

Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 Statia de de pompare. Rețele electrice externe (marca REAE)

Valoarea de deviz 110096 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	5.31	86.24 86.24	457.92 457.92
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3.54	64.39 62.89	227.96 222.65
3	pret	Caramida	buc	130.00	7.00 0.00	910.00 0.00
4	pret	Nisip	m3	1.80	500.00 0.00	900.00 0.00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1.00	675.94 246.39	675.94 246.39
6	pret	Stilp CB-105	buc	1.00	3700.00 0.00	3700.00 0.00
7	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	1.00	184.53 28.53	184.53 28.53
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1.00	93.21 16.21	93.21 16.21
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	1 km	0.006	17769.55 8623.72	106.62 51.74

1	2	3	4	5	6	7
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)	1 km	0.017	77014.89 8623.72	1309.25 146.60
11	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	0.06	77798.94 1888.14	4667.94 113.29
Total Lucrari de constructie						13233.10
Inclusiv salariu						1283.33
		1.2. Cablu CIII-2 si lista materialelor				
12	pret	Clema CA1500	buc	2.00	70.00 0.00	140.00 0.00
13	pret	Banda din otel F2007	m	4.00	12.50 0.00	50.00 0.00
14	pret	Catarama pentru banda de otel A200	buc	4.00	3.50 0.00	14.00 0.00
15	pret	Clema de ancorare PA1500	buc	2.00	100.00 0.00	200.00 0.00
16	pret	Curea din cablu CSB	buc	8.00	3.00 0.00	24.00 0.00
17	pret	Clema P2x95	buc	4.00	50.00 0.00	200.00 0.00
Total Cablu CIII-2 si lista materialelor						628.00
Inclusiv salariu						0.00
Total capitole lucrari de constructie						100.00 + 13861.10
Contributii sociale						24.00 % 308.00
Total:						100.00 + 14169.10
Transport materiale						4.00 % 462.72
Cheltueli directe:						100.00 + 14631.81
Cheltueli de regie constructii						10.00 % 1463.18
Total:						100.00 + 16095.00
Beneficiu de deviz						3.00 % 482.85
Total Lucrari de constructie						16577.85
		2. Lucrari de montaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
18	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM-TF-02-100-11)	buc	1.00	835.49 226.29	835.49 226.29
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2.00	74.52 72.62	149.04 145.24
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.00	58.41 56.41	58.41 56.41
21	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1.00	246.02 194.52	246.02 194.52
22	M1H05B	Generator electric diesel 35kVA, AAR-63 montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0.83	2256.59 1951.04	1872.97 1619.36
23	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1.00	467.53 388.39	467.53 388.39
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в дизель)	buc	1.00	74.52 72.62	74.52 72.62
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦМПИ-3-0/ IP31 - PD-1)	buc	1.00	509.33 150.43	509.33 150.43
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	11.00	74.52 72.62	819.73 798.83
Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie						5033.08
Inclusiv salariu						3652.09
		2.2. Cabluri si conductori				
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0.57	1270.35 888.31	724.10 506.34
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ)	100 m	0.23	954.89 804.02	219.62 184.92
29	pret	Cablu АПвБ6Шп-1 5x25,0мм2	m	30.00	108.00 0.00	3240.00 0.00
30	pret	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	15.00	49.50	742.50

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
31	pret	Cablu C2XY-F 5x1,5mm2	m	10.00	23.33	233.30
					0.00	0.00
32	pret	Cabluri C2XY-F 3x1,5mm2	m	15.00	18.35	275.25
					0.00	0.00
33	pret	Cablu KG-1 5x1,5mm2	m	10.00	39.00	390.00
					0.00	0.00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0.27	1427.89	385.53
					429.89	116.07
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0.53	447.45	237.15
					161.45	85.57
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0.17	1270.11	215.92
					422.11	71.76
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0.40	728.46	291.38
					220.46	88.18
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах, коробе)	100 m	0.35	954.88	334.21
					804.02	281.41
39	pret	Cabluri ABBГнг(А)-LS 4x25mm2	m	15.00	40.00	600.00
					0.00	0.00
40	pret	Cabluri BBГнг(А)-LS 3x1,5mm2	m	15.00	13.20	198.00
					0.00	0.00
41	pret	Cabluri BBГнг(А)-LS 5x10mm2	m	5.00	123.33	616.65
					0.00	0.00
42	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Conducator ПыВ 1х6мм -1 прокладка)	100 m	0.20	2466.87	493.37
					437.02	87.40
Total Cabluri si conductori						9197.51
Inclusiv salariu						1421.65
		2.3. Mansoane				
43	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	buc	4.00	3804.53	15218.12
					327.44	1309.77

