

**Imbunatatirea si dezvoltarea
infrastructurii serviciilor publice
rurale din satul Milestii Mici,
raionul Ialoveni, prin constructia
unei statii de epurare pentru
localitate**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Platforma C. Statia de epurare. Retele electrice externe (marca REAE)

Valoarea de deviz 385 637,08 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3	47,5000	79,80 79,80	3 790,50 3 790,50
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	35,3000	58,20 58,20	2 054,46 2 054,46
3	Цена поставщика	Caramida	buc	959,0000	6,80 0,00	6 521,20 0,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	12,2000	480,00 0,00	5 856,00 0,00
5	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	8,0000	721,47	5 771,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)			228,00	1 824,00
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB-95)	buc	4,0000	1 472,46 474,00	5 889,84 1 896,00
7	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (Установка опоры трехстоеч. - CB-95)	buc	1,0000	3 095,06 726,60	3 095,06 726,60
8	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	19,0000	2 950,00 0,00	56 050,00 0,00
9	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB-105)	buc	3,0000	1 545,74 474,00	4 637,22 1 422,00
10	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	6,0000	3 780,00 0,00	22 680,00 0,00
11	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	25,0000	388,80 26,40	9 720,00 660,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	25,0000	159,20 15,00	3 980,00 375,00
13	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-ЗИ	buc	5,0000	403,40 59,40	2 017,00 297,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=25mm)	1 km	0,0050	27 316,00 7 980,00	136,58 39,90
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,0050	106 316,00 7 980,00	531,58 39,90
16	34-02-003-	Executarea conductelor din tevi	1 km	0,0050	233 316,00	1 166,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)			7 980,00	39,90
17	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 (Разработка грунта для заземления)	m3	25,0000	71,40 71,40	1 785,00 1 785,00
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	25,0000	18,60 18,60	465,00 465,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				136 147,74 15 415,26
		1.2. Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene				
19	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,3600	7 225,00 3 914,39	2 601,00 1 409,18
20	507-970	Conductor СИП-2-1 -3x70+1x54 mm2	m	360,0000	59,00 0,00	21 240,00 0,00
21	Цена поставщик а	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	20,0000	62,00 0,00	1 240,00 0,00
22	Цена поставщик а	Catarama pentru banda metalica A200	m	20,0000	22,00 0,00	440,00 0,00
23	Цена поставщик а	Consola de ancorare CA2000	buc	3,0000	2,80 0,00	8,40 0,00
24	Цена поставщик а	Clema de sustinere ES2000	buc	7,0000	2,60 0,00	18,20 0,00
25	Цена поставщик а	Clema de tens. pentru СИП cu sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	4,0000	35,00 0,00	140,00 0,00
26	Цена поставщик	Conector pentru ЗП6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	9,0000	155,00 0,00	1 395,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	а					
27	Цена поставщика	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	16,0000	21,00 0,00	336,00 0,00
28	Цена поставщика	Coliere pentru СИП CSB	buc	14,0000	2,90 0,00	40,60 0,00
29	Цена поставщика	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	8,0000	65,00 0,00	520,00 0,00
		Total Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene Inklusiv salariu				27 979,20 1 409,18
		<i>Total</i>	lei			164 126,94
		<i>Fond social</i>	24,00 %			4 037,87
		<i>Transportul materialelor</i>	7,00 %			8 580,22
		<i>Total</i>	100,00 +			176 745,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			12 372,16
		<i>Total</i>	100,00 +			189 117,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 673,52
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				194 790,71 16 824,44
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
30	08-02-305-1	Consola Y4	buc	6,0000	209,88 14,40	1 259,28 86,40
31	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH27	buc	9,0000	270,58 24,60	2 435,22 221,40
32	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, KC2	buc	4,0000	1 323,70 204,60	5 294,80 818,40
33	08-02-305-1	Clema de fixare Г11	buc	5,0000	195,88 14,40	979,40 72,00
34	08-02-305-1	Bratara pe stilp X12	buc	9,0000	252,88 14,40	2 275,92 129,60
35	08-02-305-1	Bratara pe stilp X16	buc	4,0000	203,88 14,40	815,52 57,60
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X89	buc	4,0000	223,88 14,40	895,52 57,60
37	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П16"	100 m	0,1000	6 976,00 4 776,00	697,60 477,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Elemente de constructie din otel Inclusiv salariu				14 653,26 1 920,60
		2.2. Accesorii liniei electrice aeriene				
38	08-02-305-1	Clema HI70	buc	8,0000	287,88 14,40	2 303,04 115,20
39	08-02-305-1	Clema de conectare CHCA70	buc	4,0000	195,88 14,40	783,52 57,60
40	08-02-305-1	Clema de conectare CΦ70	buc	16,0000	229,88 14,40	3 678,08 230,40
41	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA- 440-CS	set	5,0000	314,90 180,00	1 574,50 900,00
		Total Accesorii liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				8 339,14 1 303,20
		2.3. Ansamblu de cabluri				
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	1,3000	1 378,12 822,00	1 791,56 1 068,60
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПЭ)	100 m	0,1500	811,93 744,00	121,79 111,60
44	Pretul firmei	Cablu ВБ6ШВ-1 5x2.5 mm2	m	115,0000	31,50 0,00	3 622,50 0,00
45	Pretul firmei	Cablu КГН-1 4x25 mm2	m	15,0000	49,00 0,00	735,00 0,00
46	Pretul firmei	Cablu КГН-1 1x25 mm2	m	15,0000	52,00 0,00	780,00 0,00
47	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,1500	5 188,20 397,80	5 966,43 457,47
48	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,3000	149,40 149,40	44,82 44,82
49	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,0000	390,60 390,60	390,60 390,60
50	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,3000	204,00 204,00	61,20 61,20
51	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	0,1000	2 193,40 1 098,00	219,34 109,80

