

Instalatii de epurare si retele exterioare de canalizare s.

Bardar, r-ul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-1 Alimentarea cu Energie Electrica

Valoarea de deviz 191 055,041 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Alimentarea cu energie electrica				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,150	5 074,747 225,147	761,212 33,772
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,000	112,574 112,574	225,148 225,148
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,170	459,235 0,000	78,070 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,170	1 405,500 834,147	238,935 141,805

1	2	3	4	5	6	7
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de PVC D100mm	1 km	0,024	108 915,125 12 581,792	2 613,963 301,963
6	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc	1,000	32,164 32,164	32,164 32,164
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior montare pilonului metalic	buc	2,000	662,190 359,480	1 324,380 718,960
8	material	Pilon de aluminiu cu felinar H=4,5m	set	2,000	8 941,320 0,000	17 882,640 0,000
		Total Alimentarea cu energie electrica Inclusiv salariu				23 156,512 1 453,812
		<i>Total</i>	lei			23 156,512
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			348,915
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 420,532
		<i>Total</i>	100,00 +			24 925,959
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 614,264
		<i>Total</i>	100,00 +			28 540,223
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 712,413
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 252,636 1 453,812
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu energie electrica				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,470	4 558,796 627,179	2 142,634 294,774
10		Nisip	m3	5,000	300,000 0,000	1 500,000 0,000
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,470	3 957,362 615,906	1 859,960 289,476
12	pret de piata	Caramida	buc	592,000	7,000 0,000	4 144,000 0,000
13	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,260	2 500,846 1 296,019	650,220 336,965
14	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,240	2 895,196	694,847

1	2	3	4	5	6	7
	2	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg			1 731,179	415,483
15		Cablu АПвБбШп - 5x25mm ²	m	50,000	78,000 0,000	3 900,000 0,000
16	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, -(Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF Complect)	buc	1,000	1 307,874 330,154	1 307,874 330,154
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	90,182 82,302	90,182 82,302
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (consoala cu un singur brat2,2m)	buc	1,000	666,976 322,586	666,976 322,586
19	material	Console metalice cu un singur brat, L=2,2 m	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
20	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² (manson terminal 4KV Tp-1 25x50mm ²)	buc	4,000	1 276,655 477,730	5 106,620 1 910,920
21	08-02-409-3	Instalarea canal metalic 50x50mm	100 m	0,050	9 685,580 3 698,860	484,279 184,943
22	material	Canal metalic 50x50mm	m	5,000	18,000 0,000	90,000 0,000
23	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t	0,800	3 074,714 2 846,514	2 459,771 2 277,211
24	material	Papuci de cablu	buc	18,000	11,000 0,000	198,000 0,000
25	08-01-056-3	Supratensiunie pina la 10kV, (OPC-1)	buc	1,000	852,186 582,736	852,186 582,736
26	33-03-004-2	Bateria manuala a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35- 750 kV, la adincimea pina la 3 m	buc	2,000	168,958 64,328	337,916 128,656
		Total Alimentarea cu energie electrica				27 273,465 7 156,206

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			27 273,465
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 717,489
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			840,044
		<i>Total</i>	100,00 +			29 830,998
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 438,717
		<i>Total</i>	100,00 +			35 269,715
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 116,183
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 385,898 7 156,206
		3. Utilaje				
27	Pretul firmei	Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF05-250-59 (Complet cu contor)	set	1,000	8 966,000 0,000	8 966,000 0,000
28	pretul firmei	Supratensiunie OPC-1B	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
29	Pretul firmei	Mufa terminal 4KV Tp-1 25x50mm2	buc	4,000	455,000 0,000	1 820,000 0,000
30	pretul firmei	Genertor - ATS G18000HAO-E5 Benzin 12,8 kVt 220/380/ B GENMAC	buc	1,000	78 988,000 0,000	78 988,000 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				91 574,000

		Total	lei	159 212,534
		TVA	20,00 %	31 842,507
		Total deviz: Inclusiv salariu	191 055,041 8 610,018	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Instalatii de epurare si retele
exterioare de canalizare s.
Bardar, r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
5-1 Alimentarea cu Energie Electrica**

Valoarea de deviz 191 055,041 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	62,367	94,60	5 899,918
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,340	94,60	32,164
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,872	94,60	271,691
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,200	94,60	2 005,520
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,879	94,60	366,953
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,357	94,60	33,772
Total manopera						8 610,018