1	2	3	4	5	6	7
		mm2 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)				
Total Mansoane						15218.14
Inclusiv salariu						1309.77
		2.4. Tevi				
44	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0.02	4370.27 2321.27	87.41 46.43
45	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=63mm	m	2.00	60.00 0.00	120.00 0.00
Total Tevi						207.06
Inclusiv salariu						46.43
		2.5. Echipament de iluminat				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1.00	339.54 118.66	339.54 118.66
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0.01	3837.34 3125.29	38.37 31.25
48	pret	Corp de iluminat НПП1301	buc	1.00	140.00 0.00	140.00 0.00
49	pret	Lampa incandescenta	buc	1.00	12.00 0.00	12.00 0.00
Total Echipament de iluminat						529.93
Inclusiv salariu						149.91
		2.6. Articole electrice de instalare				
50	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc	0.01	8274.98 2561.18	82.75 25.61
51	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1.00	784.02 92.72	784.02 92.72
52	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.01	8516.89 2801.09	85.17 28.01
53	08-03-605-1	Convectoelectric 500W	buc	1.00	103.20 80.40	103.20 80.40
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на	buc	1.00	154.68 101.15	154.68 101.15

1	2	3	4	5	6	7
		опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)				
55	pret	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	5.00	3.00 0.00	15.00 0.00
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1.00	2490.00 221.10	2490.00 221.10
57	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Панолу ЯРП-20)	buc	1.00	269.81 159.51	269.81 159.51
Total Articole electrice de instalare						3984.64
Inclusiv salariu						708.51
		2.7. Materiale auxiliare				
58	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка)	100 m	0.25	2016.39 1381.09	504.10 345.27
59	pret	Otel cornier 50x50x5мм	m	25.00	74.00 0.00	1850.00 0.00
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5мм)	100 m	0.30	4629.39 1381.09	1388.82 414.33
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0.02	2852.91 1906.30	57.06 38.13
62	pret	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5мм	m	2.00	102.00 0.00	204.00 0.00
63	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0.05	26702.58 4033.05	1335.13 201.65
64	pret	Papuci din aluminiu DL-25 д=25мм2	buc	15.00	5.60 0.00	84.00 0.00
65	pret	Papuci din aluminiu DL-16 д=16мм2	buc	10.00	4.00 0.00	40.00 0.00
66	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Jgheab metalic perforat)	100 m	0.02	2852.91 1906.30	57.06 38.13
67	pret	Jgheab metalic perforat 50x50x3000мм	m	2.00	46.00 0.00	92.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
Total Materiale auxiliare						5612.16
Inclusiv salariu						1037.50
		Total lucrari de montaj		100.00 +		39782.52
		Contributii sociale		24.00 %		1998.21
		Total:		100.00 +		41780.72
		Transport materiale		4.00 %		808.56
		Cheltueli directe montaj:		100.00 +		42589.28
		Cheltueli de regie montaj		56.00 %		4662.48
		Total:		100.00 +		47251.76
		Beneficiu de deviz		3.00 %		1417.55
Total Lucrari de montaj						48669.31
		3. Utilaje				
68	pret	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1.00	4500.00 0.00	4500.00 0.00
69	pret	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1.00	530.00 0.00	530.00 0.00
70	pret	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	3.00	2500.00 0.00	7500.00 0.00
71	pret	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1.00	1350.00 0.00	1350.00 0.00
72	pret	Limitator de impulsuri ОПС1-B-4P 400	buc	1.00	2000.00 0.00	2000.00 0.00
73	pret	Panou ПҚМП-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1.00	1400.00 0.00	1400.00 0.00
74	pret	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1.00	100.00 0.00	100.00 0.00
75	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1.00	35.00 0.00	35.00 0.00
76	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc	1.00	30.00 0.00	30.00 0.00
77	pret	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1.00	30.00 0.00	30.00 0.00
78	pret	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1.00	80.00 0.00	80.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
79	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc	2.00	260.00 0.00	520.00 0.00
80	pret	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc	1.00	260.00 0.00	260.00 0.00
81	pret	Contactator magnetic ППК32-1,6/Іr=1- 1,6A	buc	1.00	520.00 0.00	520.00 0.00
82	pret	Taimer electronic ТЭ15	buc	1.00	650.00 0.00	650.00 0.00
83	pret	Corp de iluminat 5100Lm/ 35W/ 220V/ IP66	buc	1.00	2200.00 0.00	2200.00 0.00
84	pret	Convector electric P=500W	buc	1.00	1550.00 0.00	1550.00 0.00
85	pret	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc	1.00	30.00 0.00	30.00 0.00
86	pret	Panou ЯРП-20	buc	1.00	2900.00 0.00	2900.00 0.00
Total utilaje			100.00 +		26185.00	
Colectarea materialelor			1.20 %		314.22	
Total Utilaje					26499.22	
Total capitole			100.00 +		91745	
TVA			20.00 %		18349	

