



ANNEX DETALL PREUS UNITARIS

Tots els preus que es relacionen a continuació no inclouen IVA. Els amidaments que figuren són estimats. Els salaris de la mà d'obra necessària per la realització dels treballs seran conforme al conveni col·lectiu vigent.

1. Senyalització vertical

Tots els preus inclouen el subministrament del material descrit i els elements/materials auxiliars per la seva completa col·locació i els elements de fixació.

Es pagarà un únic preu per la col·locació, recol·locació, reposició i/o retirada de senyal vertical (inclòs el suport) que comprendrà:

- Els desplaçaments dels equips i maquinària i els elements de seguretat i salut i prevenció de riscos corresponents per a realitzar els treballs.
- Retirada dels elements existents (senyal i/o suport)
- Col·locació/recol·locació i reposició dels nous senyals o senyals reaprofitats, inclòs els suports

Està inclòs en el preu la reposició del paviment existent quan es realitzin fonamentacions o s'eliminin senyals.

2. Senyalització horitzontal

Tots els preus inclouen el subministrament del material descrit, la seva aplicació, els desplaçaments dels equips i maquinària i els elements de seguretat i salut i prevenció de riscos corresponents per a realitzar els treballs.

Es garantirà una dotació mínima de 720 gr/m² per pintura acrílica aplicada mitjançant pulverització i 1.200 gr/m² per plàstics en fred dos components aplicada mitjançant pulverització.

La pintura plàstica en fred de dos components serà d'aplicació manual, llevat que en la descripció de la tasca es digui el contrari. El preu inclourà el ratllat d'aquesta.

		ANY 2024			
CODI	UA	DESCRIPCIÓ			
6.1 - SENYALITZACIÓ VERTICAL			UNITATS	PREUS DEFINITIVUS	IMPORT
		PLAQUES I SENYALS			
S01	u	Placa circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	45,00	40,00	1.800,00 €
S02	u	Placa circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	2,00	77,00	154,00 €
S03	u	Placa circular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 2.	5,00	90,00	450,00 €



Ajuntament de Lleida

S04	u	Placa circular de 120 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	5,00	125,00	625,00 €
S05	<	Placa circular de 120 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 2.	5,00	165,00	825,00 €
S06	u	Placa triangular de 70 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	45,00	35,00	1.575,00 €
S07	u	Placa triangular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	5,00	48,00	240,00 €
S08	u	Placa triangular de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 2.	5,00	55,00	275,00 €
S09	u	Placa triangular de 135 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	5,00	85,00	425,00 €
S10	u	Placa triangular de 135 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 2.	5,00	100,00	500,00 €
S11	u	Placa octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	10,00	42,00	420,00 €
S12	u	Placa octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	5,00	70,00	350,00 €
S13	u	Placa octogonal de 90 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 2.	5,00	90,00	450,00 €
S14	u	Placa de 20x40 cm, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	10,00	25,00	250,00 €
S15	u	Placa de 20x60 cm, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	15,00	33,00	495,00 €
S16	u	Placa de 40x40 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	10,00	38,00	380,00 €
S17	u	Placa de 40x60 cm, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	10,00	40,00	400,00 €
S18	u	Placa de 60x60 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	45,00	42,00	1.890,00 €
S19	u	Placa de 60x90 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126, S-900 i S-910), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	10,00	68,00	680,00 €
S20	u	Placa de 60x90 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126, S-900 i S-910), amb revestiment reflectant EG nivell 2.	2,00	79,00	158,00 €
S21	u	Placa de 60x90 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126, S-900 i S-910), amb revestiment reflectant EG nivell 3.	5,00	105,00	525,00 €
S22	u	Placa de 90x90 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-	1,00	85,00	85,00 €



