

Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

№4-1-1 Platforma B. Statia de pompare. Retele electrice externe (mapka REAE-B)

Valoarea de deviz 100 739,81 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 двустоечной - CB95)	buc	2,00	1 122,7908	2 245,5816
2	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 - CB95)	buc	1,00	513,7765	513,7765
3	Pretul firmei	Стойка CB-95	buc	5,00	1 400,00	7 000,00
4	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	5,00	151,4936	757,468
5	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	5,00	59,4046	297,023
6	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	4,00	362,6595	1 450,638
7	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	m3	13,75	47,60	654,50

		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	13,75	12,40	170,50
9	33-01-016- 1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=60х3,5мм, L=3М- 2 шт.)	t	0,026	24 730,8269	643,0015
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 732,4886 1 935,684
		1.2. Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene				
10	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 (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,31	3 238,90	1 004,059
11	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3х50+1х54.6мм2	m	310,00	55,00	17 050,00
12	Цена поставщик а	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	22,00	13,33	293,26
13	Цена поставщик а	Catarama pentru banda metalica A200	buc	22,00	3,60	79,20
14	Цена поставщик а	Consola de ancorare CA2000	buc	6,00	150,00	900,00
15	Цена поставщик а	Clema de tens, pentru СИПсн sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	3,00	85,00	255,00
16	Цена поставщик а	Clema de sustinere ES1500	buc	6,00	115,00	690,00
17	Цена поставщик	Conector pentru 3П6 CDR/CN IS	buc	10,00	75,00	750,00

	а	95 UK				
18	Цена поставщика	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	8,00	25,00	200,00
19	Цена поставщика	Clema de conexiune PC-1-1	buc	14,00	38,00	532,00
20	Цена поставщика	Coliere pentru СИП CSB	buc	20,00	2,50	50,00
		Total Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene Inklusiv salariu				21 803,519 808,976
		<i>Total</i>	lei			35 536,0076
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			658,7184
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			1 176,6344
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 121,1408
		<i>Beneficiul</i>	2,00 %			769,8501
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				39 262,3513 2 744,66
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
21	Pretul firmei	Tija TC-3	buc	1,00	65,00	65,00
22	08-02-305-2	Cirlig de perete. simplu (Кронштейн)	buc	5,00	100,0742	500,371
23	Pretul firmei	Consola Y4	buc	5,00	120,00	600,00
24	Pretul firmei	Clema de fixare Г11	buc	9,00	25,00	225,00
25	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	1,00	13,4742	13,4742
26	Pretul firmei	Jug X16	buc	1,00	25,00	25,00
27	Pretul firmei	Conductor de legare la pamint ЗП6	m	5,50	15,00	82,50
		Total Elemente de constructie din otel Inklusiv salariu				1 511,3452 253,60
		2.2. Accesorii liniei electrice aeriene				
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	6,00	203,6809	1 222,0854

		Total Accesorii liniei electrice aerene Inclusiv salariu				1 222,0854 720,00
		2.3. Ansamblu de cabluri				
29	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)	100 m	0,15	775,4827	116,3224
30	08-02-146- 1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,56	1 547,6842	2 414,3873
31	Pret de piata	Cablu ВВГ-1 3x1.5mm2	m	55,00	7,50	412,50
32	Pret de piata	Cablu ВВГ-1 4x1.5mm2	m	10,00	10,79	107,90
33	Pret de piata	Cablu ВВГ-1 3x2.5mm2	m	71,00	10,83	768,93
34	Pret de piata	Cablu ВВГ-1 5x2.5mm2	m	10,00	20,00	200,00
35	Pret de piata	Cablu ВВГ-1 3x4.0mm2	m	10,00	20,79	207,90
36	Pret de piata	Cablu КВВГ 4x1,0mm2	m	15,00	10,33	154,95
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				4 382,8897 991,68
		2.4. Echipament de iluminat				
37	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc	1,00	896,922	896,922
38	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc	1,00	247,9018	247,9018
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				1 144,8238 209,60
		2.5. Dulapuri de distributie				
39	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- TF-01-100-01 - CEv)	buc	1,00	884,6776	884,6776
40	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	buc	2,00	46,8284	93,6568
41	08-03-600-	Contoare, montate pe suport	buc	1,00	39,5419	39,5419

