

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (Marca REAE)

Valoarea de deviz 199 730 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stilpului de colt si interval YII-21 din beton armat cu traverse , cu un singur picior, SV-105-5	buc	1,000	3 268,19	3 268,19
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor de interval II-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc	2,000	3 286,19	6 572,37
3	33-04-003-1	Montarea stilpului de interval transferat in YA-23 din beton armat cu traverse , cu un singur picior, SV-105-5	buc	1,000	3 268,19	3 268,19
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor de colt si ancoraj YA-23 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o propteab SV-105-5	buc	2,000	6 657,53	13 315,05
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat II-3II	buc	6,000	97,55	585,27
6	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	8,000	69,93	559,45
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	6,000	64,45	386,72

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat				
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu (0.85x0.5x10m=4.25m3)	m3	4,250	69,92	297,18
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,250	51,86	220,41
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint si cablu (0.5X0.5m L=45m)	m3	11,250	69,92	786,61
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	11,250	51,86	583,38
12	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	10,51	31,54
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	8,96	26,88
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu (1,2x2x0.25m)(pentru tumba de beton)	m3	0,630	69,94	44,06
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,300	970,88	1 262,14
		<i>Total</i>	Lei			31 207,44
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 020,91
		<i>Transport si depozitare</i>	7 %			1 639,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cheltuieli directe</i>				33 868,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 910,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 872,44
		<i>Total fara TVA</i>				40 651,35
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				40 651,35 4 809,60
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t	0,830	4 436,61	3 682,39
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	317,35	317,35
18	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, PDC-AB-01-63	buc	1,000	389,77	389,77
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	210,70	210,70
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	245,40	245,40
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	48,24	48,24
22	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, ABP-110	buc	1,000	389,77	389,77
23	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	245,40	245,40
24	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	646,58	646,58

1	2	3	4	5	6	7
	4	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, Panou de protectie				
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 de dirijare a 2 pompe	buc	1,000	389,77	389,77
26	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	210,70	210,70
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	4,000	163,87	655,48
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	245,40	245,40
29	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	86,88	86,88
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	478,86	478,86
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	195,96	195,96
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc	0,040	118,25	4,73
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,790	3 124,24	2 468,15
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,595	11 496,13	6 840,20
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	7,000	214,13	1 498,91
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,027	21 713,70	586,27
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,290	5 531,66	1 604,18

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,060	5 161,83	309,71
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	4 356,00	435,60
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	979,07	293,72
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,040	4 819,50	192,78
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,070	1 594,86	111,64
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,140	488,21	68,35
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,210	1 078,38	226,46
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,070	1 403,14	98,22
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,140	814,43	114,02
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	10,000	978,57	9 785,69
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2, оконцеватель	100 buc	0,080	630,88	50,47
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc	1,300	1 625,52	2 113,18
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,550	2 305,00	1 267,75
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,150	3 737,20	560,58

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²				
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,020	3 291,50	65,83
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,080	3 158,00	252,64
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,160	2 274,25	363,88
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	171,02	342,04
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM	buc	1,000	732,11	732,11
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	285,74	285,74
58	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30	buc	1,000	500,00	500,00
59	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc	1,000	850,00	850,00
60	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,000	350,00	350,00
61	33389016-6	Consola Э9	buc	1,000	120,00	120,00
62	335000520	Profil de montare K110/2Y2	buc	4,000	245,00	980,00
63	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	595,000	38,75	23 056,25
64	33320119-3	Cablu АBBГнг 4x25mm ²	m	6,000	22,00	132,00
65	33320119-6	Cablu АBBГнг 5x16mm ²	m	4,000	18,60	74,40
66	33320117-3	Cablu АBB6IIIв 5x16mm ² (0.834kg/m)	m	10,000	28,35	283,50