Ajuntament de Lleida

		63), amb revestiment reflectant EG nivell 1.			
S23	u	Placa de 90x90 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 2.	1,00	95,00	95,00 €
S24	u	Placa de 90x135 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	1,00	160,00	160,00 €
S25	u	Placa de 90x135 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126), amb revestiment reflectant EG nivell 2.	1,00	170,00	170,00 €
S26	u	Placa de 120x120 cm. per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	1,00	160,00	160,00 €
S27	u	Placa de 120x120 cm. per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29) i carrils (S-50/S-63), amb revestiment reflectant EG nivell 2.	1,00	170,00	170,00 €
S28	u	Placa de 120x180 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126), amb revestiment reflectant EG nivell 1.	1,00	180,00	180,00 €
S29	u	Placa de 120x180 cm, per a senyals de trànsit d'indicacions generals (S-1/S-29), carrils (S-50/S-63) i serveis (S-100/S-126), amb revestiment reflectant EG nivell 2.	1,00	250,00	250,00 €
S30	u	Placa circular d'alumini de 40 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	1,00	52,00	52,00 €
S31	u	Placa triangular d'alumini de 50 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, amb revestiment reflectant EG nivell 1.	1,00	55,00	55,00 €
		SUPORTS			
S32	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent de 80x40x2 mm. de 3 m d'altura..	5,00	60,00	300,00 €
S33	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent en calent de 80x40x2 mm. de 3,5 m d'altura..	2,00	65,00	130,00 €
S34	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent de 100x50x3 mm de 3 m d'altura..	8,00	85,00	680,00 €
S35	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent de 100x50x3 mm. de 3,5 m d'altura.	8,00	90,00	720,00 €
S36	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent de 100x50x3 mm. de 4 m d'altura.	2,00	97,00	194,00 €
S37	u	Suport rectangular d'acer galvanitzat en calent de 100x50x3 mm. de 4,5 m d'altura.	2,00	120,00	240,00 €
S38	u	Suport tubular d'acer galvanitzat en calent de 60x2 mm. de 3 m d'altura.	75,00	68,00	5.100,00 €
S39	u	Suport tubular d'acer galvanitzat en calent de 60x2 mm. de 3,5 m d'altura.	25,00	73,00	1.825,00 €



Ajuntament de Lleida

S40	u	Suport en mènsula galvanitzada en calent i ancorada a la paret amb tacs expansius.	15,00	40,00	600,00 €
S41	u	Suport tubular d'acer galvanitzat en calent de 60x2 mm. de 3 metres d'alçada en banderola.	40,00	83,00	3.320,00 €
S42	u	Suport tubular d'acer galvanitzat en calent de 60x2 mm. de 3,5 metres d'alçada en banderola.	45,00	88,00	3.960,00 €
S43	u	Banderola per col·locar en suport existent.	10,00	15,00	150,00 €
		ALTRES ACTUACIONS			
S44	u	Neteja manual de senyal vertical, inclou pal de sosteniment.	5,00	20,00	100,00 €
S45		Col·locació de suport i/o senyal, recol·locació de suport i/o senyal i reposició de suport i/o senyal. Inclou desmuntatge d'elements existents. Inclou l'excavació i fonamentació dels suports. Inclou desplaçament d'equips i maquinària. Inclou reposició del paviment en cas de retirada de senyals.	75,00	40,00	3.000,00 €
S46	u	Col·locació (sense subministrament) en calçada de piona semiflexible tipus Hospitalet fabricada amb polímers, amb banda reflectant, totalment acabat.	5,00	41,00	205,00 €
S47	u	Col·locació (sense subministrament) en calçada o vorera d'un estacionament de bicicletes (U invertida) d'acer galvanitzat, totalment acabat.	5,00	45,00	225,00 €
S48	u	Col·locació (sense subministrament) en calçada de separador de carril bici tipus model zebra o similar de 4 forats, col·locat amb vareta roscada d'acer galvanitzat M12x150mm, amb tac químic i doble arandela, una de gruix 2.55mm- D13mm interior i D24mm exterior i l'altra de gruix 3mm- D17mm interior i 30mm exterior, totalment acabat.	5,00	22,00	110,00 €
S49	u	Col·locació (sense subministrament) en calçada de separador de carril bici tipus model gota o similar de 3 forats, col·locat amb vareta roscada d'acer galvanitzat M12x150mm, amb tac químic i doble arandela, una de gruix 2.55mm- D13mm interior i D24mm exterior i l'altra de gruix 3mm- D17mm interior i 30mm exterior, totalment acabat.	5,00	17,00	85,00 €
S50	u	Subministrament i col·locació banda reductora 90x50x5 de cautxú.	5,00	57,00	285,00 €
S51	u	Subministrament de miral D60.	5,00	80,00	400,00 €
S52	u	Subministrament de miral D80.	2,00	110,00	220,00 €
S53	u	Jornada de treball per al pintat de les zones d'aparcament de terra amb calç morta, inclòs el material.	2,00	1.450,00	2.900,00 €



