

**Finalizarea constructiei  
sistemului de canalizare in satul  
Sarata Veche, raionul Falesti**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**  
**Statia de epurare. Retele electrice externe (marca REAE)**

Valoarea de deviz 421 964,09 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
		<b>1. Lucrari de constructiei</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substațiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,0000	3 071,70 1 201,20	3 071,70 1 201,20
2	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (для траншеи)	100 m3	0,5700	787,51 0,00	448,88 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)	m3	1,2000	79,31 79,31	95,17 95,17
4	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 (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP6 толщиной слоя 15-20см)	100 m3	0,3500	327,00 0,00	114,45 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,3500	599,31 339,57	209,76 118,85

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)				
6	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 (Обратная засыпка вручную)	m3	8,3000	11,93 11,93	99,06 99,06
7	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	0,1490	396,04 0,00	59,01 0,00
8	Цена поставщика	Caramida	buc	1 176,0000	5,00 0,00	5 880,00 0,00
9	Цена поставщика	Nisip	m3	14,9000	125,00 0,00	1 862,50 0,00
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ105)	buc	9,0000	441,58 146,30	3 974,19 1 316,70
11	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 двухстоечных СВ-105)	buc	4,0000	1 290,86 304,15	5 163,45 1 216,60
12	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 железобетонной опоры трёхстоечной СВ-105)	buc	1,0000	1 583,40 466,24	1 583,40 466,24
13	Pretul firmei	Stilp СВ-105	buc	20,0000	3 500,00 0,00	70 000,00 0,00
14	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	20,0000	190,94 16,94	3 818,80 338,80
15	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	20,0000	62,12 9,62	1 242,50 192,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
16	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	11,0000	812,61 38,11	8 938,76 419,26
17	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры РСF-6 - 6buc (50kg))	t	0,3000	4 340,63 1 121,13	1 302,19 336,34
18	Pretul firmei	Pilon PCF-6	buc	6,0000	2 750,00 0,00	16 500,00 0,00
19	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km	0,0100	22 940,00 5 120,00	229,40 51,20
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton simplu clasa..B7.5 (Устройство бетонного фундамента под опоры РСF-6 из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,0000	1 463,69 148,23	4 391,06 444,68
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,7000	73,46 46,20	639,12 401,94
22	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 заземления)	m3	12,0000	51,20 51,20	614,46 614,46
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка - для заземления)	m3	12,0000	37,94 37,34	455,34 448,14
		<i>Total</i>		lei		130 693,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>130 693,20 7 761,14</b>
		<b>1.2. Cablu SIP-3</b>				
24	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	1,4550	8 223,50 2 511,74	11 965,19 3 654,58
25	pret de piata	Conductor izolat 1x70mm2 - СИП-3	m	1,4550	38,00 0,00	55,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 020,48
		<b>Total Cablu SIP-3 Inclusiv salariu</b>				<b>12 020,48 3 654,58</b>
		<i>Total</i>	lei			142 713,68
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			2 739,77
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4 %</i>	4 %			4 302,67
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				149 756,12
		<i>Cheltuieli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			21 714,64
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			10 288,25
		<b>Total Lucrari de constructiei Inclusiv salariu</b>				<b>181 759,01 11 415,72</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Elemente de constructie din otel</b>				
26	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	21,0000	15,98 15,78	335,68 331,48
27	Pretul firmei	Traversa TM51	buc	9,0000	550,00 0,00	4 950,00 0,00
28	Pretul firmei	Traversa TM53	buc	3,0000	365,00 0,00	1 095,00 0,00
29	Pretul firmei	Traversa TM54	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
30	Pretul firmei	Traversa TM56	buc	1,0000	550,00 0,00	550,00 0,00
31	Pretul firmei	Traversa TM55	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
32	Pretul firmei	Traversa TM52	buc	1,0000	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	Pretul firmei	Traversa TM61	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
34	Pretul firmei	Traversa TM62	buc	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
35	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
36	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	16,0000	9,69 9,24	155,04 147,84
37	Pretul firmei	Jug X1	buc	12,0000	100,00 0,00	1 200,00 0,00
38	Pretul firmei	Jug X7	buc	3,0000	75,00 0,00	225,00 0,00
39	Pretul firmei	Jug X8	buc	1,0000	145,00 0,00	145,00 0,00
40	08-02-305-2	Cirliș de perete, simplu (Кронштейн)	buc	7,0000	47,66 46,97	333,62 328,79
41	Pretul firmei	Consola PA-1	buc	2,0000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
42	Pretul firmei	Consola PA-2	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
43	Pretul firmei	Arborele de antrenare PA-3	buc	2,0000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
44	Pretul firmei	Consola PA-4	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
45	Pretul firmei	Consola PA-5	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
46	Pretul firmei	Bratară de fixare a proptelei Y1	buc	6,0000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
47	Pretul firmei	Bratară de întindere Г1	buc	10,0000	200,00 0,00	2 000,00 0,00
48	Pretul firmei	Conductor ЗП1	m	9,0000	25,00 0,00	225,00 0,00
49	Pretul firmei	Conductor ЗП6	m	1,5000	30,00 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 459,34
		<b>Total Elemente de construcție din otel Inclusiv salariu</b>				<b>20 459,34 808,11</b>
		<b>2.2. Izolare. Accesorii liniei electrice aeriene</b>				
50	08-01-052-1	Izolator de susținere, tensiune pînă la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ШП20)	buc	43,0000	95,60 17,71	4 110,80 761,53