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 2 kg				
52	Pretul firmei	Cablu ABBГ-1 4x70 mm2	m	5,0000	92,00 0,00	460,00 0,00
53	Pretul firmei	Cablu ABBГ-1 5x25 mm2	m	5,0000	351,00 0,00	1 755,00 0,00
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				15 948,24 2 244,09
		2.4. Echipament de iluminat				
54	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения РКУ01-250, 250W)	buc	4,0000	302,78 109,80	1 211,11 439,20
55	Цена поставщика	Corp de iluminat РКУ01-250, 250W	buc	4,0000	600,00 0,00	2 400,00 0,00
56	510-125a	Lampa ДРЛ-250	buc	4,0000	65,00 0,00	260,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				3 871,11 439,20
		2.5. Dulapuri de distributie				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	278,81 142,20	278,81 142,20
58	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	61,80 52,20	61,80 52,20
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc	1,0000	257,26 168,60	257,26 168,60
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/100A	buc	1,0000	418,34 139,20	418,34 139,20
61	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV - ТТИ-A 100/5	buc	3,0000	267,77 145,80	803,32 437,40
62	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,0000	314,90 180,00	314,90 180,00
63	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 metal ЩМП-4-0 74 IP54 - TD3)	buc	1,0000	835,70 209,40	835,70 209,40

