

Construcția rețelei de apeduct din s. Miciurin (inclusiv din s. Birarovca), r-nul Drochia

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL 4-1-1 Sonda arteziana.Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 298 170,46 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 constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,660	715,91 0,00	472,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,200	61,61 61,61	135,54 135,54
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	0,400	385,00 0,00	154,00 0,00
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,400	784,05 264,05	313,62 105,62
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	10,700	9,28	99,33

1	2	3	4	5	6	7
		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			9,28	99,33
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,175	460,00 0,00	80,50 0,00
7	Pret de piata	Nisip	m3	17,500	250,00 0,00	4 375,00 0,00
8	Pret de piata	Caramida	шт.	1 376,000	7,00 0,00	9 632,00 0,00
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонной опоры одностоечной СВ105)	шт.	1,000	320,90 113,70	320,90 113,70
10	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 СВ105)	шт.	3,000	712,07 236,37	2 136,20 709,10
11	Pret de piata	Stilp CB105-5	шт.	7,000	1 800,00 0,00	12 600,00 0,00
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонной опоры одностоечной СВ95)	шт.	13,000	336,28 113,70	4 371,65 1 478,05
13	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 СВ95)	шт.	1,000	712,07 236,37	712,07 236,37
14	Pret de piata	Stilp CB95	шт.	15,000	1 500,00 0,00	22 500,00 0,00
15	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	шт.	22,000	110,36 13,16	2 428,03 289,63

1	2	3	4	5	6	7
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.	22,000	29,18 7,48	641,96 164,56
17	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Placa de ancorare П-3и)	шт.	2,000	144,62 29,62	289,24 59,24
18	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	21,250	35,61 35,61	756,68 756,68
19	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	m3	21,250	9,28 9,28	197,17 197,17
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Conducta din polietilena d=110 mm)	1 km	0,024	188 976,67 3 976,67	4 535,44 95,44
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				66 751,83 4 440,43
		1.2. Cablu "Torsada" si accesoriile liniei electrice aeriene				
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,400	17 721,02 1 952,27	7 088,41 780,91
22	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	400,000	45,00 0,00	18 000,00 0,00
23	Pret de piata	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	m	24,000	50,00 0,00	1 200,00 0,00
24	Pret de piata	Catarama pentru banda metalica A200	шт.	24,000	10,00 0,00	240,00 0,00
25	Pret de	Clema de sustinere ES1500	шт.	10,000	10,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
26	Pret de piata	Consola de ancorare CA2000	шт.	3,000	200,00	600,00
					0,00	0,00
27	Pret de piata	Clema de tens. pentru СИП cu sctiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	шт.	6,000	10,00	60,00
					0,00	0,00
28	Pret de piata	Conector pentru ЗП6 CDR/CN 1S 95UK	шт.	12,000	35,00	420,00
					0,00	0,00
29	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	шт.	31,000	10,00	310,00
					0,00	0,00
30	Pret de piata	Coliere pentru СИП CSB	шт.	24,000	3,00	72,00
					0,00	0,00
31	Pret de piata	Clema de tensionare НЦ50	шт.	8,000	10,00	80,00
					0,00	0,00
32	Pret de piata	Clema de conectare ЧКА50	шт.	4,000	10,00	40,00
					0,00	0,00
33	Pret de piata	Clema de conectare СФ50	шт.	16,000	10,00	160,00
					0,00	0,00
34	Pret de piata	Clema de conectare prin presare CPTAU	шт.	8,000	10,00	80,00
					0,00	0,00
		Total Cablu "Torsada" si accesoriile liniei electrice aeriene Inklusiv salariu				28 450,41 780,91
		<i>Прямые затраты</i>	?			95 202,24
		CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %			1 253,12
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 5 %	5,00 %			3 762,28
		Total ПЗ+CASM+CT	100,00 +			100 217,64
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 14,5 %	14,50 %			14 531,56
		Total Total+CR	100,00 +			114 749,20
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 4 %	4,00 %			4 589,97
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				119 339,17 5 221,34
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp	шт.	11,000	88,72	975,94
					12,27	134,94
36	Pret de piata	Traversa TH27	шт.	11,000	35,00	385,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	шт.	1,000	268,50 36,50	268,50 36,50
38	Pret de piata	Consola Y4	шт.	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
39	Pret de piata	Clema de fixare Г11	шт.	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
40	08-02-305-1	Bratară pe stilp	шт.	17,000	143,77 7,18	2 444,07 122,07
41	Pret de piata	Jug X89	шт.	3,000	158,00 0,00	474,00 0,00
42	Pret de piata	Jug X12	шт.	11,000	145,00 0,00	1 595,00 0,00
43	Pret de piata	Jug pentru fixarea consolei X16	шт.	3,000	135,00 0,00	405,00 0,00
44	Pret de piata	Conductor de legare la pamint 3П6	m	10,000	18,00 0,00	180,00 0,00
		Total Elemente de constructie din otel Inclusiv salariu				6 832,51 293,51
		2.2. Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene				
45	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pina la 10 kV	set	8,000	344,26 89,76	2 754,08 718,08
		Total Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene Inclusiv salariu				2 754,08 718,08
		2.3. Ansamblu de cabluri				
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Cablu in transeu)	100 m	2,860	2 619,06 409,88	7 490,52 1 172,27
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu in conductă de polietilena)	100 m	0,240	2 226,50 371,50	534,36 89,16
48	Pret de piata	Cablu Cu**-ВБ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	170,000	25,00 0,00	4 250,00 0,00
49	Pret de piata	Cablu de control kCu**-0.66 KB6ШВ 4x1 мм2	m	140,000	18,00 0,00	2 520,00 0,00
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,650	2 692,32 198,38	4 442,32 327,32
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmată se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,450	788,28 74,49	1 143,01 108,01

