

**Instalatii de epurare si retele  
exterioare de canalizare  
s.Bardar, r-ul Ialoveni.Etapa III.  
Obiect nr.12**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-4-1  
Platforma B.retele electrice exterioare(marca REE)**

Valoarea de deviz 88 726,16 lei

Intocmit in prețuri curente 15.10.2021

№ 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc	4,0000	3 589,24	14 356,95
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	2,0000	3 149,80	6 299,60
3	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	6,0000	232,89	1 397,36
4	TsA16A1	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 usor	m3	12,6000	50,16	632,07
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	12,6000	56,93	717,32
		<i>Total</i>	lei			23 403,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			672,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 729,11
		<i>Total</i>				25 805,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 741,77
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 772,83
		<i>Total</i>				31 319,89
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>31 319,89 2 803,66</b>
		<b>2. Capitolul 2. lucrari de montare</b>				
6	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1400x900x300 BZUM	buc	1,0000	1 396,99	1 396,99
7	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intrerupator de sarcina	buc	1,0000	280,93	280,93
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	357,29	357,29
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	56,66	56,66
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,0000	272,35	272,35
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	291,04	582,08
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intrerupator de sarcina	buc	1,0000	280,93	280,93
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	241,56	724,69

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intrerupator de sarcina P100	buc	1,0000	280,93	280,93
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	100,10	300,31
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 ВКИ	buc	1,0000	259,78	259,78
17	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" Fotoreleu	buc	1,0000	40,46	40,46
18	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	289,93	289,93
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1200	5 264,42	631,73
20	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1400	6 215,07	870,11
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0200	6 712,50	134,25
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3m	10 buc	0,3000	2 256,17	676,85
23	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,2600	3 104,50	807,17
24	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup> //5x4	100 m	0,0200	10 105,50	202,11
25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg //3x1,5	100 m	0,0200	5 375,00	107,50

1	2	3	4	5	6	7
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	1 795,25	143,62
27	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	2,0000	23,74	47,47
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,0600	491,33	29,48
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,0600	282,00	16,92
30	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 mm <sup>2</sup> Conductar ВІІІ 1x4 furnizare in complet	100 m	0,1400	4 099,36	573,91
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> Conductar ВІІІ 1x4 furnizare in complet	100 m	0,4200	3 818,29	1 603,68
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,1700	4 101,82	697,31
33	08-02-364-1	Consola "Trecere" pe stilp кронштейн анкерный СА 1500	buc	8,0000	89,43	715,42
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de ancoraj PA 1500	100 buc	0,0800	3 751,37	300,11
35	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie set de fixare intermediara ES 1500	100 buc	0,0200	3 793,50	75,87
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de	100 buc	0,0400	3 751,25	150,05

1	2	3	4	5	6	7
		perforare P2x95				
37	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de perforare KZEP-13	100 buc	0,0100	3 710,00	37,10
38	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de filiera HEL -3920	100 buc	0,0100	3 710,00	37,10
39	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	36 048,00	360,48
40	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,0000	216,04	432,08
41	40	Intrerupator cu pirghie P100	buc	1,0000	700,00	700,00
42	41	Siguranta ПН2-100 40A	buc	3,0000	50,00	150,00
43	42	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,0000	697,83	697,83
44	43	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,0000	158,67	158,67
45	44	Cablu СИП-2 3x35 +1x54,6	m	170,0000	36,23	6 159,10
46	45	Lenta F 2007	m	20,0000	9,00	180,00
47	41	Clema (sclepa) A200	buc	20,0000	2,83	56,60
48	47	Curelusa de cablu CSB	buc	18,0000	2,90	52,20
49	48	Consola CA 1500	buc	8,0000	47,58	380,64
50	49	Clema de ancorare PA 1500	buc	8,0000	58,83	470,64
51	50	Consola cu cleme intermediara ES 1500	buc	2,0000	73,25	146,50
52	51	Dispozitiv de stringere P2x95	buc	4,0000	37,71	150,84
53	52	Clema de perforare KZER-13 (EP35-13)	buc	1,0000	75,30	75,30
54	53	Dispozitiv de stringere HEL - 3920	buc	1,0000	15,25	15,25
55	54	Cirlig HEL- 5551	buc	1,0000	475,60	475,60