1	2	3	4	5	6	7
64	08-03-525-2	Intreruptor basculant BP32И-31B71250 100A	buc	1,0000	458,81 168,60	458,81 168,60
65	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/100A	buc	1,0000	418,34 139,20	418,34 139,20
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 10A B	buc	1,0000	317,02 93,60	317,02 93,60
67	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	458,81 168,60	458,81 168,60
68	08-01-081-1	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15	buc	1,0000	109,34 67,80	109,34 67,80
		Total Dulapuri de distributie Inclusiv salariu				4 732,45 1 966,80
		2.6. Accesorii electrice				
69	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП- 0,25)	buc	1,0000	1 111,50 85,80	1 111,50 85,80
70	Цена поставщика	Lanternă electrică portabilă cu baterie	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 231,50 85,80
		2.7. Accesorii din metal				
71	08-02-472-9	Conductor de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,6000	4 249,20 1 278,00	2 549,52 766,80
72	08-02-472-9	Conductor de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,0000	4 249,20 1 278,00	4 249,20 1 278,00
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pământ, deschis, pe suporturi de construcții, din oțel fisie, secțiune 160 mm ²	100 m	0,2500	5 826,24 1 278,00	1 456,56 319,50
74	08-02-406-1	Construcții metalice	t	0,0500	77 141,00 16 020,00	3 857,05 801,00
75	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pînă la 60 mm	100 m	0,1500	8 349,67 2 148,00	1 252,45 322,20
76	Pret de piață	Furtun metalic D=63mm	m	15,0000	60,18 0,00	902,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				14 267,48 3 487,50
		2.8. Diesel generator mobil				
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete - BA88-32/3P/C100- la iesire	buc	1,0000	418,34 139,20	418,34 139,20
		Total Diesel generator mobil Inclusiv salariu				418,34 139,20
		<i>Total</i>	lei			63 461,52
		<i>Fond social</i>	24,00 %			2 780,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			2 318,61
		<i>Total</i>	100,00 +			68 560,86
		<i>Cheluieli de regie</i>	76,00 %			8 805,66
		<i>Total</i>	100,00 +			77 366,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 321,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 687,52 11 586,39
		3. Valoare utilajului				
78	Цена поставщик а	Limitator de supratensiuni LVA- 440-CS	buc	5,0000	805,00 0,00	4 025,00 0,00
79	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
80	Pretul firmei	Automat DPX3 250/3P/100A	buc	2,0000	10 850,00 0,00	21 700,00 0,00
81	540-401	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,0000	290,00 0,00	290,00 0,00
82	Pretul firmei	Contor electric ZMD 410 CT 230/380B 50A	buc	1,0000	9 562,00 0,00	9 562,00 0,00
83	Pretul firmei	Transformator ТТН-А 100/5	buc	3,0000	280,00 0,00	840,00 0,00
84	Pretul firmei	Limitator de supratensiune ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	802,00 0,00	802,00 0,00
85	Pretul firmei	Panou de metal ИЦМП-4-0 74 IP54	buc	1,0000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
86	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BP32И- 31В71250 100А	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
87	Pretul firmei	Intrerupator automat modular	buc	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		monopolar, BA47-29/1P/10A(B)			0,00	0,00
88	Pretul firmei	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
89	Pretul firmei	Taimer electronic 1 canal TƏ-15	buc	1,0000	552,00 0,00	552,00 0,00
90	Pretul firmei	Intreruptor automat BA88-32/3P/C100	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				46 886,00

		Total	lei	321 364,23
		TVA	20,00 %	64 272,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		385 637,08 28 410,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Imbunatatirea si dezvoltarea
infrastructurii serviciilor publice
rurale din satul Milestii Mici,
raionul Ialoveni, prin constructia
unei statii de epurare pentru
localitate**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Platforma C. Statia de epurare. Retele electrice externe (marca REAE)

Valoarea de deviz 385 637,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	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	338,5979	60,00	20 315,87
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5,7000	60,00	342,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	129,2160	60,00	7 752,96
		Total manopera				28 410,83

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	19 500,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0032	68 500,00	219,20
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	95 400,00	19,08
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	68 500,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3200	133,00	42,56
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	48 500,00	14,55
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 500,00	7,75
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	18 500,00	1,85
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1472	15 500,00	2 281,60
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0074	19 500,00	144,30
12.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0515	19 500,00	1 004,25
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0592	21 000,00	1 243,20
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	69 500,00	48,65
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,4500	65,00	224,25
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0290	38,00	1,09
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,8090	45,00	306,42
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,3350	55,00	1 668,42
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1240	55,00	6,82
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,3350	25,00	758,38
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0325	22 500,00	731,25
22.	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0480	19,00	0,91
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1060	69,00	7,33
24.	1019852	Vopsea	kg	5,1290	55,00	282,08
25.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0012	4 200,00	5,04
26.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,5000	15,00	22,50
27.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	22,00	0,00
28.	110-9091	Dibluri	buc	22,0000	29,00	638,00
29.	110-9126	Placi metalice	buc	1,6000	38,00	60,80
30.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0008	85 200,00	68,16
31.	156152	Clema de fixare Г11	buc	5,0000	28,00	140,00
32.	1561522	Bratara pe stilp X12	buc	9,0000	85,00	765,00
33.	15615222	Bratara pe stilp X16	buc	4,0000	36,00	144,00
34.	156152223	Bratara pe stilp X89	buc	4,0000	56,00	224,00
35.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	40,0000	21,00	840,00
36.	201-9266	Bratari din otel	kg	5,0150	156,00	782,34
37.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	24 500,00	0,00
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0380	21 500,00	817,00
39.	2211	Traversa "TH27"	buc	9,0000	160,00	1 440,00
40.	22222222	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	5,0000	805,00	4 025,00

