	125,16	16,400	2.052,62
'01.02.01	34	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	4,000	1.862,40
'01.02.01	35	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	9,000	1.903,59
'01.02.01	36	P982-UA60	m	Gual per a vehicles model 60, amb peça de pedra granítica gris quintana, gris pirine	360,42	5,320	1.917,43
'01.02.01	37	P9ER2-U312	m2	Reposició de paviment de panot per a vorera, amb panot gris de 20x20x4 cm, col·lo	168,27	15,100	2.540,88
				TOTAL			271.727,14

Obra 01 Pressupost LOT 10 COMIEP
Capítol 02 CAP VI
Títol 3 02 MOBILIARI

'01.02.02	1	P1B8-U050	u	Desplaçament d'equip d'emergència format per dos operaris, per a sortida amb act	176,27	11,000	1.938,97
'01.02.02	2	PQ43-U561	u	Pilona de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre, amb arg	98,12	22,000	2.158,64
'01.02.02	3	PQ46-UF51	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o equivalen	171,18	6,000	1.027,08
'01.02.02	4	PQ1R-W120	m3	Subministrament i col·locació de llistó o post de banc de fusta de pi roig termotract	5.244,57	0,310	1.625,82

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.02	5	PQ43-U565	u	Pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària i 10 cm de diàmetre,	211,51	7,000	1.480,57
'01.02.02	6	P1B8-U055	u	Desplaçament d'equip format per dos operaris, per a sortida sense actuació	131,15	7,000	918,05
'01.02.02	7	PQ12-VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	756,96	1,000	756,96
'01.02.02	8	P214E-U101	u	Arrencada de suport o ancoratge d'element de protecció, amb mitjans manuals, i r	13,43	52,000	698,36
'01.02.02	9	PQ12-VA21	u	Cadira tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 0,7	465,60	1,000	465,60
'01.02.02	10	PQ45-UF95	u	Subministrament de pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SAB	174,63	3,000	523,89
'01.02.02	11	PQDY-U010	u	Col·locació de dau de formigó prefabricat, mitjançant tacs químics	291,40	0,000	0,00
'01.02.02	12	PQ12-VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària	1.145,91	2,000	2.291,82
'01.02.02	13	PQ12-VA22	u	Banc tipus NEOBARCINO de FUNDICIÓN DÚCTIL BENITO o equivalent, llargària 1,80	572,59	3,000	1.717,77
'01.02.02	14	PQ1R-V0D1	u	Substitució de pota de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant	378,29	2,000	756,58
'01.02.02	15	PQ1R-W0Z0	m3	Substitució de llistó o post de banc de fusta de pi roig tractat en autoclau, per a una	4.702,74	0,080	376,22
'01.02.02	16	PQ45-U565	u	Subministrament de pilona extraïble de fosa tipus Barcelona'92, de 90 cm d'alçària	147,01	1,000	147,01
'01.02.02	17	P1B2-F000	h	Oficial 1a manyà	32,55	4,600	149,73
'01.02.02	18	P1B3-F000	h	Ajudant manyà	28,56	16,250	464,10
'01.02.02	19	PQ1Y-HYCI	u	Col·locació de banc de fusta, resines o metàl·lic, de 0,7 a 2 m de llargària, amb fixac	146,23	1,000	146,23
'01.02.02	20	PQ46-UF61	u	Pilona extraïble de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 4 de SABACAUCHO o	578,30	1,000	578,30
'01.02.02	21	P9E1-U311	m2	Paviment de panot per a vorera, gris, de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta am	97,26	3,030	294,70
'01.02.02	22	PQ1R-V6A2	u	Substitució de pota fosa dúctil acabat amb imprimació epoxi i pintura polièster en	183,92	8,000	1.471,36
'01.02.02	23	PQ12-VE52	u	Banc tipus RONDA de FABREGAS o equivalent, de 1,80m de llargària, d'estructura g	526,12	0,000	0,00
'01.02.02	24	P6AA-VMG1	u	(MR-1) Tanca metàl·lica amb tub rodó de 50x2 mm d'acer galvanitzat amb una dota	245,96	1,000	245,96
'01.02.02	25	PQ40-UA91	u	Pilona d'acer inoxidable tipus Nou Barris, de 90 cm d'alçària i 11,2 cm de diàmetre,	150,62	1,000	150,62
'01.02.02	26	P2143-U101	m2	Arrencada de paviment de panot, terratzó, o pedra artificial, i regularització de la b	45,66	3,780	172,59
'01.02.02	27	PQ43-U511	u	Pilona de fosa tipus Via Julia, de 70 cm d'alçària i 20 cm de diàmetre, col·locada, inc	144,26	1,000	144,26
'01.02.02	28	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	5,480	175,63
'01.02.02	29	PQ43-U541	u	Pilona de fosa tipus Barcelona, de 90 cm d'alçària i 16 cm de diàmetre, col·locada, i	181,88	0,000	0,00
'01.02.02	30	PB12-VB38	u	Barana d'acer tipus G2-15, següent model Eixample, amb passamà de 50x10x2 mm,	343,35	0,000	0,00
'01.02.02	31	P1B3-7000	h	Ajudant col·locador	28,45	4,920	139,97
'01.02.02	32	PQ12-VD22	u	Banc tipus ROMÀNTIC de FABREGAS o equivalent, de 18 taulons, llargària 2 m, llisto	338,67	0,000	0,00
'01.02.02	33	P9F3-U911	m2	Paviment de lloses de formigó, de 60x40 cm i 7 cm de gruix, textura pètria, col·locac	114,57	1,300	148,94
'01.02.02	34	PQ1R-V2C2	u	Substitució d'1 llistó de fusta tropical certificada FSC tractada amb protector fungic	76,94	1,000	76,94
'01.02.02	35	PQ1R-V2D4	u	Substitució d'1 llistó de 5x6x238 cm de seient o respallter en banc tipus NU de SAN	295,06	1,000	295,06
TOTAL							21.537,73

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.601.244,05



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 10)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.601.244,05
DESPESES GENERALS (13%)	208.161,73
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	96.074,64
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	1.905.480,42
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	24.018,66
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	3.122,43
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	27.141,09
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	1.932.621,51
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	405.850,52
TOTAL	2.338.472,03