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,530	2 315,69 194,77	3 543,00 298,00
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,330	1 372,36 101,68	1 825,24 135,24
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металорукаве трубе)	100 m	3,000	2 254,84 371,01	6 764,52 1 113,02
55	Pret de piata	Cablu Cu**-ВВГнг-LS 5x10 mm2	m	5,000	138,00 0,00	690,00 0,00
56	Pret de piata	Cablu Cu**-ВВГнг-LS 5x6 mm2	m	110,000	88,00 0,00	9 680,00 0,00
57	Pret de piata	Cablu Cu**-ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	40,000	20,00 0,00	800,00 0,00
58	Pret de piata	Cablu Cu**-ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	45,000	13,00 0,00	585,00 0,00
59	Pret de piata	Cablu de control kCu**-0.66 κВВГнг-LS 2x1.0 mm2	m	100,000	9,00 0,00	900,00 0,00
		Total Ansamblu de cabluri Inklusiv salariu				45 167,97 3 243,02
		2.4. Echipament de iluminat				
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК с 8 LED 30W)	шт.	3,000	209,47 54,75	628,41 164,26
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	шт.	3,000	659,03 102,03	1 977,08 306,08
62	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	80 270,50 3 470,50	1 605,41 69,41
63	Pret de piata	Corp de iluminat CI 218 IP65	шт.	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
64	Pret de piata	Lampa fluorescenta compacta 18W 2G11	шт.	4,000	380,00 0,00	1 520,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				8 730,90 539,75

1	2	3	4	5	6	7
		2.5. Dulapuri si distributie				
65	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 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-100-01-СЕУ-900x650x275)	шт.	1,000	900,92 104,42	900,92 104,42
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	шт.	2,000	34,01 33,51	68,02 67,02
67	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	шт.	1,000	31,03 26,03	31,03 26,03
68	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	шт.	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
69	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-TD)	шт.	1,000	900,92 104,42	900,92 104,42
70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ТД)	шт.	9,000	35,12 33,51	316,09 301,59
71	Pret de piata	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	шт.	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
72	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Tablou de dirijare a sondei 5-20A)	шт.	1,000	355,11 69,41	355,11 69,41
		Total Dulapuri si distributie Inklusiv salariu				5 572,09 672,89
		2.6. Accesorii electrice				
73	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (BC20-2-0-ГПБ)	100 buc	0,010	2 656,00 1 316,00	26,56 13,16
74	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC620-3-	100 buc	0,010	1 782,00 1 287,00	17,82 12,87

