

**Lucrari de stramutare a liniilor
electrice aeriene LEA 0,4 kV, str.
Stefan cel Mare, or. Strasenii si
Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str.
Stefan cel Mare, sectorul 1
(PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Modernizarea sistemului de iluminare stradala, cu lungimea de 3,7 km, str. San cel
Mare, mun. Strasenii, sectorul 1 (PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Valoarea de deviz 2 063 825,1036 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	457,5000	79,5828 79,5828	36 409,1310 36 409,1310
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	59,3413 58,4813	19 462,1662 19 180,1120
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	1 303,0036 0,0000	2 041,8066 0,0000
4	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	220,2000	12,2812 0,0000	2 704,3178 0,0000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,5670	114,6329 18,0870	179,6298 28,3423

1	2	3	4	5	6	7
6	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata: pina la 2 gauri	1 km	0,1800	78 335,0700 8 018,5700	14 100,3126 1 443,3426
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	15,2500 6,3304	7 136,9812 2 962,6506
8		Bloc de ancorare Z-70	buc	36,0000	120,0000 0,0000	4 320,0000 0,0000
9		Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	buc	36,0000	120,0000 0,0000	4 320,0000 0,0000
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED	buc	36,0000	335,9771 138,0641	12 095,1756 4 970,3076
		<i>Total</i>	lei			102 769,5208
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 598,5327
		<i>Total</i>	100,00 +			118 368,0535
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			446,5931
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			118 814,6466
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			11 881,4647
		<i>Total</i>	100,00 +			130 696,1113
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			3 920,8833
		<i>Total</i>	100,00 +			134 616,9946
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				134 616,9946
		2. Lucrari de montare				64 993,8861
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 600x600x350 (BZUM si Tabloul de dirijare)	buc	2,0000	291,6427 142,8873	583,2854 285,7746
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	183,5539 94,0524	183,5539 94,0524
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	56,0907 52,4523	56,0907 52,4523
14	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,5600	3 138,7828 1 145,5100	4 896,5012 1 786,9956

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,9000	2 281,8978 499,8041	2 053,7080 449,8237
16	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, iinclusiv gropile si umplutura	buc	36,0000	1 069,7578 681,2770	38 511,2808 24 525,9720
17	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	36,0000	141,1289 68,1277	5 080,6404 2 452,5972
18	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	386,5674 338,2269	5 009,9129 4 383,4206
19		Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм2	m	1 296,0000	5,0500 0,0000	6 544,8000 0,0000
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	12,0000	2 215,2843 399,7227	26 583,4116 4 796,6724
21	408-93	Nisip	m3	115,0000	210,0000 0,0000	24 150,0000 0,0000
22	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	883,2025 499,8041	9 008,6658 5 098,0018
23	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	1 560,8647 1 103,3070	2 809,5565 1 985,9526
24	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,8000	3 598,1085 1 163,5970	2 878,4868 930,8776
25		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m	15,0000	52,5000 0,0000	787,5000 0,0000
26		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m	1 265,0000	67,5000 0,0000	85 387,5000 0,0000
27	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	76,0000	152,0956 126,6090	11 559,2639 9 622,2840
28		Соединительная муфта IEK 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc	76,0000	310,0000 0,0000	23 560,0000 0,0000
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	12,0000	1 935,1695 392,4879	23 222,0340 4 709,8548

1	2	3	4	5	6	7
30	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	7 760,0000	5,3000 0,0000	41 128,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			313 994,1919
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			14 681,9356
		<i>Total</i>	100,00 +			328 676,1275
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			4 057,4078
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			332 733,5353
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			24 469,8926
		<i>Total</i>	100,00 +			357 203,4279
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			10 716,1029
		<i>Total</i>	100,00 +			367 919,5308
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				367 919,530 8 61 174,7316
		3. Utilaje				
31		Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5- 100А sau analog	buc	1,0000	7 118,2000 0,0000	7 118,2000 0,0000
32		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc	1,0000	75,6000 0,0000	75,6000 0,0000
33		Щит учета ВЗУМ-DDE -3	buc	1,0000	1 633,3300 0,0000	1 633,3300 0,0000
34		Punct de aprindere a iluminatului public dotat cu sistem de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	1,0000	154 700,0000 0,0000	154 700,0000 0,0000
35		Aparat de iluminat dotat cu controler de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	36,0000	6 881,0000 0,0000	247 716,0000 0,0000
36		Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL DS-88	buc	36,0000	21 440,0000 0,0000	771 840,0000 0,0000
37		Cutie interconexiune TB-11 с 01 16А sau analog	buc	36,0000	550,0000 0,0000	19 800,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			1 202 883,130 0
		<i>Cheltuieli achizitie-depozitare</i>	1,20 %			14 434,5976
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1 217 317,72 76