1	2	3	4	5	6	7
51	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ЛК70/10-И-3 ГП)	buc	25,0000	40,60 17,71	1 015,00 442,75
52	Pretul firmei	Сарас К-6	buc	4,0000	5,00 0,00	20,00 0,00
53	Pretul firmei	Сарас К-9	buc	39,0000	30,00 0,00	1 170,00 0,00
54	Pretul firmei	Clema de conexiune ПС-2-1	buc	28,0000	30,00 0,00	840,00 0,00
55	Pretul firmei	Clema de conexiune ПА-2-2	buc	12,0000	30,00 0,00	360,00 0,00
56	Pretul firmei	Clema de derivatie RP-150	buc	3,0000	75,00 0,00	225,00 0,00
57	Pretul firmei	Clema de intindere НБ-2	buc	24,0000	125,00 0,00	3 000,00 0,00
58	Pretul firmei	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
59	Pretul firmei	Infasurare spiralata CB	buc	43,0000	50,00 0,00	2 150,00 0,00
60	Pretul firmei	Urechiusa de suspensie У1-7-16	buc	32,0000	100,00 0,00	3 200,00 0,00
61	Pretul firmei	Jug intermediar ПРТ-7	buc	6,0000	50,00 0,00	300,00 0,00
62	Pretul firmei	Veriga CPC-7-17	buc	12,0000	50,00 0,00	600,00 0,00
63	Pretul firmei	Clema A2A	buc	12,0000	75,00 0,00	900,00 0,00
64	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Separator liniar exterior SLE.1-10/400)	buc	1,0000	127,99 107,03	127,99 107,03
65	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor (Привод ПРНЗ-10)	buc	1,0000	450,79 360,74	450,79 360,74
66	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc	3,0000	127,99 107,03	383,97 321,09
67	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТУ40/10/0,4kV в КТП)	buc	1,0000	1 001,25 866,25	1 001,25 866,25
68	M1H05A	Generator electric de curent	t	0,1900	3 133,84	595,43

1	2	3	4	5	6	7
		continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone (Generator stationar 400/230V, 35kVA/28 kW, 50Hz cu ARR inclus)			2 777,37	527,70
69	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	1,0000	117,42 92,02	117,42 92,02
		<i>Total</i>	lei			20 692,65
		<b>Total Izolare. Accesorii liniei electrice areiene Inklusiv salariu</b>				<b>20 692,65 3 479,11</b>
		<b>2.3. Ansamblu de cabluri</b>				
70	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	1,5500	915,79 527,45	1 419,47 817,55
71	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,1000	711,30 477,40	71,13 47,74
72	Pret de piata	Cablu АBBШВ-1 3x10,0мм2	m	120,0000	25,00 0,00	3 000,00 0,00
73	Pret de piata	Cablu АBBШВ-1 5x16,0мм2	m	30,0000	60,00 0,00	1 800,00 0,00
74	Pret de piata	Cablu АBBШВ-1 5x25,0мм2	m	15,0000	110,00 0,00	1 650,00 0,00
75	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,1500	804,15 255,25	924,77 293,54
76	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,5000	253,16 95,86	126,58 47,93
77	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,1000	717,04 250,64	788,74 275,70
78	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui	100 m	0,4500	410,29 130,89	184,63 58,90

1	2	3	4	5	6	7
		cablu urmator				
79	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,5200	707,88 477,40	368,10 248,25
80	Pret de piata	Cablu ABBГнг(А)-LS 4x25,0мм2	m	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
81	Pret de piata	Cablu ABBГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	50,0000	15,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 153,42
		<b>Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu</b>				<b>11 153,42 1 789,61</b>
		<b>2.4. Echipament de iluminat</b>				
82	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наружного освещения)	buc	6,0000	80,92 70,46	485,55 422,73
83	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54)	buc	6,0000	75,25 43,50	451,53 261,03
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	6,0000	105,13 60,06	630,77 360,36
85	Pretul firmei	Sina de montare DIN-35 60cm	buc	6,0000	20,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 687,85
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>1 687,85 1 044,12</b>
		<b>2.5. Echipamente de pilon din otel zincat</b>				
86	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Brat simplu de iluminat galvanizat 0,5m)	buc	6,0000	668,92 131,28	4 013,49 787,71
		<i>Total</i>	lei			4 013,49
		<b>Total Echipamente de pilon din otel zincat Inclusiv salariu</b>				<b>4 013,49 787,71</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.6. Dulapuri de distributie</b>				
87	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100-01 - CEv	buc	1,0000	152,74 91,24	152,74 91,24
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф CEv)	buc	2,0000	43,90 43,12	87,80 86,24
89	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	34,60 33,50	34,60 33,50
90	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 (Tabloul anclansarii automate a rezervei AAR/100A)	buc	1,0000	367,83 89,32	367,83 89,32
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР-100)	buc	4,0000	43,90 43,12	175,60 172,48
92	Цена поставщика	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A (ШНИ-6x9-8- У2-Ж)	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			843,57
		<b>Total Dulapuri de distributie Inklusiv salariu</b>				<b>843,57 472,78</b>
		<b>2.7. Accesorii din metal</b>				
93	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat din otel zincat 40x4mm - numai manopera)	100 m	0,4800	1 197,77 820,04	574,93 393,62
94	Pretul de piata	Plat din otel zincat 40x4mm	m	48,0000	75,00 0,00	3 600,00 0,00
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L=1m)	10 buc	5,0000	1 686,10 319,16	8 430,52 1 595,82
96	Pretul de piata	Virf de penetrare din otel	buc	10,0000	100,00 0,00	1 000,00 0,00
97	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	1,7000	2 584,89 820,05	4 394,31 1 394,08