Ajuntament de Lleida

S54	u	Mitja jornada de treball per al pintat de les zones d'aparcament de terra amb calç morta, inclòs el material.	1,00	825,00	825,00 €
6.2 - SENYALITZACIÓ HORIZONTAL					
P01	ml	Premarcatge de faixa de qualsevol ample sobre paviment.	6.000,00	0,10	600,00 €
P02	ml	Pintat de faixa de 10 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	5.000,00	0,38	1.900,00 €
P03	ml	Pintat de faixa de 13 cm. d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent	15,00	0,41	6,15 €
P04	ml	Pintat de faixa de 15 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	35,00	0,45	15,75 €
P05	ml	Pintat de faixa de 18 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	0,53	5,30 €
P06	ml	Pintat de faixa de 20 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	0,59	5,90 €
P07	ml	Pintat de faixa de 30 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	11,00	1,40	15,40 €
P08	ml	Pintat de faixa de 10 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	1,25	12,50 €
P09	ml	Pintat de faixa de 15 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	1,40	14,00 €
P10	ml	Pintat de faixa de 20 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	1,90	19,00 €
P11	ml	Pintat de faixa de 30 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura plàstica en fred de dos components.	750,00	3,20	2.400,00 €
P12	ml	Pintat de faixa de 10 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent .	5,00	0,70	3,50 €
P13	ml	Pintat de faixa de 15 cm d'amplada sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent.	5,00	0,80	4,00 €
		PINTAT D'ALTRES ELEMENTS (el preu indicat inclou premarcatge)			
P14	ml.	Pintat de zona de càrrega i descàrrega en ziga-zaga amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent (ml. pintat).	35,00	1,55	54,25 €
P15	ml.	Pintat de zona de càrrega i descàrrega en ziga-zaga amb pintura plàstica en fred de dos components (ml. pintat).	35,00	3,40	119,00 €
P16	m2	Pintat de quadrícula groga de prohibició d'aturada de vehicles, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent (llarg x ample).	15,00	5,20	78,00 €
P17	m2	Pintat de quadrícula groga de prohibició d'aturada de vehicles, amb pintura plàstica en fred de dos components (llarg x ample).	40,00	10,50	420,00 €



Ajuntament de Lleida

P18	u	Pintat de senyal de STOP amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	4,00	30,00	120,00 €
P19	u	Pintat de senyal de STOP amb pintura plàstica en fred de dos components	20,00	50,00	1.000,00 €
P20	u	Pintat de senyal de Cedi el Pas amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	22,00	220,00 €
P21	u	Pintat de senyal de Cedi el Pas amb pintura plàstica en fred de dos components.	40,00	30,00	1.200,00 €
P22	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 1 (recta) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	13,50	135,00 €
P23	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 1 (recta) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	30,00	300,00 €
P24	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 2 (gir) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	15,20	152,00 €
P25	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 2 (gir) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	35,70	357,00 €
P26	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 3 (doble) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	22,00	220,00 €
P27	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 tipus 3 (doble) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	42,00	420,00 €
P28	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 (triple) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	27,00	270,00 €
P29	u	Pintat de fletxa tipus M-5.2 (triple) segons normativa 8.2 I.C. amb pintura plàstica en fred de dos components.	10,00	48,00	480,00 €
P30	m2	Pintat de lletres, símbols, zebrats, franges de vèrtexs de illetes i altres elements sobre el paviment, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	50,00	7,80	390,00 €
P31	m2	Pintat manual de lletres, símbols, zebrats, franges de vèrtexs de illetes i altres elements sobre els paviments, amb pintura plàstica de dos components en fred de llarga durada amb estesa manual i ratllat (segons D.O.).	50,00	17,00	850,00 €
P32	ut	Pintat manual de lletres de BUS (paraula completa) amb pintura acrílica en solució aquosa o dissolvent.	50,00	28,00	1.400,00 €
P33	ut	Pintat manual de lletres de BUS (paraula completa) amb pintura plàstica de dos components en fred de llarga durada.	50,00	37,00	1.850,00 €
P34	ut	Pintat manual de lletres de TAXI (paraula completa) amb pintura acrílica en solució aquosa o dissolvent.	10,00	29,00	290,00 €
P35	ut	Pintat manual de lletres de TAXI (paraula completa) amb pintura plàstica de dos components en fred de llarga durada.	10,00	38,00	380,00 €