1	2	3	4	5	6	7
67	33320117-1	Cablu ABB6IIIВ 5x4mm2	m	11,000	24,20	266,20
68	3332022-03	Cablu AKBBБ 4x2,5mm2	m	10,000	11,50	115,00
69	3332023-1	Cablu BBГ 3x1.5mm2	m	10,000	7,20	72,00
70	3332033-02	Cablu BBГ 2x1.5mm2	m	4,000	5,50	22,00
71	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc	2,000	350,00	700,00
72	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	55,00	220,00
73	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc	4,000	78,00	312,00
74	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc	2,000	45,00	90,00
75	4440074-8	Furtun metalic P3-II-X D=50MM	m	6,000	24,20	145,20
76	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X D=40MM	m	17,000	17,50	297,50
77	4440074-7	Furtun metalic P3-II-X D=32MM	m	4,000	14,20	56,80
78	4440074-4	Furtun metalic P3-II-X D=20MM	m	4,000	8,00	32,00
79	4440074-2	Furtun metalic P3-II-X D=15MM	m	4,000	6,70	26,80
80	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	10,000	45,00	450,00
81	1011786	Lac de bitum	kg	3,000	65,00	195,00
82	33330001	Caramida	buc	100,000	3,15	315,00
83	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	12,000	12,50	150,00
84	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	65,00	520,00
85	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,50	12,50
86	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	2,10	132,30
87	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc	52,000	3,00	156,00
88	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	165,00	660,00
89	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	17,50	70,00
90	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	4,000	27,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
91	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	25,00	25,00
92	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	4,000	230,00	920,00
93	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	52,000	7,95	413,40
94	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	53,35	746,90
95	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	32,50	390,00
96	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	41,60	499,20
97	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	49,000	22,50	1 102,50
98	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	8,000	43,33	346,64
99	3331011-10	Fir electric A6 (16.2kg/km)	m	10,000	25,00	250,00
100	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare PIC-1-1	buc	10,000	15,85	158,50
		<i>Total</i>	Lei			75 434,09
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 782,66
		<i>Transport si depozitare</i>	7 %			3 179,07
		<i>Total cheltuieli directe</i>				82 395,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 776,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 710,37
		<i>Total fara TVA</i>				100 883,16
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				100 883,16 16 811,80
		3. Utilaj				
101	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 III 47	buc	1,000	8 600,00	8 600,00
102	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	68,25	68,25
103	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	60,70	60,70
104	5550151-	Contor electron trifazat ZMR	buc	1,000	670,00	670,00

1	2	3	4	5	6	7
	23	A110ACe 5-60A , 230/380V				
105	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
106	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	60,70	60,70
107	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,000	35,20	35,20
108	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	18,50	18,50
109	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	2,000	18,50	37,00
110	555-100112-5	Intrerupator diferential ВД1-63/4/32A , 30mA	buc	1,000	255,00	255,00
111	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc	1,000	500,00	500,00
112	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	21,000	175,00	3 675,00
113	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
114	555022546	Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	Lei			24 780,35
		<i>Depozitare</i>	0,5 %			123,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 904,25

		Total	Lei	166 442
		TVA	20 %	33 288
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				199 730

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Retea de canalizare in sectorul
locativ in or. Cricova, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (Marca REAE)**

Valoarea de deviz 199 730 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	302,842	52,57	15 920,39
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	52,57	15,77
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,330	52,57	280,20
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,936	52,57	101,78
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,739	52,57	38,85
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	59,138	52,57	3 108,88
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,554	52,57	1 816,52
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,270	52,57	66,77
		Total manopera				21 623

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	36 000,00	72,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	65 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	59 000,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	6,00	0,72
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	10 500,00	0,00
6.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	59 000,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,004	15 000,00	60,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,001	59 000,00	59,00
9.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	36 000,00	0,00
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	20 000,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	18 000,00	36,00