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

DOS MILIONS TRES-CENTS TRENTA-VUIT MIL QUATRE-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 11
PAVIMENTS DE CALÇADA
DISTRICTES 1 AL 5

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 11 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	CALÇADA			
'01.01.01	1	P9HR-U090	m2	Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	63,2418.198,721.150.887,05
'01.01.01	2	P9HR-U080	m2	Suplement per a reparació de base, mitjançant equip de reparacions programades	81,919.651,73790.573,20
'01.01.01	3	PBZB-UA10	u	Equip de senyalització per desenvolupament de treballs no especificats	122,392.719,00332.778,41
'01.01.01	4	P9HR-U012	m2	Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	66,333.053,13202.514,11
'01.01.01	5	P9HR-U120	h	Disponibilitat d'equip reparacions urgents en horari diürn (RU), per a realitzar actu	63,622.688,42171.037,28
'01.01.01	6	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,203.308,7299.923,34
'01.01.01	7	P9RE-U011	m2	Reparació puntual de paviment de qualsevol tipus de peces, mitjançant equip de re	163,53575,1494.052,64
'01.01.01	8	P9HR-V200	m	Segellat d'esquerdes en calent, amb màstic asfàltic	20,314.172,6084.745,51
'01.01.01	9	P9H5-V160	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	87,06928,5080.835,21
'01.01.01	10	P2R5-V302	m3	Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,232.108,6955.310,94
'01.01.01	11	PBZB-U010	m	Col·locació i posterior retirada de cinta d'abalisament amb insígnies de l'Ajuntamen	4,1212.406,9951.116,80
'01.01.01	12	P9HR-U100	m2	Increment de l'equip de reparacions programades (RP), inclòs tots els mateixos pro	17,152.788,7147.826,38
'01.01.01	13	P9HR-V022	t	Reparació de capa de rodadura, amb mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf	142,16327,9246.617,11
'01.01.01	14	P9HR-U130	h	Disponibilitat d'equip reparacions urgents en dissabtes, festius i nocturns (RU), per	76,96589,7245.384,85
'01.01.01	15	P9H4-V257	t	Paviment de mescla bituminosa de color no convencional, fabricada a temperatura	282,85132,0137.339,03
'01.01.01	16	PBAZ-UZ10	u	Equip complet de pintura amb 3 operaris, per a pintar la senyalització horitzontal d	1.482,1326,0038.535,38
'01.01.01	17	P9HY-V600	dia	Equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació del tractament superficial i	5.929,775,5232.732,33
'01.01.01	18	P9H5-V110	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	84,25385,6332.489,33
'01.01.01	19	P214U-U030	m2	Fresatge mecànic de paviment asfàltic per cada cm de gruix, per a capes de rodadu	0,6251.911,7232.185,27
'01.01.01	20	P9M1-V010	m2	Paviment de resina monòmer de metil metacrilat (MMA) i granulats naturals de gra	121,18239,1228.976,56
'01.01.01	21	P9HR-U200	m2	Execució de pas elevat amb una o dues capes d'aglomerat (D12 + S20) segons el pli	154,72168,7726.112,09
'01.01.01	22	PBAZ-UV30	u	Increment per actuacions de repintat de reparacions programades (RP), fins a dues	131,94187,0024.672,78
'01.01.01	23	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28456,1522.022,92
TOTAL			3.528.668,52		
Obra	01	Pressupost LOT 11 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	JUNTES			
'01.01.02	1	P7JR-Z313	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, d'amplària fins a 50 cm i de 10 cm de	524,9342,4722.293,78
'01.01.02	2	P7JR-Z123	m	Reposició de junt de dilatació fet amb mòduls, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	797,3724,2719.352,17
'01.01.02	3	P7JR-Z322	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	777,728,146.330,64
'01.01.02	4	P7JZ-Z213	m	Increment per cm de fondària, de reposició de junt de dilatació flexible existent, d'a	16,2483,441.355,07
'01.01.02	5	P7JZ-V200	u	Desplaçament d'equip de substitució de junts, inclòs senyalització, en horari noctur	833,551,00833,55
'01.01.02	6	PBBR-U210	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en h	234,812,00469,62
'01.01.02	7	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,0516,42526,26
'01.01.02	8	P9HZ-W800	dia	Increment de l'equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'	1.077,930,41441,95
'01.01.02	9	PBBR-U111	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via ràpida, en horari noc	329,001,00329,00
'01.01.02	10	P9HZ-W600	dia	Increment en la fabricació de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per nece	711,020,41291,52
'01.01.02	11	PBBR-U200	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en h	227,462,00454,92
TOTAL			52.678,48		
Obra	01	Pressupost LOT 11 COMIEP			
Capítol	02	CAP VI			
Títol 3	01	CALÇADA			
'01.02.01	1	P9HR-U090	m2	Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	63,2411.602,21733.723,76
'01.02.01	2	P9HR-U080	m2	Suplement per a reparació de base, mitjançant equip de reparacions programades	81,916.153,25504.012,71
'01.02.01	3	PBZB-UA10	u	Equip de senyalització per desenvolupament de treballs no especificats	122,391.734,00212.224,26
'01.02.01	4	P9HR-U012	m2	Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	66,331.946,46129.108,69
'01.02.01	5	P9HR-U120	h	Disponibilitat d'equip reparacions urgents en horari diürn (RU), per a realitzar actu	63,621.713,95109.041,50
'01.02.01	6	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,202.109,4063.703,88
'01.02.01	7	P9RE-U011	m2	Reparació puntual de paviment de qualsevol tipus de peces, mitjançant equip de re	163,53366,6759.961,55
'01.02.01	8	P9HR-V200	m	Segellat d'esquerdes en calent, amb màstic asfàltic	20,312.660,1554.027,65
'01.02.01	9	P9H5-V160	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	87,06591,9551.535,17
'01.02.01	10	P2R5-V302	m3	Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,231.344,3535.262,30
'01.02.01	11	PBZB-V010	m	Col·locació i posterior retirada de cinta d'abalisament amb insígnies de l'Ajuntamen	4,127.911,8132.596,66
'01.02.01	12	P9HR-U100	m2	Increment de l'equip de reparacions programades (RP), inclòs tots els mateixos pro	17,151.777,8830.490,64
'01.02.01	13	P9HR-V022	t	Reparació de capa de rodadura, amb mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf	142,16209,0629.719,97
'01.02.01	14	P9HR-U130	h	Disponibilitat d'equip reparacions urgents en dissabtes, festius i nocturns (RU), per	76,96375,9628.933,88
'01.02.01	15	P9H4-V257	t	Paviment de mescla bituminosa de color no convencional, fabricada a temperatura	282,8586,9924.605,12
'01.02.01	16	PBAZ-UZ10	u	Equip complet de pintura amb 3 operaris, per a pintar la senyalització horitzontal d	1.482,1316,0023.714,08
'01.02.01	17	P9HY-V600	dia	Equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació del tractament superficial i	5.929,773,5220.872,79