1	2	3	4	5	6	7
56	pret	Intrerupator cu buton si blocare BKИ -211 230/400M, 6A	buc	1,0000	48,10	48,10
57	pret	Cablu BBГ 5x4mm2	m	4,0000	41,15	164,60
58	pret	Cablu BBГ 3x1,5mm2	m	2,0000	10,15	20,30
59	pret	Conductor ПВ-0,45 1,5mm2	m	12,0000	2,80	33,60
60	pret	Cablu KBBГ 4x1,5mm2	m	6,0000	16,50	99,00
61	pret	Teava ПВХ d=20mm	m	12,0000	14,24	170,88
62	pret	Teava din otel d=20mm	m	14,0000	28,50	399,00
63	pret	Furtun metalic izolat P3-II-X dy=20mm	m	2,0000	18,20	36,40
		<i>Total</i>	lei			24 614,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 155,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 710,59
		<i>Total</i>				27 480,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 659,69
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 868,44
		<i>Total</i>				33 009,11
		<b>Total Capitolul 2. lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>33 009,11 4 815,38</b>
		<b>3. Capitolul 3.Utilaj</b>				
64	pretul firmei	Panou de evidenta BZUM-TF- 01-63A	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
65	pretul firmei	Intrerupator BH 32/3/40A	buc	1,0000	75,00	75,00
66	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.32 A BA 47-29/3/32C	buc	1,0000	77,75	77,75
67	pretul firmei	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	5 150,00	5 150,00
68	pretul firmei	Detensionatoare ОПС1 В 4P, 30kA, 400V 60kA (MOP 10-4-B)	buc	1,0000	430,00	430,00
69	pretul firmei	Dulap metalic ИМП-2-0-74Y2 IP54 500x400x220mm	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
70	pretul firmei	Dulap de distributie ШПН-12з-0-74 У2 IP 54 240x330x120mm	buc	1,0000	750,00	750,00
71	pretul firmei	Intrerupator BH 32/3/40A	buc	1,0000	75,00	75,00
72	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.20A BA 47-29/3/20C	buc	1,0000	72,50	72,50
73	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.10A BA 47-29/3/10C	buc	1,0000	73,80	73,80
74	pretul firmei	Intrerupator automat cu 1 pol.3A BA 47-29/1/3B	buc	1,0000	42,00	42,00
75	pretul firmei	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			9 421,05
		<i>Depozitarea</i>	2 %			188,42
		<i>Total</i>				9 609,47
		<b>Total Capitolul 3.Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>9 609,47</b>

		Total	lei			73 938,47
		TVA	20 %			14 787,69
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>88 726,16</b>

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bardar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Instalatii de epurare si retele  
exterioare de canalizare  
s.Bardar, r-ul Ialoveni.Etapa III.  
Obiect nr.12**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-4-1

### Platforma B.retele electrice exterioare(marca REE)

**Valoarea de deviz 88 726,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 15.10.2021

№ 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 № 4-4-1:						

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	108,9534	57,66	6 282,25
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,0080	57,66	58,12
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,1760	57,66	1 278,67
<b>Total manopera</b>						<b>7 619,04</b>

#### Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0024	42 000,00	100,80
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	22 400,00	4,48
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1234	10,00	1,23
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
8.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	0,00	0,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0000	0,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	22 000,00	15,40
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	16 800,00	1,68
12.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0001	17 800,00	1,78
13.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	1 650,00	2,97
14.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	0,00	0,00
15.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,0239	16 800,00	401,52



