

**Extinderea rețelei de iluminat
stradal din s. Moscovei,
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № PT-314
Iluminat stradal

Valoarea de deviz 141 533,492 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. PT 314				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-008-2	Suspendarea manuala a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km	2,028	641,179 491,264	1 300,310 996,283
2		Cablu SIP-2 1x35+1x54.6 mm2	m	2 028,000	10,500 0,000	21 294,000 0,000
3		Cirlig de montaj KM-1800	buc	75,000	72,500 0,000	5 437,500 0,000
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIIM 1500	buc	37,000	118,000 0,000	4 366,000 0,000
5		Clema de ancorare PA 1500	buc	75,000	57,600 0,000	4 320,000 0,000
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	330,000	10,900 0,000	3 597,000 0,000
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	330,000	3,500 0,000	1 155,000 0,000
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	159,000	17,500 0,000	2 782,500 0,000
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,020	10 099,500 439,500	201,990 8,790
10	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	2,000	66,532 8,932	133,064 17,864

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
11	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	244,538 112,868	489,076 225,736
12		Pilon CB-105-5	buc	2,000	590,000 0,000	1 180,000 0,000
13	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta LED	buc	53,000	32,871 26,187	1 742,171 1 387,911
		<i>Total</i>	lei			47 998,611
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			593,231
		<i>Total</i>	100,00 +			48 591,842
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			4 447,390
		<i>Total</i>	100,00 +			53 039,232
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 690,689
		<i>Total</i>	100,00 +			60 729,921
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 643,795
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				64 373,716 2 636,584
		1.2. Lucrari de montare				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	98,861 48,111	197,722 96,222
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	8,852 6,902	8,852 6,902
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	78,723 31,668	157,446 63,336
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,000	25,800 0,000	25,800 0,000
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,000	25,800 0,000	25,800 0,000
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	112,338 47,096	337,014 141,288
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,000	24,500 0,000	24,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,000	32,500 0,000	32,500 0,000
22		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,000	48,900 0,000	48,900 0,000
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu DE TIMP	buc	1,000	40,600 40,600	40,600 40,600
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,000	184,029 55,622	184,029 55,622
25		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,000	360,000 0,000	360,000 0,000
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,000	112,339 47,096	112,339 47,096
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OIC1-C (1 pol)	buc	1,000	290,000 0,000	290,000 0,000
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,730	517,981 251,721	378,126 183,756
29		Cablu VVG 3x4 mm2	m	70,000	12,100 0,000	847,000 0,000
30		Cablu AVVG 2x25	m	3,000	17,500 0,000	52,500 0,000
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,140	2 068,771 704,407	289,628 98,617
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPI 25)	m	14,000	14,500 0,000	203,000 0,000
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	10,000	168,426 102,515	1 684,260 1 025,150
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	7,850 0,000	62,800 0,000
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	35,000 0,000	70,000 0,000
36	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,000	41,791 23,345	167,164 93,380
37		Papuc de cablu din aluminiu, TA	buc	4,000	3,800	15,200

1	2	3	4	5	6	7
		25 (KBT)			0,000	0,000
38		Conectoare Forbox D6 mm	buc	170,000	2,400 0,000	408,000 0,000
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	53,000	106,226 69,223	5 629,959 3 668,819
40		Consoala cu un brat	buc	53,000	45,000 0,000	2 385,000 0,000
41	08-02-376-29	Conectarea corpului de iluminat	buc	53,000	87,180 32,480	4 620,540 1 721,440
42	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	53,000	32,580 12,586	1 726,740 667,058
43	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	20,280	114,335 114,086	2 318,716 2 313,672
44	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,000	396,500 304,500	793,000 609,000
		<i>Total</i>	lei			23 497,135
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,50 %			2 437,191
		<i>Total</i>	100,00 +			25 934,326
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			970,450
		<i>Total</i>	100,00 +			26 904,776
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			8 232,288
		<i>Total</i>	100,00 +			35 137,064
		<i>Beneficiu de dezin</i>	6,00 %			2 108,223
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 245,287 10 831,958
		1.3. Utilaj				
45		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
46		Panou de distributie, IP54, ИИМІІ 2-3	buc	1,000	460,000 0,000	460,000 0,000
47		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom - 230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc	1,000	480,000 0,000	480,000 0,000
48		Relev de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,000	380,000 0,000	380,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49		Corp de iluminat LED 50W cu eficienta optica nu mai mica decit 105 lm/W; temperatura de culoare a luminii 4000K-5000K;gradul de protectie a componentei optice si electrice IP65; durata de viata 50 000 ore si mai mult cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos initial; functionare la temperaturi intre - 20 si +40 grade Celsius sau mai dure; 5 ani garantie.	buc	53,000	256,830 0,000	13 611,990 0,000
		<i>Total</i>	lei			16 131,990
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			193,584
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 325,574
		Total PT 314 Inclusiv salariu				117 944,577 13 468,542