	2	pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)				
42	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 (Щит ЩМП-3-1 IP54 - TD)	buc	1,00	515,0045	515,0045
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD)	buc	17,00	46,8284	796,0825
		Total Dulapuri de distributie Inklusiv salariu				2 328,9633 1 118,40
		2.6. Accesorii electrice				
44	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa deschisa (выключатель для откр. установки однокл.)	100 buc	0,01	4 532,89	45,3289
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки 2-хкл.)	100 buc	0,02	5 836,97	116,7394
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,03	4 685,6333	140,569
47	Цена поставщика	Cutie de distributie (pentru cabluri)	buc	5,00	6,00	30,00
48	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (TTC-0.25 220/36)	buc	1,00	833,0448	833,0448
49	Цена поставщика	Laterna electrica portabila cu baterie	buc	1,00	150,00	150,00
		Total Accesorii electrice Inklusiv salariu				1 315,6821 151,08
		2.7. Accesorii din metal				
50	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,60	3 045,3988	1 827,2393
51	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	0,55	3 046,3624	1 675,4993
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,25	2 859,7756	714,9439

		100 mm2 (25x4mm)				
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m	0,30	3 784,5687	1 135,3706
54	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t	0,09	56 536,2467	5 088,2622
55	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,15	5 125,7153	768,8573
56	Pret de piata	Furtun metalic D=50mm	m	15,00	45,00	675,00
		Total Accesorii din metal Inclusiv salariu				11 885,1726 2 440,40
		2.8. Reconstructia postul de transformare existent PT-429CJ9				
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	150,9973	150,9973
		Total Reconstructia postul de transformare existent PT-429CJ9 Inclusiv salariu				150,9973 62,40
		<i>Total</i>	lei			23 941,9594
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			1 427,3184
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			572,3386
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 519,8416
		<i>Beneficiul</i>	2,00 %			609,2292
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 070,6872 5 947,16
		3. Valoare utilajului				
58	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni LVA-440- CS	buc	6,00	700,00	4 200,00
59	Цена поставщика	Panouri din metal BZUM-TF-01-100- 01	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
60	Цена поставщика	Separator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,00	75,00	75,00
61	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA47- 29/3P/C20, 16, 10A	buc	3,00	58,33	174,99
62	Цена поставщика	Contor electronic 3f, 230/380B, 5-100AZMR 110 ACe	buc	1,00	875,83	875,83
63	Цена поставщик	Panou din metal ШМП-3-1 74 IP54 разм.650x500x250mm	buc	1,00	950,00	950,00

	а					
64	Цена поставщика	Separator de sarcina, tripolar, BH-32/3P/25A	buc	1,00	62,50	62,50
65	Цена поставщика	Contactor modular Un=400V, 25 A CM 3P/25A	buc	1,00	85,00	85,00
66	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni, clasa I (C) 4 poli DDJT-C 4P	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
67	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (C)	buc	1,00	20,00	20,00
68	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (B)	buc	5,00	20,00	100,00
69	Цена поставщика	Automat diferentiat ABДТ32/2P/16/30mA	buc	3,00	185,00	555,00
70	Цена поставщика	Separator de sarcina, monopolar, BH- 32/1P/20A	buc	1,00	20,00	20,00
71	Цена поставщика	Contactor modular Un=400V, 16A CM 3P/16A	buc	1,00	95,00	95,00
72	Цена поставщика	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,00	375,00	375,00
73	Цена поставщика	Intrerupator automat bipolar, BA47- 29/3P/C25A	buc	1,00	28,50	28,50
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				13 616,82

		Total	lei	83 949,84
		TVA	20,00 %	16 789,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				100 739,81

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția sistemului de alimentare cu apă și canalizare în s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

№4-1-1 Platforma B. Statia de pompare. Rețele electrice externe (mapa REAE-B)

Valoarea de deviz 100 739,81 lei

Intocmit în 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	196,67052	40,00	7 866,82
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,625	40,00	825,00
		Total manopera				8 691,82

