

Modernizarea iluminatului stradal in com. Javgur, r-l Cimislia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Punct de iluminare publica c. Javgur PT-179

Valoarea de deviz 171 820,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2022

№ 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. Lucraride constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	1,4320	9 342,487 5 543,444	13 378,441 7 938,212
2	Pretul firmey	Cablu СИПТ-2 2x25mm2	m	1 432,0000	21,300 0,000	30 501,600 0,000
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc	28,0000	58,000 0,000	1 624,000 0,000
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	28,0000	81,000 0,000	2 268,000 0,000
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc	36,0000	79,000 0,000	2 844,000 0,000
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	46,0000	29,000 0,000	1 334,000 0,000
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3-95 (25-95/25-95) Kasan	buc	10,0000	53,450 0,000	534,500 0,000
8	Pretul	Lenta inox 0.7*20MM (50M)	m	146,0000	10,000	1 460,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	Serbia			0,000	0,000
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	146,0000	4,800 0,000	700,800 0,000
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring-3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	46,0000	3,200 0,000	147,200 0,000
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Столбы для электропроводки во дворах. садах или площадках, готовые: металлические, до 5 м высотой, включая копку ям и засыпку)	buc	1,0000	1 900,967 743,487	1 900,967 743,487
12	33-03-004-2	Bateria manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m (Забивка вертикальных заземлителей вручную, на глубину до 3 м)	buc	1,0000	153,230 57,780	153,230 57,780
		<i>Total</i>	Lei			56 846,738
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 097,475
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			4 260,858
		<i>Total</i>				63 205,071
		<i>Cheltuieli de regia</i>	14,5 %			9 164,735
		<i>Total</i>				72 369,806
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 342,188
		Total Lucraride constructie Inklusiv salariu				76 711,994 8 739,479
		2. Lucrari de electromontaj				
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m	0,1000	1 505,690 1 053,630	150,569 105,363
14	Pretul firmei	Cablu AVK-2x16	m	10,0000	17,400 0,000	174,000 0,000
15	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,0000	291,279 201,379	291,279 201,379

1	2	3	4	5	6	7
		900x600x500 (Panou de evidenta BZUM TF IF-25A) (Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 900x600x500)				
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32 63A 1P) (Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до: 100)	buc	1,0000	371,751 238,766	371,751 238,766
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные)	buc	1,0000	31,440 28,890	31,440 28,890
18	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V 5-40A	buc	1,0000	468,000 0,000	468,000 0,000
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A (Intreruptor automat VA47-29 1P B32A) (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 32)	buc	1,0000	222,718 132,553	222,718 132,553
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Рукав наружным диаметром, мм, до: 48)	100 m	0,1000	5 101,760 2 948,460	510,176 294,846
21	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	10,0000	10,000 0,000	100,000 0,000
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m	0,0500	1 491,680 1 053,620	74,584 52,681
23	Pretul firmei	Cablu BBГнг-3x4mm2	m	5,0000	30,170 0,000	150,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200 IP54) (Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350)	buc	1,0000	267,079 201,379	267,079 201,379
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat VA47-29 1P B16-32A) (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25)	buc	4,0000	222,718 132,553	890,873 530,213
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20) (Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки)	buc	1,0000	169,940 169,940	169,940 169,940
27	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (Contactator Himel HDC3121M5) (Контактор переменного тока на конструкции на ток, А, до: 160)	buc	1,0000	631,821 336,481	631,821 336,481
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C) (Прибор или аппарат)	buc	1,0000	96,376 95,166	96,376 95,166
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz YCC1006) (Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки)	buc	1,0000	169,940 169,940	169,940 169,940
30	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2 (Провод или кабель сечением, мм2, до: 35)	100 buc	0,1600	1 452,987 1 452,987	232,478 232,478
31	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice (Электротестирования, контроль и	buc	2,0000	1 318,550 1 274,550	2 637,100 2 549,100

1	2	3	4	5	6	7
		наладка пультов и щитов управления)				
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 12)	100 m	0,1200	3 601,258 1 809,858	432,151 217,183
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1)	buc	23,0000	462,248 289,748	10 631,697 6 664,197
34	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC D=40mm	buc	23,0000	114,000 0,000	2 622,000 0,000
35	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED (Светильник с лампами: Люминесцентными)	buc	23,0000	290,561 198,830	6 682,898 4 573,085
36	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	23,0000	300,000 0,000	6 900,000 0,000
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m	0,7000	1 503,687 1 053,629	1 052,581 737,540
38	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5mm2	m	70,0000	24,900 0,000	1 743,000 0,000
39	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 4)	buc	46,0000	25,919 22,092	1 192,259 1 016,241
		<i>Total</i>	Lei			38 897,560
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 451,381
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 431,318
		<i>Total</i>				44 780,259