41.	2222222224	Contor electric ZMD 410 CT 230/380B 50A	buc	1,0000	9 562,00	9 562,00
42.	22223	Intrerupator automat modular monopolar, BA47-29/1P/10A(B)	buc	1,0000	28,00	28,00
43.	22223424	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,0000	72,00	72,00
44.	2222342443	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15	buc	1,0000	552,00	552,00
45.	2222342443434	Intreruptor automat BA88-32/3P/C100	buc	1,0000	215,00	215,00
46.	2223233	Transformator ТТИ-A 100/5	buc	3,0000	280,00	840,00
47.	222323345435	Panou de metal ПМП-4-0 74 IP54	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
48.	2223233454353	Intrerupator automat tripolar, BP32И-31B71250 100A	buc	1,0000	350,00	350,00
49.	2223233455	Limitator de supratensiune ОПС1-В-4P	buc	1,0000	802,00	802,00
50.	2312312	Consola KC2	buc	4,0000	1 105,00	4 420,00
51.	321412431	Caramida	buc	959,0000	6,80	6 521,20
52.	3214124312	Nisip	m3	12,2000	480,00	5 856,00
53.	3214124313	Stilp CB-95	buc	19,0000	2 950,00	56 050,00
54.	32141243133	Stilp CB-105	buc	6,0000	3 780,00	22 680,00
55.	323232	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	990,00	990,00
56.	332	Clema ИЦ70	buc	8,0000	120,00	960,00
57.	3323	Clema de conenectare ЧНСА70	buc	4,0000	28,00	112,00
58.	332333	Clema de conenectare СФ70	buc	16,0000	62,00	992,00
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,5300	0,00	0,00
60.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	55,00	0,00
61.	446-23011	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	5,0000	320,00	1 600,00
62.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
63.	5009031	Scoabe	10 buc	5,7750	35,00	202,12
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,5000	25,00	37,50
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,7000	2,20	80,74
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,1500	42,00	6,30
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,7500	65,00	1 023,75
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0118	115,00	1,35
69.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,7900	15,00	371,85
70.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	65,00	2,60
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1410	115,00	16,22
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	62,00	0,97
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0010	185,00	0,18
74.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1430	22,00	3,15
75.	507-222	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	16,0000	21,00	336,00
76.	507-2223	Coliere pentru СИП CSB	buc	14,0000	2,90	40,60
77.	507-22232	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	120,00	120,00
78.	507-22233	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	8,0000	65,00	520,00
79.	507-2223344	Corp de iluminat PKY01-250, 250W	buc	4,0000	600,00	2 400,00
80.	507-22233443	Lampa ДРЛ-250	buc	4,0000	65,00	260,00
81.	507-970	Conductor СИП-2-1 3x70+1x54 mm2	m	360,0000	59,00	21 240,00
82.	507-9702	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	20,0000	62,00	1 240,00
83.	507-97021	Catarama pentru banda metalica A200	m	20,0000	22,00	440,00
84.	507-970212	Consola de ancorare CA2000	buc	3,0000	2,80	8,40
85.	507-9702123	Clema de sustinere ES2000	buc	7,0000	2,60	18,20
86.	507-97021232	Clema de tens. pentru СИП cu sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	4,0000	35,00	140,00
87.	507-9702123223	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	9,0000	155,00	1 395,00
88.	507-970213	Cablu ББ6ШВ-1 5x2.5 mm2	m	115,0000	31,50	3 622,50
89.	507-9702131	Cablu КГН-1 4x25 mm2	m	15,0000	49,00	735,00
90.	507-97021313	Cablu КГН-1 1x25 mm2	m	15,0000	52,00	780,00
91.	507-970213132	Furtun metalic Д=63мм	m	15,3000	59,00	902,70
92.	507-9702133	Cablu АВВГ-1 4x70 mm2	m	5,0000	92,00	460,00
93.	507-97021331	Cablu АВВГ-1 5x25 mm2	m	5,0000	351,00	1 755,00
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0020	18 500,00	37,00
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1250	135,00	16,87