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	48 000,00	57,60
2.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,06	5,00	0,30
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001787	15 530,00	27,954
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002616	15 530,00	40,378
5.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0552	15 530,00	857,256
6.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0506	15 530,00	785,818
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0022	15 530,00	34,166
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0927	15 530,00	1 439,631
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,100425	15 530,00	1 559,212
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,008468	8 500,00	71,40
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,5885	42,77	196,2502
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	26,00	0,026
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,149	54,00	170,046
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	55,923	2,50	139,8075
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0948	20,00	1,896
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	55,923	5,00	279,615
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,05925	15 530,00	920,929
18.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	10,27	0,1232
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	31,00	0,186
20.	1019852	Vopsea	kg	1,786	48,00	85,728
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,50	3,50	5,25
22.	110-9126	Placi metalice	buc	0,30	50,00	15,00
23.	153459600	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54.6мм2	m	310,00	55,00	17 050,00
24.	153459605	Cablu BBГ-1 3x1.5mm2	m	55,00	7,50	412,50
25.	153459606	Cablu BBГ-1 4x1.5mm2	m	10,00	10,79	107,90
26.	153459607	Cablu BBГ-1 3x2.5мм2	m	71,00	10,83	768,93
27.	153459608	Cablu BBГ-1 5x2.5мм2	m	10,00	20,00	200,00
28.	153459609	Cablu BBГ-1 3x4.0мм2	m	10,00	20,79	207,90
29.	153459615	Cablu KBВГ 4x1,0mm2	m	15,00	10,33	154,95
30.	153459800	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	22,00	13,33	293,26
31.	153459801	Conductor de legare la pamint 3П6	m	5,50	15,00	82,50
32.	153459900	Furtun metalic Д=50мм	m	15,00	45,00	675,00
33.	15445301	Кронштейн	buc	5,00	45,00	225,00
34.	15445302	Кронштейн КС-2	buc	1,00	50,00	50,00

35.	15445307	Cutie de distributie (pentru cabluri)	buc	5,00	6,00	30,00
36.	15445308	Cutie cu transformatori coboritori (TTC-0.25 220/36)	buc	1,00	750,00	750,00
37.	15445309	Lanternă electrică portabilă cu baterie	buc	1,00	150,00	150,00
38.	154459600	Cataramă pentru bandă metalică A200	buc	22,00	3,60	79,20
39.	154459601	Coliere pentru СИП CSB	buc	20,00	2,50	50,00
40.	154459602	Bratară X16	buc	1,00	25,00	25,00
41.	154459605	Tija TC-3	buc	1,00	65,00	65,00
42.	154459700	Consolă de ancorare CA2000	buc	6,00	150,00	900,00
43.	154459701	Consolă Y4	buc	5,00	120,00	600,00
44.	154459800	Clema de tens, pentru СИПс sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	3,00	85,00	255,00
45.	154459801	Clema de susținere ES1500	buc	6,00	115,00	690,00
46.	154459802	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	8,00	25,00	200,00
47.	154459803	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	14,00	38,00	532,00
48.	154459804	Clema de fixare Г11	buc	9,00	25,00	225,00
49.	154459900	Conector pentru ЗП6 CDR/CN IS 95 UK	buc	10,00	75,00	750,00
50.	155652800	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,00	800,00	800,00
51.	164459400	Limitator de supratensiuni LVA-440- CS	buc	6,00	700,00	4 200,00
52.	164459401	Limitator de supratensiuni, clasa I (C) 4 poli DDJT-C 4P	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
53.	164459403	Panouri din metal BZUM-TF-01-100- 01	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
54.	164459406	Panou din metal ЩМП-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc	1,00	950,00	950,00
55.	164459407	Contactator modular Un=400V, 25 A CM 3P/25A	buc	1,00	85,00	85,00
56.	164459408	Contactator modular Un=400V, 16A CM 3P/16A	buc	1,00	95,00	95,00
57.	164459500	Contor electronic 3f, 230/380V, 5- 100AZMR 110 ACe	buc	1,00	875,83	875,83
58.	164459502	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,00	375,00	375,00
59.	174459400	Separator de sarcină tripolar 100A BP 32-31	buc	1,00	75,00	75,00
60.	174459401	Separator de sarcină, tripolar, ВН- 32/3P/25A	buc	1,00	62,50	62,50
61.	1744594010	Іnterupator (выключатель для откр. установки однокл.)	buc	1,00	25,00	25,00
62.	1744594011	Іnterupator (Выключатель для скрытой установки 2-хкл.)	buc	2,00	42,00	84,00
63.	174459402	Іnterupator automat tripolar, BA47-29/3P/C20, 16, 10A	buc	3,00	58,33	174,99
64.	174459403	Іnterupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (C)	buc	1,00	20,00	20,00
65.	174459404	Іnterupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (B)	buc	5,00	20,00	100,00
66.	174459405	Automat diferentiat АВДТ32/2P/16/30mA	buc	3,00	185,00	555,00
67.	174459406	Separator de sarcină, monopolar, ВН-32/1P/20A	buc	1,00	20,00	20,00
68.	174459407	Іnterupator automat bipolar, BA47-29/3P/C25A	buc	1,00	28,50	28,50
69.	1744594110	Priza de fisă tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	3,00	25,00	75,00
70.	201-90241	Stilpi din oțel (Трубостойка из трубы д=60х3,5мм, L=3М- 2 шт.)	t	0,02678	20 000,00	536,00
71.	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,041	20 000,00	820,00
72.	446-20111	Стойка СВ-95	buc	5,00	1 400,00	7 000,00
73.	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и)	buc	4,00	250,00	1 000,00
74.	5009031	Scoabe	10 buc	3,825	35,00	133,875
75.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,912	45,00	716,04
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,54	3,00	10,62
77.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	3,50	21,35
78.	5009070	Racordari	10 buc	0,15	50,00	7,50
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,75	11,00	85,25
80.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,033696	750,00	25,20
81.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,37	15,00	110,55
82.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0412	7,50	0,309

