

ANNEX 1. PREUS UNITARIS

SENYALITZACIÓ MOTOS EN VORERA

Codi	Descripció	Unitat	Preu Unitari
F21B2V50	Retirada de mòduls de senyalització informativa urbana	u	7,57
F21B2V51	Retirada de mirall deflector convexe de 600 o 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtula d'orientació	u	6,28
F21B2V60	Retirada mènsula d'acer galvanitzat per a subjecció de senyal a columna de suport de semàfors o d'altres	u	3,68
F21B2V61	Retirada de mènsula d'acer galvanitzat ancorada en paret, inclòs restauració del forat resultant	u	5,92
F21B2V70	Arrencada de pals rectangulars de 80x40x3 mm i 100x50x3 mm, de pals cilíndrics de 60 mm de diàmetre i 4 mm de gruix, i 80 mm i 4 mm de pal rectangular de 80x40x2 mm i dos braços de 60 cm inclòs reposició del paviment afectat	u	14,73
F21B2V71	Arrencada de pals IPN de 120 mm, 140 mm, 180 mm, inclòs reposició del paviment	u	19,33
F21B2V76	Arrencada de suport doble per a allotjament de senyalització informativa urbana superior a 2100 mm d'amplària, inclòs demolició, excavació, transport, camió grua i reposició de paviment existent	u	95,91
F21B2V77	Arrencada de suport senzill per a allotjament de mòduls de senyalització informativa urbana de 1500x200 mm, inclòs demolició, excavació, transport, camió grua i reposició de paviment	u	35,62
F21B2V78	Arrencada de suport senzill per a allotjament de mòduls de senyalització informativa urbana de 2200x300 mm, inclòs demolició, excavació, transport, camió grua i reposició de paviment existent	u	47,34
F21QUV10	Retirada de mòdul de sustentació de bicicletes	u	31,11
FBF1UV10	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat	u	22,31
FBF1UV11	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) de perill tipus P triangular de 900 mm de costat	u	28,58
FBF1UV15	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) de perill tipus P aspa per a zones properes al pas del ferrocarril, de 630 a 650 mm d'alçada i d'amplada (diagonal de 1200 mm)	u	106,47
FBF1UV20	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre	u	28,62
FBF1UV22	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 900 mm de diàmetre	u	50,19
FBF1UV24	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 1200 mm de diàmetre	u	78,18
FBF1UV25	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 1200 mm de diàmetre amb làmina retrorreflectora classe RA2 (reflexiva H-I)	u	165,14
FBF1UV29	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 200 mm de Stop, octogonal de 400 mm de diàmetre	u	27,61
FBF1UV30	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 300 mm de Stop, octogonal de 600 mm de diàmetre	u	27,61
FBF1UV31	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 300 mm de Stop, octogonal de 900 mm de diàmetre	u	49,17
FBF1UVA0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	28,60
FBF1UVA1	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 900 mm de costat, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	36,76
FBF1UVA5	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II)	u	28,60
FBF1UVB0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	34,63
FBF1UVB2	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 900 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	60,72
FBF1UVB4	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 1200 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	94,58
FBF1UVB5	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II)	u	34,63
FBF1UVB8	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 1200 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II)	u	199,82
FBF1UVC0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 300 mm de Stop, octogonal de 600 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	35,06
FBF1UVC1	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 300 mm de Stop, octogonal de 900 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	60,82

FBB1UVZ0	Increment de preu per senyal tipus R, S i P de 600 mm de diàmetre, o de 600 x 600 mm o triangular de 900 mm de costat, per augment de reflectància de classe RA1 a classe RA2 (E.G. Nivell I a H.I. Nivell II)	u	8,13
FBB1UVZ1	Increment de preu per senyal tipus R i S de 900 mm de diàmetre o 900 x 900 mm de costat, per augment de reflectància de classe RA1 a classe RA2 (E.G. Nivell I a H.I. Nivell II)	u	18,48
FBB2UV05	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm	u	19,16
FBB2UV10	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 600x600 mm	u	27,80
FBB2UV11	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 900x600 mm	u	49,24
FBB2UV12	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 900x900 mm	u	70,66
FBB2UV13	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 900x900 mm per a carril BUS-TAXI	u	71,79
FBB2UV20	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) per a carril BUS-TAXI tipus B-3a, B-3b segons el manual de senyalització de BCN	u	105,63
FBB2UV21	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) per a carril BUS Multiús tipus B-4a, B-4b segons el manual de senyalització de BCN	u	113,53
FBB2UV30	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) per a zona escolar, fosforito, de 900 x 600 mm, segons indicacions DF, amb làmina retrorreflectora classe RA3 (D.G. Nivell III)	u	86,10
FBB2UV32	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) de 600x900 mm de zona de càrrega/descàrrega, amb horari controlat mitjançant disc. Inclou impressió digital	u	81,85
FBB2UV34	Subministrament de senyal vertical (de xapa d'acer) de 700x1100 mm de zona de càrrega/descàrrega, amb horari controlat mitjançant disc. Inclou impressió digital	u	100,33
FBB2UV90	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S de 400x600 mm amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	21,08
FBB2UVA0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S de 600x600 mm amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	42,60
FBB2UVA1	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S de 900x600 mm amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	74,15
FBB2UVA2	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S de 900x900 mm amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	105,73
FBB2UVA3	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S de 900x900 mm per a carril BUS-TAXI amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	107,10
FBB2UVB0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) per a carril BUS-TAXI tipus B-3a, B-3b segons el manual de senyalització de BCN amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	148,27
FBB2UVB1	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) per a carril BUS Multiús tipus B-4a, B-4b segons el manual de senyalització de BCN amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	u	157,87
FBB2UVC0	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) per a zona escolar, fosforito, de 900 x 600 mm, segons indicacions DF amb làmina retrorreflectora classe RA3 (D.G. Nivell III)	u	118,92
FBB2UVC5	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de 600x900 mm de zona de càrrega/descàrrega, amb horari controlat mitjançant disc. Inclou impressió digital	u	90,05
FBB2UVC8	Subministrament de senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de 700x1100 mm de zona de càrrega/descàrrega, amb horari controlat mitjançant disc. Inclou impressió digital	u	110,38
FBB3UV10	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	u	10,98
FBB3UV11	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	14,52
FBB3UV12	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	u	20,19
FBB3UV13	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 200 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	u	24,17
FBB3UV14	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 200 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	25,56
FBB3UV15	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	u	30,91
FBB3UV16	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 250 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	27,71
FBB3UV17	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 300 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	26,63
FBB3UV18	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 300 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	28,78
FBB3UV19	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 330 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	29,84
FBB3UV20	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	16,88
FBB3UV21	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 200 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	26,59
FBB3UV30	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 200 mm d'amplària i 600 mm de llargària	u	27,71
FBB3UV31	Subministrament de placa complementària (de xapa d'acer) de 300 mm d'amplària i 600 mm de llargària	u	31,13
FBB3UV50	Subministrament de placa amb nom de carrer i numeració (de xapa d'acer), de 60x30 cm, per a instal·lar en semàfor	u	31,13
FBB3UVA0	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	u	13,11
FBB3UVA1	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 120 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	17,35
FBB3UVA2	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 120 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	u	24,13