96.	5254	Consola Y4	buc	6,0000	42,00	252,00
97.	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior d=25mm	m	5,0000	19,00	95,00
98.	530-018222	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior d=50mm	m	5,0000	98,00	490,00
99.	530-0182222	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior 110 mm	m	5,0000	225,00	1 125,00
100.	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	1,6000	65,00	104,00
101.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0990	55,00	5,42
102.	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	0,3040	165,00	50,16
103.	545152	Dulap BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
104.	54515223	Automat DPX3 250/3P/100A	buc	2,0000	10 850,00	21 700,00
105.	545152233	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,0000	290,00	290,00
106.	876867	Conductor de legare la pamint "3П6"	m	10,0000	22,00	220,00
Total materiale de constructii						202 583,56

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,5000	480,00	4 560,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,5000	550,00	5 225,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,9820	480,00	3 831,36
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,0000	480,00	2 880,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,6120	65,00	299,78
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,5136	45,00	158,11
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,6840	45,00	210,78
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,3020	95,00	408,69
9.	031002	Autohidroascensor	h-ut	8,7876	55,00	483,32
10.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	22,1900	450,00	9 985,50
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,2910	55,00	1 061,01
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	48,00	10,56
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	22,2700	450,00	10 021,50
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5600	55,00	30,80
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6960	85,00	59,16
17.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,2952	480,00	141,70
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9800	55,00	53,90
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7700	480,00	849,60
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,6700	480,00	3 201,60
Total utilaje de constructii						43 480,07

Total	lei	321 364,23
TVA	20,00 %	64 272,85

Total deviz:

385 637,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Îmbunătățirea și dezvoltarea
infrastructurii serviciilor publice rurale din satul
Milestii Mici, raionul Ialoveni, prin construcția
unei stații de epurare pentru localitate

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări de construcție				
1	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи)	m3			79,80 79,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
2	TsD18B	Umplutura compactată în santuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			58,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
3	Цена поставщика	Caramida	buc			6,80 0,00
	321412431	Caramida	buc	1,0000	6,80	6,80
4	Цена поставщика	Nisip	m3			480,00 0,00
	3214124312	Nisip	m3	1,0000	480,00	480,00
5	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95)	buc			721,47 228,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0,0000	68 500,00	0,00
	101-9341	Bare de oțel cu diametrul până la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori în formă de tijă	buc	0,0000	22,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilenă	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	38,00	3,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	133,00	2,66
	101-0962	Unsoare consistentă "Ж"	t	0,00003	95 400,00	2,38
	101-0404	Vopsea de ulei neagră	t	0,0004	68 500,00	27,40

1	2	3	4	5	6	7
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	65,00	6,50
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	85 200,00	8,52
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	29,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	156,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	24 500,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	55,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	480,00	91,20
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB-95)	buc			1 472,46 474,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	68 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	38,00	3,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	133,00	2,66
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc		29,00	43,50
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		21,00	105,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	156,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,00	837,00
7	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB-95)	buc			3 095,06 726,60
	1	Muncitor	h-om	12,1100	60,00	726,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	68 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	38,00	3,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	133,00	2,66
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc		29,00	116,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		21,00	105,00
	201-9266	Bratari din otel	kg		156,00	780,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	450,00	1 354,50
8	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			2 950,00 0,00
	3214124313	Stilp CB-95	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
9	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB-105)	buc			1 545,74 474,00
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	68 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	38,00	3,80
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	133,00	2,66
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	65,00	6,50
	110-9091	Dibluri	buc		29,00	116,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		21,00	105,00
	201-9266	Bratari din otel	kg		156,00	0,78
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,00	837,00
10	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			3 780,00 0,00
	32141243133	Stilp CB-105	buc	1,0000	3 780,00	3 780,00
11	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			388,80 26,40
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	480,00	115,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii	h-ut	0,2400	480,00	115,20