12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,00
13.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,000	11 000,00	0,00
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,005	15 625,00	78,13
15.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	59 000,00	0,00
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,009	10 500,00	94,50
17.	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,051	10 500,00	535,50
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,105	10 500,00	1 102,50
19.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,001	10 500,00	10,50
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	10 500,00	21,00
21.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002	10 500,00	21,00
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,020	10 500,00	210,00
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	65 000,00	260,00
24.	1011786	Lac de bitum	kg	3,000	65,00	195,00
25.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,179	38,00	158,79
26.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,106	26,00	2,74
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,256	59,00	428,10
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,932	25,00	548,30
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,334	70,00	23,38
30.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,022	100,00	2,20
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,932	7,00	153,52
32.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	10 500,00	210,00
33.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	22,00	0,26
34.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,142	65,00	9,23
35.	1019852	Vopsea	kg	2,816	36,00	101,37
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,500	20,00	70,00
37.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	1,00	0,00
38.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	1,00	0,00
39.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	45,00	0,00
40.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	45,00	0,00
41.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	10,00	0,00
42.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	10,00	0,00
43.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	1 190,000	1,00	1 190,00
44.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	120,00	0,00
45.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,70	0,00
46.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	50,00	30,00
47.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	80,00	5,20
48.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	65 000,00	0,00
49.	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	21,000	175,00	3 675,00
50.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,897	190,00	170,43
51.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	180,00	0,54

52.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,976	180,00	175,68
53.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,208	6,00	1,25
54.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	14,50	0,00
55.	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	32,50	390,00
56.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	12,50	0,00
57.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	12 500,00	0,00
58.	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	52,000	7,95	413,40
59.	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	49,000	22,50	1 102,50
60.	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	8,000	43,33	346,64
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,140	12 500,00	1 750,00
62.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,996	15,00	14,94
63.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,830	15,00	12,45
64.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,398	25,00	9,95
65.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,398	40,00	15,92
66.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,830	15,00	12,45
67.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,581	26,00	15,11
68.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	360,224	1,50	540,34
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,660	1,60	1,06
70.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,352	0,00	0,00
71.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,320	45,00	149,40
72.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,075	35,00	72,63
73.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,830	38,00	31,54
74.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	14,940	10,00	149,40
75.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	14,940	2,20	32,87
76.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,083	74,00	6,14
77.	3331011-10	Fir electric A6 (16.2kg/km)	m	10,000	25,00	250,00
78.	33320117-1	Cablu ABБ6ШВ 5x4mm2	m	11,000	24,20	266,20
79.	33320117-3	Cablu ABБ6ШВ 5x16mm2 (0.834kg/m)	m	10,000	28,35	283,50
80.	33320119-3	Cablu ABBΓHF 4x25mm2	m	6,000	22,00	132,00
81.	33320119-6	Cablu ABBΓHF 5x16mm2	m	4,000	18,60	74,40
82.	3332022-03	Cablu AKBBБ 4x2,5mm2	m	10,000	11,50	115,00
83.	3332023-1	Cablu BBΓ 3x1.5mm2	m	10,000	7,20	72,00
84.	3332033-02	Cablu BBΓ 2x1.5mm2	m	4,000	5,50	22,00
85.	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	595,000	38,75	23 056,25
86.	33330001	Caramida	buc	100,000	3,15	315,00
87.	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	25,00	25,00
88.	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc	2,000	350,00	700,00
89.	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	55,00	220,00
90.	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc	4,000	78,00	312,00
91.	33389016-6	Consola Э9	buc	1,000	120,00	120,00
92.	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,000	350,00	350,00
93.	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc	1,000	850,00	850,00
94.	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc	2,000	45,00	90,00
95.	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	17,50	70,00
96.	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	165,00	660,00
97.	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	4,000	230,00	920,00
98.	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	4,000	27,00	108,00
99.	335000519-05	Clame (склеп) A200	buc	52,000	3,00	156,00