		"ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm				
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	16 800,00	408,24
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0105	18 500,00	194,25
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0016	17 000,00	27,20
19.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	21 300,00	8,52
20.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0012	19 210,00	23,05
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7002	50,00	85,01
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0750	125,00	9,38
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,5540	58,60	266,87
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,7300	23,00	200,79
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1200	156,00	18,71
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	275,00	2,20
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,7300	24,00	209,51
28.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,40	0,30
29.	1019692	Bratara	buc	5,6000	42,20	236,32
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1430	38,60	5,52
31.	1019852	Vopsea	kg	1,0396	42,00	43,67
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	27,40	5,48
33.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	1,0200	32,50	33,15
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	0,6000	45,00	27,00
37.	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,0001	58 600,00	5,86
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0350	250,00	8,75
39.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0006	19 210,00	11,52
40.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0240	24,50	0,59
41.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
42.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0470	27 500,00	1 292,50
44.	29	Conductor ВПП 1x4 in compect	m	14,0000	35,21	492,94
45.	30	Conductar ВПП 1x4 furnizare in compect	m	42,0000	35,21	1 478,82
46.	40	Intrerupator cu pirghie P100	buc	1,0000	700,00	700,00
47.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	280,00	0,42
48.	41	Siguranta ПН2-100 40А	buc	3,0000	50,00	150,00
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2600	10,00	12,60
50.	42	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,0000	697,83	697,83
51.	43	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,0000	158,67	158,67
52.	44	Cablu СИП-2 3x35 +1x54,6	m	170,0000	36,23	6 159,10
53.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
54.	45	Lenta F 2007	m	20,0000	9,00	180,00
55.	46	Clema (sclepa) A200	buc	20,0000	2,83	56,60
56.	47	Curelusa de cablu CSB	buc	18,0000	2,90	52,20
57.	48	Consola CA 1500	buc	8,0000	47,58	380,64
58.	49	Clema de ancorare PA 1500	buc	8,0000	58,83	470,64
59.	50	Consola cu cleme intermediara ES 1500	buc	2,0000	73,25	146,50
60.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
61.	5009030	Flanse	10 buc	0,2628	45,00	11,83
62.	5009031	Scoabe	10 buc	1,6340	12,50	20,42
63.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,2040	8,60	1,75
64.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2108	321,00	67,66

65.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1600	10,00	1,60
66.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,1440	2,80	31,21
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	56,8600	5,00	284,30
68.	5009070	Racordari	10 buc	0,2360	32,00	7,55
69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,9400	5,60	50,06
70.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0011	89,00	0,10
71.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0212	198,00	4,20
72.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	34,50	0,34
73.	5009368	Cleme in asortiment	buc	16,3200	3,50	57,12
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2741	235,00	64,41
75.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	178,00	10,86
76.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0400	16,70	0,67
77.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	156,00	3,75
78.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0019	85,00	0,16
79.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0042	21,60	0,09
80.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0166	225,00	3,74
81.	50097241	Stilp CB-105	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00
82.	500972412	Stilp CB-95-2	buc	2,0000	2 560,00	5 120,00
83.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3264	254,00	82,90
84.	5009816	Fisie de montaj	m	0,6800	35,30	24,00
85.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
86.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0007	17 000,00	11,90
87.	51	Dispozitiv de stringere P2x95	buc	4,0000	37,71	150,84
88.	52	Clema de perforare KZER-13 (EP35-13)	buc	1,0000	75,30	75,30
89.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	0,00	0,00
90.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1500	16,80	2,52
91.	53	Dispozitiv de stringere HEL -3920	buc	1,0000	15,25	15,25
92.	54	Cirlig HEL- 5551	buc	1,0000	475,60	475,60
93.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,6170	22,50	13,88
94.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0006	22 400,00	13,44
95.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1860	16,80	3,13
96.	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	0,5828	27,10	15,81
97.	55	Intrerupator cu buton si blocare ВКН -211 230/400M, 6A	buc	1,0000	48,10	48,10
98.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,3570	21,00	7,50
99.	56	Cablu ВВГ 5x4mm2	m	4,0000	41,15	164,60
100.	57	Cablu ВВГ 3x1,5mm2	m	2,0000	10,15	20,30
101.	58	Conductor ПБ-0,45 1,5mm2	m	12,0000	2,80	33,60
102.	59	Cablu КВВГ 4x1,5mm2	m	6,0000	16,50	99,00
103.	60	Teava ПБХ d=20mm	m	12,0000	14,24	170,88
104.	61	Teava din otel d=20mm	m	14,0000	28,50	399,00
105.	62	Furtun metalic izolat P3-Ц-X dy=20mm	m	2,0000	18,20	36,40
	63	Panou de evidenta BZUM-TF-01-63A	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00