1	2	3	4	5	6	7
		(cu exceptia conductelor principale), 10 t				
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			159,20 15,00
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	480,00	67,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	550,00	77,00
13	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			403,40 59,40
	1	Muncitor	h-om	0,9900	60,00	59,40
	446-23011	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	1,0000	320,00	320,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	480,00	24,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=25mm)	1 km			27 316,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	19 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	336,00
	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior d=25mm	m	1 000,0000	19,00	19 000,00
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km			106 316,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	19 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	336,00
	530-018222	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior d=50mm	m	1 000,0000	98,00	98 000,00
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=110mm)	1 km			233 316,00 7 980,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	19 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	336,00
	530-0182222	Tevi din polietilena de tensiune joasa,diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	225,00	225 000,00
17	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			71,40 71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		1.2. Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene				
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			7 225,00 3 914,39
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,39
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	480,00	393,61
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	45,00	439,19

1	2	3	4	5	6	7
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	95,00	1 135,25
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	55,00	1 342,56
20	507-970	Conductor СИП-2-1 -3x70+1x54 mm2	m			59,00
						0,00
	507-970	Conductor СИП-2-1 3x70+1x54 mm2	m	1,0000	59,00	59,00
21	Цена поставщика	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m			62,00
						0,00
	507-9702	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	1,0000	62,00	62,00
22	Цена поставщика	Catarama pentru banda metalica A200	m			22,00
						0,00
	507-97021	Catarama pentru banda metalica A200	m	1,0000	22,00	22,00
23	Цена поставщика	Consola de ancorare CA2000	buc			2,80
						0,00
	507-970212	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	2,80	2,80
24	Цена поставщика	Clema de sustinere ES2000	buc			2,60
						0,00
	507-9702123	Clema de sustinere ES2000	buc	1,0000	2,60	2,60
25	Цена поставщика	Clema de tens. pentru СИП cu sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc			35,00
						0,00
	507-97021232	Clema de tens. pentru СИП cu sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	1,0000	35,00	35,00
26	Цена поставщика	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc			155,00
						0,00
	507-9702123223	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	155,00	155,00
27	Цена поставщика	Clema de conexiune PC-1-1	buc			21,00
						0,00
	507-222	Clema de conexiune PC-1-1	buc	1,0000	21,00	21,00
28	Цена поставщика	Coliere pentru СИП CSB	buc			2,90
						0,00
	507-2223	Coliere pentru СИП CSB	buc	1,0000	2,90	2,90
29	Цена поставщика	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc			65,00
						0,00
	507-22233	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	1,0000	65,00	65,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
30	08-02-305-1	Consola Y4	buc			209,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	5254	Consola Y4	buc	1,0000	42,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
31	08-02-305-4	Traversa pe stilp TH27	buc			270,58
						24,60
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	2211	Traversa "TH27"	buc	1,0000	160,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	450,00	85,50
32	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, KC2	buc			1 323,70