1	2	3	4	5	6	7
98	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0200	3 481,00 1 336,00	69,62 26,72
99	Pretul de piata	Furtun metalic d=50mm	m	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
100	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0300	1 738,67 1 132,00	52,16 33,96
101	Pretul de piata	Jgheab metalic cu capac 100x50x3000mm	m	3,0000	55,00 0,00	165,00 0,00
102	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0700	19 204,71 2 394,71	1 344,33 167,63
		<i>Total</i>	lei			19 680,87
		<b>Total Accesorii din metal Inklusiv salariu</b>				<b>19 680,87 3 611,83</b>
		<i>Total</i>	lei			78 531,19
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			2 878,38
		<i>Transportarea materialelor (VR) * 4 %</i>	4 %			2 520,71
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				83 930,28
		<i>Cheltuieli de regie (VR) * 76 %</i>	76 %			9 114,89
		<i>Beneficiu de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			5 582,70
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>98 627,87 11 993,27</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
103	pretul firmei	Post de transformare tip ghereta, racord IT-arrian: racord JT-cablu - PTG- 40/10/0.4	set	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
104	Pret de piata	Transformator trifazat cu racire in ulei - TU40/10/0.4	buc	1,0000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
105	Pretul firmei	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc	1,0000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
106	Pretul firmei	Dispozitiv de antrenare ПРЗ3-10-У1	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
107	Цена поставщика	Separator de tip CUT-OUT	buc	3,0000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
108	Цена поставщика	Corp de iluminat stradal, 55W, eficienta 128 lm/W, temperatura de culoare de 4000K. dimensiunile 160x610 mm, din	buc	6,0000	1 150,00 0,00	6 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, IK10				
109	Цена поставщика	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
110	Pret de piata	Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "B" In-10A IAM/1P/B10A	buc	6,0000	25,00 0,00	150,00 0,00
111	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
112	Pretul firmei	Separator, tripolar SSI (100A)	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
113	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C -50A	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
114	Цена поставщика	Contor electronic, 3f, 230V, 230/380V, 5...100A (ZMR 110 ACe)	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
115	Pretul firmei	Tablou anclansarii automate a rezervei AAR/100A	buc	1,0000	6 750,00 0,00	6 750,00 0,00
116	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C- 40A	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
117	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/B- 10A	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
118	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar SSM/1P/20 (BH-32 1P 10A)	buc	1,0000	30,00 0,00	30,00 0,00
119	Цена поставщика	Temporizator digital TЭ15	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			70 405,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (VR) * 1,2 %</i>	1,2 %			844,86
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>71 249,86</b>

		Total	lei			351 636,74
		TVA (VR) * 20 %	20 %			70 327,35
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>421 964,09</b> <b>23 408,99</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Finalizarea constructiei  
sistemului de canalizare in satul  
Sarata Veche, raionul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1  
Statia de epurare. Retele electrice externe (marca REAE)**

**Valoarea de deviz 421 964,09 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
<b>Total borderou de resurse № 4-1-1:</b>						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	536,5977	38,50	20 658,99
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,3500	38,50	398,48
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,1350	38,50	351,70
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,4400	38,50	55,44
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1691	38,50	6,51
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,5375	38,50	521,19
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,2920	38,50	1 320,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5050	38,50	96,44
<b>Total manopera</b>						<b>23 408,99</b>

**Material:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	1,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0040	1,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0003	18 500,00	5,55
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0200	22 500,00	450,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2800	2,00	0,56
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0400	14 500,00	580,00
7.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	35 000,00	0,00
8.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	1,00	0,21
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	1,00	0,00
10.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	32 000,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0038	23 000,00	87,40
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0017	15 000,00	25,50
13.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 500,00	29,00
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0126	2 100,00	26,46
15.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,1564	14 500,00	2 267,80
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,4050	14 500,00	5 872,50

17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0068	14 500,00	98,60
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0155	14 500,00	224,75
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0071	14 500,00	102,95
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0101	10 200,00	103,02
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,3242	38,00	278,32
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0260	4,00	0,10
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,3440	28,00	373,63
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,0070	1,20	31,20
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0960	80,00	7,68
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0560	50,00	2,80
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,0070	5,00	130,04
28.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0720	25,00	1,80
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0360	38,00	1,37
30.	1019852	Vopsea	kg	8,8675	35,00	310,36
31.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,2200	40,00	8,80
32.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0008	4 000,00	3,20
33.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	1,00	0,20
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
35.	110-9091	Dibluri	buc	16,0000	1,00	16,00
36.	110-9126	Placi metalice	buc	1,4000	1,00	1,40
37.	110056	Изолятор ШП20	buc	43,0000	75,00	3 225,00
38.	1100567	(Изолятор ЛК70/10-И-3 ГП)	buc	25,0000	20,00	500,00
39.	1111111335	Conductor izolat 1x70mm2 - СИП-3	m	1,4550	38,00	55,29
40.	111222	Caramida	buc	1 176,0000	5,00	5 880,00
41.	1112223	Nisip	m3	14,9000	125,00	1 862,50
42.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0010	10 200,00	10,20
43.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	23,00	0,69
44.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0475	2,00	0,10
45.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	30,0000	14,50	435,00
46.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0200	14,50	0,29
47.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	14 500,00	0,00
48.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0043	4 000,00	17,20
49.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0304	4 000,00	121,60
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0910	14 500,00	1 319,50
51.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8700	50,00	43,50
52.	2222	Stilp CB-105	buc	20,0000	3 500,00	70 000,00
53.	222211	Pilon PCF-6	buc	6,0000	2 750,00	16 500,00
54.	222211132	Кронштейн- Brat simplu de iluminat galvanizat 0,5m	buc	6,0000	500,00	3 000,00
55.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2280	20,00	4,56
56.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1900	20,00	3,80
57.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0912	18,00	1,64
58.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,0912	21,00	1,92
59.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0440	18,50	19,31
60.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	32,00	6,08
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,1330	26,00	3,46
62.	2663102100000-1	Beton B15	m3	3,1211	1 250,00	3 901,38
63.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,7600	26,00	19,76
64.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,4750	21,30	10,12
65.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4350	26,00	11,31
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6960	25,00	17,40