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 719 854,253 0
		TVA	20,00 %			343 970,8506
						2 063 825,1036
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				126 168,6177

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de stramutare a liniilor
electrice aeriene LEA 0,4 kV, str.
Stefan cel Mare, or. Strasenii si
Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str.
Stefan cel Mare, sectorul 1
(PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Modernizarea sistemului de iluminare stradala, cu lungimea de 3,7 km, str. San cel
Mare, mun. Strasenii, sectorul 1 (PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Valoarea de deviz 2 063 825,1036 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	714,2546	60,29	43 062,4098
2.	7136080025001	Montator	h-om	49,1400	60,29	2 962,6506
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	406,8000	60,29	24 525,9720
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	922,5010	60,29	55 617,5853
		Total manopera				126 168,6177

Materiale:

1.	10-24-052	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m	15,0000	52,50	787,5000
2.	10-24-053	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m	1 265,0000	67,50	85 387,5000
3.	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0001	22 500,00	2,2500
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,0000
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0022	22 500,00	49,5000
6.	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0608	22 500,00	1 368,0000
7.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	36 000,00	0,0000
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0008	29 560,00	23,6480
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	17 200,00	10,3200
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0109	2 100,00	22,8900
11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1435	17 200,00	2 468,2000
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	17 200,00	1 253,8800
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0216	19 240,00	415,5840
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0056	0,10	0,0006
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0079	82 000,00	647,8000
16.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,9080	47,50	90,6300
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,0250
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,0490	43,24	477,7588
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,0600	0,50	10,5300
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,3300
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,0600	6,50	136,8900

22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	62,20	0,3732
23.	1019852	Vopsea	kg	0,3352	36,50	12,2348
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0144	3 800,00	54,7200
25.	103-9036	Tevi din polietilena recicлата, diametru 100 mm	m	180,0000	70,00	12 600,0000
26.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0031	368,50	1,1423
27.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,4800	368,50	2 387,8800
28.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	7,2000	210,00	1 512,0000
29.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	10,8000	0,10	1,0800
30.	160-0121	Bloc de ancorare Z-70	buc	36,0000	120,00	4 320,0000
31.	160-01210	Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	buc	36,0000	120,00	4 320,0000
32.	162-754	Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc	1,0000	7 118,20	7 118,2000
33.	162-755	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/B40А	buc	1,0000	75,60	75,6000
34.	162-7550	Щит учета ВZUM-DDE -3	buc	1,0000	1 633,33	1 633,3300
35.	162-7551	Punct de aprindere a iluminatului public dotat cu sistem de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	1,0000	154 700,00	154 700,0000
36.	162-7552	Aparat de iluminat dotat cu controler de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	36,0000	6 881,00	247 716,0000
37.	162-7553	Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL DS-88	buc	36,0000	21 440,00	771 840,0000
38.	162-75531	Cutie interconexiune TB-11 c 01 16A sau analog	buc	36,0000	550,00	19 800,0000
39.	162-9223	Соединительная муфта ИЕК 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc	76,0000	310,00	23 560,0000
40.	162-9312	Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм2	m	1 296,0000	5,05	6 544,8000
41.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,0000
42.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,0000
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,5000
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,4536	44,20	417,8491
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 600,0000	2,20	7 920,0000
46.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	36,3600	0,10	3,6360
47.	2811236309900	Confectii metalice (nu se aplica)	kg	491,5872	0,10	49,1587
48.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,7268	47,50	224,5230
49.	404-232	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	7 760,0000	5,30	41 128,0000
50.	408-93	Nisip	m3	115,0000	210,00	24 150,0000
51.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	32,7970	8,60	282,0542
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0240	8,60	26,0064
53.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	8,1600	12,50	102,0000
54.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,0176	12,60	50,6218
55.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,3680	5,00	51,8400
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	158,1120	1,20	189,7344
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,5200
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,65	12,6500
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,2715	0,50	0,1358
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,6480	35,00	22,6800
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,4554	35,00	50,9390
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,80	0,0198
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,1985	115,00	137,8275
64.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,0000
65.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,0000
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	6,4000	210,00	1 344,0000
67.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,3600	23,50	8,4600
68.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	11,4000	19,40	221,1600
69.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	36,50	0,2190