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 096,040
		<i>Total</i>				58 876,299
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 532,578
		Total Lucrari de electromontaj Inclusiv salariu				62 408,877 18 547,421
		3. Utilaj				
40	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F- 25A	buc	1,0000	1 330,000 0,000	1 330,000 0,000
41	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,0000	117,000 0,000	117,000 0,000
42	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,500 0,000	37,500 0,000
43	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200 IP54	buc	1,0000	1 668,000 0,000	1 668,000 0,000
44	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,500 0,000	37,500 0,000
45	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
46	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	2,0000	34,000 0,000	68,000 0,000
47	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,0000	143,000 0,000	143,000 0,000
48	Pretul firmei	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,0000	358,000 0,000	358,000 0,000
49	Pretul firmei	Contactor Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V IP20	buc	1,0000	169,000 0,000	169,000 0,000
50	Pretul firmei	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A YCC1006A	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 063,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 063,000

		Total	Lei			143 183,89
		TVA	20 %			28 636,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				171 820,67 27 286,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea iluminatului stradal in com. Javgur, r-l Cimislia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Punct de iluminare publica c. Javgur PT-179

Valoarea de deviz 171 820,67 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2022

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	282,3857	84,97	23 994,313
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,7500	84,97	3 292,587
		Total manopera				27 286,91

Materiale:

1.	10	Conector Wire Spring-3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	46,0000	3,20	147,200
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	17 000,00	85,000
3.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	0,00	0,000
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	35 000,00	7,000
5.	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,0005	14 000,00	7,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0146	14 000,00	204,400
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	14 000,00	9,800
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0110	14 000,00	154,000

9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0005	14 000,00	7,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0052	14 000,00	72,800
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	0,00	0,000
12.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9530	54,00	51,462
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	25,00	0,400
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,7460	35,00	131,110
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,7040	5,00	58,520
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0980	30,00	2,940
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,7040	10,00	117,040
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,2760	45,00	12,420
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0710	45,00	3,195
20.	1019852	Vopsea	kg	12,1010	45,00	544,545
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	0,00	0,000
22.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
23.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
24.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
25.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
26.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
27.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
28.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
29.	14	Cablu AVK-2x16	m	10,0000	17,40	174,000
30.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	510,00	91,800
31.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	380,00	76,000
32.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	2 200,00	660,000
33.	18	Contor ZCG 112A SE 1F 220V 5-40A	buc	1,0000	468,00	468,000
34.	2	Cablu СИПт-2 2x25mm2	m	1 432,0000	21,30	30 501,600
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0170	20 000,00	340,000
36.	21	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	10,0000	10,00	100,000
37.	23	Cablu ББГнг-3x4mm2	m	5,0000	30,17	150,850
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,80	280,000
39.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	0,00	0,000
40.	3	Suport de ancorare CA-1500	buc	28,0000	58,00	1 624,000
41.	34	Suport pentru felinar stradal KPC D=40mm	buc	23,0000	114,00	2 622,000
42.	36	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	23,0000	300,00	6 900,000
43.	38	Cablu AVVGng-3x2.5mm2	m	70,0000	24,90	1 743,000
44.	4	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	28,0000	81,00	2 268,000
45.	40	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,0000	1 330,00	1 330,000
46.	41	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,0000	117,00	117,000
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,680
48.	42	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,50	37,500
49.	43	Panou de distributie 400*300*200 IP54	buc	1,0000	1 668,00	1 668,000
50.	44	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,50	37,500
51.	45	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,0000	35,00	35,000
52.	46	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	2,0000	34,00	68,000
53.	47	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,0000	143,00	143,000

54.	48	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,0000	358,00	358,000
55.	49	Contactator Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V IP20	buc	1,0000	169,00	169,000
56.	5	Suport de sustinere ES-1500	buc	36,0000	79,00	2 844,000
57.	50	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A YCC1006A	buc	1,0000	100,00	100,000
58.	5009031	Scoabe	10 buc	2,6800	2,72	7,290
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0000	4,00	4,000
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	39,7000	5,00	198,500
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	3,00	0,300
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,5000	5,00	37,500
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0070	65,00	0,455
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,6080	0,00	0,000
65.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2300	0,00	0,000
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6035	85,00	51,297
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	85,00	2,635
68.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,9200	0,00	0,000
69.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0110	25,00	0,275
70.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0082	75,00	0,615
71.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0166	3 582,00	59,461
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	2,7250	14,00	38,150
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0870	65,00	5,655
74.	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	0,8520	30,00	25,560
75.	6	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	46,0000	29,00	1 334,000
76.	7	Clema de ramificare LP3-95 (25-95/25-95) Kasan	buc	10,0000	53,45	534,500
77.	8	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	146,0000	10,00	1 460,000
78.	9	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	146,0000	4,80	700,800
		Total materiale de construcții				60 984,76