FBB3UVA3	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 200 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	u	28,89
FBB3UVA4	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 200 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	30,56
FBB3UVA5	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	u	36,97
FBB3UVA6	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	33,13
FBB3UVA7	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 300 mm d'alçària i 450 mm d'amplària	u	31,85
FBB3UVA8	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 300 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	34,41
FBB3UVA9	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 330 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	35,69
FBB3UVB0	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 120 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	20,18
FBB3UVB1	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 200 mm d'alçària i 500 mm d'amplària	u	31,80
FBB3UVC0	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 200 mm d'amplària i 600 mm de llargària	u	33,13
FBB3UVC1	Subministrament de placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 300 mm d'amplària i 600 mm de llargària	u	37,22
FBB3UVE0	Subministrament de placa amb nom de carrer i numeració (d'alumini de 2mm de gruix), de 60x30 cm, per a instal·lar en semàfor	u	37,22
FBB3UVP1	Subministrament de plaques de senyalització excepcional de polipropilè alveolat de 5mm de gruix i 750 g/m2, de 60x90cm, amb logo de l'Ajuntament serigrafat a la part posterior	U	17,33
FBB4UV00	Subministrament de rètol en làmines d'acer galvanitzat perfilat	m2	116,82
FBB4UV10	Subministrament de plafó d'alumini d'extrussió de 3 mm de gruix amb làmina retrorreflectora classe RA1 (E.G. Nivell I)	m2	153,91
FBB4UV11	Subministrament de plafó d'alumini d'extrussió de 3 mm de gruix amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H.I. Nivell II)	m2	207,77
FBB4UV12	Subministrament de plafó d'alumini d'extrussió de 3 mm de gruix amb làmina retrorreflectora classe RA3 (D.G. Nivell III)	m2	257,78
FBB5UV10	Subministrament i col·locació de senyal d'alumini de 1000 x 700 mm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H.I. Nivell II), amb finestres de 100 mm d'alçària amb LED's (fins a 8 finestres), per col·locar la data o text, acumulador mòdem i abraçadores especials per a instal·lar en fanals o en poste, totalment instal·lat. Inclou tots els components necessaris, legalitzacions, instal·lació de software i posada en marxa	u	3134,50
FBBRUV10	Neteja de senyals tipus P, R i S, plaques complementàries, fitons, fites urbanes amb senyal, inclòs esborrat de pintades o grafitis	u	4,08
FBBRUV20	Neteja de cartells en plafons d'alumini extrusionat o lamel·les d'acer galvanitzat	m2	7,29
FBBRUV80	Reparació de senyal, placa o mirall, inclou girar posició	u	7,53
FBBRUV90	Reparació de pal	u	15,41
FBBRUVR1	Revisió completa periòdica, a determinar per la DF, de senyal electrònic. Inclou muntatge i desmuntatge del senyal, revisió de tots els components (externs i interns), proves de funcionalitat, neteja dels sistemes de ventilació, retirada i posterior col·locació de qualsevol component (amb previ avis a DF) i proves de sobreescalfament	u	122,50
FBBRUVR2	Resolució d'incidències, a partir d'avis de DF o GU seguint el protocol establert, per no funcionalitat del software o del senyal. Inclou retirada i posterior col·locació de qualsevol component (amb previ avis a DF)	u	29,92
FBBWUV10	Mirall deflector convex de 600 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtula d'orientació	u	138,57
FBBWUV11	Mirall deflector de 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjecció al pal i ròtula d'orientació	u	193,66
FBBWUV20	Marcadors tipus Certeline (captafars) en reflectant d'una cara	u	3,97
FBBWUV21	Marcadors tipus Certeline (captafars) en reflectant de dues cares	u	4,59
FBBWUV40	Subministrament i col·locació d'adhesiu plastificat de 50x10 cm amb text divers col·locat en plaques de senyalització excepcional	u	2,05
FBBWUV41	Subministrament i col·locació de fletxes adhesives per a incorporar als senyals	u	2,05
FBBWUV50	Senyal lluminosa en perfil tancat d'alumini de 800x800x40 mm P-21 amb part davantera en metacrilat translúcid i vinil negre. Amb leds, col·locades en plaques independents per permetre la seva substitució, plaques tropicalitzades, il·luminació dinàmica i en flash de figura i orla, lluminositat de 5400mCd. Angularitat 25º, 1000.000 hores vida útil, activació per temporitzador, alimentació mitjançant pannel solar fotovoltaic integrat a perfil superior. Pal d'alumini dues peces amb cargols inox. execució de cimentació, ancoratge i col·locació de pal i senyal, i mordasses d'alumini i elements auxiliars inclosos	u	1943,05