1	2	3	4	5	6	7
		ГПБб)				
75	Pret de piata	Cutie de distributie (pentru cabluri) KM41005	шт.	5,000	150,00 0,00	750,00 0,00
76	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de conexiune Y614)	шт.	3,000	106,51 33,81	319,53 101,43
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	шт.	1,000	67,49 42,79	67,49 42,79
78	Pret de piata	Lanterna electrica portabila cu baterie	шт.	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
		Total Accesorii electrice Inclusiv salariu				1 531,40 170,25
		2.7. Accesorii din metal				
79	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10 mm)	100 m	0,800	2 854,14 532,57	2 283,31 426,06
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20 mm)	100 m	0,850	2 987,99 532,58	2 539,79 452,69
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4 mm)	100 m	0,400	6 143,45 637,30	2 457,38 254,92
82	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t	0,100	54 826,60 7 988,60	5 482,66 798,86
83	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,080	3 715,62 1 069,62	297,25 85,57
84	Pret de piata	Furtun metalic d=50 mm	m	8,000	35,00 0,00	280,00 0,00
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				13 340,39 2 018,10
		2.8. Teava				
85	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	7 118,23 712,10	4 270,94 427,26
86	Pret de piata	Teava PVC d=20 mm	m	45,000	18,00 0,00	810,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
87	Pret de piata	Teava PVC d=25 mm	m	15,000	19,00 0,00	285,00 0,00
88	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,150	10 350,40 1 029,27	1 552,56 154,39
89	Pret de piata	Teava PVC d=32 mm	m	15,000	22,00 0,00	330,00 0,00
		Total Teava Inklusiv salariu				7 248,50 581,65
		2.9. Reconstructia postului de transformare existent PT-123TG5				
90	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A (Separator tripolar ПБЗ-1 160А)	шт.	1,000	411,65 96,04	411,65 96,04
91	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Предохранитель ППНИ-33.40А)	шт.	3,000	86,31 35,01	258,94 105,02
		Total Reconstructia postului de transformare existent PT-123TG5 Inklusiv salariu				670,59 201,06
		<i>Прямые затраты</i>	?			91 848,43
		<i>CASM (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %			2 025,19
		<i>Total ПЗ+CASM</i>	100,00 +			93 873,62
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 76 %</i>	76,00 %			6 413,12
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			100 286,74
		<i>Beneficiu (Total) * 4 %</i>	4,00 %			4 011,47
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				104 298,21 8 438,31
		3. Utilaj				
92	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	шт.	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
93	Pret de piata	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri, 30W, 1000mA, flux	шт.	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		lum. 2500 lm, 4000R, Voltana 1				
94	Pret de piata	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	шт.	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
95	Pret de piata	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A (BP 32-312)	шт.	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
96	Pret de piata	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	шт.	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
97	Pret de piata	Contor electric 3f, 230/380B, 5-12A ZMR 110 ACe	шт.	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
98	Pret de piata	Panou din metal ШМП-4-0 74 IP54 800x650x250 mm	шт.	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
99	Pret de piata	Separator de sarcina modular tripolar SSM-3P/25A	шт.	1,000	330,00 0,00	330,00 0,00
100	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (B)	шт.	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
101	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (C)	шт.	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
102	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10mA (АВДТ32/2P/10/10mA)	шт.	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
103	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (АВДТ32/2P/16/30mA)	шт.	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
104	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar SSM-IP/20A	шт.	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
105	Pret de piata	Temporizator digital ТЭ15	шт.	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
106	Pret de piata	Tablou de dirijare a sondei 5-20A (complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	шт.	1,000	6 409,00 0,00	6 409,00 0,00
107	Pret de piata	Cutie de conexiune Y614	шт.	3,000	150,00 0,00	450,00 0,00
108	Pret de piata	Separator tripolar orizontal ПБП-1 160A	шт.	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
109	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППНН-33.40A	шт.	3,000	158,00 0,00	474,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 838,00

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	?			248 475,38
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %			49 695,08
		Total deviz:				298 170,46
		Inclusiv salariu				13 659,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelei de apeduct din s. Miciurin (inclusiv din s. Birarovca), r-nul Drochia

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse 4-1-1 Sonda arteziana.Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 298 170,46 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	413,28	29,92	12 365,31
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,26	29,92	1 294,34
Total manopera						13 659,65

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	18 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,01	20 000,00	200,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,36	10,00	3,60
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,00	25 000,00	0,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
9.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	18 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
12.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
13.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,15	20 000,00	3 000,00
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,13	20 000,00	2 600,00
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,10	20 000,00	2 000,00
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,53	25,00	163,25
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	10,00	0,10
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,87	25,00	146,75
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,44	1,00	25,44
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,07	10,00	0,70
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,44	1,00	25,44
25.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,05	25 000,00	1 250,00
26.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,04	20,00	0,80
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	20,00	0,60
28.	1019852	Vopsea	kg	3,27	25,00	81,75
29.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite,	m3	0,00	8 000,00	0,00

		lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III				
30.	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	0,80	10,00	8,00
31.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	шт.	0,00	10,00	0,00
32.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	шт.	0,00	15,00	0,00
33.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	35,00	0,00
34.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	35,00	0,00
35.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	шт.	0,00	35,00	0,00
36.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	50,00	0,00
37.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	шт.	0,00	15,00	0,00
38.	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,00	25,00	0,00
39.	110-9091	Dibluri	шт.	0,00	1,00	0,00
40.	110-9126	Placi metalice	шт.	1,80	10,00	18,00
41.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	35 000,00	0,00
42.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,18	40,00	7,20
43.	115444684635	Separator de sarcina monopolar SSM-IP/20A	шт.	1,00	250,00	250,00
44.	11544485684635	Temporizator digital ТЭ15	шт.	1,00	400,00	400,00
45.	11544554856845	Separator tripolar orizontal ПБР-1 160A	шт.	1,00	350,00	350,00
46.	1154455485684635	Cutie de conexiune Y614	шт.	3,00	150,00	450,00
47.	11544684635	Separator de sarcina modular tripolar SSM-3P/25A	шт.	1,00	330,00	330,00
48.	1154684635	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A (BP 32-31)	шт.	1,00	320,00	320,00
49.	115684635	Tablou e dirijare a sondei 5-20A (Complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	шт.	1,00	6 409,00	6 409,00
50.	144645244513	Clema de conectare CPTAU	шт.	8,00	10,00	80,00
51.	1446452446513	Clema de conectare CФ50	шт.	16,00	10,00	160,00
52.	14464524465313	Clema de conectare CHCA50	шт.	4,00	10,00	40,00
53.	15009126	Placa de rozeta PC620-3-ГПБ6	100 buc	0,01	155,00	1,55
54.	16316516512	Cablu de control kCu**-0.66 KBБ6Шв 4x1 мм2	m	140,00	18,00	2 520,00
55.	1631678516512	Cablu de control kCu**-0.66 KBВГнг-LS 2x1.0 mm2	m	100,00	9,00	900,00
56.	16444452465313	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	шт.	6,00	10,00	60,00
57.	164444524765313	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95UK	шт.	12,00	35,00	420,00
58.	164452465313	Consola de ancorare CA2000	шт.	3,00	200,00	600,00
59.	16446484435165	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/32mA (ABДТ32/2P/16/30mA)	шт.	1,00	380,00	380,00
60.	1645244465313	Clema de conexiune ПС-1-1	шт.	31,00	10,00	310,00
61.	164524465313	Clema de tensionare НЦ50	шт.	8,00	10,00	80,00
62.	16452465313	Clema de sustinere ES1500	шт.	10,00	10,00	100,00
63.	164544465313	Coliere pentru СИП CSB	шт.	24,00	3,00	72,00
64.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	25,00	0,00
65.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	25,00	0,00
66.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,00
67.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,07	20 000,00	1 400,00
68.	35009126	Placa de rozeta BC20-2-0-ГПБ	100 buc	0,01	1 000,00	10,00
69.	44546546531	Stilp CB95	шт.	15,00	1 500,00	22 500,00
70.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,00	900,00	0,00
71.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	шт.	2,00	35,00	70,00
72.	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,00	30,00	0,00
73.	5009030	Flanse	10 buc	0,75	10,00	7,50
74.	5009031	Scoabe	10 buc	7,22	15,00	108,30
75.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	14,30	15,00	214,50