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.01	18	P9H5-V110	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	84,25	245,85	20.712,86
'01.02.01	19	P214U-U030	m2	Fresatge mecànic de paviment asfàltic per cada cm de gruix, per a capes de rodadu	0,62	33.093,26	20.517,82
'01.02.01	20	P9M1-V010	m2	Paviment de resina monòmer de metil metacrilat (MMA) i granulats naturals de gra	121,18	152,44	18.472,68
'01.02.01	21	P9HR-U200	m2	Execució de pas elevat amb una o dues capes d'aglomerat (D12 + S20) segons el pli	154,72	107,60	16.647,87
'01.02.01	22	PBAZ-UV30	u	Increment per actuacions de repintat de reparacions programades (RP), fins a dues	131,94	119,00	15.700,86
'01.02.01	23	P2R5-V202	m3	Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	290,81	14.040,31
TOTAL				2.249.627,01			
Obra				01	Pressupost LOT 11 COMIEP		
Capítol				02	CAP VI		
Títol 3				02	JUNTES		
'01.02.02	1	P7JR-Z313	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, d'amplària fins a 50 cm i de 10 cm de	524,93	26,08	13.690,17
'01.02.02	2	P7JR-Z123	m	Reposició de junt de dilatació fet amb mòduls, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	797,37	15,47	12.335,31
'01.02.02	3	P7JR-Z322	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	777,72	5,19	4.036,37
'01.02.02	4	P7JZ-ZZ13	m	Increment per cm de fondària, de reposició de junt de dilatació flexible existent, d'a	16,24	52,06	845,45
'01.02.02	5	P7JZ-V200	u	Desplaçament d'equip de substitució de junts, inclòs senyalització, en horari noctur	833,55	1,00	833,55
'01.02.02	6	PBBR-U210	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en h	234,81	2,00	469,62
'01.02.02	7	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	10,98	351,91
'01.02.02	8	P9HZ-W800	dia	Increment de l'equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'	1.077,93	0,26	280,26
'01.02.02	9	PBBR-U111	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via ràpida, en horari noc	329,00	1,00	329,00
'01.02.02	10	P9HZ-W600	dia	Increment en la fabricació de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per nec	711,02	0,26	184,87
'01.02.02	11	PBBR-U200	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en h	227,46	1,00	227,46
TOTAL				33.583,97			
IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST :				5.864.557,98			



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 11)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	5.864.557,98
DESPESES GENERALS (13%)	762.392,54
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	351.873,48
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	6.978.824,00
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	87.968,37
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	11.435,89
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	99.404,26
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	7.078.228,26
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	1.486.427,93
TOTAL	8.564.656,19

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

VUIT MILIONS CINC-CENTS SEIXANTA-QUATRE MIL SIS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT
LOT 12
PAVIMENTS DE CALÇADA
DISTRICTES 6 AL 10