FBBWUVB0	Subministre i col·locació de captafar de vidre trempat de qualsevol color, retroreflectant, de 110 mm de diàmetre, 25 mm de profunditat d'ancoratge, de fins 25 mm d'altura sobre la via, empotrable en el paviment. Eficiència òptica a 0,3º 390 mcd /lx. Resistència 40 Tn	u	30,55
FBBWUVC1	Balisa lluminosa de leds, de qualsevol color, dues cares, de diàmetre 130 mm, alçada d'encastament 60 mm, nivell sobre superfície 3 mm, plàstic especial dur, de 1700 grams de pes, IP68, entrada de cables, fixació, connexió a font elèctrica, senyal lluminosa de fins a 6 diodes led's, intensitat blanc: 50 cd / vermell: 20 cd / groc: 22 cd, alimentació a 24 V. Tipus LeveLite, two-way 6 LED's o similars. Inclou petit material de muntatge, connexionat, legalització. Resistència 25 Tn. Totalment instal·lat i comprovat.	u	136,58
FBBWUVC2	Balisa lluminosa de leds, de qualsevol color, dues cares, de 160 mm de diàmetre i 50 mm d'alçada, IP 68, amb encapsulat inferior en alumini i òptica superior en acer inox tipus AISI 316 amb cos de policarbonat, amb base preparada per la fixació en superfície o empotrable, entrada de cables, fixació, connexió a font elèctrica, senyal lluminosa de fins a 16 diodes led's en agrupació de 4, alimentació a 220 V, consum 2 w i rang de temperatures -25 ºC a +85 ºC. Inclou petit material de muntatge, connexionat, legalització. Resistència 40 Tn. Totalment instal·lat i comprovat	u	199,17
FBBWUVC7	Balisa lluminosa de leds, de qualsevol color, dues cares, de 100 x 105 x 19 mm, plàstic, de 180 grams de pes, IP68, amb base preparada per la fixació en superfície o empotrable, entrada de cables, fixació, connexió a font elèctrica, senyal lluminosa de fins a 6 diodes led's, intensitat blanc: 50 cd / vermell: 25 cd / groc: 24 cd, alimentació a 24 V. Tipus SwaroLine module 100 o similars. Inclou petit material de muntatge, connexionat, legalització. Resistència 15 Tn. Totalment instal·lat i comprovat	u	95,21
FBBWUVE1	Subministrament modern, tipus MTX-65i Terminal o de característiques tècniques similars	u	549,96
FBBWUVE2	Subministrament de kit de cablejat a mida i caixa de PVC aïllant ventilada per a font d'alimentació	u	9,10
FBBWUVE3	Subministrament de kit de cablejat a mida per a kit de ventilador i termòstat	u	18,01
FBBWUVE4	Subministrament de ventilador axial AC, de mides 80x80x25 mm	u	72,17
FBBWUVE5	Subministrament de filtre per a ventilador axial, de mides 80x80 mm	u	21,36
FBBWUVE6	Subministrament de termòstat, muntatge carril DIN, amb punt de calibració de 0 a 60 ºC	u	52,87
FBBWUVE7	Subministrament de font d'alimentació, tipus MeanWell, Rs50-12 o de característiques tècniques similars	u	38,92
FBBWUVE8	Subministrament de carcassa de metacrilat de 5mm de gruix, per a senyal electrònic	u	425,19
FBBYUV10	Muntatge de senyals tipus P, R i S i plaques complementàries	u	3,79
FBBYUV20	Muntatge de cartells en plafons d'alumini extrusionat o lamel·les d'acer galvanitzat	m2	5,30
FBBYUV30	Muntatge de mòduls de senyalització informativa urbana	u	7,57
FBBYUV35	Col·locació i posterior retirada de plaques de senyalització excepcional, inclòs fleix i material de col·locació	u	7,16
FBBYUV40	Col·locació de mirall deflector convex de 600 o 800 mm de diàmetre provist d'elements de subjectar al pal o ròtula d'orientació	u	7,57
FBBYUV41	Col·locació de marcadors tipus Certeline (captafars) en reflectant d'una o dues cares	u	1,74
FBBYUV60	Instal·lació de pal de senyalització vertical de diversos tipus: 80x40-2mm; 100x50-3mm; D60-4mm; 80x40-2mm i braç de 60 cm, amb excavació mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm collat amb morter hidràulic d'enduriment ràpid (2 a 5 minuts amb resistència mecànica de 135 kg/cm2/hora, relació morter aigua: 3/1), neteja del forat, retirada i eliminació de runa i reposició del paviment existent si és necessari	u	17,57
FBBYUV63	Instal·lació de mènsula d'acer galvanitzat per a suport de senyal en voladís	u	11,35
FBBYUV64	Instal·lació de mènsula d'acer galvanitzat per a subjecció de senyal al pal de suport de semàfors o altres	u	8,25
FBBYUV70	Instal·lació de peça d'adaptació per senyals en nou model de semàfor BCN, inclou obertura de capçal del semàfor, col·locació de l'adaptador, junta i femella de fixació i posterior tancament del capçal del semàfor	u	8,25
FBBYUVA0	Col·locació de suport tubular de fins a 3,5 metres d'alçada amb collarí d'acer inoxidable, per a senyal informativa de vianants, inclòs base de sustentació, demolició, reposició i ajustat de la vorera i paviment de qualsevol tipus	u	68,68
FBBYUVC1	Subministrament, col·locació i retirada de cinta d'abalisament amb insignies de l'Ajuntament de Barcelona	m	1,88
FBBYUVN0	Col·locació i posterior retirada de senyals petites "Nadal sense congestió" flexades a fanal; inclou recollida, transport al magatzem municipal, fleix i material de fixació	u	10,11
FBBYUVN1	Col·locació i posterior retirada de senyals grans "Nadal sense congestió" en postes; inclou recollida, camió grua, transport al magatzem municipal, col·locació de poste i material de fixació. Fonamentació en punt d'ubicació existent	u	174,07
FBZUUV20	Pal d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm amb cargols per a subjectar la senyal	m	8,13
FBZUUV21	Pal d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, i 3.5 m de llargària, amb braç de 60 cm de sortint cada braç, amb cargols per a subjectar la senyal	u	29,34
FBZUUV22	Pal d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm, i 3.5 m de llargària, amb 2 braços de 60 cm de sortint cada braç, amb cargols per a subjectar la senyal	u	30,54
FBZUUV23	Pal d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm amb cargols per a subjectar la senyal	m	15,46
FBZUUV30	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal	m	12,41