Ajuntament de Lleida

P36	m2	Pintat de carril bicicleta sobre el paviment, amb pintura acrílica de color vermell en solució aquosa o amb dissolvent.	50,00	8,20	410,00 €
P37	m2	Pintat de carril bicicleta sobre el paviment, amb pintura plàstica de dos components en fred de llarga durada de color vermell amb estesa manual.	50,00	18,00	900,00 €
P38	u	Pintat de símbol de bicicleta o vianant per a carril bici / espai vianants, amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	10,00	15,00	150,00 €
P39	u	Pintat en calçada amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent de plaça d'estacionament per a Persona amb Mobilitat Reduïda, lineals, símbols i requadre blau inclòs, totalment acabada.	10,00	55,00	550,00 €
P40	u	Pintat en calçada amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent de plaça d'estacionament amb bateria o semibateria de turismes de fins a 5 metres d'ample.	5,00	12,50	62,50 €
P41	u	Pintat en calçada amb pintura plàstica en fred de dos components de plaça d'estacionament amb bateria o semibateria de turismes de fins a 5 metres d'ample.	5,00	17,00	85,00 €
P42	u	Pintat en calçada amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent de plaça d'estacionament amb bateria o semibateria de motocicletes de fins a 3 metres d'ample.	8,00	10,00	80,00 €
P43	u	Pintat en calçada amb pintura plàstica en fred de dos components de plaça d'estacionament amb bateria o semibateria de motocicletes de fins a 3 metres d'ample.	15,00	14,00	210,00 €
P44	u	Pintat de faixa de 50x50 cm. amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent per marcatge tant de pas de bicicletes com de passos de vianants.	50,00	2,80	140,00 €
P45	u	Pintat de faixa de 50x50 cm. amb pintura plàstica en fred de dos components amb estesa manual i ratllat (segons D.O.) per marcatge tant de pas de bicicletes com de passos de vianants.	70,00	5,10	357,00 €
P46	ut	Pintat manual de lletres de MOTO (paraula complerta) amb pintura plàstica de dos components en fred de llarga durada, mida 1,90x0,3.	2,50	50,00	125,00 €
P47	m2	Aplicació manual de microesferes de vidre, inclosos materials, amb mitjans manuals.	4,55	0,40	1,82 €
P48	m2	Aplicació de microesferes de vidre, inclosos materials, amb mitjans mecànics.	20,00	0,35	7,00 €
P49	m2	Esborrat manual de senyalització amb pintura negra amb pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent.	4,10	7,00	28,70 €
P50	m2	Esborrat manual de senyalització amb pintura negra amb pintura plàstica en fred de dos components.	6,00	13,50	81,00 €
P51	m2	Esborrat manual de senyalització horitzontal amb fressat mecànic.	20,00	14,00	280,00 €
P52	m2	Esborrat manual de senyalització horitzontal amb fressat mecànic de pintura de dos components.	23,00	17,50	402,50 €

**Ajuntament de Lleida**

P53	m2	Suplement per incorporació d'antilliscant al pintat de faixes o altres elements.	10,50	0,45	4,73 €
IMPORT TOTAL DEL CONTRACTE (SENSE IVA)					59.400,00 €