83.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	25,00	0,25
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,022175	150,00	3,33
85.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	25,00	0,025
86.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03966	10,20	0,4039
87.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 530,00	7,765
88.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,855	35,00	29,925
89.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,30	25,00	7,50
90.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	20,00	0,12
91.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0264	250,00	6,60
Total materiale de constructii						57 341,15

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,90	25,00	47,50
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,90	327,89	622,991
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,556	120,00	306,72
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,20	205,00	246,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,08008	10,00	0,801
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8788	10,00	58,788
7.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,0256	10,00	30,256
8.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8788	10,00	58,788
9.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,7045	10,00	37,045
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,5671	10,00	75,671
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	12,1684	10,00	121,684
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,8015	75,00	2 160,1125
13.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,07982	205,00	16,359
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,50	343,18	1 544,31
15.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,11284	327,89	36,986
16.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,08	205,00	221,40
17.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,02704	205,00	5,535
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,556	59,85	33,2766
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,696	59,85	41,6556
20.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,2542	205,00	52,111
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,19	354,19	421,4861
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,556	354,19	905,3099
23.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,0481	354,19	17,0365
Total utilaje de constructii						7 061,80

Total	lei	83 949,84
TVA	20,00 %	16 789,97

Total deviz:

100 739,81

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 двустоечной - CB95)	buc			1 122,7908
	1	Muncitor	h-om	7,9000	40,00	316,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	343,18	638,3148
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	354,19	141,676
2	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 - CB95)	buc			513,7765
	1	Muncitor	h-om	3,8000	40,00	152,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	48 000,00	19,20
	542-9025	Lubrifiant "3СС"	kg	0,1000	25,00	2,50
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	343,18	267,6804
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	354,19	67,2961
3	Pretul firmei	Стойка CB-95	buc			1 400,00
	446-20111	Стойка CB-95	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
4	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			151,4936
	1	Muncitor	h-om	0,4400	40,00	17,60
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	25,00	6,00
	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	327,89	78,6936
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	205,00	49,20
5	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			59,4046
	1	Muncitor	h-om	0,2500	40,00	10,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	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	327,89	45,9046
6	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			362,6595
	1	Muncitor	h-om	0,9900	40,00	39,60
	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и)	buc	1,0000	250,00	250,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	205,00	55,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	354,19	17,7095
7	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	m3			47,60