FBZUV31	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal	m	16,14
FBZUV37	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal	m	16,59
FBZUV40	Ménsula d'acer galvanitzada per a ancoratge de paret amb cargols per a subjectar la senyal	u	12,15
FBZUV41	Ménsula galvanitzada per a subjectar la senyal al pal de suport de semàfors o similars, amb cargols per a subjectar la senyal	u	16,88
FBZUV62	Material i col·locació de fleix, per a cada senyal o placa	u	7,28
FBZUV70	Peça d'adaptació per a col·locar senyals en semàfors nou model BCN, de fosa d'alumini pintada, inclou adaptador, junta i femella de fixació	u	28,46
FBZUVA0	Execució de sabata fonament per senyal informativa fins a 0,30 m3 de formigó, inclou ancoratge (platina i espàrrecs galvanitzats) i reposició de paviment existent	u	93,04
FBF1UV10	Subministrament i col·locació de mòdul d'alumini de 700 x 150 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell II (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	71,21
FBF1UV20	Subministrament i col·locació de Mòdul d'alumini de 1000 x 200 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	82,89
FBF1UV30	Subministrament i col·locació de Mòdul d'alumini de 1500 x 200 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	91,27
FBF1UV40	Subministrament i col·locació de mòdul d'alumini de 1500 x 400 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	143,88
FBF1UV50	Subministrament i col·locació de mòdul d'alumini de 2200 x 300 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	145,23
FBF1UV60	Subministrament i col·locació de mòdul d'alumini de 2200 x 600 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	235,26
FBF1UVB0	Subministrament de mòdul d'alumini de 700 x 150 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	101,14
FBF1UVD0	Subministrament de mòdul d'alumini de 1000 x 200 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	109,00
FBF1UVG0	Subministrament de mòdul d'alumini de 1500 x 200 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	125,19
FBF1UVH0	Subministrament de mòdul d'alumini de 1500 x 400 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	190,04
FBF1UVL0	Subministrament de mòdul d'alumini de 2200 x 300 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	196,22
FBF1UVM0	Subministrament de Mòdul d'alumini de 2200 x 600 mm, format per calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	278,34
FBF1UVPO	Subministrament de plafó d'alumini, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell (H-I), cara posterior tancada amb una placa d'alumini lacada, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	m2	216,41
FBF2UV10	Subministrament i col·locació de suport tubular de 3,5 metres d'alçada amb collarí d'acer inoxidable, inclòs base de sustentació	u	185,60
FBF2UV20	Subministrament de conjunt i planxa d'acer de 9 mm de gruix, plaques de Trespa retolades a 2 cares (12,5 x 64,5 cm). Distància entre eixos dels forats de 71 mm. Inclou elements de subjecció	u	52,74
FBF2UV30	Subministrament de conjunt de planxa d'acer de 9 mm de gruix, plaques de Trespa retolades a 1 cara (10,0 x 50,0 cm). Inclou elements de subjecció	u	48,50
FBF2UV40	Sistema de fixació a paret (suport i cargols)	u	53,07
FBF2UV50	Subministre i col·locació de plànol informatiu i suport	u	53,44
FBFRUV40	Neteja de mòduls de senyalització informativa urbana	u	5,81