		Total	lei	117 944,577
		TVA	20,00 %	23 588,915
		Total deviz: Inclusiv salariu		141 533,492 13 468,542

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de iluminat
stradal din s. Moscovei,
r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № PT-314
Iluminat stradal**

Valoarea de deviz 141 533,492 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 № PT-314:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	486,641	20,30	9 878,812
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	176,834	20,30	3 589,730
		Total manopera				13 468,542

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	18 500,00	18,500
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	28 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	52 400,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,003	12 440,00	37,320
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,081	5,00	0,405
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	12 500,00	0,000
7.	1010000	Pilon CB-105-5	buc	2,000	590,00	1 180,000
8.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,007	8 440,00	59,080
9.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	52 400,00	0,000
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	140 000,00	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,032	6 000,00	192,000
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	40 000,00	40,000
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	10 200,00	71,400
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	25 200,00	0,000
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,857	35,20	30,166
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,020	25,00	0,500
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,491	2,80	20,974
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,372	2,80	29,042
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,104	125,00	13,000
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,372	2,80	29,042
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,080	25,20	2,015
22.	1019852	Vopsea	kg	26,845	18,50	496,633
23.	10201200	Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,000	32,50	32,500
24.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,400	4,50	6,300
25.	110-0301	Set de fixare intermediara "ES 1500"	set	53,000	2,50	132,500
26.	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	106,000	3,50	371,000
27.	110-1181	Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	106,000	15,80	1 674,800
28.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,80	0,000
29.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,021	9 200,00	193,200
30.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,50	0,000
31.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	16,20	3,240
32.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	25 200,00	0,000
33.	113654	Cablu SIP-2 1x35+1x54,6 mm2	m	2 028,000	10,50	21 294,000

34.	201-9251	Suporti	kg	0,000	12,00	0,000
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	66,00	0,000
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	12 500,00	0,000
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	12 500,00	175,000
38.	21212121	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc	1,000	480,00	480,000
39.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,101	5,40	0,545
40.	3120355106598	Starter 40 W	buc	10,600	3,50	37,100
41.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,608	7,40	4,499
42.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	17,490	56,80	993,432
43.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	5,300	5,50	29,150
44.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	24,50	0,000
45.	458812	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,000	290,00	290,000
46.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	2,20	0,000
47.	5009031	Scoabe	10 buc	3,500	2,20	7,700
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,400	1,50	2,100
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	2,50	91,500
50.	5009070	Racordari	10 buc	0,140	12,00	1,680
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,700	2,20	16,940
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,034	100,00	3,400
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,294	10,00	2,940
54.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	10,00	61,000
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,011	130,00	1,430
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,041	2 500,00	102,500
57.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	800,00	0,000
58.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	12 000,00	0,000
59.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,000	15,00	0,000
60.	516-1001	Banda din otel inoxidabil "JI207"	m	106,000	1,10	116,600
61.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,001	12 000,00	12,000
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,365	41,00	14,965
63.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,933	28,00	26,124
64.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	7,44	4,464
65.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,060	55,00	3,300
66.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,592	25,00	14,800
67.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,259	12,00	51,108
68.	5556	Cablu VVG 3x4 mm2	m	70,000	12,10	847,000
69.	65236536	Consoala cu un brat	buc	53,000	45,00	2 385,000
70.	6565656	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
71.	659820	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	4,000	3,80	15,200
72.	6656623	Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P	buc	1,000	48,90	48,900
73.	666663	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	330,000	3,50	1 155,000
74.	741258	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	75,000	72,50	5 437,500
75.	741444	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,000	24,50	24,500
76.	745888	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,000	7,85	62,800
77.	75214589	Banda metalica inoxidabila F207	m	330,000	10,90	3 597,000
78.	75412699	Cablu AVVG 2x25	m	3,000	17,50	52,500
79.	75455521	Panou de distributie, IP54, ИИМII 2-3	buc	1,000	460,00	460,000
80.	7548458	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,000	25,80	25,800
81.	777744	Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,000	25,80	25,800
82.	7854216	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	159,000	17,50	2 782,500
83.	854777	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-ИИИ 25)	m	14,000	14,50	203,000