100.	335000520	Profil de montare K110/2Y2	buc	4,000	245,00	980,00
101.	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	53,35	746,90
102.	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	12,000	12,50	150,00
103.	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	2,10	132,30
104.	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,50	12,50
105.	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	65,00	520,00
106.	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc	10,000	15,85	158,50
107.	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	41,60	499,20
108.	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36YXJ4 IP30	buc	1,000	500,00	500,00
109.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,433	1,65	10,61
110.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,004	180,00	0,72
111.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,550	8,60	13,34
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,398	12,75	5,07
113.	4440074-02	Furtun metalic P3-IQ-X D=40MM	m	17,000	17,50	297,50
114.	4440074-2	Furtun metalic P3-IQ-X D=15MM	m	4,000	6,70	26,80
115.	4440074-4	Furtun metalic P3-IQ-X D=20MM	m	4,000	8,00	32,00
116.	4440074-7	Furtun metalic P3-IQ-X D=32MM	m	4,000	14,20	56,80
117.	4440074-8	Furtun metalic P3-IQ-X D=50MM	m	6,000	24,20	145,20
118.	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	10,000	45,00	450,00
119.	446-2011	Stilpi SV-105-5	buc	8,000	2 800,00	22 400,00
120.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	3 100,00	0,00
121.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	10,00	0,00
122.	5009031	Scoabe	10 buc	10,135	35,00	354,73
123.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,476	2,00	8,95
124.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,240	1,10	80,57
125.	5009070	Racordari	10 buc	0,350	17,00	5,95
126.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	20,550	6,50	133,58
127.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	550,00	13,20
128.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,494	35,00	192,29

129.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,008	100,00	0,80
130.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	40,00	0,40
131.	5009368	Cleme in asortiment	buc	80,580	3,50	282,03
132.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,449	10,00	4,49
133.	5009619	Ate de cusut	kg	0,022	20,00	0,44
134.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,030	100,00	3,00
135.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	80,00	0,24
136.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,033	100,00	3,30
137.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,612	100,00	161,20
138.	5009816	Fisie de montaj	m	1,360	6,50	8,84
139.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	25 000,00	25,00
140.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	180,00	27,00
141.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,600	25,00	15,00
142.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,002	38 500,00	77,00
143.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,156	35,00	5,48
144.	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	0,394	70,00	27,58
145.	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,000	35,20	35,20
146.	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	68,25	68,25
147.	555-100112-5	Intrerupator diferential ВД1-63/4/32А , 30mA	buc	1,000	255,00	255,00
148.	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc	1,000	500,00	500,00
149.	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	670,00	670,00
150.	555022546	Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
151.	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	18,50	18,50
152.	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	2,000	18,50	37,00
153.	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	60,70	60,70
154.	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	60,70	60,70
155.	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 IIIЭ47	buc	1,000	8 600,00	8 600,00

156.	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
157.	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
		Total materiale de construcții				95 026

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,240	15,00	48,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,240	30,00	97,20
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,888	150,00	583,20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,240	150,00	486,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,576	25,00	39,40
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	5,807	25,00	145,18
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,576	20,00	31,52
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,110	20,00	142,20
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,068	20,00	81,36
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	14,524	220,00	3 195,28
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	38,790	190,00	7 370,10
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,026	50,00	1 001,30
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,840	310,00	2 120,40
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,620	150,00	243,00
15.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	15,00	0,68
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	260,00	5,98
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,780	10,00	7,80
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,074	10,00	0,74
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	25,00	0,75
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,700	15,00	10,50
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,807	15,00	27,11
22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,488	260,00	126,88
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,325	150,00	48,75
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,140	30,00	64,20
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,860	100,00	186,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,888	100,00	388,80
		Total utilaje de construcții				16 648

Total	Lei	166 442
TVA	20 %	33 288

Total deviz:

199 730

Intocmit

"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
or. Cricova, mun. Chisinau