67.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm involit R1.2	kg	0,1900	38,00	7,22
68.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	3,4200	0,50	1,71
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,6100	0,50	1,30
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,6100	0,30	0,78
71.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,4200	0,30	1,03
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0435	23,00	1,00
73.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0190	23,00	0,44
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2610	14,50	3,78
75.	3333-1	Traversa TM51	buc	9,0000	550,00	4 950,00
76.	3333-10	Jug X1	buc	12,0000	100,00	1 200,00
77.	3333-11	Jug X7	buc	3,0000	75,00	225,00
78.	3333-12	Jug X8	buc	1,0000	145,00	145,00
79.	3333-2	Traversa TM53	buc	3,0000	365,00	1 095,00
80.	3333-3	Traversa TM54	buc	3,0000	250,00	750,00
81.	3333-4	Traversa TM56	buc	1,0000	550,00	550,00
82.	3333-5	Traversa TM55	buc	1,0000	250,00	250,00
83.	3333-6	Traversa TM52	buc	1,0000	550,00	550,00
84.	3333-7	Traversa TM61	buc	1,0000	250,00	250,00
85.	3333-8	Traversa TM62	buc	1,0000	950,00	950,00
86.	3333-9	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
87.	33331-1	Consola PA-1	buc	2,0000	550,00	1 100,00
88.	33331-2	Consola PA-2	buc	1,0000	250,00	250,00
89.	33331-3	Arborele de antrenare PA-3	buc	2,0000	550,00	1 100,00
90.	33331-4	Consola PA-4	buc	1,0000	250,00	250,00
91.	33331-5	Consola PA-5	buc	1,0000	50,00	50,00
92.	33331-6	Bratara de fixare a proptelei U1	buc	6,0000	200,00	1 200,00
93.	33331-7	Bratara de intindere Г1	buc	10,0000	200,00	2 000,00
94.	33332-1	Колпачёк К-6	buc	4,0000	5,00	20,00
95.	33332-1	Заземляющий проводник ЗП1	m	9,0000	25,00	225,00
96.	33332-10	Ушко однолап. У1-7-16	buc	32,0000	100,00	3 200,00
97.	33332-11	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,0000	50,00	300,00
98.	33332-12	Серьга СРС-7-17	buc	12,0000	50,00	600,00
99.	33332-13	Clema de conexiune A2A	buc	12,0000	75,00	900,00
100.	33332-14	Sina de montare DIN-35 60cm	buc	6,0000	20,00	120,00
101.	33332-15	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A (ШНИ-6x9-8- У2-Ж)	buc	1,0000	25,00	25,00
102.	33332-2	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,5000	30,00	45,00
103.	33332-3	Clema de conexiune ПС-2	buc	39,0000	30,00	1 170,00
104.	33332-4	Clema de conexiune ПС-2-1	buc	28,0000	30,00	840,00
105.	33332-5	Clema de conexiune ПА-2-2	buc	12,0000	30,00	360,00
106.	33332-6	Clema de derivatie RP-150	buc	3,0000	75,00	225,00
107.	33332-7	Clema de intindere НБ-2	buc	24,0000	125,00	3 000,00
108.	33332-8	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,0000	125,00	125,00
109.	33332-9	Infasurare spiralata СВ	buc	43,0000	50,00	2 150,00
110.	33333-1	Cablu АВБ6ШВ-1 3x10,0мм2	m	120,0000	25,00	3 000,00
	33333-2	Cablu АВБ6ШВ-1 5x16,0мм2	m	30,0000	60,00	1 800,00

111.						
112.	33333-3	Cablu АВБ6ШВ-1 5x25,0мм2	m	15,0000	110,00	1 650,00
113.	33333-4	Cablu АВВГНГ(А)-LS 4x25,0мм2	m	2,0000	35,00	70,00
114.	33333-5	Cablu АВВГНГ(А)-LS 3x1,5мм2	m	50,0000	15,00	750,00
115.	33334-1	Plat banda din otel zincat 40x4mm	m	48,0000	75,00	3 600,00
116.	33334-2	Virf de penetrare din otel	buc	10,0000	100,00	1 000,00
117.	33334-2	Furtun metalic d=50mm	m	2,0000	25,00	50,00
118.	33334-3	Jgheab metalic cu capac 100x50x3000mm	m	3,0000	55,00	165,00
119.	33335-1	Post de transformare tip ghereta, racord IT-arian: racord JT-cablu - PTG- 40/10/0.4	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
120.	33335-10	Separator, tripolar SSI (100A)	buc	1,0000	500,00	500,00
121.	33335-11	Intreupator automat tripolar, IAM 3P/C - 50A	buc	1,0000	75,00	75,00
122.	33335-12	Contor electronic, 3f, 230V, 230/380V, 5...100A (ZMR 110 ACe)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
123.	33335-13	Tablou anclansarii automate a rezervei AAR/100A	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
124.	33335-14	Intreupator automat tripolar, IAM 3P/C-40A	buc	1,0000	75,00	75,00
125.	33335-15	Intreupator automat tripolar, IAM 3P/B-10A	buc	1,0000	75,00	75,00
126.	33335-16	Separator de sarcina monopolar SSM/1P/20 (BH-32 1P 10A)	buc	1,0000	30,00	30,00
127.	33335-17	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,0000	450,00	450,00
128.	33335-2	Transformator trifazat cu racire in ulei - TU40/10/0.4	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
129.	33335-3	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
130.	33335-4	Dispozitiv de antrenare ПРНЗ-10-У1	buc	1,0000	400,00	400,00
131.	33335-5	Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
132.	33335-6	Corp de iluminat stradal, 55W, eficienta 128 lm/W, temperatura de culoare de 4000K. dimensiunile 160x610 mm, din aluminiu, IK10	buc	6,0000	1 150,00	6 900,00
133.	33335-7	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
134.	33335-8	Intreupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "B" In-10A IAM/1P/B10A	buc	6,0000	25,00	150,00
135.	33335-9	Panou din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4725	4,00	5,89
137.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0105	200,00	2,10
138.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2000	6,00	7,20
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1,00	0,00