Total deviz:

110096

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

Primaria Singera

(semnatura)

Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 4-1-1

Statia de de pompare. Rețele electrice externe (marca REAE)

Valoarea de deviz 110096 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7137010011500	Electrician	h-om	0.637	64.84	41.316
2.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21.995	64.84	1426.156
3.	¹	Muncitor	h-om	112.728	64.84	7309.264
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.859	64.84	639.251
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2.98	64.84	193.204
		Total:				9609.191

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0.29	24.00	6.96
2.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.354	15.00	5.31
3.	5009619	Ate de cusut	kg	0.002	10.00	0.02
4.	25020503034	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc	2.00	260.00	520.00
5.	25020503035	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc	1.00	260.00	260.00
6.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.021	20.00	0.414
7.	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0.012	15.00	0.18
8.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.133	15.00	2.00
9.	25020503013	Banda din otel F2007	m	4.00	12.50	50.00
10.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.00	16500.00	0.00
11.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.00	500.00	0.00
12.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.002	500.00	0.80
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0.432	20.00	8.632
14.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.00	19.50	0.00
15.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.00	600.00	0.00

16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.207	1.00	0.207
17.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.018	20.00	0.354
18.	250205030153	Cablu C2XY-F 5x1,5mm ²	m	10.00	23.33	233.30
19.	25052003014	Cablu АПвБ6Шп-1 5x25,0mm ²	m	30.00	108.00	3240.00
20.	2502050301636	Cablu КГ-1 5x1,5mm ²	m	10.00	39.00	390.00
21.	25020603632	Cabluri АBBГнГ(А)-LS 4x25mm ²	m	15.00	40.00	600.00
22.	25020503016	Cabluri C2XY-F 3x1,5mm ²	m	15.00	18.35	275.25
23.	25020503014	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0mm ²	m	15.00	49.50	742.50
24.	25020503017	Cabluri BBГнГ(А)-LS 3x1,5mm ²	m	15.00	13.20	198.00
25.	25020803018	Cabluri BBГнГ(А)-LS 5x10mm ²	m	5.00	123.33	616.65
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.16	2.00	0.32
27.	25020503007	Caramida	buc	130.00	7.00	910.00
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0.415	20.00	8.30
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.886	3.00	23.658
30.	25020503014	Catarama pentru banda de otel A200	buc	4.00	3.50	14.00
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m ³	0.002	4750.00	9.025
32.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.009	2.40	0.022
33.	5009109	Cirlig	buc	1.02	2.00	2.04
34.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.02	5.00	0.10
35.	25020503012	Clema de ancorare PA1500	buc	2.00	100.00	200.00
36.	5009361	Clema de lustra	buc	1.02	2.00	2.04
37.	25020503016	Clema P2x95	buc	4.00	50.00	200.00
38.	25020503011	Clema CA1500	buc	2.00	70.00	140.00
39.	25520503020	Cleme ЗНН-1,5mm ² - на опоре	buc	5.00	3.00	15.00
40.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aerene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0.001	600.00	0.30
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.094	19500.00	1833.00
42.	503010	Contactator magnetic ППК32- 1,6/Іr=1-1,6A	buc	1.00	520.00	520.00
43.	25020503027	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1.00	1350.00	1350.00
44.	25020503038	Convectoelectric P=500W	buc	1.00	1550.00	1550.00
45.	25020503019	Corp de iluminat НПП1301	buc	1.00	140.00	140.00
46.	25020503015	Curea din cablu CSB	buc	8.00	3.00	24.00
47.	25020503021	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m	2.00	102.00	204.00
48.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.10	20.00	2.008
49.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.04	20.00	0.80
50.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.886	4.00	31.544
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.062	20.00	1.24
52.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0.01	20.00	0.204
53.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0.498	78.00	38.844
54.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.84	78.00	143.489