FBFWUV20	Làmina antigraffiti	m2	13,72
FBFWUV30	Pictogrames de qualsevol tipus	u	4,96
FBFYUV11	Col·locació de mòduls d'alumini formant calaix tancat mitjançant perfil perimetral de 35 a 60 mm, incloses brides interiors	u	13,38
FBFYUV20	Col·locació de plafó d'alumini	m2	26,51
FBFYUV30	Col·locació de suport de 80 a 100 mm de diàmetre, de 6 m d'alçària amb corredera telescòpica de 60 a 80 mm, inclou l'excavació, fonamentació, ancoratge (platina i espàrrecs galvanitzats) i la reposició de paviment existent	u	97,65
FBFYUV31	Col·locació de suport de 110 a 120 mm de diàmetre, de 6 m d'alçària amb corredera telescòpica de 75 a 100 mm, inclou l'excavació, fonamentació, ancoratge (platina i espàrrecs galvanitzats) i la reposició de paviment existent	u	132,73
FBFYUV32	Col·locació de suport de 140 a 170 mm de diàmetre, de 6 m d'alçària amb corredera telescòpica de 75 a 120 mm, inclou l'excavació, fonamentació, ancoratge (platina i espàrrecs galvanitzats) i la reposició de paviment existent	u	176,10
FBFZUV10	Suport de tub cilíndric acanalat en perfil d'alumini, telescòpic, format per un tub de 6 m d'alçària, de 100 a 120 mm de diàmetre, de 4 a 8 mm de gruix i un tub de 60 a 80 mm de corredera amb una longitud que permeti la col·locació de fins a quatre mòduls, pintat amb pintura pols de polièster o anoditzat, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris	u	273,66
FBFZUV11	Suport de tub cilíndric acanalat en perfil d'alumini, telescòpic, format per un tub de 6 m d'alçària, de 120 a 140 mm de diàmetre, de 8 a 10 mm de gruix i un tub de 75 a 120 mm de corredera amb una longitud que permeti la col·locació de fins a quatre mòduls, pintat amb pintura pols de polièster o anoditzat, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris	u	334,87
FBFZUV12	Suport de tub cilíndric acanalat en perfil d'alumini, telescòpic, format per un tub de 6 m d'alçària, de 140 a 170 mm de diàmetre, de 10 a 12 mm de gruix i un tub de 75 a 120 mm de corredera amb una longitud que permeti la col·locació de fins a quatre mòduls, pintat amb pintura pols de polièster o anoditzat, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris	u	500,49
FBFZUV60	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 60 a 75 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	9,73
FBFZUV61	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 75 a 100 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	11,55
FBFZUV62	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 110 a 120 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	14,52
FBFZUV63	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 140 a 170 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	15,62
FBZBUV70	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	h	52,55
FBZBUV80	Fregadora autopropulsada, per a la neteja de marques vials mitjançant raspalls cilíndrics de contragrir i l'acció química de l'aigua amb detergent, inclòs transport a punts d'actuació i operaris, inclòs aigua	h	128,43
FBZBUV90	Camió cistella o plataforma elevadora fins a 10 m d'alçària	h	43,26
FBZBUVFO	Increment cost equip de senyalització per treballs que es realitzin en dissabtes,, diumenges o festius per necessitats administratives	dia	661,98

Codi	Descripció	Unitat	Preu Unitari
F21B1V10	Eliminació de marques vials amb pintura acrílica negra	m2	2,47
F21B1V11	Eliminació de marques vials mitjançant fressat (pintura acrílica)	m2	8,50
F21B1V12	Eliminació de marques vials mitjançant fressat (pintura termoplàstica)	m2	11,34
F21B1V16	Eliminació de marques vials mitjançant fressat (pintura doble component)	m2	14,19
F21B1V17	Eliminació de marques vials mitjançant granellat	m2	13,27
F21B1V18	Eliminació de marques vials mitjançant aigua a pressió utilitzant maquinària amb una pressió de 200 a 400 bar	m2	15,98
F21B1V21	Eliminació de marques vials mitjançant fressadora amb aspiració	m2	14,04
F21B2V44	Retirada de fita reflectant o fitó de plàstic reflexiu de 50/75 cm d'alçària, amb senyal de trànsit incorporada, inclòs reposició del paviment	u	5,99
F21B2V46	Arrencada de piona de qualsevol tipus, amb mitjans manuals, i reparació amb morter	u	15,16
F21B2V80	Retirada de separador de carril bicicleta o peça de banda reductora (ambdós de cautxú), qualsevol mida o model, inclòs reposició del paviment afectat	u	11,06
F21QUV10	Retirada de mòdul de sustentació de bicicletes	u	31,11
FBA1UV00	Pre-marcatge	m	0,10
FBA1UVA1	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,29
FBA1UVA2	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,36
FBA1UVA3	Pintat de línia discontinua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 144 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,41
FBA1UVA4	Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,55

FBA1UVA5	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	m	0,24
FBA1UVA6	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	m	0,29
FBA1UVA7	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 144 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	m	0,35
FBA1UVA8	Pintat de línia contínua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	m	0,47
FBA1UVD1	Pintat de línia discontinúua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,81
FBA1UVD2	Pintat de línia discontinúua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 240 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,93
FBA1UVD3	Pintat de línia discontinúua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 320 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	1,03
FBA1UVD4	Pintat de línia discontinúua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 480 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	1,12
FBA1UVD5	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)	m	0,77
FBA1UVD6	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 240 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)	m	0,87
FBA1UVD7	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 320 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)	m	0,97
FBA1UVD8	Pintat de línia contínua de 30 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 480 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2)	m	1,07
FBA1UVT1	Pintat de línia discontinúua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 280 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,46
FBA1UVT2	Pintat de línia discontinúua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 420 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,67
FBA1UVT3	Pintat de línia discontinúua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 560 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	0,89
FBA1UVT4	Pintat de línia discontinúua de 30 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 840 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m realment pintat)	m	1,13
FBA1UVT5	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 280 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2)	m	0,40
FBA1UVT6	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 420 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2)	m	0,62
FBA1UVT7	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 560 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2)	m	0,85
FBA1UVT8	Pintat de línia contínua de 30 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb producte termoplàstic d'aplicació en calent (spray-plàstic), amb una dosificació mínima de 840 g/m (dosificació mínima 2800 g/m2)	m	1,17
FBA1UVU1	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, amb producte termoplàstic d'aplicació a màquina per extrusió, amb resalts cada 20 cm de 100 x 50 x 3 mm, amb una dosificació mínima de 4500 g/m2	m	0,71
FBA1UVU2	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, amb producte termoplàstic d'aplicació a màquina per extrusió, amb resalts cada 20 cm de 150 x 50 x 3 mm, amb una dosificació mínima de 4500 g/m2	m	0,80
FBA1UVU3	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, amb producte termoplàstic d'aplicació a màquina per extrusió, amb resalts cada 20 cm de 200 x 50 x 3 mm, amb una dosificació mínima de 4500 g/m2	m	0,95
FBA1UVZ1	Coeficient de majoració del preu PEM de metre lineal de pintura acrílica per utilització de pintura en base aigua, segons condicions establertes en Plec de Prescripcions Facultatives. Dosificació mínima de 720 g/m2 i densitat mínima de 1,65 g/cm3	u	1,17