70.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,4456	118,60	290,0482
		Total materiale de construcții				1 428 083,1796

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	123,8140	240,76	29 809,4587
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	30,5380	13,93	425,3943
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	30,5380	19,03	581,1381
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	28,8000	221,99	6 393,3120
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,8000	236,93	1 137,2640
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,7188	53,90	469,9433
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	299,41	131,7404
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	42,47	18,6868
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,0840	240,76	1 464,7838
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5171	290,36	150,1452
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,3200	42,72	184,5504
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,1356	223,50	2 041,8066
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	37,4400	53,90	2 018,0160
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,7088
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,1000	240,76	1 950,1560
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,8984	170,10	2 704,3178
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,9600	170,10	673,5960
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	123,8140	123,08	15 239,0272
		Total utilaje de construcții				65 395,0454

Total	lei	1 719 854,2530
TVA	20,00 %	343 970,8506

Total deviz:

2 063 825,1036

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de stramutare a liniilor electrice
aerene LEA 0,4 kV, str. Stefan cel Mare, or.
Straseni si Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str. Stefan cel
Mare, sectorul 1 (PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Investitor Primaria mun.Straseni

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			79,5828 79,5828
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,29	79,5828
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,3413 58,4813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,29	58,4813
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,60	0,8600
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			1 303,0036 0,0000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	223,50	1 303,0036
4	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t			12,2812 0,0000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	170,10	12,2812
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			114,6329 18,0870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,29	18,0870
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	368,50	0,7290
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	290,36	95,8170
6	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata: pina la 2 gauri	1 km			78 335,0700 8 018,5700
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,29	8 018,5700
	101-0070	Benzina "AII-98", "AII-95" "Экстра", "AII-93"	t	0,0008	22 500,00	12,5000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	304,0000
	103-9036	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	1 000,0000	70,00	70 000,0000
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			15,2500 6,3304
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	60,29	6,3304
	2811236309900	Confecții metalice (nu se aplica)	kg	1,0400	0,10	0,1050
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	44,20	0,8928
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	47,50	0,4798
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	53,90	4,3120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	240,76	3,1299
8		Bloc de ancorare Z-70	buc			120,0000 0,0000
	160-0121	Bloc de ancorare Z-70	buc	1,0000	120,00	120,0000
9		Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	buc			120,0000 0,0000

1	2	3	4	5	6	7
	160-01210	Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70)	buc	1,0000	120,00	120,0000
10	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED	buc			335,9771 138,0641
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,29	138,0641
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	22 500,00	1,3750
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,0100	23,50	0,2350
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,0000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,0000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,0000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,0000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	221,99	177,5920
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	18,7110
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 600x600x350 (BZUM si Tabloul de dirijare)	buc			291,6427 142,8873
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,29	142,8873
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,50	4,7500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,24	4,3240
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,50	0,7300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	240,76	16,8532
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,2690
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,8702
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	42,47	9,3434
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	123,08	8,6156
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			183,5539 94,0524
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,29	94,0524
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,3250
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,0250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,24	2,1188
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,6100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,3300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,9300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	62,20	0,3732
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,50	1,3140
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,5000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,5200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,65	12,6500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,7000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,80	0,0198
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	36,50	0,2190
	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	118,60	1,4232
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,76	0,4815
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,0070
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,7088
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	123,08	0,2462
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,0907 52,4523
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,29	52,4523
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	36 000,00	0,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
14	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 138,7828 1 145,5100
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,29	1 145,5100
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	17 200,00	1 582,1795