55.	4011106202741	Energie electrica	kw	2.822	0.00	0.00
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2.64	1.00	2.64
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.01	20.00	0.20
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.151	20.00	3.014
59.	25020503026	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1.00	530.00	530.00
60.	25020903026	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E- 160H/3P/63A	buc	3.00	2500.00	7500.00
61.	503008	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc	1.00	30.00	30.00
62.	25020903029	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1.00	30.00	30.00
63.	25020903030	Intrerupator automat tripolar, BA- 29/3P/C6A/4,5kA	buc	1.00	80.00	80.00
64.	503013	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc	1.00	30.00	30.00
65.	25020503029	Jgheab metalic perforat 50x50x3000mm	m	2.00	46.00	92.00
66.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0.000	500.00	0.05
67.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00	500.00	0.00
68.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.007	25.00	0.175
69.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00	500.00	0.00
70.	25020503020	Lampa incandescenta	buc	1.00	12.00	12.00
71.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00	500.00	0.00
72.	25020503029	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р 400	buc	1.00	2000.00	2000.00
73.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.10	42.00	4.20
74.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0.20	5.00	1.00
75.	25020503008	Nisip	m3	1.80	500.00	900.00
76.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.007	500.00	3.75
77.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0.83	19.50	16.185
78.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.006	19500.00	111.15
79.	25020503020	Otel cornier 50x50x5mm	m	25.00	74.00	1850.00
80.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.002	19500.00	31.20
81.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.039	19500.00	760.50
82.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.001	19500.00	23.40
83.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0.581	20.00	11.62
84.	25020503025	Panou din metal BZUM-TF-02-100- 11	buc	1.00	4500.00	4500.00
85.	25020903027	Panou ЦМП-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1.00	1400.00	1400.00
86.	503012	Panou ЯРП-20	buc	1.00	2900.00	2900.00
87.	5009062	Papuci de cablu	buc	14.28	1.00	14.28
88.	35020503022	Papuci din aluminiu DL-25 д=25mm2	buc	15.00	5.60	84.00

89.	35020503023	Papuci din aluminiu DL-16 Д=16мм2	buc	10.00	4.00	40.00
90.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0.00	500.00	0.00
91.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.83	20.00	16.60
92.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4.98	4.15	20.667
93.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.021	25.00	0.515
94.	110-9126	Placi metalice	buc	0.10	30.00	3.00
95.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.01	25.00	0.255
96.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4.10	1.00	4.10
97.	5009070	Racordari	10 buc	0.02	5.00	0.10
98.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.001	500.00	0.50
99.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0.083	75.00	6.225
100.	5009031	Scoabe	10 buc	1.225	1.00	1.225
101.	25020903028	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1.00	100.00	100.00
102.	25020503032	Separator de sarcina monopolar BH- 32 1P 10A	buc	1.00	35.00	35.00
103.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.043	10.00	0.43
104.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.001	24000.00	16.80
105.	25020503009	Stilp CB-105	buc	1.00	3700.00	3700.00
106.	201-9024652	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	1.00	4200.00	4200.00
107.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7.37	10.00	73.70
108.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4.98	8.00	39.84
109.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.769	75.00	207.675
110.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	600.00	0.00
111.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00	600.00	0.00
112.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00	600.00	0.00
113.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1.328	32.00	42.496
114.	25020503036	Taimer electronic ТЭ15	buc	1.00	650.00	650.00
115.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.000	500.00	0.05
116.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0.02	25.00	0.505
117.	530-0182545	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	6.00	8.75	52.50
118.	530-0182563	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	17.00	68.00	1156.00
119.	25020903019	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	2.00	60.00	120.00
120.	1019247	Ulei de turbina	kg	2.40	25.00	60.00
121.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0.166	25.00	4.15
122.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0.133	25.00	3.32
123.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.012	55.00	0.66
124.	1019852	Vopsea	kg	2.051	90.00	184.635

125.	35200205441	Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54	buc	1.00	55.00	55.00
126.	2541021122	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	4.00	1250.00	5000.00
127.	320220210	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1.00	1400.00	1400.00
128.	362002100	Провод ПуВ 1x6	m	20.00	20.00	400.00
129.	32500210021	Розетка 2P+PE	buc	1.00	55.00	55.00
130.	25020503018	Corp de iluminat 5100Lm/ 35W/ 220V/ IP66	buc	1.00	2200.00	2200.00
131.	32000022021	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1.00	680.00	680.00
		Total:				57966.822

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0.789	5.00	3.944
2.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0.111	580.00	64.38
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.19	580.00	110.20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.24	100.00	24.00
5.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0.062	800.00	49.92
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5.277	100.00	527.67
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.575	10.00	35.754
8.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0.185	10.00	1.848
9.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.575	10.00	35.754
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5.317	25.00	132.935
11.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0.184	800.00	147.36
12.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5.277	100.00	527.67
13.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0.017	800.00	13.28
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0.78	400.00	312.00
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.728	25.00	18.20
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.093	25.00	2.32
17.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0.058	400.00	23.24
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.40	10.00	4.00
19.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.38	200.00	76.00
20.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.38	350.00	133.00

21.	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0.26	350.00	91.14
22.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16.53	600.00	9918.00
		Total:				12252.615