FBA1UVZ2	Coeficient de majoració del preu PEM de metre quadrat de pintura acrílica per utilització de pintura en base aigua, segons condicions establertes en Plec de Prescripcions Facultatives. Dosificació mínima de 720 g/m ² i densitat mínima de 1,65 g/cm ³	u	1,17
FBA2UV10	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 Kg/m ²	m	2,41
FBA2UV13	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436. Inclou premarcatge (amidament: m ² realment pintat)	m ²	4,45
FBA2UV15	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m ² realment pintat)	m ²	4,81
FBA2UV20	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² . Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat)	m	1,81
FBA2UVD1	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m ²) (amidament: m ² realment pintat)	m	4,19
FBA2UVD2	Pintat de faixa de 50 cm, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m ² realment pintat)	m ²	9,07
FBA2UVD3	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(amidament: m ² realment pintat)	m ²	9,18
FBA2UVD4	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (amidament: m realment pintat)	m	3,00
FBA2UVD5	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 640 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (dosificació mínima 1600 g/m ²) (amidament: m realment pintat)	m	4,81
FBA2UVD6	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense amb semàfors, amb pintura de doble component amb aplicació amb màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(amidament: m ² realment pintat)	m ²	9,17
FBA2UVD7	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (amidament: m ² realment pintat)	m ²	9,38
FBA2UVD8	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component amb aplicació amb en màquina i amb una dosificació mínima de 400 g/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 1600 g/m ²) (amidament: m realment pintat)	m	3,60
FBA2UVZ1	Coeficient de majoració del preu PEM de metre quadrat de pintura acrílica per utilització de pintura en base aigua, segons condicions establertes en Plec de Prescripcions Facultatives. Dosificació mínima de 720 g/m ² i densitat mínima de 1,65 g/cm ³	u	1,17
FBA3UV10	Pintat de zona exclosa al tràfic (il·leta), amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 gr/m ² , amb el premarcatge inclòs (amidament: m ² realment pintat)	m ²	4,87
FBA3UV11	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)	m ²	3,84

FBA3UV30	Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	4,25
FBA3UV31	Pintat de lletra d'1,6 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb el premarcatge inclòs	u	4,84
FBA3UV40	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	3,32
FBA3UV41	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	5,34
FBA3UV42	Pintat de fletxa triple de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	7,34
FBA3UV43	Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	9,91
FBA3UV44	Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	17,05
FBA3UV45	Pintat de fletxa de canvi obligatori de carril de 3 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	14,54
FBA3UV46	Pintat de fletxa de sentit de marxa en carril BUS en contrasentit, d'ampària màxima de 2,5 m., tipus "V" invertida de 50 cm màxim de gruix, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	26,84
FBA3UV50	Pintat de símbol de Cedi el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs	u	9,12
FBA3UV51	Pintat de símbol de Cedi el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs	u	11,26
FBA3UV52	Pintat de símbol de Cedi el pas de 7,2 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs	u	22,46
FBA3UV53	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a, E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura acrílica amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	4,36
FBA3UVZ1	Coefficient de majoració del preu PEM d'unitat de pintura acrílica per utilització de pintura en base aigua, segons condicions establertes en Plec de Prescripcions Facultatives. Dosificació mínima de 720 g/m ² i densitat mínima de 1,65 g/cm ³	u	1,17
FBA3UVZ2	Coefficient de majoració del preu PEM per m ² en diferents tipus de pintures, per utilització de maquinaria decapadora de paviments giratòries amb aspiració del residu de fresat, segons condicions establertes en Plec Prescripcions Facultatives	u	1,17
FBA3UW10	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definits en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada)	m ²	9,36
FBA3UW20	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definits en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina i mètode "sandwich" (pintura+vidre+pintura) i acabant amb una capa de partícules de vidre per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Dosificació mínima de pintura de 1600 g/m ² i de partícules de vidre de cantells angulosos de 300 g/m ² . Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)	m ²	9,26
FBA3UW30	Pintat de bandes transversal d'alerta amb pintura de dos components de qualsevol color amb una dosificació de 2800 g/m ² , amb col.locació de pastilles de 3 files de pastillas 10x5x1 cm. Executada in situ o prefabricada	m	19,52

FBA3UX11	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura de doble component groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)	m2	5,72
FBA3UX14	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ("dameros") amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)	m2	7,71
FBA3UX15	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ("dameros") amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)	m2	15,50
FBA3UX30	Pintat de lletra d'1,2 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	5,55
FBA3UX31	Pintat de lletra d'1,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	5,78
FBA3UX40	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	3,96
FBA3UX41	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	6,35
FBA3UX42	Pintat de fletxa triple de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	8,75
FBA3UX43	Pintat de fletxa senzilla de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	11,82
FBA3UX44	Pintat de fletxa doble de 5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	20,59
FBA3UX45	Pintat de fletxa de canvi obligatori de carril de 3 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	17,37
FBA3UX50	Pintat de símbol de Ceduï el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	10,93
FBA3UX51	Pintat de símbol de Ceduï el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	13,45
FBA3UX52	Pintat de símbol de Ceduï el pas de 7,2 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	u	26,77
FBA3UX53	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	u	5,21
FBA3UX60	Pintat de pictograma de "Camí Escolar" o "Bus a peu", amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436.	u	28,49

