

**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)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 644 005,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	457,500	85,589 85,589	39 156,876 39 156,876
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	327,970	63,895 62,895	20 955,584 20 627,614
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	1,567	2 821,698 0,000	4 421,600 0,000
4	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	220,200	21,659 0,000	4 769,400 0,000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,567	135,593 19,448	212,475 30,475
6	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata D=100	1 km	0,180	99 004,833 8 623,722	17 820,870 1 552,270

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13kg/buc), se exclude: confectionii metalice	kg	468,000	34,210 6,808	16 010,216 3 186,238
8		Bloc de ancorare Z-70	buc	36,000	250,000 0,000	9 000,000 0,000
9		Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	set	36,000	500,000 0,000	18 000,000 0,000
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED	buc	36,000	227,673 148,484	8 196,210 5 345,410
		<i>Total</i>	lei			138 543,231
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		16 775,732
		<i>Total</i>		100,00 +		155 318,963
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		5 390,210
		<i>Total</i>		100,00 +		160 709,173
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,00 %		12 856,734
		<i>Total</i>		100,00 +		173 565,907
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		8 678,297
		<i>Total</i>		100,00 +		182 244,204
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				182 244,204 69 898,883
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	249,221 153,671	249,221 153,671
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	234,629 101,150	234,629 101,150
13	08-03-575-1	Dispozitiv - Фотореле	buc	1,000	74,191 72,621	74,191 72,621
14	08-03-575-1	Dispozitiv - Таймер	buc	1,000	74,191 72,621	74,191 72,621
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	60,761 56,411	60,761 56,411

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,560	3 875,886 1 231,960	6 046,382 1 921,858
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,900	2 895,321 537,523	2 605,789 483,771
18	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati: metalici, inclusiv gropile si umplutura	buc	36,000	1 191,882 732,692	42 907,752 26 376,912
19	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	36,000	156,247 73,269	5 624,891 2 637,691
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 mm ²	100 m	12,960	434,520 363,754	5 631,379 4 714,257
21		Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм ²	m	1 296,000	17,500 0,000	22 680,000 0,000
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	12,000	2 600,539 429,889	31 206,470 5 158,670
23		Nisip	m ³	115,000	280,000 0,000	32 200,000 0,000
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	10,200	852,772 537,524	8 698,270 5 482,741
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	1,800	1 574,829 1 186,572	2 834,693 2 135,830
26	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,800	3 661,402 1 251,412	2 929,122 1 001,130
27		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм ²	m	15,000	50,000 0,000	750,000 0,000
28		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм ²	m	1 265,000	79,200 0,000	100 188,000 0,000
29	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 5 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la:	buc	76,000	165,016 136,164	12 541,225 10 348,464

1	2	3	4	5	6	7
		35 mm ²				
30		Соединительная муфта ИЕК 5КВНТП-35/50 5 * 35 - 50 мм ²	buc	76,000	598,400 0,000	45 478,400 0,000
31	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	12,000	2 266,508 422,108	27 198,101 5 065,301
32		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	7 760,000	6,700 0,000	51 992,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			402 205,467
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 787,944
		<i>Total</i>	100,00 +			417 993,411
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			27 779,520
		<i>Total</i>	100,00 +			445 772,931
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			26 313,240
		<i>Total</i>	100,00 +			472 086,171
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			23 604,308
		<i>Total</i>	100,00 +			495 690,479
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				495 690,479 65 783,099
		3. Utilaj				
33		Шкаф управления освещением ВЗУМ-ТФ-05-63-28	buc	1,000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
34		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc	1,000	87,500 0,000	87,500 0,000
35		Фотореле ФР602	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
36		Таймер Т315	buc	1,000	211,000 0,000	211,000 0,000
37		Счетчик электронный 220/380В, 5А, tip ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc	1,000	5 835,000 0,000	5 835,000 0,000
38		Светильник YZYLUM 3530760 LH351C 500mA NW 740 90W sau analog	buc	36,000	4 300,000 0,000	154 800,000 0,000
39		Опора алюминиевая наружного освещения tip SAL-80К sau analog	buc	36,000	14 000,000 0,000	504 000,000 0,000
40		Cutie interconexiune TB-11 c 01	buc	36,000	475,000	17 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		16A sau analog			0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			683 863,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			8 206,362
		<i>Total</i>	100,00 +			692 069,862
		Total Utilaj Inclusiv salariu				692 069,862

		Total	lei			1 370 004,54
		TVA	20,00 %			274 000,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 644 005,45
						135 681,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 644 005,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	714,125	64,84	46 303,867
2.	7136080025001	Montator	h-om	49,140	64,84	3 186,238
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	406,800	64,84	26 376,912
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	922,501	64,84	59 814,965
Total manopera						135 681,98