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Primaria Singera

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

Primaria Singera

**Extinderea retelei de canalizare din or. Singera, mun
Chisinau****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 4-1-1**
Statia de de pompare. Retele electrice externe (marca REAE)
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			86.24 86.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	64.84	78.456
	7137010011500	Electrician	h-om	0.1200	64.84	7.781
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			64.39 62.89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9700	64.84	62.895
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
3	pret	Caramida	buc			7.00 0.00
	25020503007	Caramida	buc	1.0000	7.00	7.00
4	pret	Nisip	m3			500.00 0.00
	25020503008	Nisip	m3	1.0000	500.00	500.00
5	33-04-003-1	Montarea stilpililor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			675.94 246.39
	1	Muncitor	h-om	3.8000	64.84	246.392
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	600.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16500.00	0.00
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	30.00	3.00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	5.00	0.10
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0.1000	42.00	4.20
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0.0001	500.00	0.05
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	19.50	0.00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0.7800	400.00	312.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1900	580.00	110.20
6	pret	Stilp CB-105	buc			3700.00
						0.00
	25020503009	Stilp CB-105	buc	1.0000	3700.00	3700.00
7	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			184.53
						28.53
	1	Muncitor	h-om	0.4400	64.84	28.53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.2400	200.00	48.00
	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	350.00	84.00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2400	100.00	24.00
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			93.21
						16.21
	1	Muncitor	h-om	0.2500	64.84	16.21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.1400	200.00	28.00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.1400	350.00	49.00
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	1 km			17769.55
						8623.72
	1	Muncitor	h-om	133.0000	64.84	8623.717
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0008	500.00	0.00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	4750.00	395.833
	530-0182545	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1000.0000	8.75	8750.00

1	2	3	4	5	6	7
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)	1 km			77014.89 8623.72
	1	Muncitor	h-om	133.0000	64.84	8623.718
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0008	500.00	0.00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	4750.00	391.176
	530-0182563	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1000.0000	68.00	68000.00
11	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t			77798.94 1888.14
	1	Muncitor	h-om	29.1200	64.84	1888.14
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	600.00	0.00
	110-9126	Placi metalice	buc	0.0000	30.00	0.00
	201-9024652	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	16.6667	4200.00	70000.00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3.0800	10.00	30.80
	160202	Масара pe tractor 121 (165) kW (с.п.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3.0700	800.00	2456.00
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (с.п.)	h-ut	4.3400	350.00	1519.00
	161002	Аutomacara, 16 t	h-ut	1.0400	800.00	832.00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1.8500	580.00	1073.00
		1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor				
12	pret	Clema CA1500	buc			70.00 0.00
	25020503011	Clema CA1500	buc	1.0000	70.00	70.00
13	pret	Banda din otel F2007	m			12.50 0.00
	25020503013	Banda din otel F2007	m	1.0000	12.50	12.50
14	pret	Catarama pentru banda de otel A200	buc			3.50 0.00
	25020503014	Catarama pentru banda de otel A200	buc	1.0000	3.50	3.50
15	pret	Clema de ancorare PA1500	buc			100.00 0.00
	25020503012	Clema de ancorare PA1500	buc	1.0000	100.00	100.00
16	pret	Curea din cablu CSB	buc			3.00 0.00
	25020503015	Curea din cablu CSB	buc	1.0000	3.00	3.00

1	2	3	4	5	6	7
17	pret	Clema P2x95	buc			50.00 0.00
	25020503016	Clema P2x95	buc	1.0000	50.00	50.00
		2. Lucrari de montaj 2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
18	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM-TF-02-100-11)	buc			835.49 226.29
	1	Muncitor	h-om	3.4900	64.84	226.292
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.2500	78.00	19.50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	75.00	12.75
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	90.00	2.70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0250	19500.00	487.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2900	100.00	29.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.1500	25.00	28.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2900	100.00	29.00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc			74.52 72.62
	1	Muncitor	h-om	1.1200	64.84	72.621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	75.00	1.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			58.41 56.41
	1	Muncitor	h-om	0.8700	64.84	56.411
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00003	600.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	100.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	100.00	1.00
21	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			246.02 194.52
	1	Muncitor	h-om	3.0000	64.84	194.52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	75.00	28.50

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	100.00	11.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	100.00	11.00
22	M1H05B	Generator electric diesel 35kVA, AAR-63 montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2256.59 1951.04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26.5000	64.84	1718.26
	7212030022700	Sudor	h-om	3.5900	64.84	232.776
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1.0000	19.50	19.50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1.6000	32.00	51.20
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6.0000	8.00	48.00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6.0000	4.15	24.90
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0.1000	75.00	7.50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0.6000	78.00	46.80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0.7000	20.00	14.00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0.5200	20.00	10.40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1.0000	20.00	20.00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0.2000	25.00	5.00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0.1600	25.00	4.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	3.4000	0.00	0.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2500	1.00	0.25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0.5000	20.00	10.00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0.0200	800.00	16.00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0.0700	400.00	28.00
23	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc			467.53 388.39
	1	Muncitor	h-om	5.9900	64.84	388.392
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00004	500.00	0.00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0800	78.00	6.24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0400	10.00	0.40
	1019247	Ulei de turbina	kg	2.4000	25.00	60.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.0800	1.00	4.08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	20.00	0.82
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0.0300	15.00	0.45