FBA3UXA1	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, triangular de mesures 160x100 cm	u	160,61
FBA3UXA2	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, triangular de mesures 160x100 cm	u	128,42
FBA3UXA3	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, triangular de mesures 240x120 cm	u	192,80
FBA3UXA4	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, circular de 100 cm de diàmetre	u	104,36
FBA3UXA5	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, circular de 160 cm de diàmetre	u	135,57
FBA3UXA6	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, rectangular de mesures 100x120 cm	u	131,46
FBA3UXA7	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, rectangular de mesures 120x200 cm	u	207,52
FBA3UXB1	Col·locació de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de fins 7 m2 de superfície i soldada amb el paviment asfàltic mitjançant bufador	u	87,47
FBA6UV31	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb elements antilliscants d'alta retroflexió, de 50 cm de llargària i 3 cm d'alçària, inclòs quatre pernys d'ancoratge per a la seva fixació i elements auxiliars (tacs químics...)	u	36,64
FBA6UV32	Subministrament i col·locació de bandes rugoses per a reducció de velocitat de fundició, de 40 cm longitud, 80 cm d'amplària i 4 cm d'alçària	u	95,64
FBA6UV33	Subministrament de peça central o lateral de bandes rugoses per a reducció de velocitat, de cautxú reciclat, amb elements antilliscants d'alta retroflexió, de 50 cm de llargària i 5 cm d'alçària, inclòs quatre pernys d'ancoratge per a la seva fixació i elements auxiliars (tacs químics...)	u	74,87
FBA6UVA0	Col·locació de Bandes rugoses de cautxú reciclat per a reducció de velocitat, amb elements antilliscants d'alta retroflexió de 50 cm de llargària i de 3 cm d'alçària	u	20,88
FBA6UVA1	Connexions elèctriques des de les bandes rugoses de fundició amb LEDs a enllumenat públic. Fins a 3 línies de bandes. Inclòs talls de carril necessaris	u	1911,81
FBA7UX40	Subministrament de peça de cautxú reciclat (70%), model BCN 1 per a la segregació de carrils bici, amb elements reflectants, de 41 cm de llargària, 25 cm d'amplària i de 11 cm d'alçària, de 5,2 kg de pes, inclòs quatre pernys d'ancoratge per a la seva fixació i elements auxiliars (tacs químics, volanderes,...).	u	34,04
FBA7UX41	Subministrament de peça de cautxú reciclat (100%), model BCN 2 per a la segregació de carrils bici, amb elements reflectants, de 82 cm de llargària, 20 cm d'amplària i de 13 cm d'alçària, de 9 kg de pes, inclòs tres pernys d'ancoratge per a la seva fixació i elements auxiliars (tacs químics, volanderes,...).	u	38,97
FBA7UX45	Subministrament i col·locació de reflectant classe RA3, de color blanc/groc i ample de fins a 5 cm, per unitat de separador de carril bici (inclosa la retirada de restes anteriors)	u	6,27
FBA7UXA0	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb tres pernys d'ancoratge	u	15,66
FBA7UXA1	Col·locació de separador de carril BICI model BCN1 amb quatre pernys d'ancoratge	u	20,88
	Pintat de línia de delimitació de la ubicació d'un contenidor en zona d'aparcament en cordó tipus segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	5,55
FBABUV11	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de dos contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	7,35
FBABUV12	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	9,17
FBABUV13	Pintat de delimitació d'un mòdul de fins a 20 m, de zona reservada per a càrrega i descàrrega o per parada de taxi, amb línia en ziga-zaga de 15 cm d'amplària, de color groc, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	60,43
FBABUV14	Pintat de delimitació d'un mòdul addicional de 5 m o fracció sobre un mòdul de fins a 20 m, de zona reservada per a càrrega i descàrrega o per parada de taxi, amb línia en ziga-zaga de 15 cm d'amplària, de color groc, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	15,12
FBABUV15	Pintat de delimitació de zona d'estacionament vigilat, en color blau o verd, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	2,98
FBABUV16	Pintat de delimitació de zona d'estacionament de minúsvàlid incloent el pictograma normalitzat, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	18,24
FBABUV17	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a turismes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	3,04
FBABUV18	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	u	3,57