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	25 000,00	0,000
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	25 000,00	0,000
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	25 000,00	50,000
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,061	25 000,00	1 525,000
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	24 000,00	0,000
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,001	1,00	0,001
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	29 500,00	0,000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,010	153,00	1,530
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,144	25 000,00	3 600,000
10.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,073	25 000,00	1 825,000
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,022	25 000,00	550,000
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	23 000,00	138,000
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,008	45 000,00	360,000
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,808	54,00	97,632
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	22,50	0,022
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,989	35,00	384,615
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,060	20,00	421,200
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	100,00	1,400
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,060	15,00	315,900
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	40,00	0,240
21.	1019852	Vopsea	kg	0,315	45,00	14,175
22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,014	4 900,00	68,600
23.	103-9036	Tevi din polietilena recicлата, diametru 100 mm	m	180,000	90,00	16 200,000
24.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	350,00	1,050
25.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,480	320,00	2 073,600

26.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	7,200	280,00	2 016,000
27.	201-9251	Suporti	kg	0,000	50,00	0,000
28.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	50,00	0,000
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	15 600,00	15,600
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,454	55,00	519,970
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 600,000	2,60	9 360,000
32.	281110630204818	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (fara pret)se includ in utilaj	buc	36,360	0,00	0,000
33.	281123630998	Bloc de ancorare FP1- 13kg/buc	kg	491,587	19,25	9 463,050
34.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,727	54,00	255,258
35.	300	Bloc de ancorare Z-70	buc	36,000	250,00	9 000,000
36.	301	Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	set	36,000	500,00	18 000,000
37.	302	Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм2	m	1 296,000	17,50	22 680,000
38.	303	Nisip	m3	115,000	280,00	32 200,000
39.	304	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m	15,000	50,00	750,000
40.	305	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m	1 265,000	79,20	100 188,000
41.	306	Соединительная муфта ИЕК 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc	76,000	598,40	45 478,400
42.	307	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	7 760,000	6,70	51 992,000
43.	308	Шкаф управления освещением ВZUM-TF-05-63-28	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
44.	309	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc	1,000	87,50	87,500
45.	310	Фотореле ФР602	buc	1,000	80,00	80,000
46.	311	Таймер Т315	buc	1,000	211,00	211,000
47.	312	Счетчик электронный 220/380В, 5А, tip ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc	1,000	5 835,00	5 835,000
48.	313	Светильник YZYLUM 3530760 LH351C 500mA NW 740 90W sau analog	buc	36,000	4 300,00	154 800,000
49.	314	Опора алюминиевая наружного освещения tip SAL-80K sau analog	buc	36,000	14 000,00	504 000,000
50.	315	Cutie interconexiune TB-11 с 01 16А sau analog	buc	36,000	475,00	17 100,000
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,797	10,00	327,970
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,024	10,00	30,240
53.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	8,160	50,00	408,000
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,018	90,00	361,620
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,368	5,00	51,840
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	158,112	1,00	158,112
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	3,50	21,350
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	35,00	35,000
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,272	62,00	16,864
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,648	5,00	3,240
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,455	5,00	7,275
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,012
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,198	25,00	29,950
64.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	1 250,00	0,000
65.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur(se include in cap.utilaj)	buc	0,000	0,00	0,000
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	6,400	32,00	204,800
67.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,360	45,00	16,200
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	11,400	28,00	319,200
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,390
70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	2,446	65,00	158,990

		policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				1 015 560,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	123,748	350,00	43 311,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	30,538	15,00	458,070
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	30,538	15,00	458,070
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	28,800	85,00	2 448,000
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,800	85,00	408,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,009	50,00	400,450
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	65,00	14,300
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	25,00	5,500
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,084	25,00	152,100
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,517	350,00	180,950
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,320	50,00	216,000
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	11,054	400,00	4 421,600
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	37,440	65,00	2 433,600
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	35,00	1,400
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,100	350,00	2 835,000
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,898	300,00	4 769,400
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,960	85,00	336,600
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	123,748	85,00	10 518,580
		Total utilaje de construcții				73 369,42

Total	lei	1 370 004,54
TVA	20,00 %	274 000,91

Total deviz:

1 644 005,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect 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)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	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			85,589 85,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,589
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			63,895 62,895
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,895
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			2 821,698 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	400,00	2 821,698
4	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t			21,659 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	300,00	21,659
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			135,593 19,448
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,448
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	350,00	0,670
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,475
6	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata D=100 mm	1 km			99 004,833 8 623,722
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,722
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	25 000,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 900,00	381,111
	103-9036	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	1 000,0000	90,00	90 000,000
7	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare FP1- 13kg/buc), se exclude: confectionii metalice	kg			34,210 6,808
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	64,84	6,808
	281123630998	Bloc de ancorare FP1- 13kg/buc	kg	1,0400	19,25	20,220
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,111
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,545
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,325
8		Bloc de ancorare Z-70	buc			250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	300	Bloc de ancorare Z-70	buc	1,0000	250,00	250,000
9		Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	set			500,000
						0,000
	301	Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	set	1,0000	500,00	500,000
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED	buc			227,673
						148,484
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,84	148,484
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	1,389
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	45,00	0,450
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	50,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	50,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	1 250,00	0,000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur(se include in cap.utilaj)	buc	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	85,00	68,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	85,00	9,350
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			249,221
						153,671
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,671
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,300
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	85,00	5,950
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			234,629
						101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,150
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,780
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,50	0,022
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,620
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 600,00	15,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,350
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	35,00	35,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,012
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,390
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,780
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
13	08-03-575-1	Dispozitiv - Фотореле	buc			74,191
						72,621
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	350,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
14	08-03-575-1	Dispozitiv - Таймер	buc			74,191
						72,621
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	85,00	0,170
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			60,761
						56,411
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,411
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	24 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	85,00	0,850
16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 875,886
						1 231,960
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,960
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	25 000,00	2 307,692
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	86,538
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	54,00	32,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	48,910
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,506
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	85,00	11,878
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 895,321
						537,523
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,523
	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	25 000,00	2 027,778
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	54,00	42,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	350,00	49,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	85,00	11,900
18	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati: metalici, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 191,882
						732,692
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	64,84	732,692
	281110630204818	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (fara pret)se includ in utilaj	buc	1,0100	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,60	260,000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	280,00	56,000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	320,00	57,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	10,00	0,840
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	350,00	78,750
19	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			156,247
						73,269
	1	Muncitor	h-om	1,1300	64,84	73,269
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3псn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	25 000,00	15,278
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,00	10,500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,650
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	350,00	45,500

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	85,00	11,050
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 mm ²	100 m			434,520 ----- 363,754
	1	Muncitor	h-om	5,6100	64,84	363,754
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	23 000,00	10,648
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,899
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,903
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,402
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,511
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	85,00	0,853
21		Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм ²	m			17,500 ----- 0,000
	302	Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм ²	m	1,0000	17,50	17,500
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 600,539 ----- 429,889
	1	Muncitor	h-om	6,6300	64,84	429,889
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	85,00	424,150
23		Nisip	m ³			280,000 ----- 0,000
	303	Nisip	m ³	1,0000	280,00	280,000
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			852,772 ----- 537,524
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,524
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	153,00	0,120
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	4,412
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	62,00	0,517
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	5,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	25,00	2,400
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	350,00	189,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	15,00	28,350
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	15,00	28,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	85,00	45,900
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			1 574,829 ----- 1 186,572
	1	Muncitor	h-om	18,3000	64,84	1 186,572
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	153,00	0,085
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	62,00	0,517
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,019
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,236
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	15,00	63,900
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	15,00	63,900

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	85,00	47,600
26	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			3 661,402 ----- 1 251,412
	1	Muncitor	h-om	19,3000	64,84	1 251,412
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	153,00	0,191
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	45 000,00	112,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	20,00	496,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	50,00	510,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	62,00	1,317
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	5,00	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,625
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	350,00	206,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4900	15,00	67,350
	030408	Sabastane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4900	15,00	67,350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,0000	85,00	510,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	85,00	50,150
27		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m			50,000 ----- 0,000
	304	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m	1,0000	50,00	50,000
28		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m			79,200 ----- 0,000
	305	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m	1,0000	79,20	79,200
29	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 5 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 35 mm2	buc			165,016 ----- 136,164
	1	Muncitor	h-om	2,1000	64,84	136,164
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,066
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	62,00	0,126
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	5,00	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,060
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	4,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	85,00	0,850
30		Соединительная муфта ИЕК 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc			598,400 ----- 0,000
	306	Соединительная муфта ИЕК 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc	1,0000	598,40	598,400
31	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 266,508 ----- 422,108
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,84	422,108
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	85,00	360,400
32		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			6,700 ----- 0,000
	307	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	6,70	6,700
		3. Utilaj				
33		Шкаф управления освещением ВЗУМ-ТФ-05-63-28	buc			1 750,000 ----- 0,000
	308	Шкаф управления освещением ВЗУМ-ТФ-05-63-28	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000

1	2	3	4	5	6	7
34		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc			87,500 0,000
	309	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc	1,0000	87,50	87,500
35		Фотореле ФР602	buc			80,000 0,000
	310	Фотореле ФР602	buc	1,0000	80,00	80,000
36		Таймер Т315	buc			211,000 0,000
	311	Таймер Т315	buc	1,0000	211,00	211,000
37		Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc			5 835,000 0,000
	312	Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc	1,0000	5 835,00	5 835,000
38		Светильник YZYLUM 3530760 LH351C 500mA NW 740 90W sau analog	buc			4 300,000 0,000
	313	Светильник YZYLUM 3530760 LH351C 500mA NW 740 90W sau analog	buc	1,0000	4 300,00	4 300,000
39		Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL-80K sau analog	buc			14 000,000 0,000
	314	Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL-80K sau analog	buc	1,0000	14 000,00	14 000,000
40		Cutie interconexiune TB-11 с 01 16А sau analog	buc			475,000 0,000
	315	Cutie interconexiune TB-11 с 01 16А sau analog	buc	1,0000	475,00	475,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.