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stilpului de colt si interval VII-21 din beton armat cu traverse , cu un singur picior, SV-105-5	buc			3 268,19
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	59 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	120,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	65 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,70	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 500,00	0,00
	446-2011	Stilpi SV-105-5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	310,00	241,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	Lei			3 268,19
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor de interval II-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc			3 286,19
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	59 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	120,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	65 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,70	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 500,00	0,00
	446-2011	Stilpi SV-105-5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	310,00	241,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 572,37
3	33-04-003-1	Montarea stilpului de interval transferat in YA-23 din beton armat cu traverse , cu un singur picior, SV-105-5	buc			3 268,19
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,57	199,77
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	59 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	120,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	65 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,70	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 500,00	0,00
	446-2011	Stilpi SV-105-5	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	310,00	241,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	Lei			3 268,19
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor de colt si ancoraj YA-23 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea SV-105-5	buc			6 657,53
	1	Muncitor	h-om	7,9000	52,57	415,31
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	59 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	10 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	120,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 000,00	18,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	65 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,70	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 500,00	0,00
	446-2011	Stilpi SV-105-5	buc	2,0000	2 800,00	5 600,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	310,00	576,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Total</i>	Lei			13 315,05
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			97,55
	1	Muncitor	h-om	0,9900	52,57	52,05
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	59 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	59 000,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	3 100,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	150,00	40,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	Lei			585,27
6	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			69,93
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,57	23,13
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	15,00	3,60
	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	30,00	7,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			559,45
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			64,45

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4100	52,57	21,55
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
		Total	Lei			386,72
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu (0.85x0.5x10m=4.25m3)	m3			69,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	52,57	63,62
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	52,57	6,31
		Total	Lei			297,18
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			51,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	52,57	51,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,60	0,86
		Total	Lei			220,41
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint si cablu (0.5X0.5m L=45m)	m3			69,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	52,57	63,61
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	52,57	6,31
		Total	Lei			786,61
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			51,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	52,57	51,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,60	0,86
		Total	Lei			583,38
12	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	52,57	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	52,57	8,94
		Total	Lei			31,54
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,60	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,75	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Total	Lei			26,88
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu (1,2x2x0.25m)(pentru tumba de beton)	m3			69,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	52,57	63,59
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	52,57	6,35
		Total	Lei			44,06
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			970,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,57	215,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,03

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,14
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	131,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,75	3,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	260,00	4,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<i>Total</i>	Lei			1 262,14
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t			4 436,61
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	52,57	3 745,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	52,57	46,81
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,5000	35,00	87,51
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,0000	45,00	180,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	10,00	180,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	2,20	39,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	74,00	7,40
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0000	38,00	38,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0000	15,00	15,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,2000	15,00	18,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	15,00	15,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,4800	25,00	11,99
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,4800	40,00	19,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7500	1,65	12,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	6,00	1,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7000	26,00	18,20
		<i>Total</i>	Lei			3 682,39
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			317,35
	1	Muncitor	h-om	4,7800	52,57	251,28
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00003	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,00	3,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0300	26,00	0,78
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,10	4,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00084	38 500,00	38,50
	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	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	50,00	4,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1900	30,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			317,35
18	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, PDC-AB-01-63	buc			389,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	59,00	10,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		Total	Lei			389,77
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc			210,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,57	147,72
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	26,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	59,00	31,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	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	0,0720	70,00	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	30,00	11,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		Total	Lei			210,70
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			245,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	26,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	Lei			245,40
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			48,24
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,57	45,74
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	59 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	Lei			48,24
22	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, ABP-110	buc			389,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	59,00	10,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			389,77
23	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			245,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	26,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			245,40
24	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 de protectie	buc			646,58
	1	Muncitor	h-om	3,4900	52,57	183,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	38,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	59,00	10,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	100,00	29,00
		<i>Total</i>	Lei			646,58
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 de dirijare a 2 pompe	buc			389,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	59,00	10,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	36,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			389,77
26	08-03-521-15	Interrupator de putere, tripolar	buc			210,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,57	147,72
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	26,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	59,00	31,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	36,00	2,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	35,00	1,68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	5,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	30,00	11,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			210,70
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			163,87
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,57	82,01
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	26,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	59,00	2,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			655,48
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			245,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	26,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0050	150,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	Lei			245,40
29	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			86,88
	1	Muncitor	h-om	1,4300	52,57	75,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	70,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	Lei			86,88
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			478,86
	1	Muncitor	h-om	3,4100	52,57	179,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	59,00	5,90
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	36,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	190,00	252,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	Lei			478,86
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			195,96
	1	Muncitor	h-om	1,8300	52,57	96,20
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	22,00	0,26
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	40,00	0,40
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	25,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	190,00	68,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	Lei			195,96
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc			118,25
	1	Muncitor	h-om	2,2500	52,57	118,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00005	65 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	0,00
		Total	Lei			4,73
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 124,24
	1	Muncitor	h-om	47,0000	52,57	2 470,78
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 500,00	26,58
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	36,00	28,80
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	9,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,01
		Total	Lei			2 468,15