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	Pressupost LOT 12 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	CALÇADA			
'01.01.01	1	P9HR-U080 m2 Suplement per a reparació de base, mitjançant equip de reparacions programades	81,91	12.225,63	1.001.401,35
'01.01.01	2	P9HR-U090 m2 Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	63,24	13.276,37	839.597,64
'01.01.01	3	P9HR-U012 m2 Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	66,33	8.724,61	578.703,38
'01.01.01	4	PBZB-UA10 u Equip de senyalització per desenvolupament de treballs no especificats	122,39	2.526,00	309.157,14
'01.01.01	5	P9HR-U120 h Disponibilitat d'equip reparacions urgents en horari diürn (RU), per a realitzar actu	63,62	3.171,44	201.767,01
'01.01.01	6	PBZB-V010 m Col·locació i posterior retirada de cinta d'abalisament amb insígnies de l'Ajuntamen	4,12	32.573,75	134.203,85
'01.01.01	7	P2RA-EU7F m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20	4.053,60	122.418,72
'01.01.01	8	P9H5-V110 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	84,25	1.075,04	90.572,12
'01.01.01	9	P9H8-V206 t Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent, fabricada a temperatura nor	107,77	615,48	66.330,28
'01.01.01	10	P2R5-V202 m3 Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	1.219,51	58.877,94
'01.01.01	11	P9HR-U130 h Disponibilitat d'equip reparacions urgents en dissabtes, festius i nocturns (RU), per	76,96	724,50	55.757,52
'01.01.01	12	P9H5-V130 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	90,00	543,11	48.879,90
'01.01.01	13	P2R5-V302 m3 Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	1.714,38	44.968,19
'01.01.01	14	P214U-V030 m2 Fresatge mecànic de paviment asfàltic, en zones concretes per a reparar capes inte	6,76	5.663,93	38.288,17
'01.01.01	15	P214U-U030 m2 Fresatge mecànic de paviment asfàltic per cada cm de gruix, per a capes de rodadu	0,62	44.382,33	27.517,04
'01.01.01	16	PBAZ-UV30 u Increment per actuacions de repintat de reparacions programades (RP), fins a dues	131,94	201,00	26.519,94
'01.01.01	17	P9ZE-V011 u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de bastiment i tapa de pous de	292,55	77,00	22.526,35
'01.01.01	18	P24B-V030 m3 Càrrega manual dels productes resultants d'excavacions i demolicions	17,23	1.249,98	21.537,16
'01.01.01	19	P9RE-U011 m2 Reparació puntual de paviment de qualsevol tipus de peces, mitjançant equip de re	163,53	1.034,06	169.099,83
'01.01.01	20	P9H5-V100 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	93,40	105,38	9.842,49
TOTAL					3.867.966,02
Obra	01	Pressupost LOT 12 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	02	JUNTES			
'01.01.02	1	P7JR-Z313 m Reposició de junt de dilatació flexible existent, d'amplària fins a 50 cm i de 10 cm de	524,93	60,36	31.684,77
'01.01.02	2	P7JR-Z123 m Reposició de junt de dilatació fet amb mòduls, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	797,37	34,49	27.501,29
'01.01.02	3	P7JR-Z322 m Reposició de junt de dilatació flexible existent, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	777,72	11,57	8.998,22
'01.01.02	4	P7JZ-Z213 m Increment per cm de fondària, de reposició de junt de dilatació flexible existent, d'a	16,24	119,57	1.941,82
'01.01.02	5	P7JZ-V200 u Desplaçament d'equip de substitució de junts, inclòs senyalització, en horari nocturn	833,55	1,00	833,55
'01.01.02	6	PBBR-U210 u Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en ho	234,81	5,00	1.174,05
'01.01.02	7	P1B2-1000 h Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	25,34	812,15
'01.01.02	8	P9HZ-V800 dia Increment de l'equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'	1.077,93	0,58	625,20
'01.01.02	9	PBBR-U111 u Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via ràpida, en horari noc	329,00	2,00	658,00
'01.01.02	10	P9HZ-W600 dia Increment en la fabricació de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per nece	711,02	0,58	412,39
'01.01.02	11	PBBR-U200 u Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en ho	227,46	1,00	227,46
TOTAL					74.868,90
Obra	01	Pressupost LOT 12 COMIEP			
Capítol	02	CAP VI			
Títol 3	01	CALÇADA			
'01.02.01	1	P9HR-U080 m2 Suplement per a reparació de base, mitjançant equip de reparacions programades	81,91	5.220,67	427.625,08
'01.02.01	2	P9HR-U090 m2 Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	63,24	5.669,37	358.530,96
'01.02.01	3	P9HR-U012 m2 Reparació puntual de paviment asfàltic amb aglomerat en calent, mitjançant equip	66,33	3.725,64	247.121,70
'01.02.01	4	PBZB-UA10 u Equip de senyalització per desenvolupament de treballs no especificats	122,39	1.079,00	132.058,81
'01.02.01	5	P9HR-U120 h Disponibilitat d'equip reparacions urgents en horari diürn (RU), per a realitzar actu	63,62	1.354,29	86.159,93
'01.02.01	6	PBZB-V010 m Col·locació i posterior retirada de cinta d'abalisament amb insígnies de l'Ajuntamen	4,12	13.909,87	57.308,66
'01.02.01	7	P2RA-EU7F m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon, sobre la disposició contr	30,20	1.730,00	52.246,00
'01.02.01	8	P9H5-V110 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	84,25	459,07	38.676,65
'01.02.01	9	P9H8-V206 t Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent, fabricada a temperatura nor	107,77	262,40	28.278,85
'01.02.01	10	P2R5-V202 m3 Transport de runa amb sacs d'1 m3, a abocador autoritzat	48,28	520,76	25.142,29
'01.02.01	11	P9HR-U130 h Disponibilitat d'equip reparacions urgents en dissabtes, festius i nocturns (RU), per	76,96	309,38	23.809,88
'01.02.01	12	P9H5-V130 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	90,00	231,92	20.872,80
'01.02.01	13	P2R5-V302 m3 Transport de runa amb contenidor de 6 m3, a abocador autoritzat	26,23	732,08	19.202,46
'01.02.01	14	P214U-V030 m2 Fresatge mecànic de paviment asfàltic, en zones concretes per a reparar capes inte	6,76	2.415,79	16.330,74
'01.02.01	15	P214U-U030 m2 Fresatge mecànic de paviment asfàltic per cada cm de gruix, per a capes de rodadu	0,62	18.952,29	11.750,42
'01.02.01	16	PBAZ-UV30 u Increment per actuacions de repintat de reparacions programades (RP), fins a dues	131,94	86,00	11.346,84
'01.02.01	17	P9ZE-V011 u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de bastiment i tapa de pous de	292,55	33,00	9.654,15
'01.02.01	18	P24B-V030 m3 Càrrega manual dels productes resultants d'excavacions i demolicions	17,23	533,77	9.196,86
'01.02.01	19	P9RE-U011 m2 Reparació puntual de paviment de qualsevol tipus de peces, mitjançant equip de re	163,53	441,57	72.209,94
'01.02.01	20	P9H5-V100 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent, fabricada a temperatura norma	93,40	45,00	4.203,00

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
TOTAL						1.651.726,02	
Obra	01	Pressupost LOT 12 COMIEP					
Capítol	02	CAP VI					
Títol 3	02	JUNTES					
'01.02.02	1	P7JR-Z313	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, d'amplària fins a 50 cm i de 10 cm de	524,93	24,83	13.034,01
'01.02.02	2	P7JR-Z123	m	Reposició de junt de dilatació fet amb mòduls, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	797,37	14,73	11.745,26
'01.02.02	3	P7JR-Z322	m	Reposició de junt de dilatació flexible existent, de 50 a 100 cm d'amplària i de 10 cm	777,72	4,94	3.841,94
'01.02.02	4	P7JZ-Z213	m	Increment per cm de fondària, de reposició de junt de dilatació flexible existent, d'a	16,24	48,52	787,96
'01.02.02	5	P7JZ-V200	u	Desplaçament d'equip de substitució de junts, inclòs senyalització, en horari nocturn	833,55	1,00	833,55
'01.02.02	6	PBBR-U210	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en ho	234,81	2,00	469,62
'01.02.02	7	P1B2-1000	h	Oficial 1º de qualsevol especialitat i tipologia	32,05	7,95	254,80
'01.02.02	8	P9HZ-W800	dia	Increment de l'equip d'estesa per a la col·locació a l'obra i compactació al 98% de l'	1.077,93	0,25	269,48
'01.02.02	9	PBBR-U111	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via ràpida, en horari nocturn	329,00	1,00	329,00
'01.02.02	10	P9HZ-W600	dia	Increment en la fabricació de qualsevol mescla bituminosa en calent, quan per neces	711,02	0,25	177,76
'01.02.02	11	PBBR-U200	u	Col·locació i retirada de senyalització per a tall de carril en via de xarxa bàsica, en ho	227,46	1,00	227,46
TOTAL						31.970,84	
IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST :						5.626.531,78	