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	45 000,00	45,000
2.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,010	18 000,00	180,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040	12,00	0,480
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	23 000,00	46,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	21 000,00	21,000
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	18 000,00	54,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,298	56,00	16,688
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,060	45,00	137,700
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,670	4,00	2,680
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,670	10,00	6,700
11.	1019852	Vopsea	kg	0,595	45,00	26,775
12.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	77,00	3,080
13.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 000,00	8,000
14.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	211,00	42,200
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,028	88,00	2,464
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200	12,00	2,400
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	25 000,00	625,000
18.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,416	23,00	9,568
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,800	21,00	16,800
20.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,160	66,00	10,560
21.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,128	77,00	9,856
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,560	45,00	25,200
23.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,280	25,00	32,000

24.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,800	21,00	16,800
25.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,480	55,00	26,400
26.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,800	3,00	14,400
27.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,800	0,20	0,960
28.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,080	45,00	3,600
29.	29131245042001	Pilon de iluminat cu felinar H=4,5m	set	2,040	8 766,00	17 882,640
30.	291312450420010	Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2	buc	4,000	455,00	1 820,000
31.	291312450420011	Generator +ATS G18000HAO-E5 Benzin 12,8kVT 220/380 B GENMAC	buc	1,000	78 988,00	78 988,000
32.	29131245042002	Nisip	m3	5,000	300,00	1 500,000
33.	29131245042003	Caramida	buc	592,000	7,00	4 144,000
34.	29131245042004	Cablu АПвБ6ПП -5 x25mm2	m	50,000	78,00	3 900,000
35.	29131245042005	Consoale cu un singur brat, L=2,2m	buc	1,000	788,00	788,000
36.	29131245042006	Canal metali 50x50mm	m	5,000	18,00	90,000
37.	29131245042007	Papuci de cablu	buc	18,000	11,00	198,000
38.	29131245042008	Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF05 - 250-59 (Complet cu contor)	set	1,000	8 966,00	8 966,000
39.	29131245042009	Supratensiunie OPC-1B	set	1,000	1 800,00	1 800,000
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,720	3,00	8,160
41.	5009031	Scoabe	10 buc	0,335	110,00	36,850
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,900	24,00	21,600
43.	5009070	Racordari	10 buc	0,090	88,00	7,920
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	433,00	5,196
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,052	122,00	6,344
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014	66,00	0,924
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,120	25,00	3,000
48.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	24,000	96,00	2 304,000
49.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,200	55,00	11,000
Total materiale de construcții						123 867,945

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,122	388,00	1 987,336
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,859	88,00	163,592
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,149	78,00	167,622
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,470	122,00	179,340
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,170	211,00	3 411,870
6.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,380	77,00	29,260
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,285	88,00	113,080
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,560	233,00	363,480
9.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,680	433,00	727,440
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,185	422,00	78,070
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,766	55,00	97,130
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,449	22,00	9,878
13.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,016	366,00	5,856
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,380	377,00	143,260
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,122	400,00	2 048,800
Total utilaje de construcții						9 526,014

Total	lei	159 212,534
TVA	20,00 %	31 842,507
Total deviz:		191 055,041

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Instalatii de epurare si retele exterioare Investitor
de canalizare s. Bardar, r-ul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Alimentarea cu energie electrica				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 074,747
						225,147
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,147
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	433,00	4 849,600
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,574
						112,574
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,574
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			459,235
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	422,00	459,235
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 405,500
						834,147
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,147
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,353
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de PVC D100mm	1 km			108 915,125
						12 581,792
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,792

1	2	3	4	5	6	7
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,00	333,333
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	96,00	96 000,000
6	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc			32,164 32,164
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	94,60	32,164
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior montare pilonului metalic	buc			662,190 359,480
	1	Muncitor	h-om	3,8000	94,60	359,480
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	211,00	21,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	45 000,00	22,500
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	55,00	5,500
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	233,00	181,740
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	377,00	71,630
8	material	Pilon de aluminiu cu felinar H=4,5m	set			8 941,320 0,000
	29131245042001	Pilon de iluminat cu felinar H=4,5m	set	1,0000	8 766,00	8 941,320
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu energie electrica				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 558,796 627,179
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,179
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	388,00	1 935,872
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 995,745
10		Nisip	m3			300,000 0,000
	29131245042002	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,000
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 957,362 615,906
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,906
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	388,00	1 645,285
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	400,00	1 696,170
12	pret de piata	Caramida	buc			7,000 0,000
	29131245042003	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,000
13	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			2 500,846 1 296,019
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,019
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	207,692
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,250
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	433,00	3,331
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	122,00	5,162
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,508
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	388,00	217,877
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	88,00	283,292
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	78,00	251,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	224,615
14	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			2 895,196