106.						
107.	64	Intrerupator BH 32/3/40A	buc	2,0000	75,00	150,00
108.	65	Intrerupator automat cu 3 pol.32 BA 47-29/3/32C	buc	1,0000	77,75	77,75
109.	66	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	5 150,00	5 150,00
110.	67	Detensionatoare OIIC1 B 4P, 30kA, 400V 60kA (MOP 10-4-B)	buc	1,0000	430,00	430,00
111.	68	Dulap metalic ИМП-2-0-74Y2 IP54 500x400x220mm	buc	1,0000	850,00	850,00
112.	69	Dulap de distributie ИПН-12з-0-74 Y2 IP 54 240x330x120mm	buc	1,0000	750,00	750,00
113.	71	Intrerupator automat cu 3 pol.32 BA 47-29/3/20C	buc	1,0000	72,50	72,50
114.	72	Intrerupator automat cu 3 pol.10A BA 47-29/3/10C	buc	1,0000	73,80	73,80
115.	73	Intrerupator automat cu 1 pol.3A BA 47-29/1/3B	buc	1,0000	42,00	42,00
116.	74	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	75,00	75,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>43 818,03</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,4400	189,68	273,14
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,8412	275,00	506,33
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1460	400,00	458,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4400	400,00	576,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3096	89,45	27,70
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3096	175,50	54,33
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,3900	156,30	373,55
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,5508	235,00	129,44
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4528	450,00	203,76
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,9820	98,00	684,23
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,4400	56,89	25,03
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	68,60	30,18
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	4,6800	380,00	1 778,40
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5600	23,15	12,98
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7902	23,15	18,30
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,9400	105,32	204,32
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,4375	250,00	359,38
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1460	250,00	286,51

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>6 001,98</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	73 938,47
TVA	20 %	14 787,69

**Total deviz: 88 726,16**

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bardar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Instalatii de epurare si retele exterioare  
de canalizare s.Bardar, r-ul Ialoveni.Etapa III.  
Obiect nr.12**

**Investitor Primaria s.Bardar**

**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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-105	buc			3 589,24
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	45,00	4,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 400,00	0,56
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	42 000,00	16,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	22,50	2,25
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 210,00	1,92
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	50097241	Stilp CB-105	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	380,00	296,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			14 356,95
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc			3 149,80
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	45,00	4,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 400,00	1,12
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	42 000,00	16,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	22,50	2,25
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 210,00	1,92
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	500972412	Stilp CB-95-2	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	380,00	296,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			6 299,60
3	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			232,89
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	189,68	45,52
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	275,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
		Total	lei			1 397,36
4	TsA16A1	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 usor	m3			50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	57,66	45,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			632,07
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			717,32
		<b>2. Capitolul 2. lucrari de montare</b>				
6	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1400x900x300 BZUM	buc			1 396,99
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	58,60	15,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	42,00	2,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 500,00	825,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	98,00	126,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		Total	lei			1 396,99
7	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intreruptor de sarcina	buc			280,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	125,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,60	31,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	38,60	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,00	2,94
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	156,00	0,78
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	16,80	0,81
	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	27,10	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	23,15	1,39
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	105,32	40,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		Total	lei			280,93
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			357,29
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	125,00	0,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,60	22,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	23,00	28,06

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	156,00	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	38,60	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,60	5,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	156,00	0,31
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	16,80	0,15
	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	27,10	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,15	0,93
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	105,32	21,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		Total	lei			357,29
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,66
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			56,66
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			272,35
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,60	22,27
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,60	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			272,35
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			291,04
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,60	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,89	12,52
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	68,60	15,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Total	lei			582,08
12	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intreruptor de sarcina	buc			280,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	125,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,60	31,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	38,60	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,00	2,94
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	156,00	0,78
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	16,80	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0720	27,10	1,95