FBABUV19	Pintat de delimitació de zona de càrrega i descàrrega en xamfrà tipus Eixample, tipus F-41a segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , contenidors o pictogrames motos en ambdós triangles i premarcatge inclòs	u	84,95
FBABUV1A	Pintat de delimitació de xamfrà tipus Eixample sense zona de càrrega i descàrrega, tipus F-42a segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , contenidors o pictogrames motos en ambdós triangles i premarcatge inclòs	u	36,52
FBAYUXC1	Col·locació de cinta de marcatge de paviment, adhesiva, reflectant i antilliscant, de color groc, i ample de 10 cm. Inclou material necessari per a correcta adherència a paviment (coles, resines)	m	1,42
FBAYUXC2	Retirada de cinta de marcatge de paviment, adhesiva, reflectant i antilliscant, de color groc, i ample de 10 cm, per qualsevol mètode	m	1,13
FBAZUV20	Increment del preu unitari per addició de microesferes de vidre a la senyalització horitzontal amb pintura que incorpori microesferes de vidre en la proporció segons la normativa vigent, dosificació mínima 480 g/m ²	m ²	0,91
FBAZUV21	Increment del preu unitari per addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436	m ²	0,61
FBAZUXC1	Subministrament cinta de marcatge de paviment, adhesiva, reflectant i antilliscant, de color groc, i ample de 10 cm, retirable	m	2,26
FBAZUXP1	Subministrament de plantilles d'acer galvanitzat de 2mm de gruix (vehicles elèctrics, camins escolars, bus a peu...). A petició de la DF	m ²	52,31
FBC1UV20	Subministrament de fitó de plàstic reflexiu classe RA2 (H.I. Nivell II) de 50 cm d'alçària, flexible	u	18,36
FBC1UV21	Subministrament de fitó de plàstic reflexiu classe RA2 (H.I. Nivell II) de 75 cm d'alçària, flexible	u	27,20
FBC1UV40	Subministrament de con de plàstic rígid de 30 cm, amb una banda reflectant classe RA2 (H.I. Nivell II) de 9 cm d'ample i serigrafiat segons indicacions de la DF, en negre	u	5,76
FBC1UV45	Subministrament de con de plàstic rígid de 75 cm, amb una banda reflectant classe RA2 (H.I. Nivell II) de 30 cm d'ample i serigrafiat segons indicacions de la DF, en negre	u	12,06
FBC1UV50	Subministrament de balisa divergent d'1,20 m, reflectant classe RA2 (H.I. Nivell II)	u	246,04
FBC1UV60	Subministrament de fita reflectant+senyal incorporat ("monaguillo") de 60cm de diàmetre i 1,35cm d'alçada, de plàstic, amb senyal a ambdues cares, reflectant classe RA2 (H.I. nivell II)	u	51,39
FBC1UV70	Subministrament de piona fixa de polímers (flexible), resistent als cops, de 10 cm de diàmetre i 110 cm d'alçada total, del color que sol·liciti la DF, amb dues bandes reflectants i insígnies a definir per la DF. Recobriments superficials resistent al UV i al foc (classe E)	u	192,69
FBCYUV20	Col·locació de fitó de plàstic reflexiu de 75/50 cm d'alçària o fita reflectant amb senyals incorporats. Inclou fixació al paviment	u	10,85
FBCYUV50	Col·locació de balisa divergent d'1,20 m, reflectant H.I. Nivell II	u	11,32
FBCYUV60	Col·locació de piona de qualsevol tipus mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant de qualsevol mida, ancorat un mínim de 20 cm amb morter polimèric de ciment de resines sintètiques i fibres d'enduriment ràpid, inclosa la neteja del forat, càrrega i transport de runa a l'abocador i cànon d'abocament	u	31,72
FBCZ2V30	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacions on el pas de vehicles dificulta l'execució i la durada dels treballs en el mateix punt és inferior a les 3 hores. No s'accepta en actuacions globals de repintats. Prèvia aprovació de la DF	u	204,51
FBCZUV10	Instal·lació i retirada de senyalització i abalisament per a tall de carril per actuacions on la durada dels treballs en el mateix punt és de mínim 3 hores. No s'accepta en actuacions globals de repintats. Prèvia aprovació de la DF	u	332,33
FBF1UV10	Subministrament i col·locació de mòdul d'alumini de 700 x 150 mm, format per cara frontal rotulada sobre làmina reflectant nivell II (H-I), cara posterior oberta, fixat al suport exteriorment amb brides que permeten la mobilitat i l'orientació	u	71,21
FBFWUV30	Pictogrames de qualsevol tipus	u	4,96
FBFZUV60	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 60 a 75 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	9,73
FBFZUV61	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 75 a 100 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	11,55
FBFZUV62	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 110 a 120 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	14,52
FBFZUV63	Brides d'alumini pintades o anoditzades de 140 a 170 mm amb cargols d'acer inoxidable	u	15,62
FBZBUV70	Desplaçament d'equip sense execució per imprevistos. Justificar a DF	h	52,55
FBZBUVF0	Increment cost equip de senyalització per treballs que es realitzin en dissabtes,, diumenges o festius per necessitats administratives	dia	661,98
FQPBUV02	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes constituït amb tub metàl·lic acabat galvanitzat, diàmetre exterior 50,8 mm, diàmetre interior 47,8 mm, alçària útil de 800 mm, encastament de 250 mm	u	39,11
FQPBUV03	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes constituït amb tub metàl·lic acabat galvanitzat i pintat, diàmetre exterior 50,8 mm, diàmetre interior 47,8 mm, alçària útil de 800 mm, encastament de 250 mm	u	47,28
FQPBUV10	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes constituït amb tub d'acer inoxidable AISI 316, diàmetre exterior 50,8 mm, diàmetre interior 47,8 mm, alçària útil de 800 mm, encastament de 250 mm	u	97,97

FQPBUV11	Subministrament de mòdul per a aparcament de bicicletes constituït amb tub d'acer inoxidable AISI 316, acabat electropolit, diàmetre exterior 50,8 mm, diàmetre interior 47,8 mm, alçària útil de 800 mm, encastament de 250 mm	u	83,81
FBA2NOU1	Pintat de catifa negra, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (amidament: m2 realment pintat) (P - 16)	m2	8,18
FBA2NOU2	Pintat de catifa verda, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (amidament: m2 realment pintat) (P - 17)	m2	8,18
FBABUF65	Pintat de delimitació de zona reserva de bicicletes en calçada, tipus F-65 segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, balises cilíndriques flexibles en ambdós triangles i premarcatge inclòs (P - 36)	u	130,42
FBABUG83	Pintat de delimitació de zona de recàrrega de turismes elèctrics en cordó, tipus G-83 segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, pictogrames inclosos i premarcatge inclòs (P - 37)	u	78,00
FBABUV12	Pintat de línia de delimitació de la ubicació de grup de tres contenidors en zona d'aparcament en cordó segons el manual de senyalització de BCN, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs (P - 39)	u	8,09
FBABUV13	Pintat de delimitació d'un mòdul de fins a 20 m, de zona reservada per a càrrega i descàrrega o per parada de taxi, amb línia en ziga-zaga de 15 cm d'amplària, de color groc, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs (P - 40)	u	52,83
FBAZVX52	Subministrament de senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades per a soldar en el paviment mitjançant bufador, circular de 40 cm de diàmetre (P - 53)	u	45,00
FQPYUV13	Col·locació i/o reubicació de mòdul de sustentació per a bicicletes inclòs base de sustentació, demolició, reposició i ajustat de la vorera, paviment normal	u	34,31
FQPYUV14	Col·locació i/o reubicació de mòdul de sustentació per a bicicletes inclòs base de sustentació, demolició, reposició i ajustat de la vorera, paviment especial	u	51,61