

**Sonda arteziana si turnul de apa pentru alimentarea
cu apa s. Haragis, r-ul Cantemir (Nr.8106)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1
Rețele electrice exterioare (L=70 m)actualizare (Marca REE)**

Valoarea de deviz 154 042,80 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructii						
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor de capat din beton armat cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	2,000	7 710,20 545,10	15 420,40 1 090,20
2	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	4,000	169,56 30,36	678,24 121,44
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat II-3II	buc	4,000	562,76 68,31	2 251,04 273,24
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	4,000	155,89 28,29	623,56 113,16
5	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	m3	16,800	91,77 91,77	1 541,73 1 541,73
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint	m3	6,000	91,77 91,77	550,62 550,62
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	22,800	68,43 66,93	1 560,20 1 526,00
Total			lei			22 625,79
Asigurarea sociala				24,00 %		1 251,93
Total				100,00 +		23 877,72
Transportarea materialelor				2,00 %		292,74
Total				100,00 +		24 170,46
Cheltuieli de regie				7,00 %		1 691,94
Total				100,00 +		25 862,40
Beneficiu de deviz				3,00 %		775,87
Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu						26 638,27 5 216,39
2. Lucrari de montare						
8	08-03-572-7	Dulap de comanda cu pompe	buc	1,000	778,19 321,54	778,19 321,54
9	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000	143,65	287,29

1	2	3	4	5	6	7
					142,14	284,28
10	08-03-572-5	Dulap de evidenta,montat pe perete, BZUM	buc	1,000	705,31	705,31
					240,81	240,81
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	60,03	60,03
					60,03	60,03
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	225,68	225,68
					160,08	160,08
13	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m	0,800	1 794,00	1 435,20
					1 794,00	1 435,20
14	08-01-015-10	Limitator supratensiune	set	1,000	1 840,45	1 840,45
					972,90	972,90
15	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilie	set	2,000	1 644,20	3 288,40
					890,10	1 780,20
16	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,110	3 552,27	390,75
					2 863,55	314,99
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,110	868,18	95,50
					855,64	94,12
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,360	1 149,25	413,73
					945,31	340,31
19	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm2	100 m	2,650	4 823,93	12 783,42
					4 581,60	12 141,24
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,400	457,47	182,99
					457,47	182,99
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,300	2 035,03	610,51
					572,00	171,60
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,450	2 839,58	1 277,81
					1 311,00	589,95
23		Cablu ABBГ 4x16 mm2	m	7,000	32,50	227,50
24		Cablu de forta ABBБ-1 5x16,0 mm2	m	10,000	38,20	382,00
25		Conductor ВІІІ 16,0 mm2	m	1 060,000	36,30	38 478,00
26		Cablu de forta KBBБ 7x1,5 mm2	m	30,000	30,20	906,00
27		Cablu СИП-2 3x25+1x35	m	80,000	45,20	3 616,00
28		Lenta F 207	m	2,000	12,30	24,60

1	2	3	4	5	6	7
29		Cripta (скрепа) A200	buc	2,000	18,00	36,00
30		Curelusa de cablu CSB	buc	13,000	16,00	208,00
31		Consola CA1500	buc	2,000	45,00	90,00
32		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	8,000	98,00	784,00
33		Tub de germetizare WCSM 33/8-150/S	buc	8,000	36,00	288,00
34		Tub de izolare CGPT 18/6-0	buc	8,000	35,00	280,00
35		Papuc de cablu CPTA-470	buc	3,000	31,60	94,80
36		Papuc de cablu CPTA-454	buc	13,000	41,20	535,60
37		Manusa termocontractabila 502K016/5	buc	2,000	186,00	372,00
38		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	5,000	55,00	275,00
39		Teava din otel D=40 mm	m	7,000	79,60	557,20
40		Teava din otel D=32 mm	m	4,000	56,30	225,20
Total			lei		71 755,16	
Asigurarea sociala			24,00 %		4 581,66	
Total			100,00 +		76 336,82	
Transportarea materialelor			2,00 %		1 036,16	
Total			100,00 +		77 372,98	
Cheltuieli de regie			50,00 %		9 545,12	
Total			100,00 +		86 918,10	
Beneficiu de deviz			3,00 %		2 607,53	
Total Lucrari de montare					89 525,63	
Inclusiv salariu					19 090,24	
3. Utilaj						
41		Panou de evidenta cu comutator BZUM-TF-63	set	1,000	2 130,00	2 130,00
42		Contor electric (3F) 10-35A	buc	1,000	3 921,00	3 921,00
43		Intrerupator automat cu 3 pol.32A, BA66-29/3/32C	buc	1,000	134,00	134,00
44		Clema de ancora PA1500	buc	3,000	52,70	158,10
45		Detensionatoare OPI1 C 4P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-4-C)	buc	1,000	372,00	372,00
46		Detensionatoare PBH-05	buc	6,000	915,00	5 490,00
Total Utilaj					12 205,10	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			lei		128 369,00	
TVA			20,00 %		25 673,80	