139.						
140.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	11,0000	675,00	7 425,00
141.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
142.	5009031	Scoabe	10 buc	3,7700	1,00	3,77
143.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,2000	1,00	0,20
144.	5009062	Papuci de cablu	buc	40,6800	1,00	40,68
145.	5009070	Racordari	10 buc	0,0200	50,00	1,00
146.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,1000	1,00	7,10
147.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0180	50,00	0,90
148.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	22,7800	1,00	22,78
149.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0600	1,00	0,06
150.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2270	50,00	11,35
151.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	10,00	2,00
152.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	2,30	0,01
153.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0209	45,00	0,93
154.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	14 500,00	43,50
155.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,3100	50,00	15,50
156.	530-0182-1	Teava din PE d=40mm	m	10,0000	17,50	175,00
157.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,4000	15,00	21,00
158.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0003	18 500,00	5,55
159.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
160.	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	0,2030	35,00	7,10
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>240 989,41</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,6000	125,00	950,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,6000	250,00	1 900,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,6287	10,00	196,28
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,8000	350,00	1 680,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,9240	25,00	23,10



6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,8510	25,00	171,28
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	14,2008	25,00	355,02
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,3430	25,00	183,58
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	17,3872	25,00	434,68
10.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,2736	1,00	0,27
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	35,5166	200,00	7 103,32
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	23,6300	1,00	23,63
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,8546	50,00	1 192,73
14.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
16.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,9210	350,00	322,35
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	17,4700	350,00	6 114,50
18.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	1,3020	350,00	455,70
19.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	7,9000	350,00	2 765,00
20.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,3120	350,00	109,20
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2825	350,00	448,88
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5782	300,00	173,46
23.	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	1,8000	25,00	45,00
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,6365	25,00	90,91
25.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	25,00	6,00
26.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0888	25,00	2,22
27.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,1931	350,00	417,59
28.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	25,00	4,50
29.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8700	100,00	287,00
30.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,2877	100,00	1 728,77
31.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,5550	100,00	55,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>27 251,47</b>

Total	lei	351 636,74
TVA (VR) * 20 %	20 %	70 327,35

**Total deviz:**

**421 964,09**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Finalizarea constructiei sistemului de canalizare in satul Sarata Veche, raionul Falesti**      **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
		<b>1. Lucrari de constructiei</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc			3 071,70 1 201,20
	1	Muncitor	h-om	31,2000	38,50	1 201,20
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	10,0000	14,50	145,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,9300	350,00	1 725,50
		<i>Total</i>	lei			3 071,70
2	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (для траншеи)	100 m3			787,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,51
		<i>Total</i>	lei			448,88
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)	m3			79,31 79,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	38,50	79,31
		<i>Total</i>	lei			95,17
4	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 (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CPб толщиной слоя 15-20см)	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			114,45
5	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 (Уплотнение)	100 m3			599,31 339,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	38,50	339,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,74
		<i>Total</i>	lei			209,76
6	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 (Обратная засыпка вручную)	m3			11,93 11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	38,50	11,93
		<i>Total</i>	lei			99,06
7	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			396,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			59,01
8	Цена поставщика	Caramida	buc			5,00
	111222	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5 880,00
9	Цена поставщика	Nisip	m3			125,00
	1112223	Nisip	m3	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 862,50
10	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных СВ105)	buc			441,58
	1	Muncitor	h-om	3,8000	38,50	146,30
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	22 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 500,00	0,62
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	1,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	10 200,00	1,02
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	14 500,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			3 974,19
11	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двухстоечных СВ-105)	buc			1 290,86
	1	Muncitor	h-om	7,9000	38,50	304,15
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0050	22 500,00	112,50
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	110-9091	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,0000	14,50	72,50
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0050	14,50	0,07
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
		<i>Total</i>	lei			5 163,45
12	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка железобетонной опоры трёхстоечной СВ-105)	buc			1 583,40
	1	Muncitor	h-om	12,1100	38,50	466,24
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	22 500,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	14 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	18 500,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	1,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	15,00	1,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	10 200,00	1,02
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	14,50	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	14 500,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de	h-ut	3,0100	350,00	1 053,50

1	2	3	4	5	6	7
		foraj 3,5 m				
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	100,00	61,00
		Total	lei			1 583,40
13	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			3 500,00
						0,00
	2222	Stilp CB-105	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			70 000,00
14	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			190,94
						16,94
	1	Muncitor	h-om	0,4400	38,50	16,94
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	125,00	30,00
	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	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
		Total	lei			3 818,80
15	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			62,12
						9,62
	1	Muncitor	h-om	0,2500	38,50	9,62
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	125,00	17,50
	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	250,00	35,00
		Total	lei			1 242,50
16	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			812,61
						38,11
	1	Muncitor	h-om	0,9900	38,50	38,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	22 500,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	35 000,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	1,0000	675,00	675,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		Total	lei			8 938,76
17	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры РСФ-6 - 6buc (50kg))	t			4 340,63
						1 121,13
	1	Muncitor	h-om	29,1200	38,50	1 121,13
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	22 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	1,00	0,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	25,00	77,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	350,00	1 074,50
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 519,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	350,00	364,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	100,00	185,00
		Total	lei			1 302,19
18	Pretul firmei	Pilon PCF-6	buc			2 750,00
						0,00
	222211	Pilon PCF-6	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		Total	lei			16 500,00
19	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=40mm)	1 km			22 940,00
						5 120,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	38,50	5 120,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	1,00	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	4 000,00	320,00
	530-0182-1	Teava din PE d=40mm	m	1 000,0000	17,50	17 500,00
		Total	lei			229,40