84.	8888	Corp de iluminat LED 50W cu eficienta optica nu mai mica decit 105 lm/W; temperatura de culoare a luminii 4000K-5000K;gradul de protectie a componentei optice si electrice IP65; durata de viata 50 000 ore si mai mult cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos initial; functionare la temperaturi intre - 20 si +40 grade Celsius sau mai dure; 5 ani garantie.	buc	53,000	256,83	13 611,990
85.	9541263	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,000	35,00	70,000
86.	954216	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,000	360,00	360,000
87.	965236	Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate КОПМ 1500	buc	37,000	118,00	4 366,000
88.	965237	Clema de ancorare 1500	buc	75,000	57,60	4 320,000
89.	9656566	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,000	380,00	380,000
90.	965698	Conectoare Forbox D6 mm	buc	170,000	2,40	408,000
		Total materiale de construcții				70 310,384

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,480	45,00	21,600
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,480	95,00	45,600
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,626	100,00	162,600
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,480	100,00	48,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,190	15,00	32,850
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,190	15,00	32,850
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	107,590	15,00	1 613,850
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,826	25,00	120,650
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	54,00	23,760
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	15,00	6,600
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,660	110,00	182,600
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	40,280	15,00	604,200
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	12,00	4,320
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,622	15,00	9,330
15.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,600	115,00	184,000
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,800	14,00	11,200
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,214	95,00	590,330
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,626	95,00	154,470
		Total utilaje de construcții				3 848,810

Total	lei	117 944,577
TVA	20,00 %	23 588,915

Total deviz:

141 533,492

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de iluminat stradal din **Investitor**
s. Moscovei, r-nul Cahul**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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. PT 314				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-008-2	Suspendarea manuala a conductorilor neizolati LEA 0,38 kV	1 km			641,179 491,264
	1	Muncitor	h-om	24,2000	20,30	491,264
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	12 440,00	0,000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	12 000,00	5,917
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,101
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	12 000,00	0,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	12,00	25,201
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	28,00	2,803
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,2200	95,00	115,893
2		Cablu SIP-2 1x35+1x54.6 mm2	m			10,500 0,000
	113654	Cablu SIP-2 1x35+1x54.6 mm2	m	1,0000	10,50	10,500
3		Cirlig de montaj KM-1800	buc			72,500 0,000
	741258	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,0000	72,50	72,500
4		Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIIM 1500	buc			118,000 0,000
	965236	Complex de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIIM 1500	buc	1,0000	118,00	118,000
5		Clema de ancorare PA 1500	buc			57,600 0,000
	965237	Clema de ancorare 1500	buc	1,0000	57,60	57,600
6		Banda metalica inoxidabila F207	m			10,900 0,000
	75214589	Banda metalica inoxidabila F207	m	1,0000	10,90	10,900
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			3,500 0,000
	666663	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	3,50	3,500
8		Clema 30И 16-70/2,5-35	buc			17,500 0,000
	7854216	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	1,0000	17,50	17,500
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t			10 099,500 439,500
	1	Muncitor	h-om	21,6300	20,30	439,500
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	52 400,00	0,000
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	9 200,00	9 660,000
10	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			66,532 8,932
	1	Muncitor	h-om	0,4400	20,30	8,932
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	45,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	95,00	22,800
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	100,00	24,000
11	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			244,538 112,868
	1	Muncitor	h-om	5,5600	20,30	112,868
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	52 400,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	12 500,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,80	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	2,20	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	16,20	1,620
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	28 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	18 500,00	9,250
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	28,00	2,800
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,50	0,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	25 200,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	66,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 500,00	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	24,50	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	110,00	91,300
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	95,00	26,600
12		Pilon CB-105-5	buc			590,000 0,000
	1010000	Pilon CB-105-5	buc	1,0000	590,00	590,000
13	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta LED	buc			32,871 26,187
	1	Muncitor	h-om	1,2900	20,30	26,187
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	12 440,00	0,704
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	28,00	0,280
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	52 400,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	12,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	66,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	800,00	0,000
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0,0000	15,00	0,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	95,00	5,700
		1.2. Lucrari de montare				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			98,861 48,111
	1	Muncitor	h-om	2,3700	20,30	48,111
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,20	3,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,80	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	18,50	0,370
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	54,00	11,880
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	95,00	6,650
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			8,852 6,902
	1	Muncitor	h-om	0,3400	20,30	6,902
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	52 400,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	95,00	0,950
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			78,723 31,668
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,30	31,668
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,20	2,464

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	2,80	0,137
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,20	0,151
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	18,50	0,666
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,20	2,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	130,00	0,130
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,330
	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	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,190
17		Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc			25,800 0,000
	7548458	Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	1,0000	25,80	25,800
18		Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc			25,800 0,000
	777744	Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,0000	25,80	25,800
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			112,338 47,096
	1	Muncitor	h-om	2,3200	20,30	47,096
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,20	2,464
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	2,80	1,064
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,20	0,353
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	18,50	0,869
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,20	2,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	130,00	0,260
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,495
	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	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	14,00	2,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	95,00	0,475
20		Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc			24,500 0,000
	741444	Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,0000	24,50	24,500
21		Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc			32,500 0,000
	10201200	Interruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,0000	32,50	32,500
22		Interruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc			48,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	6656623	Interrupător de sarcină, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P	buc	1,0000	48,90	48,900
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu DE TIMP	buc			40,600
						40,600
	1	Muncitor	h-om	2,0000	20,30	40,600
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinație comună, separat, montat pe construcție pe podea, curent pînă la 40 A	buc			184,029
						55,622
	1	Muncitor	h-om	2,7400	20,30	55,622
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	35,20	3,168
	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,3730	2,80	1,044
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0200	125,00	2,500
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0120	25,20	0,302
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	18,50	0,833
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0040	12 500,00	50,000
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,20	2,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	130,00	0,130
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0120	55,00	0,660
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	25,00	0,600
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	100,00	0,600
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,000
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0060	95,00	0,570
25		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc			360,000
						0,000
	954216	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,0000	360,00	360,000
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc			112,339
						47,096
	1	Muncitor	h-om	2,3200	20,30	47,096
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,20	2,464
	1011964	Sfoară (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,3800	2,80	1,064
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	125,00	1,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,80	3,416
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0140	25,20	0,353
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	18,50	0,870
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,20	2,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	130,00	0,260
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0090	55,00	0,495
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,500
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,2000	14,00	2,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0050	95,00	0,475
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1-C (1 pol)	buc			290,000
						0,000
	458812	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОИC1-C (1 pol)	buc	1,0000	290,00	290,000
28	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, masă 1 m pînă la: 1 kg	100 m			517,981
						251,721
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,30	251,721