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0060	100.00	0.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0900	25.00	2.25
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2700	10.00	2.70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0060	100.00	0.60
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в дизель)	buc			74.52 72.62
	1	Muncitor	h-om	1.1200	64.84	72.621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	75.00	1.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩМП-3-0/ IP31 - PD-1)	buc			509.33 150.43
	1	Muncitor	h-om	2.3200	64.84	150.429
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1500	78.00	11.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	75.00	12.75
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	90.00	2.70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	19500.00	292.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	100.00	10.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	25.00	19.25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	100.00	10.00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			74.52 72.62
	1	Muncitor	h-om	1.1200	64.84	72.621
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	75.00	1.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
		2.2. Cabluri si conductori				
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			1270.35 888.31
	1	Muncitor	h-om	13.7000	64.84	888.308
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	24000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	500.00	0.439
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	19500.00	195.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	19500.00	20.526
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	90.00	22.50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	20.00	0.165
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	20.00	0.821
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	20.00	0.193
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	10.00	32.20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	10.00	32.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ)	100 m			954.89 804.02
	1	Muncitor	h-om	12.4000	64.84	804.016
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	24000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	500.00	0.435
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	20.00	0.165
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	20.00	0.078
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	20.00	0.191
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	24.00	12.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	10.00	30.00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
29	pret	Cablu АПВБ6ШП-1 5x25,0мм2	m			108.00
						0.00
	25052003014	Cablu АПВБ6ШП-1 5x25,0мм2	m	1.0000	108.00	108.00
30	pret	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m			49.50
						0.00
	25020503014	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	1.0000	49.50	49.50
31	pret	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m			23.33
						0.00
	250205030153	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	1.0000	23.33	23.33
32	pret	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m			18.35
						0.00
	25020503016	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m	1.0000	18.35	18.35
33	pret	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m			39.00
						0.00
	2502050301636	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	1.0000	39.00	39.00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1427.89
						429.89
	1	Muncitor	h-om	6.6300	64.84	429.889
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	100.00	499.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	100.00	499.00
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			447.45
						161.45
	1	Muncitor	h-om	2.4900	64.84	161.452
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4300	100.00	143.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4300	100.00	143.00
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1270.11
						422.11
	1	Muncitor	h-om	6.5100	64.84	422.108
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	100.00	424.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	100.00	424.00

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat în transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			728.46 220.46
	1	Muncitor	h-om	3.4000	64.84	220.456
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.5400	100.00	254.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.5400	100.00	254.00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV în tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах, коробе)	100 m			954.88 804.02
	1	Muncitor	h-om	12.4000	64.84	804.016
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	24000.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	500.00	0.429
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	20.00	0.166
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	20.00	0.08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	20.00	0.194
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0.5000	24.00	12.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	10.00	30.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	100.00	39.00
39	pret	Cabluri АBBГНГ(А)-LS 4x25мм2	m			40.00 0.00
	25020603632	Cabluri АBBГНГ(А)-LS 4x25мм2	m	1.0000	40.00	40.00
40	pret	Cabluri ВВГНГ(А)-LS 3x1,5мм2	m			13.20 0.00
	25020503017	Cabluri ВВГНГ(А)-LS 3x1,5мм2	m	1.0000	13.20	13.20
41	pret	Cabluri ВВГНГ(А)-LS 5x10мм2	m			123.33 0.00
	25020803018	Cabluri ВВГНГ(А)-LS 5x10мм2	m	1.0000	123.33	123.33
42	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Кондукатор ПУВ 1х6мм -1 прокладка)	100 m			2466.87 437.02

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6.7400	64.84	437.022
	362002100	Провод ПУБ 1x6	m	100.0000	20.00	2000.00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	500.00	0.25
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	90.00	1.80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	2.00	1.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	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	15.00	2.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
		2.3. Mansoane				
43	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 mm ² (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			3804.53 327.44
	1	Muncitor	h-om	5.0500	64.84	327.442
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0004	500.00	0.20
	2541021122	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	1.0000	1250.00	1250.00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0.00001	500.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	20.00	0.041
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	20.00	0.20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0024	20.00	0.048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0030	100.00	0.30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3.7100	600.00	2226.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0030	100.00	0.30
		2.4. Tevi				
44	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4370.27 2321.27
	1	Muncitor	h-om	35.8000	64.84	2321.27
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00218	600.00	0.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0030	24000.00	120.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0515	19500.00	975.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	78.00	81.90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21.8000	3.00	65.40