1	2	3	4	5	6	7
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton simplu clasa..B7.5 (Устройство бетонного фундамента под опоры РСF-6 из бетона В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 463,69 148,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	38,50	132,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,50	15,40
	2663102100000-1	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		Total	lei			4 391,06
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			73,46 46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,50	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	38,50	40,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,43
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	50,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
		Total	lei			639,12
22	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 заземления)	m3			51,20 51,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	38,50	46,58
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	38,50	4,62
		Total	lei			614,46
23	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка - для заземления)	m3			37,94 37,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	38,50	37,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			455,34
		<b>1.2. Cablu SIP-3</b>				
24	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			8 223,50 2 511,74
	1	Muncitor	h-om	65,2400	38,50	2 511,74
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	287,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	25,00	244,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	25,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	200,00	4 882,01
		Total	lei			11 965,19
25	pret de piata	Conductor izolat 1x70mm2 - СИП-3	m			38,00 0,00
	1111111335	Conductor izolat 1x70mm2 - СИП-3	m	1,0000	38,00	38,00
		Total	lei			55,29
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Elemente de constructie din otel</b>				

1	2	3	4	5	6	7
26	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			15,98
						15,78
	1	Muncitor	h-om	0,4100	38,50	15,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	1,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			335,68
27	Pretul firmei	Traversa TM51	buc			550,00
						0,00
	3333-1	Traversa TM51	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			4 950,00
28	Pretul firmei	Traversa TM53	buc			365,00
						0,00
	3333-2	Traversa TM53	buc	1,0000	365,00	365,00
		<i>Total</i>	lei			1 095,00
29	Pretul firmei	Traversa TM54	buc			250,00
						0,00
	3333-3	Traversa TM54	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
30	Pretul firmei	Traversa TM56	buc			550,00
						0,00
	3333-4	Traversa TM56	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
31	Pretul firmei	Traversa TM55	buc			250,00
						0,00
	3333-5	Traversa TM55	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
32	Pretul firmei	Traversa TM52	buc			550,00
						0,00
	3333-6	Traversa TM52	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
33	Pretul firmei	Traversa TM61	buc			250,00
						0,00
	3333-7	Traversa TM61	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
34	Pretul firmei	Traversa TM62	buc			950,00
						0,00
	3333-8	Traversa TM62	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
35	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP	buc			2 500,00
						0,00
	3333-9	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
36	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Xomyt)	buc			9,69
						9,24
	1	Muncitor	h-om	0,2400	38,50	9,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	1,00	0,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			155,04
37	Pretul firmei	Jug X1	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3333-10	Jug X1	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 200,00
38	Pretul firmei	Jug X7	buc			75,00
						0,00
	3333-11	Jug X7	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			225,00
39	Pretul firmei	Jug X8	buc			145,00
						0,00
	3333-12	Jug X8	buc	1,0000	145,00	145,00
		Total	lei			145,00
40	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			47,66
						46,97
	1	Muncitor	h-om	1,2200	38,50	46,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	1,00	0,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		Total	lei			333,62
41	Pretul firmei	Consola PA-1	buc			550,00
						0,00
	33331-1	Consola PA-1	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			1 100,00
42	Pretul firmei	Consola PA-2	buc			250,00
						0,00
	33331-2	Consola PA-2	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
43	Pretul firmei	Arborele de antrenare PA-3	buc			550,00
						0,00
	33331-3	Arborele de antrenare PA-3	buc	1,0000	550,00	550,00
		Total	lei			1 100,00
44	Pretul firmei	Consola PA-4	buc			250,00
						0,00
	33331-4	Consola PA-4	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,00
45	Pretul firmei	Consola PA-5	buc			50,00
						0,00
	33331-5	Consola PA-5	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
46	Pretul firmei	Bratară de fixare a proptelei Y1	buc			200,00
						0,00
	33331-6	Bratară de fixare a proptelei Y1	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 200,00
47	Pretul firmei	Bratară de întindere Г1	buc			200,00
						0,00
	33331-7	Bratară de întindere Г1	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			2 000,00
48	Pretul firmei	Conductor ЗП1	m			25,00
						0,00
	33332-1	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			225,00
49	Pretul firmei	Conductor ЗП6	m			30,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33332-2	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
		<b>2.2. Izolare. Accesorii liniei electrice areiene</b>				
50	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ШП20)	buc			95,60
						17,71
	1	Muncitor	h-om	0,4600	38,50	17,71
	110056	Изолятор ШП20	buc	1,0000	75,00	75,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	28,00	2,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	10,00	0,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 110,80
51	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1(Изолятор ЛК70/10-И-3 ГП)	buc			40,60
						17,71
	1	Muncitor	h-om	0,4600	38,50	17,71
	1100567	(Изолятор ЛК70/10-И-3 ГП)	buc	1,0000	20,00	20,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	28,00	2,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	10,00	0,05
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 015,00
52	Pretul firmei	Сарас К-6	buc			5,00
						0,00
	33332-1	Колпачёк К-6	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			20,00
53	Pretul firmei	Сарас К-9	buc			30,00
						0,00
	33332-3	Clema de conexiune ПС-2	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
54	Pretul firmei	Clema de conexiune ПС-2-1	buc			30,00
						0,00
	33332-4	Clema de conexiune ПС-2-1	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
55	Pretul firmei	Clema de conexiune ПА-2-2	buc			30,00
						0,00
	33332-5	Clema de conexiune ПА-2-2	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
56	Pretul firmei	Clema de derivatie RP-150	buc			75,00
						0,00
	33332-6	Clema de derivatie RP-150	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
57	Pretul firmei	Clema de intindere НБ-2	buc			125,00
						0,00
	33332-7	Clema de intindere НБ-2	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
58	Pretul firmei	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc			125,00
						0,00
	33332-8	Clema de sustinere ПГН-2-6	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			125,00
59	Pretul firmei	Infasurare spiralata CB	buc			50,00