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7553	55,00	96,542
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,5500	55,00	140,250
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	13,9763	55,00	768,697
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,5500	55,00	140,250
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	17,1124	55,00	941,182
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	34,9551	100,00	3 495,510
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	49,9100	100,00	4 991,000
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	55,00	10,450
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6632	35,00	163,212
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5	h-ut	0,5100	35,00	17,850

		m3/min				
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5100	25,00	12,750
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,000
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	25,00	9,000
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4440	25,00	11,100
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,000
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,1742	200,00	234,840
17.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,6000	55,00	88,000
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	55,00	15,950
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7553	200,00	351,060
		Total utilaje de constructii				11 535,65

Total	Lei	143 183,89
TVA	20 %	28 636,78

Total deviz:

171 820,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea iluminatului stradal in com. Javgur, r-l Cimisia

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. Lucraride constructie				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			9 342,487 5 543,444
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,44
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola	set	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu clema de ancorare				
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	200,00	163,99
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	55,00	536,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	55,00	657,25
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,00
2	Pretul firmey	Cablu СИПTr-2 2x25mm2	m			21,300
						0,000
	2	Cablu СИПTr-2 2x25mm2	m	1,0000	21,30	21,30
3	Pretul firmei	Suport de ancorare CA-1500	buc			58,000
						0,000
	3	Suport de ancorare CA-1500	buc	1,0000	58,00	58,00
4	Pretul firmei	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc			81,000
						0,000
	4	Clema de ancora PA-1000 (25-35)	buc	1,0000	81,00	81,00
5	Pretul firmei	Suport de sustinere ES-1500	buc			79,000
						0,000
	5	Suport de sustinere ES-1500	buc	1,0000	79,00	79,00
6	Pretul firmei	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc			29,000
						0,000
	6	Clema de ramificare izolata PC25P (16-95/4-35)	buc	1,0000	29,00	29,00
7	Pretul firmei	Clema de ramificare LP3-95 (25-95/25-95) Kasan	buc			53,450
						0,000
	7	Clema de ramificare LP3-95 (25-95/25-95) Kasan	buc	1,0000	53,45	53,45
8	Pretul firmei	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m			10,000
						0,000
	8	Lenta inox 0.7*20MM (50M) Serbia	m	1,0000	10,00	10,00
9	Pretul firmei	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc			4,800
						0,000
	9	Clema pentru banda SG-20 (NC-20. A200)	buc	1,0000	4,80	4,80
10	Pretul firmei	Conector Wire Spring-3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc			3,200
						0,000
	10	Conector Wire Spring-3 3P 0.5-2.5mm2 Horoz	buc	1,0000	3,20	3,20
11	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Столбы для электропроводки во дворах. садах или площадках, готовые: металлические, до 5 м высотой, включая копку ям и засыпку)	buc			1 900,967
						743,487
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,49
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,80	280,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	380,00	76,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	510,00	91,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,68
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	2 200,00	660,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,00
12	33-03-004-2	Baterea manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m (Забивка вертикальных заземлителей вручную, на глубину до 3 м)	buc			153,230
						57,780
	1	Muncitor	h-om	0,6800	84,97	57,78

1	2	3	4	5	6	7
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	17 000,00	85,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	55,00	10,45
		2. Lucrari de electromontaj				
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m			1 505,690 1 053,630
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	14,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	14,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
14	Pretul firmei	Cablu AVK-2x16	m			17,400 0,000
	14	Cablu AVK-2x16	m	1,0000	17,40	17,40
15	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Panou de evidenta BZUM TF IF-25A) (Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 900x600x500)	buc			291,279 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	54,00	8,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	55,00	6,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	35,00	29,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
16	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina ВН-32 63А 1Р) (Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до: 100)	buc			371,751 238,766
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	35,00	15,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	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	30,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	55,00	0,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
17	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные)	buc			31,440 28,890
	1	Muncitor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
18	Pretul firmei	Contor ZCG 112A SE 1F 220V 5-40A	buc			468,000 0,000
	18	Contor ZCG 112A SE 1F 220V 5-40A	buc	1,0000	468,00	468,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A (Intrerupator automat VA47-29 1P B32A) (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 32	buc			222,718 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Рукав наружным диаметром, мм, до: 48)	100 m			5 101,760 2 948,460
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,46
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	70,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 000,00	42,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 000,00	728,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,72	68,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	4,00	40,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,2200	55,00	12,10