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21.8000	4.00	87.20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10.0000	5.00	50.00
	5009031	Scoabe	10 buc	20.0000	1.00	20.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10.0000	1.00	10.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.0000	5.00	5.00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5.0000	1.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	100.00	33.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17.9000	25.00	447.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.6400	25.00	116.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	100.00	33.00
45	pret	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m			60.00
						0.00
	25020903019	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	1.0000	60.00	60.00
		2.5. Echipament de iluminat				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			339.54
						118.66
	1	Muncitor	h-om	1.8300	64.84	118.657
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0.0120	15.00	0.18
	5009264	Teava de policlорvinila	kg	0.0100	25.00	0.25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0005	600.00	0.30
	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	15.00	0.15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0.3600	600.00	216.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			3837.34
						3125.29
	1	Muncitor	h-om	48.2000	64.84	3125.29
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	500.00	0.00
	5009109	Cirlig	buc	102.0000	2.00	204.00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	25.00	25.50
	5009264	Teava de policlорvinila	kg	1.0200	25.00	25.50

1	2	3	4	5	6	7
	5009361	Clema de lustra	buc	102.0000	2.00	204.00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1.0200	20.00	20.40
	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	0.3100	15.00	4.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	100.00	8.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	5.00	212.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.00
48	pret	Corp de iluminat НППП1301	buc			140.00 0.00
	25020503019	Corp de iluminat НППП1301	buc	1.0000	140.00	140.00
49	pret	Lampa incandescenta	buc			12.00 0.00
	25020503020	Lampa incandescenta	buc	1.0000	12.00	12.00
		2.6. Articole electrice de instalare				
50	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc			8274.98 2561.18
	1	Muncitor	h-om	39.5000	64.84	2561.18
	35200205441	Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54	buc	100.0000	55.00	5500.00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	600.00	0.00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	600.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	25.00	25.75
	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	0.1100	15.00	1.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	100.00	3.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	25.00	160.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	100.00	3.00
51	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			784.02 92.72
	1	Muncitor	h-om	1.4300	64.84	92.721
	32000022021	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1.0000	680.00	680.00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0400	20.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2600	25.00	6.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
52	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			8516.89 2801.09
	1	Muncitor	h-om	43.2000	64.84	2801.09
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	600.00	0.00
	32500210021	Розетка 2P+PE	buc	100.0000	55.00	5500.00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	600.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	25.00	25.75
	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	0.1100	15.00	1.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	100.00	4.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	25.00	160.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	100.00	4.00
53	08-03-605-1	Convector electric 500W	buc			103.20 80.40
	1	Muncitor	h-om	1.2400	64.84	80.402
	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	0.0200	15.00	0.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	100.00	8.00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2600	25.00	6.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.00
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			154.68 101.15
	1	Muncitor	h-om	1.5600	64.84	101.15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	78.00	5.46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10.00	0.01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	75.00	3.675

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	3.00	3.66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	4.00	4.88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	25.00	0.15
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	90.00	3.24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	19500.00	19.50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	1.00	6.10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	10.00	0.01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	55.00	0.33
	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	15.00	0.18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	100.00	0.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	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	100.00	0.20
55	pret	Cleme ЗНН-1,5мм2 - на опоре	buc			3.00 0.00
	25520503020	Cleme ЗНН-1,5мм2 - на опоре	buc	1.0000	3.00	3.00
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			2490.00 221.10
	1	Muncitor	h-om	3.4100	64.84	221.104
	320220210	Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60	buc	1.0000	1400.00	1400.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0006	24000.00	14.40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	75.00	7.50
	1019852	Vopsea	kg	0.5000	90.00	45.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1.3300	600.00	798.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.00
57	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau	buc			269.81 159.51