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 2 kg				1 731,179
	1	Muncitor	h-om	18,3000	94,60	1 731,179
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	433,00	3,608
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	122,00	0,508
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	66,00	0,550
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	388,00	216,633
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	88,00	374,733
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	78,00	332,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	400,00	223,333
15		Cablu АПВБ6Шп - 5x25MM2	m			78,000
						0,000
	29131245042004	Cablu АПВБ6Шп -5 x25MM2	m	1,0000	78,00	78,000
16	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, -(Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF Complex)	buc			1 307,874
						330,154
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,154
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	56,00	14,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,650
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	388,00	112,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	88,00	101,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	400,00	116,000
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,182
						82,302
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,302
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	388,00	3,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (consoala cu un singur brat2,2m)	buc			666,976
						322,586
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,586
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 000,00	21,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,500
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	45,00	22,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	388,00	7,760
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	211,00	280,630
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,000
19	material	Console metalice cu un singur brat, L=2,2 m	buc			788,000
						0,000
	29131245042005	Consoale cu un singur brat, L=2,2m	buc	1,0000	788,00	788,000
20	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 (manson terminal 4KV Tp-1 25x50mm2)	buc			1 276,655
						477,730
	1	Muncitor	h-om	5,0500	94,60	477,730
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	23 000,00	11,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	433,00	0,866
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	66,00	0,165
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	388,00	1,164
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	211,00	782,810
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	400,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-409-3	Instalarea canal metalic 50x50mm	100 m			9 685,580 3 698,860
	1	Muncitor	h-om	39,1000	94,60	3 698,860
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	56,00	53,760
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	88,00	49,280
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	110,00	737,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	24,00	432,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	88,00	158,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	388,00	170,720
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	122,00	3 586,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	88,00	237,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	22,00	197,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	400,00	176,000
22	material	Canal metalic 50x50mm	m			18,000 0,000
	29131245042006	Canal metali 50x50mm	m	1,0000	18,00	18,000
23	M1H05B	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 0,7-4 tone	t			3 074,714 2 846,514
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	94,60	2 506,900
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	94,60	339,614
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	21,00	21,000
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	25,00	40,000
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	3,00	18,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	0,20	1,200
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	45,00	4,500
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	55,00	33,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	45,00	31,500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	23,00	11,960
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	21,00	21,000
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	66,00	13,200
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	77,00	12,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	3,00	10,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	12,00	3,000
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	366,00	7,320
24	material	Papuci de cablu	buc			11,000 0,000
	29131245042007	Papuci de cablu	buc	1,0000	11,00	11,000
25	08-01-056-3	Supratensiunie pina la 10kV, (OPC-1)	buc			852,186 582,736
	1	Muncitor	h-om	6,1600	94,60	582,736
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7900	45,00	125,550
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	77,00	3,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	388,00	58,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2900	78,00	22,620
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	400,00	60,000
26	33-03-004-2	Bateria manuala a prizei de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m	buc			168,958 64,328
	1	Muncitor	h-om	0,6800	94,60	64,328
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	18 000,00	90,000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	77,00	14,630
		3. Utilaje				
27	Pretul firmei	Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF05-250-59 (Complet cu contor)	set			8 966,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	29131245042008	Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF05 - 250-59 (Complet cu contor)	set	1,0000	8 966,00	8 966,000
28	pretul firmei	Supratensiunie OPC-1B	buc			1 800,000
						0,000
	29131245042009	Supratensiunie OPC-1B	set	1,0000	1 800,00	1 800,000
29	Pretul firmei	Mufa terminal 4KVTP-1 25x50mm2	buc			455,000
						0,000
	291312450420010	Mufa terminala 4KVTP-1 25x50mm2	buc	1,0000	455,00	455,000
30	pretul firmei	Genertor - ATS G18000HAO-E5 Benzin 12,8 kVt 220/380/ B GENMAC	buc			78 988,000
						0,000
	291312450420011	Generator +ATS G18000HAO-E5 Benzin 12,8kVT 220/380 B GENMAC	buc	1,0000	78 988,00	78 988,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.