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 12)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	5.626.531,78
DESPESES GENERALS (13%)	731.449,13
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	337.591,91
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	6.695.572,82
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	84.397,98
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAT I SALUT)	10.971,74
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	95.369,72
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	6.790.942,54
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	1.426.097,93
TOTAL	8.217.040,47

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

VUIT MILIONS DOS-CENTS DISSET MIL QUARANTA EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 13

SENYALITZACIÓ

DISTRICTES 1 AL 5

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import		
Obra	01	Pressupost LOT 13 COMIEP					
Capítol	01	CAP II					
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ					
'01.01.01	1	PBBZ-UV60	u	Fleix per a cada senyal o placa, totalment col·locat	12,99	7.196,00	93.476,04
'01.01.01	2	P21B1-1V16	m2	Eliminació de marca vial de pintura de dos components amb fresatge	16,18	5.175,92	83.746,39
'01.01.01	3	PBBZ-UV30	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat, de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb	16,54	4.916,57	81.320,07
'01.01.01	4	PQ45-UF70	u	Subministrament de pilaona fixa de polímers (flexible), resistent als cops, de 10 cm d	188,07	322,00	60.558,54
'01.01.01	5	PBA7-UX41	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 2, per a la segregac	95,05	599,00	56.934,95
'01.01.01	6	PBA1-UV35	u	Coixí berlínès per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb làmines reflectant	944,76	58,00	54.796,08
'01.01.01	7	PBA2-UW20	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB c	17,59	2.916,73	51.305,28
'01.01.01	8	PBA7-UX40	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (70%), model BCN 1, per a la segregaci	82,04	524,00	42.988,96
'01.01.01	9	PBA7-UX42	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 3 (SKATE), per a la :	76,13	533,00	40.577,29
'01.01.01	10	PBAB-UV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrí	7,35	5.226,00	38.411,10
'01.01.01	11	PBAZ-UVZ1	u	Coefficient de majoració del preu PEM de metre lineal de pintura acrílica per utilitza	1,07	31.802,00	34.028,14
'01.01.01	12	PBCZ-UV10	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	406,50	74,00	30.081,00
'01.01.01	13	PBA4-UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pin	8,70	3.366,48	29.288,38
'01.01.01	14	PBBY-UV60	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: 80x40-2mm; 100x50-3	21,33	1.204,00	25.681,32
'01.01.01	15	P21B2-2V70	u	Arrencada de pals rectangulars de 80x40x3 mm i 100x50x3 mm, de pals cilíndrics de	22,47	1.107,00	24.874,29
'01.01.01	16	PBA1-UV31	u	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velo	39,71	624,00	24.779,04
'01.01.01	17	P21B1-1V80	u	Retirada de separador de carril bicicleta o peça de banda reductora (ambdós de cau	15,41	1.562,00	24.070,42
'01.01.01	18	PBZB-UV70	h	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	64,28	371,91	23.906,37
'01.01.01	19	PBB4-UV80	u	Reparació de senyal, placa o mirall, inclos girar posició	9,20	2.586,00	23.791,20
'01.01.01	20	PBA7-UXA1	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb quatre pern	22,46	832,00	18.686,72
'01.01.01	21	PBBY-UV10	u	Muntatge de senyals tipus P, R i S i plaques complementàries	4,89	3.805,00	18.606,45
'01.01.01	22	P21B2-2V20	u	Retirada de senyal tipus P, R i S i plaques complementàries	5,18	3.374,00	17.477,32
'01.01.01	23	PBA1-UVA0	u	Col·locació de banda rugosa per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb ele	25,57	681,00	17.413,17
'01.01.01	24	PBA7-UXA0	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb tres pern	16,85	885,00	14.912,25
'01.01.01	25	PBB4-UV11	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a 1	5,68	2.583,00	14.671,44
'01.01.01	26	PBA6-UXA3	u	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb	262,82	55,00	14.455,10
'01.01.01	27	PQ4Y-0101	u	Col·locació de pilaona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb brocc	43,92	327,00	14.361,84
'01.01.01	28	PBBB-UV10	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa, tipus S, de 600x60	47,70	286,00	13.642,20
'01.01.01	29	PBB9-UV30	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 200 mm d'amplària	33,31	399,00	13.290,69
'01.01.01	30	PBA2-UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçària en zona d'intersecció, amb pintura i	13,32	883,70	11.770,88
'01.01.01	31	PBBW-UV10	u	Mirall deflector convex de 600 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al	161,39	66,00	10.651,74
'01.01.01	32	PBA4-UV10	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, per a banda de detenció de pas de vianants, ar	4,15	2.542,22	10.550,21
'01.01.01	33	PBBW-UV40	u	Adhesiu plastificat, de 50x10 cm, amb text divers, col·locat en placa de senyalització	3,96	2.634,00	10.430,64
'01.01.01	34	PBBY-UV35	u	Col·locació i posterior retirada de placa de senyalització excepcional, inclos fleix i m	11,25	880,00	9.900,00
'01.01.01	35	PBZB-UVF0	dia	Increment de cost d'equip de senyalització per a treballs que es realitzin en dissabte	700,16	12,80	8.962,05
'01.01.01	36	PBAZ-UV21	m2	Increment del preu unitari per addició de partícules de vidre de cantells angularos,	0,84	10.607,81	8.910,56
'01.01.01	37	PBAB-UV16	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament de minúsvall incloent el pictograma	23,40	378,00	8.845,20
'01.01.01	38	PQZ5-UV02	u	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes, constituït amb tub met	75,19	117,00	8.797,23
'01.01.01	39	PBB0-UV20	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva, tipus R, disc de pro	45,93	177,00	8.129,61
'01.01.01	40	PQZ8-UV14	u	Col·locació de mòdul de sustentació per a bicicletes, inclos base de sustentació, der	66,88	115,00	7.691,20
'01.01.01	41	PBBW-UV11	u	Mirall deflector de 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròt	225,67	34,00	7.672,78
'01.01.01	42	PBA3-UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circula	0,61	11.398,80	6.953,27
'01.01.01	43	PBAZ-UVZ3	u	Coefficient de majoració del preu PEM per unitat de pintura acrílica per utilització de	1,07	6.485,00	6.938,95
'01.01.01	44	PBCZ-UV30	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	250,15	27,00	6.754,05
'01.01.01	45	PBA4-UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors,	9,11	747,22	6.807,17
'01.01.01	46	P21Q2-2V46	u	Arrencada de pilaona de qualsevol tipus, amb mitjans manuals, i reparació amb mor	19,79	335,00	6.629,65
'01.01.01	47	PBCY-UV20	u	Col·locació de fitó de plàstic reflectant, de 75/50 cm d'alçària, o fita reflectant amb	13,30	485,00	6.450,50
TOTAL							1.154.977,73
Obra	01	Pressupost LOT 13 COMIEP					
Capítol	02	CAP VI					
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ					
'01.02.01	1	PBBZ-UV60	u	Fleix per a cada senyal o placa, totalment col·locat	12,99	4.137,00	53.739,63
'01.02.01	2	P21B1-1V16	m2	Eliminació de marca vial de pintura de dos components amb fresatge	16,18	2.976,12	48.153,62
'01.02.01	3	PBBZ-UV30	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat, de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb	16,54	2.827,00	46.758,58
'01.02.01	4	PQ45-UF70	u	Subministrament de pilaona fixa de polímers (flexible), resistent als cops, de 10 cm d	188,07	185,00	34.792,95
'01.02.01	5	PBA7-UX41	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 2, per a la segregac	95,05	346,00	32.887,30
'01.02.01	6	PBA1-UV35	u	Coixí berlínès per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb làmines reflectant	944,76	33,00	31.177,08
'01.02.01	7	PBA2-UW20	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB c	17,59	1.677,10	29.500,19
'01.02.01	8	PBA7-UX40	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (70%), model BCN 1, per a la segregaci	82,04	301,00	24.694,04
'01.02.01	9	PBA7-UX42	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 3 (SKATE), per a la :	76,13	306,00	23.295,78
'01.02.01	10	PBAB-UV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrí	7,35	3.005,00	22.086,75

CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES,
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ DE BARCELONA AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE (2027-2030)

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
'01.02.01	11	PBAZ-UVZ1	u	Coefficient de majoració del preu PEM de metre lineal de pintura acrílica per utilitza	1,07	18.286,00	19.566,02
'01.02.01	12	PBCZ-UV10	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	406,50	43,00	17.479,50
'01.02.01	13	PBA4-UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pin	8,70	1.935,13	16.835,63
'01.02.01	14	PBBY-UV60	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: 80x40-2mm; 100x50-3	21,33	692,00	14.760,36
'01.02.01	15	P21B2-2V70	u	Arrencada de pals rectangulars de 80x40x3 mm i 100x50x3 mm, de pals cilíndrics de	22,47	638,00	14.335,86
'01.02.01	16	PBA1-UV31	u	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velc	39,71	359,00	14.255,89
'01.02.01	17	P21B1-1V80	u	Retirada de separador de carril bicicleta o peça de banda reductora (ambdós de cau	15,41	898,00	13.838,18
'01.02.01	18	PBZB-UV70	h	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	64,28	213,84	13.745,64
'01.02.01	19	PBB4-UV80	u	Reparació de senyal, placa o mirall, inclòs girar posició	9,20	1.487,00	13.680,40
'01.02.01	20	PBA7-UXA1	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb quatre pern	22,46	478,00	10.735,88
'01.02.01	21	PBBY-UV10	u	Muntatge de senyals tipus P, R i S i plaques complementàries	4,89	2.188,00	10.699,32
'01.02.01	22	P21B2-2V20	u	Retirada de senyal tipus P, R i S i plaques complementàries	5,18	1.940,00	10.049,20
'01.02.01	23	PBA1-UVA0	u	Col·locació de banda rugosa per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb ele	25,57	392,00	10.023,44
'01.02.01	24	PBA7-UXA0	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb tres pern	16,85	509,00	8.576,65
'01.02.01	25	PBB4-UV11	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a !	5,68	1.485,00	8.434,80
'01.02.01	26	PBA6-UXA3	u	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, am	262,82	32,00	8.410,24
'01.02.01	27	PQ4Y-0101	u	Col·locació de piona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92	188,00	8.256,96
'01.02.01	28	PBBB-UV10	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa, tipus S, de 600x60	47,70	164,00	7.822,80
'01.02.01	29	PBB9-UV30	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 200 mm d'amplària	33,31	229,00	7.627,99
'01.02.01	30	PBA2-UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura	13,32	510,85	6.804,52
'01.02.01	31	PBBW-UV10	u	Mirall deflector convexe de 600 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al	161,39	38,00	6.132,82
'01.02.01	32	PBA4-UV10	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, per a banda de detenció de pas de vianants, ar	4,15	1.461,76	6.066,30
'01.02.01	33	PBBW-UV40	u	Adhesiu plastificat, de 50x10 cm, amb text divers, col·locat en placa de senyalització	3,96	1.514,00	5.995,44
'01.02.01	34	PBBY-UV35	u	Col·locació i posterior retirada de placa de senyalització excepcional, inclòs fleix i m	11,25	506,00	5.692,50
'01.02.01	35	PBZB-UVF0	dia	Increment de cost d'equip de senyalització per a treballs que es realitzin en dissabte	700,16	7,36	5.153,18
'01.02.01	36	PBAZ-UV21	m2	Increment del preu unitari per addició de partícules de vidre de cantells angulars,	0,84	6.099,43	5.123,52
'01.02.01	37	PBAB-UV16	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament de minusvàlid incloent el pictograma	23,40	217,00	5.077,80
'01.02.01	38	PQZS-UV02	u	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes, constituït amb tub met	75,19	67,00	5.037,73
'01.02.01	39	PBBD-UV20	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva, tipus R, disc de pro	45,93	102,00	4.684,86
'01.02.01	40	PQZB-UV14	u	Col·locació de mòdul de sustentació per a bicicletes, inclòs base de sustentació, der	66,88	66,00	4.414,08
'01.02.01	41	PBBW-UV11	u	Mirall deflector de 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtu	225,67	19,00	4.287,73
'01.02.01	42	PBA3-UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circula	0,61	6.554,25	3.998,09
'01.02.01	43	PBAZ-UVZ3	u	Coefficient de majoració del preu PEM per unitat de pintura acrílica per utilització de	1,07	3.730,00	3.991,10
'01.02.01	44	PBCZ-UV30	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	250,15	16,00	4.002,40
'01.02.01	45	PBA4-UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors,	9,11	430,22	3.919,30
'01.02.01	46	P21Q2-2V46	u	Arrencada de piona de qualsevol tipus, amb mitjans manuals, i reparació amb mor	19,79	193,00	3.819,47
'01.02.01	47	PBCY-UV20	u	Col·locació de fitó de plàstic reflectant, de 75/50 cm d'alçada, o fita reflectant amb	13,30	277,00	3.684,10
TOTAL						664.105,62	

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST :

1.819.083,35



**Ajuntament
de Barcelona**

Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Direcció de Serveis de l'Espai Urbà
Departament d'Espai Urbà

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 13)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.819.083,35
DESPESES GENERALS (13%)	236.480,83
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	109.145,00
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	2.164.709,18
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	27.286,25
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	3.547,21
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	30.833,46
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	2.195.542,64
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	461.063,95
TOTAL	2.656.606,59

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

DOS MILIONS SIS-CENTS CINQUANTA-SIS MIL SIS-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.