1	2	3	4	5	6	7
		marca "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	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	23,15	1,39
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	105,32	40,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			280,93
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			241,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	125,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	58,60	2,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	23,00	28,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	156,00	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,60	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 500,00	27,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,60	5,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	156,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	16,80	0,10
	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	27,10	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,15	0,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			724,69
14	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A intreruptor de sarcina P100	buc			280,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	125,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,60	31,06
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	38,60	1,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	42,00	2,94
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	156,00	0,78
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	16,80	0,81
	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	27,10	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	23,15	1,39
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	105,32	40,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			280,93
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			100,10
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	125,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	58,60	9,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	38,60	0,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	5,00	10,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	156,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	16,80	0,05
	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	0,0140	27,10	0,38



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	23,15	1,39
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	105,32	8,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			300,31
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 BKII	buc			259,78
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,00	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	125,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	58,60	2,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	23,00	28,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	156,00	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	24,00	29,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,60	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	42,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 500,00	55,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,60	5,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	235,00	2,35
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	178,00	10,86
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	156,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	16,80	0,10
	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	27,10	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,15	0,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			259,78
17	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" Fotoreleu	buc			40,46
	1	Muncitor	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	58 600,00	5,86
		<i>Total</i>	lei			40,46
18	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			289,93
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	25,40	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	34,50	0,34
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	17 000,00	8,50
	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	0,0100	27,10	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	450,00	162,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			289,93
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 264,42
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	55,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,00	308,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	24,00	321,58
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,50	4,92
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,50	83,75

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,80	50,42
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	32,00	57,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	156,30	2 469,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,58
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	23,15	112,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			631,73
20	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			6 215,07
	1	Muncitor	h-om	33,1000	57,66	1 908,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	47,14
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	18 500,00	1 387,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019692	Bratara	buc	40,0000	42,20	1 688,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	250,00	62,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	45,00	45,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	5,60	33,57
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	198,00	15,86
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	21,60	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	98,00	667,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
		<i>Total</i>	lei			870,11
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 712,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 001,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	22 000,00	110,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	23,00	501,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	24,00	523,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	27,40	274,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,50	312,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,80	28,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	32,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,60	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	98,00	1 754,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	23,15	103,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			134,25
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3m	10 buc			2 256,17
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	16 800,00	1 360,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 210,00	38,43
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,00	248,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			676,85
23	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru	100 m			3 104,50

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm				
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 800,00	1 544,31
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 210,00	36,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	98,00	306,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			807,17
24	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup> //5x4	100 m			10 105,50
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,50
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	17 800,00	89,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	0,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	17 000,00	170,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	50,00	87,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	23,00	103,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	156,00	390,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	24,00	108,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	42,00	17,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	12,50	206,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,80	68,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	89,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	235,00	96,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	85,00	2,50
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	225,00	187,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	35,30	1 200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	156,30	3 860,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	98,00	242,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	23,15	139,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Total</i>	lei			202,11
25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg //3x1,5	100 m			5 375,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	22 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	16 800,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	19 210,00	96,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	23,00	570,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	24,00	595,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	8,60	87,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	89,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	235,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	85,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	16,80	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	89,45	311,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	175,50	610,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	450,00	2 088,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			107,50
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 795,25
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 800,00	21,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 210,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	89,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	235,00	0,87
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	16,80	8,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	89,45	268,37
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	175,50	526,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			143,62
27	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			23,74
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	22 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	235,00	2,35
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,70	0,34
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	17 000,00	1,70
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	16,80	0,84
	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	0,0100	27,10	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			47,47
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			491,33
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	21 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	321,00	99,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,17
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	198,00	9,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,67
	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	0,1600	27,10	4,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			29,48
29	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			282,00
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	21 300,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	321,00	99,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,67
	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	0,1600	27,10	4,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			16,92
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			4 099,36