76.	5009062	Papuci de cablu	шт.	10,10	15,00	151,50
77.	5009070	Racordari	10 buc	1,43	10,00	14,30
78.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	9,40	190,00	1 786,00
79.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	3 000,00	120,00
80.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,36	150,00	804,00
81.	5009113	Prezoane	шт.	4,08	150,00	612,00
82.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,04	15 000,00	600,00
83.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,09	25,00	2,25
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,15	100,00	15,00
85.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	35,00	0,00
86.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	100,00	6,00
87.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	20 000,00	0,00
88.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,62	35,00	56,70
89.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	24,00	185,00	4 440,00
90.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,80	25,00	45,00
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	2,00	0,04
92.	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	0,14	20,00	2,80
93.	544554856845	Siguranta fuzibila ППНИ-33.40А	шт.	3,00	158,00	474,00
94.	54654515654165	Nisip	m3	17,50	250,00	4 375,00
95.	546546531	Stilp CB105-5	шт.	7,00	1 800,00	12 600,00
96.	54684635	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	шт.	1,00	3 500,00	3 500,00
97.	551154684635	Intreupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	шт.	2,00	150,00	300,00
98.	6316516512	Cablu Cu**-ББ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	170,00	25,00	4 250,00
99.	63165168512	Cablu Cu**-ББГНГ-LS 5x10 мм2	m	5,00	138,00	690,00
100.	631651688512	Cablu Cu**-ББГНГ-LS 5x6 мм2	m	110,00	88,00	9 680,00
101.	631658168512	Cablu Cu**-ББГНГ-LS 3x1.5 мм2	m	45,00	13,00	585,00
102.	6316581688512	Cablu Cu**-ББГНГ-LS 3x2.5 мм2	m	40,00	20,00	800,00
103.	64164513	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	400,00	45,00	18 000,00
104.	64468456345	Furtun metalic d=50 mm	m	8,00	35,00	280,00
105.	6446845634634	Cutie de distributie (pentru cabluri) KM41005	шт.	5,00	150,00	750,00
106.	64468543562	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	шт.	8,00	350,00	2 800,00
107.	6452465313	Catarama pentru banda metalica A200	шт.	24,00	10,00	240,00
108.	6453146431635	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri, 30W, 1000mA, flux lum. 2500 lm, 4000R, Voltana 1	шт.	3,00	1 500,00	4 500,00
109.	64546531	Lanternă electrică portabilă cu baterie	шт.	1,00	350,00	350,00
110.	64546534166	Lampa fluorescenta compacta 18W 2G11	шт.	4,00	380,00	1 520,00
111.	64546561431639 541	Bara de conexiune N si PE p/t 12 conexiuni ШНИ-6-9-12-У2-Ж	шт.	2,00	850,00	1 700,00
112.	64546564316395 41	Bara de conexiune N si PE p/t 8 conexiuni ШНИ-6-9-8-У2-Ж	шт.	2,00	650,00	1 300,00
113.	64556875464	Panou din metal ЦМП-4-0 74 IP54 800x650x250 mm	шт.	1,00	1 800,00	1 800,00
114.	646484435165	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10mA (АВДТ32/2P/10/10mA)	шт.	1,00	350,00	350,00
115.	64651661656	Traversa TH27	шт.	11,00	35,00	385,00
116.	64653871934851	Intreupator automat monopolar IAM 1P/10 (C)	шт.	1,00	145,00	145,00
117.	6465387934851	Intreupator automat monopolar IAM 1P/10 (B)	шт.	2,00	140,00	280,00
118.	646661656	Consola Y4	шт.	1,00	35,00	35,00
119.	646875464	Contor electric 3f, 230/380В, 5-12А ZMR 110 ACe	шт.	1,00	1 800,00	1 800,00
120.	64688567	Conductor de legare la pamint ЗП6	m	10,00	18,00	180,00
121.	6486661656	Clema de fixare Г11	шт.	2,00	35,00	70,00
122.	64866616567	Jug X89	шт.	3,00	158,00	474,00