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33332-9	Infasurare spiralata CB	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			2 150,00
60	Pretul firmei	Urechiusa de suspensie Y1-7-16	buc			100,00
						0,00
	33332-10	Ушко однолап. У1-7-16	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			3 200,00
61	Pretul firmei	Jug intermediar ПРТ-7	buc			50,00
						0,00
	33332-11	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			300,00
62	Pretul firmei	Veriga CPC-7-17	buc			50,00
						0,00
	33332-12	Серьга CPC-7-17	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			600,00
63	Pretul firmei	Clema A2A	buc			75,00
						0,00
	33332-13	Clema de conexiune A2A	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			900,00
64	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Separator liniar exterior SLE.1-10/400)	buc			127,99
						107,03
	1	Muncitor	h-om	2,7800	38,50	107,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	28,00	11,76
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Total	lei			127,99
65	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor (Привод ПРНЗ-10)	buc			450,79
						360,74
	1	Muncitor	h-om	9,3700	38,50	360,74
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	14 500,00	29,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	28,00	35,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0600	40,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Total	lei			450,79
66	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)	buc			127,99
						107,03
	1	Muncitor	h-om	2,7800	38,50	107,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	28,00	11,76
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		Total	lei			383,97
67	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора)	buc			1 001,25

1	2	3	4	5	6	7
		TU40/10/0,4kV B KTH)				866,25
	1	Muncitor	h-om	22,5000	38,50	866,25
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	1,00	0,21
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	23,00	0,69
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	10,00	2,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	18 500,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	10,00	33,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	100,00	99,00
		Total	lei			1 001,25
68	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone (Generator stationar 400/230V, 35kVA/28 kW, 50Hz cu ARR inclus)	t			3 133,84 2 777,37
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	38,50	2 743,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	38,50	34,26
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,5000	21,30	53,26
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,0000	26,00	104,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	0,30	5,42
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	23,00	2,32
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0000	38,00	38,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0000	32,00	32,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,2000	20,00	24,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	20,00	20,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,4800	18,00	8,63
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,4800	21,00	10,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7500	4,00	31,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	2,00	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7000	26,00	18,21
		Total	lei			595,43
69	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			117,42 92,02
	1	Muncitor	h-om	2,3900	38,50	92,02
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00002	32 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,00	3,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	4,00	0,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,00	4,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	18 500,00	5,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	35,00	0,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	50,00	4,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			117,42
		<b>2.3. Ansamblu de cabluri</b>				
70	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			915,79 527,45
	1	Muncitor	h-om	13,7000	38,50	527,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	1,48
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,61
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	14 500,00	145,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	14 500,00	14,03

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 200,00	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 419,47
71	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			711,30 477,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,50	477,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 200,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			71,13
72	Pret de piata	Cablu АВБ6ШВ-1 3x10,0мм2	m			25,00 0,00
	33333-1	Cablu АВБ6ШВ-1 3x10,0мм2	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
73	Pret de piata	Cablu АВБ6ШВ-1 5x16,0мм2	m			60,00 0,00
	33333-2	Cablu АВБ6ШВ-1 5x16,0мм2	m	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
74	Pret de piata	Cablu АВБ6ШВ-1 5x25,0мм2	m			110,00 0,00
	33333-3	Cablu АВБ6ШВ-1 5x25,0мм2	m	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			1 650,00
75	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройстве постели)	100 m			804,15 255,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	38,50	255,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	10,00	49,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	100,00	499,00
		<i>Total</i>	lei			924,77
76	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			253,16 95,86
	1	Muncitor	h-om	2,4900	38,50	95,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	10,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	100,00	143,00
		<i>Total</i>	lei			126,58
77	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			717,04 250,64
	1	Muncitor	h-om	6,5100	38,50	250,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	4,2400	10,00	42,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	100,00	424,00
		Total	lei			788,74
78	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			410,29
						130,89
	1	Muncitor	h-om	3,4000	38,50	130,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	100,00	254,00
		Total	lei			184,63
79	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			707,88
						477,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	38,50	477,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	23 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,54
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 200,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,19
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	10,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
		Total	lei			368,10
80	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(A)-LS 4x25,0MM2	m			35,00
						0,00
	33333-4	Cablu ABBГНГ(A)-LS 4x25,0MM2	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
81	Pret de piata	Cablu ABBГНГ(A)-LS 3x1,5MM2	m			15,00
						0,00
	33333-5	Cablu ABBГНГ(A)-LS 3x1,5MM2	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			750,00
		<b>2.4. Echipament de iluminat</b>				
82	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наружного освещения)	buc			80,92
						70,46
	1	Muncitor	h-om	1,8300	38,50	70,46
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,01
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	14 500,00	7,25
	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	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	1,00	0,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			485,55
83	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54)	buc			75,25
						43,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	38,50	43,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	14 500,00	8,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	28,00	8,40
	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	35,00	0,35