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**154 042,80
24 306,63**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Retele electrice exterioare (L=70 m)actualizare (Marca REE)

Valoarea de deviz 154 042,80 lei

№ 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 № 4-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	279,030	69,00	19 253,08
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,736	69,00	188,78
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	20,800	69,00	1 435,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,704	69,00	3 429,57
Total manopera						24 306,63

Materiale:

1.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,065	14 500,00	942,50
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	16 500,00	66,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,029	16 500,00	478,50
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75 000,00	150,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,243	68,00	288,52
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	15,00	0,06
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,997	25,00	974,93
8.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	25,00	1,75
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,920	5,00	19,60
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,104	50,00	5,20
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,920	5,00	19,60
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	75,00	1,05
13.	1019852	Vopsea	kg	3,882	75,00	291,14
14.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	15,00	1,26
15.	12356890000	Cablu ABBГ 4x16 мм2	m	7,000	32,50	227,50
16.	123568900001	Cablu de forta ABBБ-1 5x16,0 мм2	m	10,000	38,20	382,00
17.	123568900002	Conductor ВПП 16,0 мм2	m	1 060,000	36,30	38 478,00
18.	123568900003	Cablu de forta KBBБ 7x1,5 мм2	m	30,000	30,20	906,00
19.	123568900004	Cablu СИП-2 3x25+1x35	m	80,000	45,20	3 616,00
20.	123568900005	Lenta F 207	m	2,000	12,30	24,60
21.	123568900006	Cripta (скрепа) А200	buc	2,000	18,00	36,00
22.	123568900007	Curelusa de cablu CSB	buc	13,000	16,00	208,00
23.	123568900008	Consola CA1500	buc	2,000	45,00	90,00
24.	123568900009	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	8,000	98,00	784,00
25.	123568900010	Tub de germetizare WCSM 33/8-150/S	buc	8,000	36,00	288,00
26.	123568900011	Tub de izolare CGPT 18/6-0	buc	8,000	35,00	280,00
27.	1235689000110	Contor electric (3F) 10-35A	buc	1,000	3 921,00	3 921,00
28.	123568900012	Papuc de cablu CPTA-470	buc	3,000	31,60	94,80
29.	123568900013	Papuc de cablu CPTA-454	buc	13,000	41,20	535,60
30.	123568900014	Manusa termocontractabila 502K016/5	buc	2,000	186,00	372,00
31.	123568900015	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	5,000	55,00	275,00
32.	123568900016	Teava din otel D=40 mm	m	7,000	79,60	557,20
33.	123568900017	Teava din otel D=32 mm	m	4,000	56,30	225,20
34.	123568900018	Panou de evidenta cu comutator BZUM-TF-63	set	1,000	2 130,00	2 130,00
35.	123568900020	Intrerupator automat cu 3 pol.32A, BA66-29/3/32C	buc	1,000	134,00	134,00
36.	123568900021	Clema de ancora PA1500	buc	3,000	52,70	158,10
37.	123568900022	Detensionatoare ОПС1 С 4P, In=20kA,	buc	1,000	372,00	372,00

		Un=400V, In=40kA (MOP10-4-C)				
38.	123568900023	Detensionatoare PBH-05	buc	6,000	915,00	5 490,00
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,062	13 500,00	837,00
40.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,280	15,00	34,20
41.	446-2011-1	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	4,000	3 230,00	12 920,00
42.	446-2301-1	Placi din beton armat П-3И	buc	4,000	420,00	1 680,00
43.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,121	45,00	50,44
44.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	5,962	50,00	298,10
45.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,055	25,00	1,38
46.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200	15,00	3,00
47.	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	0,036	35,00	1,26
Total materiale de constructii						78 650,49