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯПИ-20)				
	1	Muncitor	h-om	2.4600	64.84	159.506
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0700	78.00	5.46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	10.00	0.02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.2700	75.00	20.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	3.00	3.66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0100	20.00	0.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	4.00	4.88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0010	25.00	0.025
	1019852	Vopsea	kg	0.0440	90.00	3.96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	19500.00	58.50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.1000	1.00	4.10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	10.00	0.01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	55.00	0.33
	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	0.0240	15.00	0.36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0080	100.00	0.80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	25.00	1.00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.1300	10.00	1.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0080	100.00	0.80
		2.7. Materiale auxiliare				
58	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка)	100 m			2016.39 1381.09
	1	Muncitor	h-om	21.3000	64.84	1381.092
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.3000	78.00	101.40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	3.00	24.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	4.00	32.80
	1019852	Vopsea	kg	2.3000	90.00	207.00
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	100.00	25.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	25.00	84.00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	100.00	25.00
59	pret	Otel cornier 50x50x5MM	m			74.00
						0.00
	25020503020	Otel cornier 50x50x5MM	m	1.0000	74.00	74.00
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5MM)	100 m			4629.39
						1381.09
	1	Muncitor	h-om	21.3000	64.84	1381.092
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	19500.00	78.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1.3000	78.00	101.40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	3.00	24.60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	4.00	32.80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.1300	19500.00	2535.00
	1019852	Vopsea	kg	2.3000	90.00	207.00
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	10.00	134.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	100.00	25.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	25.00	84.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	100.00	25.00
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2852.91
						1906.30
	1	Muncitor	h-om	29.4000	64.84	1906.295
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6.8400	78.00	533.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.5000	3.00	37.50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.4000	20.00	8.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.5000	4.00	50.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.0900	100.00	109.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9.1200	5.00	45.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.1600	25.00	54.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.0900	100.00	109.00
62	pret	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5MM	m			102.00
						0.00
	25020503021	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5MM	m	1.0000	102.00	102.00
63	08-01-087-3	Constructii metalice	t			26702.58
						4033.05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	62.2000	64.84	4033.048
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	2.40	0.432
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4.2000	78.00	327.60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	75.00	2025.00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	20.00	16.00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	19500.00	19500.00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	500.00	75.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	100.00	174.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	25.00	377.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	100.00	174.00
64	pret	Papuci din aluminiu DL-25 d=25mm2	buc			5.60 0.00
	35020503022	Papuci din aluminiu DL-25 d=25mm2	buc	1.0000	5.60	5.60
65	pret	Papuci din aluminiu DL-16 d=16mm2	buc			4.00 0.00
	35020503023	Papuci din aluminiu DL-16 d=16mm2	buc	1.0000	4.00	4.00
66	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Jgheab metalic perforat)	100 m			2852.91 1906.30
	1	Muncitor	h-om	29.4000	64.84	1906.295
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6.8400	78.00	533.52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.5000	3.00	37.50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.4000	20.00	8.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.5000	4.00	50.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.0900	100.00	109.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9.1200	5.00	45.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.1600	25.00	54.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.0900	100.00	109.00
67	pret	Jgheab metalic perforat 50x50x3000mm	m			46.00 0.00
	25020503029	Jgheab metalic perforat 50x50x3000mm	m	1.0000	46.00	46.00
		3. Utilaje				
68	pret	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			4500.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	25020503025	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1.0000	4500.00	4500.00
69	pret	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			530.00 0.00
	25020503026	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1.0000	530.00	530.00
70	pret	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc			2500.00 0.00
	25020903026	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	1.0000	2500.00	2500.00
71	pret	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc			1350.00 0.00
	25020503027	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1.0000	1350.00	1350.00
72	pret	Limitator de impulsuri OHC1-B-4P 400	buc			2000.00 0.00
	25020503029	Limitator de impulsuri OHC1-B-4P 400	buc	1.0000	2000.00	2000.00
73	pret	Panou ИИМПІ-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc			1400.00 0.00
	25020903027	Panou ИИМПІ-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1.0000	1400.00	1400.00
74	pret	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc			100.00 0.00
	25020903028	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1.0000	100.00	100.00
75	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			35.00 0.00
	25020503032	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1.0000	35.00	35.00
76	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc			30.00 0.00
	503008	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc	1.0000	30.00	30.00
77	pret	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc			30.00 0.00
	25020903029	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1.0000	30.00	30.00
78	pret	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc			80.00 0.00
	25020903030	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1.0000	80.00	80.00

1	2	3	4	5	6	7
79	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc			260.00 0.00
	25020503034	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc	1.0000	260.00	260.00
80	pret	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc			260.00 0.00
	25020503035	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc	1.0000	260.00	260.00
81	pret	Contactator magnetic PPK32- 1,6/Ir=1-1,6A	buc			520.00 0.00
	503010	Contactator magnetic PPK32- 1,6/Ir=1-1,6A	buc	1.0000	520.00	520.00
82	pret	Taimer electronic T315	buc			650.00 0.00
	25020503036	Taimer electronic T315	buc	1.0000	650.00	650.00
83	pret	Corp de iluminat 5100Lm/ 35W/ 220V/ IP66	buc			2200.00 0.00
	25020503018	Corp de iluminat 5100Lm/ 35W/ 220V/ IP66	buc	1.0000	2200.00	2200.00
84	pret	Convector electric P=500W	buc			1550.00 0.00
	25020503038	Convector electric P=500W	buc	1.0000	1550.00	1550.00
85	pret	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc			30.00 0.00
	503013	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc	1.0000	30.00	30.00
86	pret	Panou ЯРП-20	buc			2900.00 0.00
	503012	Panou ЯРП-20	buc	1.0000	2900.00	2900.00

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Primaria Singera
(functia, semnatura)