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	0,1300	10,00	1,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	100,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			451,53
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			105,13 60,06
	1	Muncitor	h-om	1,5600	38,50	60,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	28,00	1,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,20	1,46
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,00	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,30	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			630,77
85	Pretul firmei	Sina de montare DIN-35 60cm	buc			20,00 0,00
	33332-14	Sina de montare DIN-35 60cm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
		<b>2.5. Echipamente de pilon din otel zincat</b>				
86	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Brat simplu de iluminat galvanizat 0,5m)	buc			668,92 131,28
	1	Muncitor	h-om	3,4100	38,50	131,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	23 000,00	13,80
	222211132	Кронштейн- Brat simplu de iluminat galvanizat 0,5m	buc	1,0000	500,00	500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	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	0,0200	10,00	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	1,00	1,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			4 013,49
		<b>2.6. Dulapuri de distributie</b>				
87	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-100-01 - CEv	buc			152,74 91,24
	1	Muncitor	h-om	2,3700	38,50	91,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			152,74
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф СЕв)	buc			43,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,50	43,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			87,80
89	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			34,60
	1	Muncitor	h-om	0,8700	38,50	33,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			34,60
90	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 (Tabloul anclansarii automate a rezervei AAR/100A)	buc			367,83
	1	Muncitor	h-om	2,3200	38,50	89,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 500,00	217,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		Total	lei			367,83
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР-100)	buc			43,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	38,50	43,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			175,60
92	Цена поставщика	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A (ШНИ-6x9-8- У2-Ж)	buc			25,00
	33332-15	Bara de conexiune a firului de N si PE pentru 8 conexiuni, In=100A (ШНИ-6x9-8- У2-Ж)	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			25,00
		<b>2.7. Accesorii din metal</b>				
93	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat din otel zincat 40x4mm - numai manopera)	100 m			1 197,77
	1	Muncitor	h-om	21,3000	38,50	820,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,00	49,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	9,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50

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	0,2500	10,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			574,93
94	Pretul de piata	Plat din otel zincat 40x4mm	m			75,00
						0,00
	33334-1	Plat banda din otel zincat 40x4mm	m	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (L=1m)	10 buc			1 686,10
						319,16
	1	Muncitor	h-om	8,2900	38,50	319,16
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 500,00	1 174,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10 200,00	20,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			8 430,52
96	Pretul de piata	Virf de penetrare din otel	buc			100,00
						0,00
	33334-2	Virf de penetrare din otel	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
97	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 584,89
						820,05
	1	Muncitor	h-om	21,3000	38,50	820,05
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 500,00	1 334,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 500,00	58,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,20	9,84
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			4 394,31
98	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 481,00
						1 336,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	38,50	1 336,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	23 000,00	115,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	725,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,20	26,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	10,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	17,9000	50,00	895,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			69,62
99	Pretul de piata	Furtun metalic d=50mm	m			25,00
						0,00
	33334-2	Furtun metalic d=50mm	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
100	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 738,67
						1 132,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	38,50	1 132,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,20	15,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	10,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	1,00	9,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	100,00	109,00
		<i>Total</i>	lei			52,16
101	Pretul de piata	Jgheab metalic cu capac 100x50x3000mm	m			55,00
						0,00
	33334-3	Jgheab metalic cu capac 100x50x3000mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			165,00
102	08-01-087-3	Constructii metalice	t			19 204,71
						2 394,71
	1	Muncitor	h-om	62,2000	38,50	2 394,71
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 100,00	378,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	38,00	159,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	28,00	756,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	10,00	17,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			1 344,33
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
103	pretul firmei	Post de transformare tip ghereta, racord IT-arrian: racord JT-cablu - PTG- 40/10/0.4	set			5 000,00
						0,00
	33335-1	Post de transformare tip ghereta, racord IT-arrian: racord JT-cablu - PTG- 40/10/0.4	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
104	Pret de piata	Transformator trifazat cu racire in ulei - TU40/10/0.4	buc			30 000,00
						0,00
	33335-2	Transformator trifazat cu racire in ulei - TU40/10/0.4	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
105	Pretul firmei	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc			9 000,00
						0,00
	33335-3	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
		<i>Total</i>	lei			9 000,00
106	Pretul firmei	Dispozitiv de antrenare ППНЗ-10-У1	buc			400,00
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	33335-4	Dispozitiv de antrenare ППНЗ-10-У1	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
107	Цена поставщика	Separator de tip CUT-OUT	buc			1 250,00
						0,00
	33335-5	Однополюсный предохранитель - разьединитель CUT-OUT	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			3 750,00
108	Цена поставщика	Corp de iluminat stradal, 55W, eficienta 128 Im/W, temperatura de culoare de 4000K. dimensiunile 160x610 mm, din aluminiu, IK10	buc			1 150,00
						0,00
	33335-6	Corp de iluminat stradal, 55W, eficienta 128 Im/W, temperatura de culoare de 4000K. dimensiunile 160x610 mm, din aluminiu, IK10	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		<i>Total</i>	lei			6 900,00
109	Цена поставщика	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc			1 500,00
						0,00
	33335-7	Carcasa pentru deschizatura din pilon IP54	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
110	Pret de piata	Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "B" In-10A IAM/1P/B10A	buc			25,00
						0,00
	33335-8	Intrerupator automat modular, monopolar, cu caracteristica "B" In-10A IAM/1P/B10A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
111	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-01-100-01	buc			4 000,00
						0,00
	33335-9	Panou din metal BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
112	Pretul firmei	Separator, tripolar SSI (100A)	buc			500,00
						0,00
	33335-10	Separator, tripolar SSI (100A)	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
113	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C -50A	buc			75,00
						0,00
	33335-11	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C -50A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
114	Цена поставщика	Contor electronic, 3f, 230V, 230/380V, 5...100A (ZMR 110 ACe)	buc			1 750,00
						0,00
	33335-12	Contor electronic, 3f, 230V, 230/380V, 5...100A (ZMR 110 ACe)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
115	Pretul firmei	Tablou anclansarii automate a rezervei AAR/100A	buc			6 750,00
						0,00
	33335-13	Tablou anclansarii automate a rezervei AAR/100A	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
116	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C- 40A	buc			75,00
						0,00
	33335-14	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/C- 40A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
117	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/B- 10A	buc			75,00
						0,00
	33335-15	Intrerupator automat tripolar, IAM 3P/B- 10A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
118	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar SSM/1P/20 (BH-32 1P 10A)	buc			30,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33335-16	Separator de sarcina monopolar SSM/1P/20 (BH-32 1P 10A)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
119	Цена поставщика	Temporizator digital TЭ15	buc			450,00 ----- 0,00
	33335-17	Temporizator digital TЭ15	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.