		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	40,00	47,60
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=60х3,5мм, L=3М- 2 шт.)	t			24 730,8269
	1	Muncitor	h-om	29,1200	40,00	1 164,769231
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	50,00	0,00
	201-90241	Stilpi din otel (Трубостойка из трубы д=60х3,5мм, L=3М- 2 шт.)	t	1,0300	20 000,00	20 615,384615
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	10,00	30,807692
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	205,00	629,192308
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	327,89	1 422,538462
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	205,00	212,884615
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	354,19	655,25
		1.2. Cablu "Tosada" si accesorii liniei electrice aeriene				
10	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 (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			3 238,90
	1	Muncitor	h-om	65,2400	40,00	2 609,60
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	205,00	168,10
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	10,00	244,10
11	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3х50+1х54.6мм2	m			55,00
	153459600	Кабель СИП-2-1 3х50+1х54.6мм2	m	1,0000	55,00	55,00
12	Цена поставщика	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m			13,33
	153459800	Banda metalica 20x0,7x1000мм F2007	m	1,0000	13,33	13,33
13	Цена поставщика	Catarama pentru banda metalica A200	buc			3,60
	154459600	Catarama pentru banda metalica A200	buc	1,0000	3,60	3,60
14	Цена поставщика	Consola de ancorare CA2000	buc			150,00
	154459700	Consola de ancorare CA2000	buc	1,0000	150,00	150,00
15	Цена поставщика	Clema de tens, pentru СИПс sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc			85,00
	154459800	Clema de tens, pentru СИПс sec.firului nul 50-70мм2 PA2000	buc	1,0000	85,00	85,00
16	Цена поставщика	Clema de sustinere ES1500	buc			115,00
	154459801	Clema de sustinere ES1500	buc	1,0000	115,00	115,00
17	Цена поставщика	Conector pentru 3П6 CDR/CN IS 95 UK	buc			75,00
	154459900	Conector pentru 3П6 CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	75,00	75,00
18	Цена поставщика	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc			25,00
	154459802	Clema de conectare prin presare CPTAU	buc	1,0000	25,00	25,00
19	Цена поставщика	Clema de conexiune ПС-1-1	buc			38,00
	154459803	Clema de conexiune ПС-1-1	buc	1,0000	38,00	38,00
20	Цена поставщика	Coliere pentru СИП CSB	buc			2,50
	154459601	Coliere pentru СИП CSB	buc	1,0000	2,50	2,50

		2. Lucrari de montare				
		2.1. Elemente de constructie din otel				
21	Pretul firmei	Tija TC-3	buc			65,00
	154459605	Tija TC-3	buc	1,0000	65,00	65,00
22	08-02-305-2	Cirlig de perete. simplu (Кронштейн)	buc			100,0742
	1	Muncitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	15445301	Кронштейн	buc	1,0000	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	10,00	5,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	354,19	0,3542
23	Pretul firmei	Consola Y4	buc			120,00
	154459701	Consola Y4	buc	1,0000	120,00	120,00
24	Pretul firmei	Clema de fixare Г11	buc			25,00
	154459804	Clema de fixare Г11	buc	1,0000	25,00	25,00
25	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомыр)	buc			13,4742
	1	Muncitor	h-om	0,2400	40,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	10,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	354,19	0,3542
26	Pretul firmei	Jug X16	buc			25,00
	154459602	Bratara X16	buc	1,0000	25,00	25,00
27	Pretul firmei	Conductor de legare la pamint ЗП6	m			15,00
	153459801	Conductor de legare la pamint ЗП6	m	1,0000	15,00	15,00
		2.2. Accesorii liniei electrice aeriene				
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			203,6809
	1	Muncitor	h-om	3,0000	40,00	120,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	54,00	20,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	11,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	354,19	38,9609
		2.3. Ansamblu de cabluri				
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)	100 m			775,4827
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 530,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 530,00	10,353333
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,20	0,095333
	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	120,00	46,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	354,19	138,134
30	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 547,6842
	1	Muncitor	h-om	14,7000	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 530,00	1,991026
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	15 530,00	24,887821
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	8 500,00	24,519231
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	45,00	459,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	750,00	15,576923
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,153846