PRESSUPOST ESTIMAT

LOT 14

SENYALITZACIÓ

DISTRICTES 6 AL 10

PRESSUPOST

			Preu	Amidament	Import
Obra	01	PressupostLOT 14 COMIEP			
Capítol	01	CAP II			
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ			
01.01.01	1	P21B1-1V16	m2	Eliminació de marca vial de pintura de dos components amb fresatge	16,189.360,510151.453,05
01.01.01	2	PBBZ-UV60	u	Fleix per a cada senyal o placa, totalment col·locat	12,999.358,000121.560,42
01.01.01	3	PBBZ-UV30	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat, de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb	16,545.297,02087.612,71
01.01.01	4	PQ45-UF70	u	Subministrament de pila fixa de polímers (flexible), resistent als cops, de 10 cm d	188,07275,00051.719,25
01.01.01	5	PBA1-UV35	u	Coixí berlínès per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb làmines reflectant	944,7651,00048.182,76
01.01.01	6	PBAB-UV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrí	7,355.314,00039.057,90
01.01.01	7	PBA4-UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pin	8,704.402,96038.305,75
01.01.01	8	PBZB-UV70	h	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	64,28508,56032.690,24
01.01.01	9	PBA7-UX41	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 2, per a la segregac	95,05321,00030.511,05
01.01.01	10	PBB4-UV80	u	Reparació de senyal, placa o mirall, inclòs girar posició	9,203.140,00028.888,00
01.01.01	11	PBBY-UV60	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: 80x40-2mm; 100x50-3	21,331.299,00027.707,67
01.01.01	12	P21B2-2V70	u	Arrencada de pals rectangulars de 80x40x3 mm i 100x50x3 mm, de pals cilíndrics d	22,471.172,00026.334,84
01.01.01	13	PBBB-UV10	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa, tipus S, de 600x60	47,70506,00024.136,20
01.01.01	14	PBB4-UV11	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a !	5,683.143,00017.852,24
01.01.01	15	PBBY-UV10	u	Muntatge de senyals tipus P, R i S i plaques complementàries	4,894.911,00024.014,79
01.01.01	16	PBB9-UV30	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 200 mm d'amplària	33,31706,00023.516,86
01.01.01	17	P21B2-2V20	u	Retirada de senyal tipus P, R i S i plaques complementàries	5,184.440,00022.999,20
01.01.01	18	PBCZ-UV10	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	406,5054,00021.951,00
01.01.01	19	PBB4-UV12	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a !	4,763.143,00014.960,68
01.01.01	20	PBA3-UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circula	0,6128.608,64017.451,27
01.01.01	21	PBBW-UV40	u	Adhesiu plastificat, de 50x10 cm, amb text divers, col·locat en placa de senyalització	3,964.354,00017.241,84
01.01.01	22	PBBY-UV35	u	Col·locació i posterior retirada de placa de senyalització excepcional, inclòs fleix i m	11,251.455,00016.368,75
01.01.01	23	PBAB-UV16	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament de minuscúlid incloent el pictograma	23,40681,00015.935,40
01.01.01	24	PBA7-UX40	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (70%), model BCN 1, per a la segregació	82,04183,00015.013,32
01.01.01	25	PBBW-UV10	u	Mirall deflector convex de 600 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al	161,3993,00015.009,27
01.01.01	26	PBA2-UV20	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB	17,59841,33014.798,99
01.01.01	27	PBA1-UV31	u	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velc	39,71345,00013.699,95
01.01.01	28	PBA3-UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació	0,5524.314,23013.372,83
01.01.01	29	PQ4Y-0101	u	Col·locació de pila de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92289,00012.692,88
01.01.01	30	PBA4-UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors,	9,111.384,88012.616,26
01.01.01	31	PBBW-UV11	u	Mirall deflector de 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtu	225,6755,00012.411,85
01.01.01	32	PBA1-UVA0	u	Col·locació de banda rugosa per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb ele	25,57432,00011.046,24
01.01.01	33	P21B1-1V80	u	Retirada de separador de carril bicicleta o peça de banda reductora (ambdós de cau	15,41705,00010.864,05
01.01.01	34	PBA7-UXA1	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb quatre pern d'ancoratge	22,46454,00010.196,84
01.01.01	35	PBA2-UX11	m2	Pintat de gralles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura	13,32764,08010.177,55
01.01.01	36	PBB9-UV31	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 300 mm d'amplària	47,23193,0009.115,39
01.01.01	37	PBAZ-UV23	u	Coefficient de majoració del preu PEM per unitat de pintura acrílica per utilització de	1,077.250,0007.757,50
01.01.01	38	PBBD-UV20	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva, tipus R, disc de pro	45,93164,0007.532,52
01.01.01	39	PBCZ-UV30	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	250,1527,0006.754,05
01.01.01	40	PBAZ-UV21	u	Coefficient de majoració del preu PEM de metre lineal de pintura acrílica per utilitza	1,0766.791,00071.466,37
TOTAL					1.154.977,73
Obra	01	PressupostLOT 14 COMIEP			
Capítol	02	CAP VI			
Títol 3	01	SENYALITZACIÓ			
01.02.01	1	P21B1-1V16	m2	Eliminació de marca vial de pintura de dos components amb fresatge	16,185.382,24087.084,64
01.02.01	2	PBBZ-UV60	u	Fleix per a cada senyal o placa, totalment col·locat	12,995.381,00069.899,19
01.02.01	3	PBBZ-UV30	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat, de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb	16,543.045,75050.376,71
01.02.01	4	PQ45-UF70	u	Subministrament de pila fixa de polímers (flexible), resistent als cops, de 10 cm d	188,07158,00029.715,06
01.02.01	5	PBA1-UV35	u	Coixí berlínès per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb làmines reflectant	944,7629,00027.398,04
01.02.01	6	PBAB-UV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrí	7,353.054,00022.446,90
01.02.01	7	PBA4-UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pin	8,702.531,68022.025,62
01.02.01	8	PBZB-UV70	h	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	64,28292,42018.796,76
01.02.01	9	PBA7-UX41	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 2, per a la segregac	95,05185,00017.584,25
01.02.01	10	PBB4-UV80	u	Reparació de senyal, placa o mirall, inclòs girar posició	9,201.805,00016.606,00
01.02.01	11	PBBY-UV60	u	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: 80x40-2mm; 100x50-3	21,33747,00015.933,51
01.02.01	12	P21B2-2V70	u	Arrencada de pals rectangulars de 80x40x3 mm i 100x50x3 mm, de pals cilíndrics d	22,47674,00015.144,78
01.02.01	13	PBBB-UV10	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa, tipus S, de 600x60	47,70291,00013.880,70
01.02.01	14	PBB4-UV11	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a !	5,681.807,00010.263,76
01.02.01	15	PBBY-UV10	u	Muntatge de senyals tipus P, R i S i plaques complementàries	4,892.824,00013.809,36
01.02.01	16	PBB9-UV30	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 200 mm d'amplària	33,31406,00013.523,86
01.02.01	17	P21B2-2V20	u	Retirada de senyal tipus P, R i S i plaques complementàries	5,182.553,00013.224,54