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	6 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 000,00	54,795
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 200,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,822
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	2 500,00	23,973
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	41,00	20,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,041
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	95,00	37,089
29		Cablu VVG 3x4 mm2	m			12,100 0,000
	5556	Cablu VVG 3x4 mm2	m	1,0000	12,10	12,100
30		Cablu AVVG 2x25	m			17,500 0,000
	75412699	Cablu AVVG 2x25	m	1,0000	17,50	17,500
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			2 068,771 704,407
	1	Muncitor	h-om	34,7000	20,30	704,407
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	52 400,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	6 000,00	0,000
	1011755	Otel fise calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 200,00	510,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,20	36,957
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,80	61,043
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,80	61,043
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	4,50	45,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,20	55,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,20	11,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,143
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,643
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	95,00	21,036
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIИ 25)	m			14,500 0,000
	854777	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IIИ 25)	m	1,0000	14,50	14,500
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			168,426 102,515
	1	Muncitor	h-om	5,0500	20,30	102,515
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	8 440,00	3,376
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	140 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	2 500,00	6,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	100,00	0,300
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	15,00	55,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	95,00	0,285
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			7,850 0,000
	745888	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	7,85	7,850
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			35,000 0,000
	9541263	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,0000	35,00	35,000
36	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4	buc			41,791

1	2	3	4	5	6	7
		conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				23,345
	1	Muncitor	h-om	1,1500	20,30	23,345
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	8 440,00	6,330
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	140 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	2 500,00	6,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,100
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	7,44	1,116
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	25,00	2,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	95,00	0,950
37		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc			3,800
						0,000
	659820	Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	1,0000	3,80	3,800
38		Conectoare Forbox D6 mm	buc			2,400
						0,000
	965698	Conectoare Forbox D6 mm	buc	1,0000	2,40	2,400
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			106,226
						69,223
	1	Muncitor	h-om	3,4100	20,30	69,223
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	6 000,00	3,623
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	2,80	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	18,50	9,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,900
40		Consoala cu un brat	buc			45,000
						0,000
	65236536	Consoala cu un brat	buc	1,0000	45,00	45,000
41	08-02-376-29	Conectarea corpului de iluminat	buc			87,180
						32,480
	1	Muncitor	h-om	1,6000	20,30	32,480
	516-1001	Banda din otel inoxidabil "JI207"	m	2,0000	1,10	2,200
	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	2,0000	3,50	7,000
	110-1181	Clema de ramificatie-perforare "EP95-13"	buc	2,0000	15,80	31,600
	110-0301	Set de fixare intermediara "ES 1500"	set	1,0000	2,50	2,500
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,7600	15,00	11,400
42	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			32,580
						12,586
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	20,30	12,586
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	5,50	0,550
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	3,50	0,700
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	56,80	18,744
43	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			114,335
						114,086
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	20,30	114,086
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	7,40	0,222
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	5,40	0,027
44	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			396,500
						304,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	20,30	304,500
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	115,00	92,000
		1.3. Utilaj				
45		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc			1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	6565656	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
46		Panou de distributie, IP54, IIIIMI 2-3	buc			460,000
						0,000
	75455521	Panou de distributie, IP54, IIIIMI 2-3	buc	1,0000	460,00	460,000
47		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc			480,000
						0,000
	21212121	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc	1,0000	480,00	480,000
48		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc			380,000
						0,000
	9656566	Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,0000	380,00	380,000
49		Corp de iluminat LED 50W cu eficienta optica nu mai mica decit 105 lm/W; temperatura de culoare a luminii 4000K-5000K;gradul de protectie a componentei optice si electrice IP65; durata de viata 50 000 ore si mai mult cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos initial; functionare la temperaturi intre - 20 si +40 grade Celsius sau mai dure; 5 ani garantie.	buc			256,830
						0,000
	8888	Corp de iluminat LED 50W cu eficienta optica nu mai mica decit 105 lm/W; temperatura de culoare a luminii 4000K-5000K;gradul de protectie a componentei optice si electrice IP65; durata de viata 50 000 ore si mai mult cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos initial; functionare la temperaturi intre - 20 si +40 grade Celsius sau mai dure; 5 ani garantie.	buc	1,0000	256,83	256,830

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.