	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,20	0,249744
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	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	0,2400	120,00	28,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	10,00	46,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	354,19	85,005577
31	Pret de piata	Cablu BBГ-1 3x1.5mm2	m			7,50
	153459605	Cablu BBГ-1 3x1.5mm2	m	1,0000	7,50	7,50
32	Pret de piata	Cablu BBГ-1 4x1.5mm2	m			10,79
	153459606	Cablu BBГ-1 4x1.5mm2	m	1,0000	10,79	10,79
33	Pret de piata	Cablu BBГ-1 3x2.5mm2	m			10,83
	153459607	Cablu BBГ-1 3x2.5mm2	m	1,0000	10,83	10,83
34	Pret de piata	Cablu BBГ-1 5x2.5mm2	m			20,00
	153459608	Cablu BBГ-1 5x2.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
35	Pret de piata	Cablu BBГ-1 3x4.0mm2	m			20,79
	153459609	Cablu BBГ-1 3x4.0mm2	m	1,0000	20,79	20,79
36	Pret de piata	Cablu KBBГ 4x1,0mm2	m			10,33
	153459615	Cablu KBBГ 4x1,0mm2	m	1,0000	10,33	10,33
		2.4. Echipament de iluminat				
37	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc			896,922
	1	Muncitor	h-om	1,8300	40,00	73,20
	155652800	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	800,00	800,00
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	10,27	0,1232
	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	15 530,00	7,765
	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	250,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	10,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	354,19	7,0838
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc			247,9018
	1	Muncitor	h-om	3,4100	40,00	136,40
	15445302	Кронштейн КС-2	buc	1,0000	50,00	50,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 530,00	9,318
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	54,00	5,40
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	48,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	354,19	7,0838
		2.5. Dulapuri de distributie				
39	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 - CEV)	buc			884,6776
	1	Muncitor	h-om	3,4900	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	42,77	10,6925
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,00	9,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	75,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	354,19	102,7151
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в шкаф)	buc			46,8284

	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	354,19	0,7084
41	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			39,5419
	1	Muncitor	h-om	0,8700	40,00	34,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	354,19	3,5419
42	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 (Щит ЩМП-3-1 IP54 - TD)	buc			515,0045
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,77	6,4155
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,00	9,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	75,00	57,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	354,19	35,419
43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD)	buc			46,8284
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	354,19	0,708382
		2.6. Accesorii electrice				
44	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa deschisa (выключатель для откр. установки однокл.)	100 buc			4 532,89
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	1744594010	Intreruptor (выключатель для откр. установки однокл.)	buc	100,0000	25,00	2 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	7,50	7,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	250,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	59,85	383,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	354,19	10,63
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки 2-хкл.)	100 buc			5 836,97
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	1744594011	Intreruptor (Выключатель для скрытой установки 2-хкл.)	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	354,19	14,17
46	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 685,6333
	1	Muncitor	h-om	43,2000	40,00	1 728,00
	1744594110	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	buc	100,0000	25,00	2 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	7,50	7,726667
	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	250,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80

	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	59,85	383,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	354,19	14,166667
47	Цена поставщика	Cutie de distributie (pentru cabluri)	buc			6,00
	15445307	Cutie de distributie (pentru cabluri)	buc	1,0000	6,00	6,00
48	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (TTC-0.25 220/36)	buc			833,0448
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	15445308	Cutie cu transformatori coboritori (TTC-0.25 220/36)	buc	1,0000	750,00	750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	20,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	59,85	15,561
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	354,19	7,0838
49	Цена поставщика	Laterna electrica portabila cu baterie	buc			150,00
	15445309	Laterna electrica portabila cu baterie	buc	1,0000	150,00	150,00
		2.7. Accesorii din metal				
50	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=10мм)	100 m			3 045,3988
	1	Muncitor	h-om	17,8000	40,00	712,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 530,00	7,765
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	15 530,00	1 428,76
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	8 500,00	19,833333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	42,77	76,986
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	75,00	539,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	354,19	194,8045
51	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			3 046,3624
	1	Muncitor	h-om	17,8000	40,00	712,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 530,00	8,470909
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	15 530,00	1 428,76
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	8 500,00	20,090909
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	42,77	76,986
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	75,00	539,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	354,19	194,804545
52	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (25x4mm)	100 m			2 859,7756
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 530,00	62,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,77	23,5236
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	15 530,00	1 261,036
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	48,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	354,19	67,296
53	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			3 784,5687
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 530,00	62,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	42,77	55,601