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			11 496,13
	1	Muncitor	h-om	65,2400	52,57	3 429,68
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	45,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	45,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	10,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	2 000,0000	1,00	2 000,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	260,00	213,24
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	238,99
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	220,00	5 370,22
		Total	Lei			6 840,20
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			214,13
	1	Muncitor	h-om	3,0000	52,57	157,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	59,00	22,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	Lei			1 498,91
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			21 713,70
	1	Muncitor	h-om	62,2000	52,57	3 269,26
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	15 625,00	2 893,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	158,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	59,00	1 592,96
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	81,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	26,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	174,07
		Total	Lei			586,27
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 531,66
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,57	1 824,17
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	59 000,00	203,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	62,07
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 500,00	543,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,00	152,59
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	35,00	875,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	17,00	17,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	6,50	32,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,07
		Total	Lei			1 604,18

1	2	3	4	5	6	7
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 161,83
	1	Muncitor	h-om	35,8000	52,57	1 882,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	59 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 500,00	525,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,00	152,67
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	35,00	700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	17,00	17,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	6,50	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,33
		Total	Lei			309,71
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 356,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	52,57	2 491,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	25,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	70,00	57,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	7,00	70,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,00	24,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	80,00	52,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	6,50	52,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	80,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	150,00	136,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	20,00	616,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	100,00	91,00
		Total	Lei			435,60
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi si furtun metalic pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			979,07
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	550,00	3,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	180,00	90,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		Total	Lei			293,72
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 819,50
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,57	2 712,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	11 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	59 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 500,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	38,00	66,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	25,00	112,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	70,00	175,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,00	31,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,00	14,50
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	35,00	577,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	550,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	10,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	2,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	82,50
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	6,50	221,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	20,00	494,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	123,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	15,00	90,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		Total	Lei			192,78
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 594,86
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,57	348,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	150,00	747,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	498,57
		Total	Lei			111,64
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			488,21
	1	Muncitor	h-om	2,4900	52,57	131,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	150,00	214,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	100,00	142,86
		Total	Lei			68,35
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 078,38
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,57	720,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	10 500,00	100,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	36,00	9,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	550,00	5,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	20,00	64,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,05
		Total	Lei			226,46
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 403,14
	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,57	342,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	150,00	636,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,29
		Total	Lei			98,22
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu	100 m			814,43

1	2	3	4	5	6	7
		caramida a fiecarui cablu urmator				
	1	Muncitor	h-om	3,4000	52,57	178,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	150,00	381,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	100,00	254,29
		Total	Lei			114,02
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			978,57
	1	Muncitor	h-om	5,0500	52,57	265,48
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	15 000,00	6,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	550,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	190,00	704,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	100,00	0,30
		Total	Lei			9 785,69
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2, оконцеватель	100 buc			630,88
	1	Muncitor	h-om	12,0000	52,57	630,88
		Total	Lei			50,47
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc			1 625,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,57	435,81
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 500,00	848,08
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	150,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	Lei			2 113,18
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 305,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,57	998,84
	1011613-20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	10 500,00	973,64
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	65 000,00	118,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	Lei			1 267,75
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 737,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,73
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,00	49,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	10 500,00	1 400,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	36,00	82,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,53
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2500	150,00	38,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,33
		<i>Total</i>	Lei			560,58
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 291,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 500,00	1 050,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,50
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	36,00	86,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	167,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	20,00
		<i>Total</i>	Lei			65,83
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			3 158,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	52,57	1 119,75
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 500,00	918,75
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,38
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	36,00	86,38
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,75
		<i>Total</i>	Lei			252,64
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 274,25
	1	Muncitor	h-om	20,1000	52,57	1 056,69
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	10 500,00	65,63
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 500,00	65,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,38
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	36,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	35,00	469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,25
		<i>Total</i>	Lei			363,88
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ,	buc			171,02

