

Lucrari de modernizare a sistemului de iluminare stradala, str. Stefan cel Mare si Sfint din or. Straseni, cu lungimea de 3,7 km, sectorul 1 (PC0+00.00-PC 10+50.00)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 2 027 715,97 lei

Intocmit in prețuri curente 2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	457,5000	112,16 112,16	51 313,38 51 313,38
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	327,9700	83,77 82,42	27 474,34 27 031,58
3	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (afinare Kv=1,21)	100 m3	1,5670	2 610,10 0,00	4 090,02 0,00
4	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	220,2000	23,10 0,00	5 087,49 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,5670	141,65	221,96

1	2	3	4	5	6	7
					25,49	39,94
6	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena recicлата: D=100mm	1 km	0,1800	102 501,00 11 301,00	18 450,18 2 034,18
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1-13kg/buc),se exclude:confectii metalice)	kg	468,0000	16,20 8,92	7 583,83 4 175,43
8	100-01	Bloc de ancorare Z-70	buc	36,0000	660,00 0,00	23 760,00 0,00
9	100-02	Соединительные элементы М24 с чёрными колпачками (В-70 Z-70)	buc	36,0000	88,00 0,00	3 168,00 0,00
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED	buc	36,0000	506,20 194,58	18 223,25 7 004,93
		<i>Total</i>	lei			159 372,45
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			21 983,87
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			4 410,35
		<i>Total</i>				185 766,67
		<i>Chelt.de regie</i>	14,5 %			26 936,17
		<i>Total</i>				212 702,84
		<i>Benef.de deviz</i>	6 %			12 762,17
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				225 465,01 91 599,44
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	395,82 201,38	395,82 201,38
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	186,26 132,55	186,26 132,55
13	08-03-575-1	Dispozitiv -Fotorele	buc	1,0000	97,70 95,17	97,70 95,17
14	08-03-575-1	Dispozitiv-taimer	buc	1,0000	97,70 95,17	97,70 95,17
15	08-03-600-	Contoare, montate pe suport	buc	1,0000	80,86	80,86

1	2	3	4	5	6	7
	2	pregatit, cu trei faze			73,92	73,92
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,5600	3 980,35 1 614,43	6 209,35 2 518,51
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,9000	3 787,87 704,40	3 409,08 633,96
18	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	36,0000	1 614,31 960,16	58 115,04 34 565,80
19	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	36,0000	218,46 96,02	7 864,69 3 456,58
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	12,9600	638,30 476,68	8 272,38 6 177,79
21	100-03	Cablu ППГН-1,5 мм2	m	1 296,000 0	9,20 0,00	11 923,20 0,00
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	12,0000	4 026,31 563,35	48 315,73 6 760,21
23	100-04	Nisip	m3	115,0000	350,00 0,00	40 250,00 0,00
24	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	10,2000	1 233,75 704,40	12 584,21 7 184,89
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	1,8000	2 246,71 1 554,95	4 044,07 2 798,91
26	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,8000	4 476,99 1 639,92	3 581,59 1 311,94
27	100-05	Cablu AC2X2YAbz2Y-1 4x25 mm2	m	15,0000	53,20 0,00	798,00 0,00
28	100-06	Cablu AC2X2YAbz2Y-1 5x25 mm2	m	1 265,000 0	62,50 0,00	79 062,50 0,00
29	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV,	buc	76,0000	185,38 178,44	14 088,63 13 561,21

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea unui conductori, pina la: 35 mm ²				
30	100-07	Соединительная муфта ИЕК 5КВНТII -35/50 5*35-50мм ²	buc	76,0000	350,00 0,00	26 600,00 0,00
31	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	12,0000	3 495,63 553,15	41 947,56 6 637,86
32	100-08	Caramida plina constructie 250x120x65mm	buc	7 760,000	5,50 0,00	42 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			410 604,37
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			20 689,40
		<i>Chelt.de transport</i>	10 %			23 124,91
		<i>Total</i>				454 418,68
		<i>Chelt.de regie</i>	76 %			65 516,45
		<i>Total</i>				519 935,13
		<i>Benef.de deviz</i>	6 %			31 196,10
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				551 131,23 86 205,85
		3. Utilaj				
33	102-11	Dulap BZUM-TF-05-63-28	buc	1,0000	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
34	102-15	Automat BA47-29/3P/B40A	buc	1,0000	86,00 0,00	86,00 0,00
35	102-13	Fotoreleu ФР 602	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
36	102-14	Taimer T315	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
37	102-12	Contor electronic 220/380B,5A,tip ZMG310, 5- 100A sau analog	buc	1,0000	6 875,00 0,00	6 875,00 0,00
38	102-16	Corp de iluminat LED 88W Philips de tip LumiStreet gen2 , BGP293 ED149-4S/740 II DM50 D9 48/60S, glass 6 mm, IP 66, IK 09, 10kV	buc	36,0000	4 000,00 0,00	144 000,00 0,00
39	102-07	Pilon de iluminat din aluminiu SAI-DS-88	buc	36,0000	20 413,00 0,00	734 868,00 0,00
40	102-17	Cutie interconexiune TB-11 c B01 16A sau analog	buc	36,0000	370,00	13 320,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			902 339,00
		<i>Chelt.de depoz.</i>	1,2 %			10 828,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				913 167,07

		Total	lei			1 689 763,31
		TVA	20 %			337 952,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 027 715,97
						177 805,29

Intocmit

I.Zanosieva

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)