1	2	3	4	5	6	7
						204,60
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	2312312	Consola KC2	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
33	08-02-305-1	Clema de fixare Γ11	buc			195,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	156152	Clema de fixare Γ11	buc	1,0000	28,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
34	08-02-305-1	Bratara pe stilp X12	buc			252,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	1561522	Bratara pe stilp X12	buc	1,0000	85,00	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
35	08-02-305-1	Bratara pe stilp X16	buc			203,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	15615222	Bratara pe stilp X16	buc	1,0000	36,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp X89	buc			223,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	156152223	Bratara pe stilp X89	buc	1,0000	56,00	56,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
37	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3Π6"	100 m			6 976,00
						4 776,00
	1	Muncitor	h-om	79,6000	60,00	4 776,00
	876867	Conductor de legare la pamint "3Π6"	m	100,0000	22,00	2 200,00
		2.2. Accesorii liniei electrice aeriene				
38	08-02-305-1	Clema HIΓ70	buc			287,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	332	Clema HIΓ70	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
39	08-02-305-1	Clema de conenectare CHCA70	buc			195,88
						14,40
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	3323	Clema de conenectare CHCA70	buc	1,0000	28,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
40	08-02-305-1	Clema de conenectare CΦ70	buc			229,88
						14,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	332333	Clema de conectare CΦ70	buc	1,0000	62,00	62,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	480,00	0,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	450,00	153,00
41	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA- 440-CS	set			314,90 180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
		2.3. Ansamblu de cabluri				
42	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 378,12 822,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008462	115,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	480,00	187,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	65,00	209,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	45,00	144,90
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубе ПЭ)	100 m			811,93 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	115,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	135,00	67,47
44	Pretul firmei	Cablu ББ6ШБ-1 5x2.5 mm2	m			31,50 0,00
	507-970213	Cablu ББ6ШБ-1 5x2.5 mm2	m	1,0000	31,50	31,50
45	Pretul firmei	Cablu КГН-1 4x25 mm2	m			49,00 0,00
	507-9702131	Cablu КГН-1 4x25 mm2	m	1,0000	49,00	49,00
46	Pretul firmei	Cablu КГН-1 1x25 mm2	m			52,00 0,00
	507-97021313	Cablu КГН-1 1x25 mm2	m	1,0000	52,00	52,00
47	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 188,20 397,80
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	480,00	2 395,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	480,00	2 395,20
48	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			149,40 149,40
	1	Muncitor	h-om	2,4900	60,00	149,40
49	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,60 390,60
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
50	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			204,00 204,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	60,00	204,00
51	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 193,40 1 098,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 500,00	18,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	69 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	115,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	185,00	1,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	135,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	480,00	268,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	65,00	276,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	45,00	191,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	480,00	268,80
52	Pretul firmei	Cablu АВВГ-1 4x70 mm2	m			92,00
						0,00
	507-9702133	Cablu АВВГ-1 4x70 mm2	m	1,0000	92,00	92,00
53	Pretul firmei	Cablu АВВГ-1 5x25 mm2	m			351,00
						0,00
	507-97021331	Cablu АВВГ-1 5x25 mm2	m	1,0000	351,00	351,00
		2.4. Echipament de iluminat				
54	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения РКУ01-250, 250W)	buc			302,78
						109,80
	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,80
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	19,00	0,23
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	65,00	0,65
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 500,00	9,25
	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	0,0100	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	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	480,00	9,60
55	Цена поставщика	Corp de iluminat РКУ01-250, 250W	buc			600,00
						0,00
	507-2223344	Corp de iluminat РКУ01-250, 250W	buc	1,0000	600,00	600,00
56	510-125a	Lampa ДРЛ-250	buc			65,00
						0,00
	507-22233443	Lampa ДРЛ-250	buc	1,0000	65,00	65,00
		2.5. Dulapuri de distributie				
57	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ВЗУМ-ТФ-01-100-01	buc			278,81
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	48,00	10,56
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
58	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,80
						52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	48 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
59	08-03-521-15	Interruptor cu pîrghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc			257,26 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	38,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	69,00	2,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	55,00	3,85
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	62,00	0,31
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	55,00	2,64
	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	165,00	11,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
60	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/100A	buc			418,34 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	62,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	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	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
61	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV - ТТН-А 100/5	buc			267,77 145,80
	1	Muncitor	h-om	2,4300	60,00	145,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	45,00	17,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	22,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	480,00	18,72
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	45,00	1,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	480,00	18,72
62	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			314,90 180,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00

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	0,1100	480,00	52,80
63	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 metal ИИМН-4-0 74 IP54 - TD3)	buc			835,70 209,40
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	21 500,00	537,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
64	08-03-525-2	Interruptor basculant BP32И-31В71250 100А	buc			458,81 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	21 500,00	64,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,20	6,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	62,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
65	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete DPX3 250/3P/100А	buc			418,34 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	62,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 1P 10А В	buc			317,02