PRESSUPOST

				Preu	Amidament	Import	
01.02.01	18	PBCZ-UV10	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	406,50	31,000	12.601,50
01.02.01	19	PBB4-UV12	u	Neteja de senyals tipus P, R i S, i plaques complementàries, en actuacions de fins a 1	4,76	1.807,000	8.601,32
01.02.01	20	PBA3-UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circula	0,61	16.461,880	10.041,75
01.02.01	21	PBBW-UV40	u	Adhesiu plastificat, de 50x10 cm, amb text divers, col·locat en placa de senyalització	3,96	2.503,000	9.911,88
01.02.01	22	PBBY-UV35	u	Col·locació i posterior retirada de placa de senyalització excepcional, inclòs fleix i m	11,25	837,000	9.416,25
01.02.01	23	PBAB-UV16	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament de minusvàlid incloent el pictograma	23,40	391,000	9.149,40
01.02.01	24	PBA7-UX40	u	Subministrament de peça de cautxú reciclat (70%), model BCN 1, per a la segregació	82,04	106,000	8.696,24
01.02.01	25	PBBW-UV10	u	Mirall deflector convex de 600 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al	161,39	54,000	8.715,06
01.02.01	26	PBA2-UW20	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB c	17,59	483,760	8.509,34
01.02.01	27	PBA1-UV31	u	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velo	39,71	198,000	7.862,58
01.02.01	28	PBA3-UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulaci	0,55	13.968,480	7.682,66
01.02.01	29	PQ4Y-0101	u	Col·locació de piona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca	43,92	166,000	7.290,72
01.02.01	30	PBA4-UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors,	9,11	796,300	7.254,29
01.02.01	31	PBBW-UV11	u	Mirall deflector de 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtu	225,67	32,000	7.221,44
01.02.01	32	PBA1-UVA0	u	Col·locació de banda rugosa per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb ele	25,57	249,000	6.366,93
01.02.01	33	P21B1-1V80	u	Retirada de separador de carril bicicleta o peça de banda reductora (ambdós de cau	15,41	405,000	6.241,05
01.02.01	34	PBA7-UXA1	u	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb quatre pernns d'ancoratge	22,46	261,000	5.862,06
01.02.01	35	PBA2-UX11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçària en zona d'intersecció, amb pintura	13,32	439,340	5.852,01
01.02.01	36	PBB9-UV31	u	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer), de 300 mm d'amplària	47,23	111,000	5.242,53
01.02.01	37	PBAZ-UVZ3	u	Coefficient de majoració del preu PEM per unitat de pintura acrílica per utilització de	1,07	4.169,000	4.460,83
01.02.01	38	PBBD-UV20	u	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva, tipus R, disc de pro	45,93	94,000	4.317,42
01.02.01	39	PBCZ-UV30	u	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacion	250,15	16,000	4.002,40
01.02.01	40	PBAZ-UVZ1	u	Coefficient de majoració del preu PEM de metre lineal de pintura acrílica per utilitza	1,07	38.404,000	41.092,28
TOTAL						664.105,62	

IMPORT TOTAL DEL PRESSUPOST : 1.819.083,35

**CONTRACTE DE MANTENIMENT INTEGRAT DE PAVIMENTS, VORERES, MOBILIARI URBÀ I
SENYALITZACIÓ DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE
(2027-2030)**

ULTIM FULL (LOT 14)	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	1.819.083,35
DESPESES GENERALS (13%)	236.480,83
BENEFICI INDUSTRIAL (6,00%)	109.145,00
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (OBRA)	2.164.709,18
SEGURETAT I SALUT (1,5% del PEM)	27.286,25
DESPESES GENERALS (13% del PRESSUPOST PER SEGURETAR I SALUT)	3.547,21
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (SEGURETAT)	30.833,46
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	2.195.542,64
IVA (21 % DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE)	461.063,95
TOTAL	2.656.606,59

L'IMPORT D'AQUEST PRESSUPOST PUJA A LA QUANTITAT DE :

DOS MILIONS SIS-CENTS CINQUANTA-SIS MIL SIS-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS.

ADVERTÈNCIA IMPORTANT:

El pressupost d'aquest contracte s'ha elaborat a partir d'una estimació basada en els amidaments històrics dels diversos serveis (paviments, voreres, mobiliari i senyalització) que ara s'integren. Aquestes quantitats tenen un caràcter orientatiu i en cap cas comprometen que, durant el període de vigència del contracte (2027-2030), els volums de treball siguin els mateixos. Els amidaments finals vindran determinats per les necessitats reals de manteniment detectades i les ordres de treball emeses anualment.