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,25 t				
	1	Muncitor	h-om	2,3900	52,57	125,64
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00002	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,00	3,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,10	4,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	38 500,00	19,25
	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	0,0110	70,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	50,00	4,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	Lei			342,04
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM	buc			732,11
	1	Muncitor	h-om	3,4900	52,57	183,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	38,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	59,00	15,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	12 500,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	50,00	64,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
		Total	Lei			732,11
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			285,74
	1	Muncitor	h-om	2,7600	52,57	145,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	26,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	59,00	25,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,50	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	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	0,0420	70,00	2,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	150,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		Total	Lei			285,74
58	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30	buc			500,00
	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	Lei			500,00
59	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc			850,00
	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			850,00
60	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc			350,00
	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			350,00
61	33389016-6	Consola Э9	buc			120,00
	33389016-6	Consola Э9	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	Lei			120,00
62	335000520	Profil de montare K110/2Y2	buc			245,00
	335000520	Profil de montare K110/2Y2	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Total</i>	Lei			980,00
63	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m			38,75
	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	1,0000	38,75	38,75
		<i>Total</i>	Lei			23 056,25
64	33320119-3	Cablu АВВГнг 4x25mm2	m			22,00
	33320119-3	Cablu АВВГнг 4x25mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			132,00
65	33320119-6	Cablu АВВГнг 5x16mm2	m			18,60
	33320119-6	Cablu АВВГнг 5x16mm2	m	1,0000	18,60	18,60
		<i>Total</i>	Lei			74,40
66	33320117-3	Cablu АВБбШв 5x16mm2 (0.834kg/m)	m			28,35
	33320117-3	Cablu АВБбШв 5x16mm2 (0.834kg/m)	m	1,0000	28,35	28,35
		<i>Total</i>	Lei			283,50
67	33320117-1	Cablu АВБбШв 5x4mm2	m			24,20
	33320117-1	Cablu АВБбШв 5x4mm2	m	1,0000	24,20	24,20
		<i>Total</i>	Lei			266,20
68	3332022-03	Cablu АКВВБ 4x2,5mm2	m			11,50
	3332022-03	Cablu АКВВБ 4x2,5mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Total</i>	Lei			115,00
69	3332023-1	Cablu ВВГ 3x1.5mm2	m			7,20
	3332023-1	Cablu ВВГ 3x1.5mm2	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Total</i>	Lei			72,00
70	3332033-02	Cablu ВВГ 2x1.5mm2	m			5,50
	3332033-02	Cablu ВВГ 2x1.5mm2	m	1,0000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	Lei			22,00
71	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc			350,00
	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			700,00
72	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc			55,00
	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	Lei			220,00
73	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc			78,00
	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc	1,0000	78,00	78,00
		<i>Total</i>	Lei			312,00
74	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc			45,00
	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			90,00
75	4440074-8	Furtun metalic P3-II-X D=50MM	m			24,20
	4440074-8	Furtun metalic P3-II-X D=50MM	m	1,0000	24,20	24,20
		<i>Total</i>	Lei			145,20
76	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X D=40MM	m			17,50
	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X D=40MM	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	Lei			297,50
77	4440074-7	Furtun metalic P3-II-X D=32MM	m			14,20
	4440074-7	Furtun metalic P3-II-X D=32MM	m	1,0000	14,20	14,20
		<i>Total</i>	Lei			56,80