123.	6486661688567	Jug X12	шт.	11,00	145,00	1 595,00
124.	64866618688567	Jug pentru fixarea consolei X16	шт.	3,00	135,00	405,00
125.	65265645253	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	m	24,00	50,00	1 200,00
126.	6544689345135	Teava PVC d=32 mm	m	15,00	22,00	330,00
127.	654468934515	Teava PVC d=25 mm	m	15,00	19,00	285,00
128.	6546313455135	Caramida	шт.	1 376,00	7,00	9 632,00
129.	6546835456	Corp de iluminat CI 218 IP65	шт.	2,00	1 500,00	3 000,00
130.	65468934515	Teava PVC d=20 mm	m	45,00	18,00	810,00
Total materiale de construcții						148 200,07

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,36	55,00	459,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,36	100,00	836,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	26,05	250,00	6 512,50
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,28	250,00	1 320,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,93	350,00	6 625,50
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,90	350,00	1 365,00
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,93	200,00	3 786,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,78	200,00	956,00
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,00	350,00	4 550,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,76	400,00	3 904,00
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,52	400,00	5 408,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	35,36	35,00	1 237,60
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	18,36	200,00	3 672,00
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,54	250,00	135,00
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,05	250,00	12,50
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,35	350,00	472,50
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,67	350,00	234,50
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,16	50,00	208,00
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,85	350,00	297,50
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,60	55,00	33,00
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,31	55,00	237,05
22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,33	250,00	82,50
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,46	150,00	69,00
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,36	250,00	1 090,00
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,10	250,00	6 525,00
Total utilaje de construcții						50 028,95

Прямые затраты	?	248 475,38
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	49 695,08

Total deviz:

298 170,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția rețelei de apeduct din s.
Miciurin (inclusiv din s. Birarovca), r-nul
Drochia

Investitor Primaria s. Miciurin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Sonda arteziana. Retele electrice exterioare

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			715,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	715,91
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,61 61,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	29,92	61,61
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			385,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	385,00
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			784,05 264,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	29,92	264,05
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	520,00
5	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	m3			9,28 9,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,92	9,28
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			460,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	460,00
7	Pret de piata	Nisip	m3			250,00 0,00
	54654515654165	Nisip	m3	1,0000	250,00	250,00
8	Pret de piata	Caramida	шт.			7,00 0,00
	6546313455135	Caramida	шт.	1,0000	7,00	7,00
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонной опоры одностоечной СВ105)	шт.			320,90 113,70
	1	Muncitor	h-om	3,8000	29,92	113,70

1	2	3	4	5	6	7
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	30,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	20 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
10	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 prorpeta (Установка железобетонной опоры двустоечной CB105)	шт.			712,07 ----- 236,37
	1	Muncitor	h-om	7,9000	29,92	236,37
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	30,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	20 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	200,00	372,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
11	Pret de piata	Stilp CB105-5	шт.			1 800,00 ----- 0,00
	546546531	Stilp CB105-5	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
12	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонной опоры одностоечной CB95)	шт.			336,28 ----- 113,70
	1	Muncitor	h-om	3,8000	29,92	113,70
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	30,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	20 000,00	15,38
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	200,00	156,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
13	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 prorpeta (Установка железобетонной опоры двустоечной CB95)	шт.			712,07 ----- 236,37
	1	Muncitor	h-om	7,9000	29,92	236,37
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	25,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	30,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	20 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	35 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	900,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	200,00	372,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
14	Pret de piata	Stilp CB95	шт.			1 500,00
						0,00
	44546546531	Stilp CB95	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
15	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	шт.			110,36
						13,16
	1	Muncitor	h-om	0,4400	29,92	13,16
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	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	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			29,18
						7,48
	1	Muncitor	h-om	0,2500	29,92	7,48
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	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	100,00	14,00
17	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Placa de ancorare П-3и)	шт.			144,62
						29,62
	1	Muncitor	h-om	0,9900	29,92	29,62
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	шт.	1,0000	35,00	35,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	250,00	67,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
18	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			35,61
						35,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	29,92	35,61
19	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	m3			9,28
						9,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	29,92	9,28
20	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Conducta din polietilena d=110 mm)	1 km			188 976,67
						3 976,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	29,92	3 976,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 000,00	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	8 000,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	185,00	185 000,00
		1.2. Cablu "Torsada" si accesoriiile				

