

ELEKTROTECHNIKOS PROJEKTO DALIES SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS

MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, eurais	Kaina, eurai
1.	Plieninė cinkuota apšvietimo atrama (H=8,5 m virš žemės), su 1.5m ilgio ir 1.0m aukščio gembe, komplekte su standartiniu pamatu 1,2 m ir apsaugine guma.	vnt.	56	258,42	14 471,52
2.	Gatvės apšvietimo šviestuvai su valdomu šaltiniu ir visa reikalinga įranga šviestuvui prijungti prie bendros valdymo sistemos, bendras šviestuvo galingumas 78 W LED šaltiniai, IP66, IK08, 3000K, II elektros saugos klasė.	vnt.	51	562,59	28 692,09
3.	Perėjimo kryptinio apšvietimo šviestuvai su LED šviesos šaltiniais 90W 5000K, IP66, IK09. Optika	vnt.	6	503,28	3 019,68
4.	Apšvietimo valdymo skydas MP (analogas OSZ 66x60+66x80+FP) plastikiniu korpusu, IP44 apsaugos klasė, komplekte su pamatu. Valdymo dalis sumontuota viršutinėje spintelėje, atskiroje plastikinėje dėžutėje (analogas Ensto Cubo O OPCP304013T), 300x400x132, IP-65.	vnt.	1	4191,85	4 191,85
5.	Kabelis aliuminio gyslomis 4x16mm ² , XLPE izoliacija	m	1903	1,16	2 207,48
6.	Kabelis aliuminio gyslomis 4x35mm ² , XLPE izoliacija	m	10	3,91	39,10
7.	Kabelis vario gyslomis 3x1,5mm ² su dviguba PVC izoliacija	m	570	0,53	302,10
8.	Galinė mova kabeliui 4x16 mm ²	vnt.	112	17,65	1 976,80
9.	Galinė mova kabeliui 4x35 mm ²	vnt.	2	19,81	39,62
10.	PE vamzdis Ø50mm (dvisluoksnis, raudonas)	m	1735	0,64	1 110,40
11.	Atsišakojimo gnybtas 4 x (Al 10-35mm ² / Cu 1.5-25mm ²)	kompl.	57	20,79	1 185,03
12.	Vienpolis automatinis jungiklis C6	vnt.	57	2,09	119,13
13.	Signalinė juosta "Dėmesio! Kabelis"	m	1735	0,20	347,00
14.	Įžeminimo elektrodai, l=1.5m, Ø10mm, cinkuoti	vnt.	448	8,27	3 704,96
15.	Elektrodų kalimo galvutės (mechaniniam kalimui)	vnt.	57	3,30	188,10
16.	Įkalimo antgalis	vnt.	57	3,30	188,10
17.	Metalinė cinkuota viela Ø 8 mm	m	114	0,51	58,14
18.	Kombinuotas jungiamasis gnybtas (strypas Ø 14-met. cink. viela Ø 8 mm	vnt.	57	3,12	177,84
19.	Kombinuotas jungiamasis gnybtas (metal. cink. atrama – metal. cink. Ø 8 mm viela	vnt.	56	5,50	308,00
	viso:				62 326,94
	PVM 21 proc.				13 088,66
	VISO:				75 415,60

MONTAVIMO DARBŲ ŽINIARAŠTIS

Eil.Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina, eurais	Kaina, eurai
1.	Trasos taškų nužymėjimas	vnt.	57	3,37	192,09
2.	Tranšėjos kasimas (iki 1m gylio) rankiniu būdu	m	10	2,38	23,80
3.	Tranšėjų kasimas mechanizuotu būdu	m	1735	2,40	4 164,00
4.	PE vamzdžių d50 paklojimas tranšėjoje	m	1735	0,51	884,85
5.	PE vamzdžių d50 pravėrimas pamatuose/atramoje/	m	28	3,06	85,68
6.	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, kai kabelio masė iki 1kg	m	1903	1,90	3 615,70
7.	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	120	1,63	195,60
8.	Vamzdžių galų hermetizavimas	vnt.	120	5,63	675,60
9.	Signalinės juostos paklojimas	m	1735	0,03	52,05
10.	Tranšėjų užvertimas mechanizuotu būdu	m	1735	0,83	1 440,05
11.	Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis, kai gruntas išlyginamas mechanizuotu būdu (I-II grupės gruntas)	m³	420	1,52	638,40
12.	Atramų pamatų (svoris <1 tona) sumontavimas autokranų	vnt.	56	37,61	2 106,16
13.	Atramos sumontavimas	vnt.	56	61,82	3 461,92
14.	Šviestuvų tvirtinimas ant gembės	vnt.	57	64,33	3 666,81
15.	Šviestuvų pajungimas	vnt.	57	2,23	127,11
16.	Kabelinių galūnių sumontavimas	vnt.	114	10,19	1 161,66
17.	Gnybtų sumontavimas atramos viduje	vnt.	56	8,68	486,08
18.	Automatinio jungiklio montavimas atramoje	vnt.	57	2,10	119,70
19.	Kabelio apšvietimo atramoje pravėrimas	m	570	0,90	513,00
20.	Ižeminimo kontūro įrengimas iš vieno elektrodo iki 5m ilgio	kompl.	56	35,70	1 999,20
21.	Atramos įžemintuvo varžos matavimas	vnt.	56	1,72	96,32
22.	Valdomų šviestuvų prijungimo prie esamos apšvietimo valdymo sistemos ir jų konfigūravimo, derinimo darbai	kompl.	1	1202,04	1 202,04
23.	Papildomos medžiagos	kompl.	1	105,00	105,00
	viso:				27 012,82
	PVM 21 proc.				5 672,69
	VISO:				32 685,51