1	2	3	4	5	6	7
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	38,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	69,00	0,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	21 500,00	21,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	62,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
67	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			458,81
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	21 500,00	64,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,20	6,82
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	62,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	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	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
68	08-01-081-1	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15	buc			109,34
						67,80
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
		2.6. Accesorii electrice				
69	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc			1 111,50
						85,80
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	55,00	2,20
	323232	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	990,00	990,00

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	0,0200	480,00	9,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	55,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
70	Цена поставщика	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc			120,00
	507-22232	Lanterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	120,00	0,00
		2.7. Accesorii din metal				
71	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 249,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 500,00	1 426,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	19 500,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	480,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	480,00	91,20
72	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 249,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 500,00	1 426,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	19 500,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	55,00	132,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	480,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	480,00	91,20
73	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 826,24
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	19 500,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	55,00	451,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	25,00	205,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 500,00	2 925,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	55,00	126,48
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,48
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	480,00	120,00
74	08-02-406-1	Constructii metalice	t			77 141,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	16 020,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	19 500,00	20 085,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	21 000,00	21 630,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	69 500,00	973,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	65,00	984,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	55,00	5 032,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	25,00	2 287,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	480,00	801,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 525,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	480,00	801,60
75	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			8 349,67 2 148,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	60,00	2 148,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	48 500,00	97,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 500,00	51,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	21 000,00	1 078,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	55,00	1 199,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	35,00	700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	42,00	42,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	65,00	325,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	480,00	158,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	85,00	394,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	480,00	158,40
76	Pret de piata	Furtun metalic Д=63MM	m			60,18 0,00
	507-970213132	Furtun metalic Д=63MM	m	1,0200	59,00	60,18
		2.8. Diesel generator mobil				
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete - BA88-32/3P/C100- la iesire	buc			418,34 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	38,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	55,00	67,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	69,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,20	13,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	62,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	55,00	0,49
	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	165,00	5,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	55,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
		3. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
78	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc			805,00 0,00
	22222222	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	buc	1,0000	805,00	805,00
79	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-100-01	buc			1 950,00 0,00
	545152	Dulap BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
80	Pretul firmei	Automat DPX3 250/3P/100A	buc			10 850,00 0,00
	54515223	Automat DPX3 250/3P/100A	buc	1,0000	10 850,00	10 850,00
81	540-401	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc			290,00 0,00
	545152233	Intreruptor BP32-31-3P-100	buc	1,0000	290,00	290,00
82	Pretul firmei	Contor electric ZMD 410 CT 230/380B 50A	buc			9 562,00 0,00
	2222222224	Contor electric ZMD 410 CT 230/380B 50A	buc	1,0000	9 562,00	9 562,00
83	Pretul firmei	Transformator ТТИ-A 100/5	buc			280,00 0,00
	2223233	Transformator ТТИ-A 100/5	buc	1,0000	280,00	280,00
84	Pretul firmei	Limitator de supratensiune ОПС1-B-4P	buc			802,00 0,00
	2223233455	Limitator de supratensiune ОПС1-B-4P	buc	1,0000	802,00	802,00
85	Pretul firmei	Panou de metal ЩМП-4-0 74 IP54	buc			6 500,00 0,00
	222323345435	Panou de metal ЩМП-4-0 74 IP54	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
86	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BP32И-31B71250 100A	buc			350,00 0,00
	2223233454353	Intrerupator automat tripolar, BP32И-31B71250 100A	buc	1,0000	350,00	350,00
87	Pretul firmei	Intrerupator automat modular monopolar, BA47-29/1P/10A(B)	buc			28,00 0,00
	22223	Intrerupator automat modular monopolar, BA47-29/1P/10A(B)	buc	1,0000	28,00	28,00
88	Pretul firmei	Intreruptor BH32-2P-20A	buc			72,00 0,00
	22223424	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,0000	72,00	72,00
89	Pretul firmei	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15	buc			552,00 0,00
	2222342443	Taimer electronic 1 canal ТЭ-15	buc	1,0000	552,00	552,00
90	Pretul firmei	Intreruptor automat BA88-32/3P/C100	buc			215,00 0,00
	2222342443434	Intreruptor automat BA88-32/3P/C100	buc	1,0000	215,00	215,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.