1	2	3	4	5	6	7
		liniei electrice aeriene				
21	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			17 721,02 1 952,27
	1	Muncitor	h-om	65,2400	29,92	1 952,27
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	шт.	0,0000	15,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	35,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	35,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	шт.	0,0000	35,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	50,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	шт.	0,0000	15,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	3410520006739	Масара пе pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	250,00	206,25
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	350,00	3 412,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	200,00	2 390,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	400,00	9 760,00
22	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m			45,00 0,00
	64164513	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6 мм2	m	1,0000	45,00	45,00
23	Pret de piata	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	m			50,00 0,00
	65265645253	Banda metalica 20x0.7x1000 mm F2007	m	1,0000	50,00	50,00
24	Pret de piata	Catarama pentru banda metalica A200	шт.			10,00 0,00
	6452465313	Catarama pentru banda metalica A200	шт.	1,0000	10,00	10,00
25	Pret de piata	Clema de sustinere ES1500	шт.			10,00 0,00
	16452465313	Clema de sustinere ES1500	шт.	1,0000	10,00	10,00
26	Pret de piata	Consola de ancorare CA2000	шт.			200,00 0,00
	164452465313	Consola de ancorare CA2000	шт.	1,0000	200,00	200,00
27	Pret de piata	Clema de tens. pentru СИП cu sciunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	шт.			10,00 0,00
	16444452465313	Clema de tens. pentru СИП cu sectiunea firului nul 50-70 mm2 PA2000	шт.	1,0000	10,00	10,00
28	Pret de piata	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95UK	шт.			35,00 0,00
	164444524765313	Conector pentru 3П6 CDR/CN 1S 95UK	шт.	1,0000	35,00	35,00
29	Pret de piata	Clema de conexiune ПС-1-1	шт.			10,00 0,00
	1645244465313	Clema de conexiune ПС-1-1	шт.	1,0000	10,00	10,00
30	Pret de piata	Coliere pentru СИП CSB	шт.			3,00 0,00
	164544465313	Coliere pentru СИП CSB	шт.	1,0000	3,00	3,00
31	Pret de piata	Clema de tensionare НЦ50	шт.			10,00 0,00
	164524465313	Clema de tensionare НЦ50	шт.	1,0000	10,00	10,00
32	Pret de piata	Clema de conectare ЧНСА50	шт.			10,00 0,00
	14464524465313	Clema de conectare ЧНСА50	шт.	1,0000	10,00	10,00
33	Pret de piata	Clema de conectare СФ50	шт.			10,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1446452446513	Clema de conectare CΦ50	шт.	1,0000	10,00	10,00
34	Pret de piata	Clema de conectare prin presare CPTAU	шт.			10,00
						0,00
	144645244513	Clema de conectare CPTAU	шт.	1,0000	10,00	10,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
35	08-02-305-4	Traversa pe stilp	шт.			88,72
						12,27
	1	Muncitor	h-om	0,4100	29,92	12,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,23
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,23
36	Pret de piata	Traversa TH27	шт.			35,00
						0,00
	64651661656	Traversa TH27	шт.	1,0000	35,00	35,00
37	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	шт.			268,50
						36,50
	1	Muncitor	h-om	1,2200	29,92	36,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	400,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,00
38	Pret de piata	Consola Y4	шт.			35,00
						0,00
	646661656	Consola Y4	шт.	1,0000	35,00	35,00
39	Pret de piata	Clema de fixare Г11	шт.			35,00
						0,00
	6486661656	Clema de fixare Г11	шт.	1,0000	35,00	35,00
40	08-02-305-1	Bratară pe stilp	шт.			143,77
						7,18
	1	Muncitor	h-om	0,2400	29,92	7,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,29
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	400,00	136,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,29
41	Pret de piata	Jug X89	шт.			158,00
						0,00
	64866616567	Jug X89	шт.	1,0000	158,00	158,00
42	Pret de piata	Jug X12	шт.			145,00
						0,00
	6486661688567	Jug X12	шт.	1,0000	145,00	145,00
43	Pret de piata	Jug pentru fixarea consolei X16	шт.			135,00
						0,00
	64866618688567	Jug pentru fixarea consolei X16	шт.	1,0000	135,00	135,00
44	Pret de piata	Conductor de legare la pamint 3П6	м			18,00
						0,00
	64688567	Conductor de legare la pamint 3П6	м	1,0000	18,00	18,00
		2.2. Izolatoare. Accesorii liniei electrice aeriene				