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> Conductor BIII 1x4 furnizare in complex				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	21 300,00	15,21
	29	Conductor BIII 1x4 in comolect	m	100,0000	35,21	3 521,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,86
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	321,00	99,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,14
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	198,00	9,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	27,10	4,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			573,91
31	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> Conductor BIII 1x4 furnizare in complex	100 m			3 818,29
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,05
	30	Conductor BIII 1x4 furnizare in complex	m	100,0000	35,21	3 521,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	21 300,00	15,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	321,00	99,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,80	34,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	235,00	4,69
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	27,10	4,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 603,68
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 101,82
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,35
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,18
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "CФ"	buc	6,0000	32,50	195,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	22,50	2,24
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	21,00	44,12
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	235,00	761,41
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	275,00	649,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,53
		<i>Total</i>	lei			697,31
33	08-02-364-1	Consola "Trecere" pe stilp кронштейн анкерный СА 1500	buc			89,43
	1	Muncitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,60	5,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	42,00	2,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	27,10	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			715,42
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de ancoraj PA 1500	100 buc			3 751,37

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 000,00	42,50
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	42,00	33,62
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	254,00	518,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	18,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			300,11
35	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie set de fixare intermediara ES 1500	100 buc			3 793,50
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 000,00	85,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	42,00	33,50
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	254,00	518,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	18,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			75,87
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de perforare P2x95	100 buc			3 751,25
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 000,00	42,50
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	42,00	33,50
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	254,00	518,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	18,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			150,05
37	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de perforare KZEP-13	100 buc			3 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	42,00	34,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	254,00	518,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			37,10
38	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de filiera HEL -3920	100 buc			3 710,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	17 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	42,00	34,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	254,00	518,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	98,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37,10
39	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			36 048,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 650,00	297,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	58,60	1 582,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	275,00	220,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 500,00	27 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	280,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	98,00	1 480,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			360,48
40	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			216,04
	1	Muncitor	h-om	2,3900	57,66	137,80
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	50,00	4,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	125,00	2,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	5,00	20,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,60	5,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	235,00	9,64
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	22 400,00	6,72
	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	27,10	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	98,00	8,82
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	105,32	18,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			432,08
41	40	Intreupator cu pirghie P100	buc			700,00
	40	Intreupator cu pirghie P100	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
42	41	Siguranta ПН2-100 40А	buc			50,00
	41	Siguranta ПН2-100 40А	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
43	42	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc			697,83
	42	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,0000	697,83	697,83
		<i>Total</i>	lei			697,83
44	43	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc			158,67
	43	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,0000	158,67	158,67
		<i>Total</i>	lei			158,67
45	44	Cablu СИП-2 3x35 +1x54,6	m			36,23
	44	Cablu СИП-2 3x35 +1x54,6	m	1,0000	36,23	36,23
		<i>Total</i>	lei			6 159,10
46	45	Lenta F 2007	m			9,00
	45	Lenta F 2007	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
47	41	Clema (sclepa) А200	buc			2,83
	46	Clema (sclepa) А200	buc	1,0000	2,83	2,83
		<i>Total</i>	lei			56,60
48	47	Curelusa de cablu CSB	buc			2,90
	47	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,90	2,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52,20
49	48	Consola CA 1500	buc			47,58
	48	Consola CA 1500	buc	1,0000	47,58	47,58
		<i>Total</i>	lei			380,64
50	49	Clema de ancorare PA 1500	buc			58,83
	49	Clema de ancorare PA 1500	buc	1,0000	58,83	58,83
		<i>Total</i>	lei			470,64
51	50	Consola cu cleme intermediara ES 1500	buc			73,25
	50	Consola cu cleme intermediara ES 1500	buc	1,0000	73,25	73,25
		<i>Total</i>	lei			146,50
52	51	Dispozitiv de stringere P2x95	buc			37,71
	51	Dispozitiv de stringere P2x95	buc	1,0000	37,71	37,71
		<i>Total</i>	lei			150,84
53	52	Clema de perforare KZER-13 (EP35-13)	buc			75,30
	52	Clema de perforare KZER-13 (EP35-13)	buc	1,0000	75,30	75,30
		<i>Total</i>	lei			75,30
54	53	Dispozitiv de stringere HEL -3920	buc			15,25
	53	Dispozitiv de stringere HEL -3920	buc	1,0000	15,25	15,25
		<i>Total</i>	lei			15,25
55	54	Cirlig HEL- 5551	buc			475,60
	54	Cirlig HEL- 5551	buc	1,0000	475,60	475,60
		<i>Total</i>	lei			475,60
56	pret	Intrerupator cu buton si blocare ВКИ -211 230/400M, 6A	buc			48,10
	55	Intrerupator cu buton si blocare ВКИ -211 230/400M, 6A	buc	1,0000	48,10	48,10
		<i>Total</i>	lei			48,10
57	pret	Cablu BBГ 5x4mm2	m			41,15
	56	Cablu BBГ 5x4mm2	m	1,0000	41,15	41,15
		<i>Total</i>	lei			164,60
58	pret	Cablu BBГ 3x1,5mm2	m			10,15
	57	Cablu BBГ 3x1,5mm2	m	1,0000	10,15	10,15
		<i>Total</i>	lei			20,30
59	pret	Conductor ПІВ-0,45 1,5mm2	m			2,80
	58	Conductor ПІВ-0,45 1,5mm2	m	1,0000	2,80	2,80
		<i>Total</i>	lei			33,60
60	pret	Cablu KBBГ 4x1,5mm2	m			16,50
	59	Cablu KBBГ 4x1,5mm2	m	1,0000	16,50	16,50
		<i>Total</i>	lei			99,00
61	pret	Teava ПІВХ d=20mm	m			14,24
	60	Teava ПІВХ d=20mm	m	1,0000	14,24	14,24
		<i>Total</i>	lei			170,88
62	pret	Teava din otel d=20mm	m			28,50
	61	Teava din otel d=20mm	m	1,0000	28,50	28,50
		<i>Total</i>	lei			399,00
63	pret	Furtun metalic izolat P3-II-X dy=20mm	m			18,20
	62	Furtun metalic izolat P3-II-X dy=20mm	m	1,0000	18,20	18,20
		<i>Total</i>	lei			36,40
		<b>3. Capitolul 3.Utilaj</b>				
64	pretul firmei	Panou de evidenta BZUM-TF-01-63A	buc			1 750,00
	63	Panou de evidenta BZUM-TF-01-63A	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
65	pretul firmei	Intrerupator BH 32/3/40A	buc			75,00
	64	Intrerupator BH 32/3/40A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
66	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.32 A BA 47-	buc			77,75