1	2	3	4	5	6	7
78	4440074-4	Furtun metalic P3-II-X D=20MM	m			8,00
	4440074-4	Furtun metalic P3-II-X D=20MM	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	Lei			32,00
79	4440074-2	Furtun metalic P3-II-X D=15MM	m			6,70
	4440074-2	Furtun metalic P3-II-X D=15MM	m	1,0000	6,70	6,70
		Total	Lei			26,80
80	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m			45,00
	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	Lei			450,00
81	1011786	Lac de bitum	kg			65,00
	1011786	Lac de bitum	kg	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			195,00
82	33330001	Caramida	buc			3,15
	33330001	Caramida	buc	1,0000	3,15	3,15
		Total	Lei			315,00
83	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc			12,50
	33500410-02	Papuc de cablu germetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	12,50	12,50
		Total	Lei			150,00
84	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc			65,00
	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			520,00
85	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc			2,50
	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc	1,0000	2,50	2,50
		Total	Lei			12,50
86	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc			2,10
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,10	2,10
		Total	Lei			132,30
87	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc			3,00
	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc	1,0000	3,00	3,00
		Total	Lei			156,00
88	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			165,00
	335000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,0000	165,00	165,00
		Total	Lei			660,00
89	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m			17,50
	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	1,0000	17,50	17,50
		Total	Lei			70,00
90	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc			27,00
	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	Lei			108,00
91	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc			25,00
	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	Lei			25,00
92	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			230,00
	335000516-23	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,0000	230,00	230,00
		Total	Lei			920,00
93	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m			7,95
	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	7,95	7,95
		Total	Lei			413,40
94	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc			53,35
	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,0000	53,35	53,35
		Total	Lei			746,90
95	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc			32,50
	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	1,0000	32,50	32,50
		Total	Lei			390,00
96	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc			41,60
	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	41,60	41,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			499,20
97	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc			22,50
	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Total</i>	Lei			1 102,50
98	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc			43,33
	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	1,0000	43,33	43,33
		<i>Total</i>	Lei			346,64
99	3331011-10	Fir electric A6 (16.2kg/km)	m			25,00
	3331011-10	Fir electric A6 (16.2kg/km)	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
100	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc			15,85
	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc	1,0000	15,85	15,85
		<i>Total</i>	Lei			158,50
		3. Utilaj				
101	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 IIIЭ47	buc			8 600,00
	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 IIIЭ47	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
		<i>Total</i>	Lei			8 600,00
102	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc			68,25
	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,0000	68,25	68,25
		<i>Total</i>	Lei			68,25
103	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			60,70
	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,0000	60,70	60,70
		<i>Total</i>	Lei			60,70
104	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc			670,00
	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,0000	670,00	670,00
		<i>Total</i>	Lei			670,00
105	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc			6 500,00
	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	Lei			6 500,00
106	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc			60,70
	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,0000	60,70	60,70
		<i>Total</i>	Lei			60,70
107	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc			35,20
	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,0000	35,20	35,20
		<i>Total</i>	Lei			35,20
108	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			18,50
	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	18,50	18,50
		<i>Total</i>	Lei			18,50
109	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc			18,50
	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	1,0000	18,50	18,50
		<i>Total</i>	Lei			37,00
110	555-100112-5	Intrerupator diferential ВДІ-63/4/32A , 30mA	buc			255,00
	555-100112-5	Intrerupator diferential ВДІ-63/4/32A , 30mA	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Total</i>	Lei			255,00
111	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			500,00
112	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc			175,00
	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA-440-CS	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			3 675,00
113	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc			2 200,00
	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	Lei			2 200,00
114	555022546	Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc			2 100,00
	555022546	Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	Lei			2 100,00

APROBAT:

Intocmit
"ORIZONT" S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.