1	2	3	4	5	6	7
45	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pina la 10 kV	set			344,26 89,76
	1	Muncitor	h-om	3,0000	29,92	89,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	urr.	1,0000	190,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		2.3. Ansamblu de cabluri				
46	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Cablu in transeu)	100 m			2 619,06 409,88
	1	Muncitor	h-om	13,7000	29,92	409,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	209,79
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	25,00	6,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 000,00	20,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	350,00	1 127,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,90
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu in conducta de polietilena)	100 m			2 226,50 371,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,92	371,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	93,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	350,00	1 050,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	93,75
48	Pret de piata	Cablu Cu**-ББ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m			25,00 0,00
	6316516512	Cablu Cu**-ББ6ШВ-1 3x2,5 мм2	m	1,0000	25,00	25,00
49	Pret de piata	Cablu de control kCu**-0.66 KB6ШВ 4x1 мм2	m			18,00 0,00
	16316516512	Cablu de control kCu**-0.66 KB6ШВ 4x1 мм2	m	1,0000	18,00	18,00
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 692,32 198,38
	1	Muncitor	h-om	6,6300	29,92	198,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 246,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 246,97
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			788,28 74,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,4900	29,92	74,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	356,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	250,00	356,90
52	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 315,69 ----- 194,77
	1	Muncitor	h-om	6,5100	29,92	194,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,46
53	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			1 372,36 ----- 101,68
	1	Muncitor	h-om	3,4000	29,92	101,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	250,00	635,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	250,00	635,34
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве трубе)	100 m			2 254,84 ----- 371,01
	1	Muncitor	h-om	12,4000	29,92	371,01
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	350,00	1 050,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
55	Pret de piata	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 5x10 mm2	m			138,00 ----- 0,00
	63165168512	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 5x10 mm2	m	1,0000	138,00	138,00
56	Pret de piata	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 5x6 mm2	m			88,00 ----- 0,00
	631651688512	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 5x6 mm2	m	1,0000	88,00	88,00
57	Pret de piata	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m			20,00 ----- 0,00
	6316581688512	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,00
58	Pret de piata	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m			13,00 ----- 0,00
	631658168512	Cablu Cu**-BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
59	Pret de piata	Cablu de control kCu**-0.66 кBBГНГ-LS 2x1.0 mm2	m			9,00 ----- 0,00
	1631678516512	Cablu de control kCu**-0.66 кBBГНГ-LS 2x1.0 mm2	m	1,0000	9,00	9,00
		2.4. Echipament de iluminat				
60	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК с 8 LED 30W)	шт.			209,47 ----- 54,75
	1	Muncitor	h-om	1,8300	29,92	54,75
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	20,00	0,27
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	20 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	20,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	400,00	144,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
61	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	шт.			659,03
	1	Muncitor	h-om	3,4100	29,92	102,03
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	400,00	532,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
62	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			80 270,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	29,92	3 470,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	шт.	204,0000	150,00	30 600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15 000,00	30 000,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	75,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	250,00	625,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	350,00	14 875,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	625,00
63	Pret de piata	Corp de iluminat CI 218 IP65	шт.			1 500,00
	6546835456	Corp de iluminat CI 218 IP65	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
64	Pret de piata	Lampa fluorescanta compacta 18W 2G11	шт.			380,00
	64546534166	Lampa fluorescanta compacta 18W 2G11	шт.	1,0000	380,00	380,00
		2.5. Dulapuri si distributie				
65	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 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-100-01-СЕУ-900x650x275)	шт.			900,92
	1	Muncitor	h-om	3,4900	29,92	104,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	35,00	40,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	шт.			34,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	29,92	33,51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,00
67	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	шт.			31,03
	1	Muncitor	h-om	0,8700	29,92	26,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,2000	29,92	1 287,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	15009126	Placa de rozeta PC620-3-ГПБ6	100 buc	1,0300	155,00	155,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	20,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	55,00	330,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	0,00
75	Pret de piata	Cutie de distributie (pentru cabluri) KM41005	шт.			150,00
						0,00
	6446845634634	Cutie de distributie (pentru cabluri) KM41005	шт.	1,0000	150,00	150,00
76	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de conexiune Y614)	шт.			106,51
						33,81
	1	Muncitor	h-om	1,1300	29,92	33,81
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	20 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	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	20,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
77	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	шт.			67,49
						42,79
	1	Muncitor	h-om	1,4300	29,92	42,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	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	250,00	5,00
78	Pret de piata	Lanterna electrica portabila cu baterie	шт.			350,00
						0,00
	64546531	Lanterna electrica portabila cu baterie	шт.	1,0000	350,00	350,00
		2.7. Accesorii din metal				
79	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10 mm)	100 m			2 854,14
						532,57
	1	Muncitor	h-om	17,8000	29,92	532,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	35,00	251,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
80	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20 mm)	100 m			2 987,99
						532,58
	1	Muncitor	h-om	17,8000	29,92	532,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 000,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 882,35
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,5500	250,00	138,24