1	2	3	4	5	6	7
		29/3/32C				
	65	Intrerupator automat cu 3 pol.32 BA 47-29/3/32C	buc	1,0000	77,75	77,75
		Total	lei			77,75
67	pretul firmei	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc			5 150,00
	66	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V	buc	1,0000	5 150,00	5 150,00
		Total	lei			5 150,00
68	pretul firmei	Detensionatoare ОПС1 В 4P, 30kA, 400V 60kA (MOP 10-4-B)	buc			430,00
	67	Detensionatoare ОПС1 В 4P, 30kA, 400V 60kA (MOP 10-4-B)	buc	1,0000	430,00	430,00
		Total	lei			430,00
69	pretul firmei	Dulap metalic ЩМП-2-0-74У2 IP54 500x400x220mm	buc			850,00
	68	Dulap metalic ЩМП-2-0-74У2 IP54 500x400x220mm	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
70	pretul firmei	Dulap de distributie ЩРН-12з-0-74 У2 IP 54 240x330x120mm	buc			750,00
	69	Dulap de distributie ЩРН-12з-0-74 У2 IP 54 240x330x120mm	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
71	pretul firmei	Intrerupator BH 32/3/40A	buc			75,00
	64	Intrerupator BH 32/3/40A	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			75,00
72	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.20A BA 47-29/3/20C	buc			72,50
	71	Intrerupator automat cu 3 pol.32 BA 47-29/3/20C	buc	1,0000	72,50	72,50
		Total	lei			72,50
73	pretul firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.10A BA 47-29/3/10C	buc			73,80
	72	Intrerupator automat cu 3 pol.10A BA 47-29/3/10C	buc	1,0000	73,80	73,80
		Total	lei			73,80
74	pretul firmei	Intrerupator automat cu 1 pol.3A BA 47-29/1/3B	buc			42,00
	73	Intrerupator automat cu 1 pol.3A BA 47-29/1/3B	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			42,00
75	pretul firmei	Fotoreleu ФР-601	buc			75,00
	74	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			75,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA Orizont**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria s.Bardar**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.