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
21	Pretul firmei	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m			10,000 0,000
	21	Tub metalic gofrat izolat d26mm	m	1,0000	10,00	10,00
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m			1 491,680 1 053,620
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,74
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	14,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,46
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
23	Pretul firmei	Cablu ВВГнг-3х4mm2	m			30,170 0,000
	23	Cablu ВВГнг-3х4mm2	m	1,0000	30,17	30,17
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de distributie 400*300*200 IP54) (Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350)	buc			267,079 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Interrupator automat ВА47-29 1P В16-32А) (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25)	buc			222,718 132,553
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	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	30,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
26	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20) (Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки)	buc			169,940 169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
27	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A (Contactator Himel HDC3121M5) (Контактор переменного тока на конструкции на ток, А, до: 160)	buc			631,821 336,481
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	25,00	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	35,00	18,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	45,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	180,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	85,00	2,63
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	25,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
	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	0,0660	30,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	55,00	0,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	55,00	15,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	200,00	1,60
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Descarcator Horel HSP1C) (Прибор или аппарат)	buc			96,376 95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Fotoreleu 220 VAC, 50 Hz YCC1006) (Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки)	buc			169,940 169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
30	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2 (Провод или кабель сечением, мм2, до: 35)	100 buc			1 452,987 1 452,987
	1	Muncitor	h-om	17,1000	84,97	1 452,99
31	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice (Электронспытания, контроль и наладка пультов и щитов управления)	buc			1 318,550 1 274,550
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	84,97	1 274,55
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	55,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 12)	100 m			3 601,258 1 809,858
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 000,00	1 283,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	58,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	54,00	48,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	45,00	108,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,72	4,08
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1)	buc			462,248 289,748
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 000,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
34	Pretul firmei	Suport pentru felinar stradal KPC D=40mm	buc			114,000 0,000
	34	Suport pentru felinar stradal KPC D=40mm	buc	1,0000	114,00	114,00
35	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED (Светильник с лампами: Люминесцентными)	buc			290,561 198,830
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,83
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	3 582,00	1,79
	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	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	100,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
36	Pretul firmei	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc			300,000 0,000
	36	Corp de iluminat stradal LED 30W 6500K BULB	buc	1,0000	300,00	300,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель массой 1 м, кг, до: 1)	100 m			1 503,687 1 053,629
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	65,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	14,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	55,00	21,45

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	55,00	165,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
38	Pretul firmei	Cablu AVVGng-3x2.5mm2	m			24,900 0,000
	38	Cablu AVVGng-3x2.5mm2	m	1,0000	24,90	24,90
39	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 4)	buc			25,919 22,092
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	14 000,00	0,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 000,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,00	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	3 582,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	14,00	0,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	55,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		3. Utilaj				
40	Pretul firmei	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc			1 330,000 0,000
	40	Panou de evidenta BZUM TF 1F-25A	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
41	Pretul firmei	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc			117,000 0,000
	41	Separator de sarcina BH-32 63A 1P	buc	1,0000	117,00	117,00
42	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc			37,500 0,000
	42	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,50	37,50
43	Pretul firmei	Panou de distributie 400*300*200 IP54	buc			1 668,000 0,000
	43	Panou de distributie 400*300*200 IP54	buc	1,0000	1 668,00	1 668,00
44	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc			37,500 0,000
	44	Intrerupator automat VA47-29 1P B32A	buc	1,0000	37,50	37,50
45	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc			35,000 0,000
	45	Intrerupator automat VA47-29 1P B25A	buc	1,0000	35,00	35,00
46	Pretul firmei	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc			34,000 0,000
	46	Intrerupator automat VA47-29 1P B16A	buc	1,0000	34,00	34,00
47	Pretul firmei	Descarcator Horel HSP1C	buc			143,000 0,000
	47	Descarcator Horel HSP1C	buc	1,0000	143,00	143,00
48	Pretul firmei	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc			358,000 0,000
	48	Releu de timp digital KASAN ANC15A 220V IP20	buc	1,0000	358,00	358,00
49	Pretul firmei	Contactoer Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V IP20	buc			169,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	49	Contactator Himel HDC3121M5 12A 50/60Hz 230V IP20	buc	1,0000	169,00	169,00
50	Pretul firmei	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A YCC1006A	buc			100,000 0,000
	50	Fotoreleu 220 VAC 50Hz I=10A YCC1006A	buc	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.