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	82 000,00	162,9487
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	47,50	28,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	240,76	33,7064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	53,90	168,7070
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	123,08	17,2312
15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 281,8978 499,8041
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,29	499,8041
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 200,00	1 393,2000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	82 000,00	164,0000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,50	37,0500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	240,76	33,7064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,9060
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	123,08	17,2312
16	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, iinclusiv gropile si umplutura	buc			1 069,7578 681,2770
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	60,29	681,2770
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	0,10	0,1010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,20	220,0000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	210,00	42,0000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	368,50	66,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	8,60	0,7224
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,10	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,1264
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	240,76	54,1710
17	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			141,1289 68,1277
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,29	68,1277
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	19 240,00	11,5440
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	43,24	12,9720
	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	118,60	1,1860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	240,76	31,2988
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	123,08	16,0004
18	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			386,5674 338,2269
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,29	338,2269
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,10	0,0000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,50	0,7300
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,60	3,9060
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,0000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,6400
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,7500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,7000
	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	118,60	18,9760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
19		Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм2	m			5,0500 0,0000
	162-9312	Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм2	m	1,0000	5,05	5,0500
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 215,2843 399,7227
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,29	399,7227

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	240,76	1 201,3924
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	123,08	614,1692
21	408-93	Nisip	m3			210,0000 0,0000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	210,00	210,0000
22	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			883,2025 499,8041
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,29	499,8041
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 200,00	0,6745
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 100,00	1,6882
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	82 000,00	4,8235
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,0042
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	35,00	1,4000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	115,00	11,0400
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	210,00	105,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	240,76	130,0104
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	13,93	26,3277
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	19,03	35,9667
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	123,08	66,4632
23	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 560,8647 1 103,3070
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,29	1 103,3070
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 200,00	0,9556
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 100,00	1,6333
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	82 000,00	4,5556
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,0042
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,1439
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	115,00	1,1053
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	210,00	105,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	240,76	134,8256
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	13,93	59,3418
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	19,03	81,0678
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	123,08	68,9248
24	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			3 598,1085 1 163,5970
	1	Muncitor	h-om	19,3000	60,29	1 163,5970
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 200,00	2,1500
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	2 100,00	3,4125
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	82 000,00	235,7500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,50	12,4000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	6,50	161,2000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,50	127,5000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,50	0,0104
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	35,00	0,0350
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	115,00	2,8175
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	210,00	105,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	240,76	142,0484
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4900	13,93	62,5457
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4900	19,03	85,4447
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,0000	236,93	1 421,5800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	123,08	72,6172
25		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m			52,5000 0,0000
	10-24-052	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2	m	1,0000	52,50	52,5000
26		Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m			67,5000 0,0000
	10-24-053	Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2	m	1,0000	67,50	67,5000

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			152,0956 126,6090
	1	Muncitor	h-om	2,1000	60,29	126,6090
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 500,00	18,0000
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	29 560,00	0,3112
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,50	0,0010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,3500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	115,00	0,2760
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	19,40	2,9100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
28		Соединительная муфта IEK 5KBHTп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc			310,0000 0,0000
	162-9223	Соединительная муфта IEK 5KBHTп-35/50 5 * 35 - 50 мм2	buc	1,0000	310,00	310,0000
29	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 935,1695 392,4879
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,29	392,4879
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	240,76	1 020,8224
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	123,08	521,8592
30	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,3000 0,0000
	404-232	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,30	5,3000
		3. Utilaje				
31		Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc			7 118,2000 0,0000
	162-754	Счетчик электронный 220/380В, 5А, тип ZMG310, 220/380V, 5-100А sau analog	buc	1,0000	7 118,20	7 118,2000
32		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc			75,6000 0,0000
	162-755	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/В40А	buc	1,0000	75,60	75,6000
33		Щит учета ВЗУМ-DDE -3	buc			1 633,3300 0,0000
	162-7550	Щит учета ВЗУМ-DDE -3	buc	1,0000	1 633,33	1 633,3300
34		Punct de aprindere a iluminatului public dotat cu sistem de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc			154 700,0000 0,0000
	162-7551	Punct de aprindere a iluminatului public dotat cu sistem de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	1,0000	154 700,00	154 700,0000
35		Aparat de iluminat dotat cu controler de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc			6 881,0000 0,0000
	162-7552	Aparat de iluminat dotat cu controler de telegestiune, conform specificatii tehnice	buc	1,0000	6 881,00	6 881,0000
36		Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL DS-88	buc			21 440,0000 0,0000
	162-7553	Опора алюминиевая наружного освещения тип SAL DS-88	buc	1,0000	21 440,00	21 440,0000
37		Cutie interconexiune TB-11 c 01 16A sau analog	buc			550,0000 0,0000
	162-75531	Cutie interconexiune TB-11 c 01 16A sau analog	buc	1,0000	550,00	550,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.