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	35,00	251,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	250,00	138,24
81	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4 mm)	100 m			6 143,45 ----- 637,30
	1	Muncitor	h-om	21,3000	29,92	637,30
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	25,00	32,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 125,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
82	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t			54 826,60 ----- 7 988,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	29,92	7 988,60
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	20 000,00	20 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	20 000,00	20 000,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	25,00	380,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	1,00	91,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	1,00	91,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	425,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	35,00	5 425,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	250,00	425,00
83	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			3 715,62 ----- 1 069,62
	1	Muncitor	h-om	35,8000	29,92	1 069,63
	1010115	Suruburi cu cap semirodnt, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	25,00	25,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,75
	1039160	Mansoane de cuplare	nr.	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	15,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	nr.	10,0000	15,00	150,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	nr.	5,0000	190,00	950,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	93,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	625,63
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	55,00	254,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	93,75
84	Pret de piata	Furtun metalic d=50 mm	m			35,00 ----- 0,00
	64468456345	Furtun metalic d=50 mm	m	1,0000	35,00	35,00
		2.8. Teava				
85	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			7 118,23 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				712,10
	1	Muncitor	h-om	23,8000	29,92	712,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	40,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	urr.	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	29,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	350,00	5 530,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	265,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	29,17
86	Pret de piata	Teava PVC d=20 mm	m			18,00
						0,00
	65468934515	Teava PVC d=20 mm	m	1,0000	18,00	18,00
87	Pret de piata	Teava PVC d=25 mm	m			19,00
						0,00
	654468934515	Teava PVC d=25 mm	m	1,0000	19,00	19,00
88	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			10 350,40
						1 029,27
	1	Muncitor	h-om	34,4000	29,92	1 029,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	23,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	40,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	urr.	18,0000	15,00	270,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	83,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	350,00	8 213,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	95,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	55,00	381,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	83,33
89	Pret de piata	Teava PVC d=32 mm	m			22,00
						0,00
	6544689345135	Teava PVC d=32 mm	m	1,0000	22,00	22,00
		2.9. Reconstructia postului de transformare existent PT-123TG5				
90	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A (Separator tripolar ПБ3-1 160А)	шт.			411,65
						96,04
	1	Muncitor	h-om	3,2100	29,92	96,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	25,00	10,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	20,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	4,1000	15,00	61,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	190,00	190,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	2,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,50
91	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pînă la 100 A (Предохранитель ППНИ-33.40А)	шт.			86,31
						35,01
	1	Muncitor	h-om	1,1700	29,92	35,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	25,00	4,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	20,00	0,07
	5009062	Papuci de cablu	шт.	2,0000	15,00	30,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	2,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	20,00	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	0,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	0,83
		3. Utilaj				
92	Pret de piata	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	шт.			350,00
						0,00
	64468543562	Limitator de supratensiuni LVA-440-CS	шт.	1,0000	350,00	350,00
93	Pret de piata	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri, 30W, 1000mA, flux lum. 2500 lm, 4000R, Voltana 1	шт.			1 500,00
						0,00
	6453146431635	Corp de iluminat compus din 8 LED-uri, 30W, 1000mA, flux lum. 2500 lm, 4000R, Voltana 1	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
94	Pret de piata	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	шт.			3 500,00
						0,00
	54684635	Panouri din metal BZUM-TF-01-100-01	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
95	Pret de piata	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A (BP 32-312)	шт.			320,00
						0,00
	1154684635	Separator de sarcina industrial tripolar SSI/3P/100A (BP 32-31)	шт.	1,0000	320,00	320,00
96	Pret de piata	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	шт.			150,00
						0,00
	551154684635	Intrerupator automat modular tripolar, IAM/3P/C25, 20A	шт.	1,0000	150,00	150,00
97	Pret de piata	Contor electric 3f, 230/380B, 5-12A ZMR 110 ACe	шт.			1 800,00
						0,00
	646875464	Contor electric 3f, 230/380B, 5-12A ZMR 110 ACe	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
98	Pret de piata	Panou din metal ЩМП-4-0 74 IP54 800x650x250 mm	шт.			1 800,00
						0,00
	64556875464	Panou din metal ЩМП-4-0 74 IP54 800x650x250 mm	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
99	Pret de piata	Separator de sarcina modular tripolar SSM-	шт.			330,00

1	2	3	4	5	6	7
		3P/25A				0,00
	11544684635	Separator de sarcina modular tripolar SSM-3P/25A	шт.	1,0000	330,00	330,00
100	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (B)	шт.			140,00
	6465387934851	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (B)	шт.	1,0000	140,00	140,00
101	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (C)	шт.			145,00
	64653871934851	Intrerupator automat monopolar IAM 1P/10 (C)	шт.	1,0000	145,00	145,00
102	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10mA (AB/DT32/2P/10/10mA)	шт.			350,00
	646484435165	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/10mA (AB/DT32/2P/10/10mA)	шт.	1,0000	350,00	350,00
103	Pret de piata	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/30 mA (AB/DT32/2P/16/30mA)	шт.			380,00
	16446484435165	Automat diferential modular bipolar IADM/2P/16/32mA (AB/DT32/2P/16/30mA)	шт.	1,0000	380,00	380,00
104	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar SSM-IP/20A	шт.			250,00
	115444684635	Separator de sarcina monopolar SSM-IP/20A	шт.	1,0000	250,00	250,00
105	Pret de piata	Temporizator digital TЭ15	шт.			400,00
	11544485684635	Temporizator digital TЭ15	шт.	1,0000	400,00	400,00
106	Pret de piata	Tablou de dirijare a sondei 5-20A (complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	шт.			6 409,00
	115684635	Tablou e dirijare a sondei 5-20A (Complectat cu senzor de nivel, presostat lipsa apa)	шт.	1,0000	6 409,00	6 409,00
107	Pret de piata	Cutie de conexiune Y614	шт.			150,00
	1154455485684635	Cutie de conexiune Y614	шт.	1,0000	150,00	150,00
108	Pret de piata	Separator tripolar orizontal ПБР-1 160А	шт.			350,00
	11544554856845	Separator tripolar orizontal ПБР-1 160А	шт.	1,0000	350,00	350,00
109	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППНИ-33.40А	шт.			158,00
	544554856845	Siguranta fuzibila ППНИ-33.40А	шт.	1,0000	158,00	158,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.