	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,50	20,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 530,00	2 018,90
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	48,00	110,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	35,00	52,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	354,19	88,547667
54	08-02-406-1	Constructii metalice (Accesorii din metal)	t			56 536,2467
	1	Muncitor	h-om	267,0000	40,00	10 680,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	15 530,00	15 995,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	15 530,00	15 995,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	8 500,00	113,333333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	42,77	647,965556
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	2,50	228,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	5,00	457,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	120,00	200,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	75,00	11 625,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	354,19	591,497778
55	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 125,7153
	1	Muncitor	h-om	35,8000	40,00	1 432,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 530,00	41,413333
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 530,00	797,206667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,77	44,908667
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	35,00	700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	11,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	59,85	277,704
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	354,19	116,882667
56	Pret de piata	Furtun metalic Д=50MM	m			45,00
	153459900	Furtun metalic Д=50MM	m	1,0000	45,00	45,00
		2.8. Reconstructia postul de transformare existent PT-429CJ9				
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			150,9973
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,77	2,9939
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	26,00	0,026
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	54,00	2,646
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	31,00	0,186
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	48,00	1,728
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	11,00	11,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	250,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	59,85	2,394
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	354,19	0,7084
		3. Valoare utilajului				
58	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni LVA-440- CS	buc			700,00
	164459400	Limitator de supratensiuni LVA-440- CS	buc	1,0000	700,00	700,00
59	Цена поставщика	Panouri din metal BZUM-TF-01-100- 01	buc			4 500,00
	164459403	Panouri din metal BZUM-TF-01-100- 01	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
60	Цена поставщика	Separator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			75,00
	174459400	Separator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,0000	75,00	75,00
61	Цена поставщика	Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C20, 16, 10A	buc			58,33
	174459402	Intrerupator automat tripolar, BA47- 29/3P/C20, 16, 10A	buc	1,0000	58,33	58,33
62	Цена поставщика	Contor electronic 3f, 230/380B, 5- 100AZMR 110 ACe	buc			875,83
	164459500	Contor electronic 3f, 230/380B, 5- 100AZMR 110 ACe	buc	1,0000	875,83	875,83
63	Цена поставщика	Panou din metal ЦМПИ-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc			950,00
	164459406	Panou din metal ЦМПИ-3-1 74 IP54 разм.650x500x250мм	buc	1,0000	950,00	950,00
64	Цена поставщика	Separator de sarcina, tripolar, BH- 32/3P/25A	buc			62,50
	174459401	Separator de sarcina, tripolar, BH- 32/3P/25A	buc	1,0000	62,50	62,50
65	Цена поставщика	Contactator modular Un=400V, 25 A CM 3P/25A	buc			85,00
	164459407	Contactator modular Un=400V, 25 A CM 3P/25A	buc	1,0000	85,00	85,00
66	Цена поставщика	Limitator de supratensiuni, clasa I (C) 4 poli DDJT-C 4P	buc			1 500,00
	164459401	Limitator de supratensiuni, clasa I (C) 4 poli DDJT-C 4P	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
67	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (C)	buc			20,00
	174459403	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (C)	buc	1,0000	20,00	20,00
68	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (B)	buc			20,00
	174459404	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10 (B)	buc	1,0000	20,00	20,00
69	Цена поставщика	Automat diferentiat АВДТ32/2P/16/30mA	buc			185,00
	174459405	Automat diferentiat АВДТ32/2P/16/30mA	buc	1,0000	185,00	185,00
70	Цена поставщика	Separator de sarcina, monopolar, BH- 32/1P/20A	buc			20,00
	174459406	Separator de sarcina, monopolar, BH- 32/1P/20A	buc	1,0000	20,00	20,00
71	Цена поставщика	Contactator modular Un=400V, 16A CM 3P/16A	buc			95,00
	164459408	Contactator modular Un=400V, 16A CM 3P/16A	buc	1,0000	95,00	95,00
72	Цена поставщика	Temporizator digital ТЭ15	buc			375,00
	164459502	Temporizator digital ТЭ15	buc	1,0000	375,00	375,00
73	Цена поставщика	Intrerupator automat bipolar, BA47-29/3P/C25A	buc			28,50
	174459407	Intrerupator automat bipolar, BA47- 29/3P/C25A	buc	1,0000	28,50	28,50

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.