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,840	120,00	220,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,840	200,00	368,00
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,840	260,00	478,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,150	140,00	441,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,609	25,00	340,23
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,720	360,00	1 339,20
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,080	260,00	280,80
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	35,00	1,40
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,932	35,00	32,62
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,000	85,00	85,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,488	85,00	41,48
Total utilaje de constructii						3 628,93

Total:

Total	lei	128 369,00
TVA	20,00 %	25 673,80

Total deviz:

154 042,80

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectSonda arteziana si turnul de apa pentru alimentarea cu apa s. Haragis, r-ul Cantemir
(Nr.8106)Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1
Rețele electrice exterioare (L=70 m)actualizare (Marca REE)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructii						
1	33-04-003-2	Montarea stîlpilor de capat din beton armat cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			7 710,20
						545,10
1		Muncitor	h-om	7,900	69,00	545,10
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	15,00	1,50
	446-2011-1	Stilpi din beton armat CB95-2	buc	2,000	3 230,00	6 460,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	360,00	669,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	85,00	34,00
2	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			169,56
						30,36
1		Muncitor	h-om	0,440	69,00	30,36
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	260,00	62,40
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			562,76
						68,31
1		Muncitor	h-om	0,990	69,00	68,31
	446-2301-1	Placi din beton armat П-3И	buc	1,000	420,00	420,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270	260,00	70,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	85,00	4,25
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			155,89
						28,29
1		Muncitor	h-om	0,410	69,00	28,29
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,220	120,00	26,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,220	200,00	44,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	260,00	57,20
5	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	m3			91,77
						91,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	69,00	83,49
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	69,00	8,28
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint	m3			91,77
						91,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	69,00	83,49
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	69,00	8,28
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			68,43
						66,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	69,00	66,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	15,00	1,50
2. Lucrari de montare						
8	08-03-572-7	Dulap de comanda cu pompe	buc			778,19
						321,54
1		Muncitor	h-om	4,660	69,00	321,54
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,300	68,00	20,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	25,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	13 500,00	405,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040	25,00	26,00
9	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc			143,65
						142,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,060	69,00	142,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	25,00	0,88
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	15,00	0,63
10	08-03-572-5	Dulap de evidenta,montat pe perete, BZUM	buc			705,31
						240,81
	1	Muncitor	h-om	3,490	69,00	240,81
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,250	68,00	17,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260	25,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,030	13 500,00	405,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,290	25,00	32,25
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			60,03
						60,03
	1	Muncitor	h-om	0,870	69,00	60,03
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			225,68
						160,08
	1	Muncitor	h-om	2,320	69,00	160,08
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	68,00	4,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,004	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,047	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	13 500,00	27,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	35,00	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	35,00	1,40
13	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m			1 794,00
						1 794,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	26,000	69,00	1 794,00
14	08-01-015-10	Limitator supratensiune	set			1 840,45
						972,90
	1	Muncitor	h-om	14,100	69,00	972,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	16 500,00	181,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,200	68,00	149,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,100	25,00	202,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,900	5,00	4,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,900	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,110	75,00	8,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,530	140,00	214,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,740	25,00	68,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,400	85,00	34,00
15	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilile	set			1 644,20
						890,10
	1	Muncitor	h-om	12,900	69,00	890,10
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,009	16 500,00	148,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,150	68,00	10,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,900	25,00	372,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,900	5,00	4,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,900	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	1,200	75,00	90,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,810	140,00	113,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,420	25,00	10,50
16	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 552,27
						2 863,55
	1	Muncitor	h-om	41,500	69,00	2 863,55
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,050	68,00	71,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	50,00	40,91
	1019852	Vopsea	kg	0,680	75,00	51,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	25,00	160,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	35,00	296,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	85,00	68,00
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			868,18
						855,64
	1	Muncitor	h-om	12,400	69,00	855,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	45,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500	25,00	12,55
18	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 149,25 ----- 945,31
	1	Muncitor	h-om	13,700	69,00	945,31
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	16 500,00	183,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	16 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,250	75,00	18,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	45,00	1,86
19	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm2	100 m			4 823,93 ----- 4 581,60
	1	Muncitor	h-om	66,400	69,00	4 581,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,190	68,00	12,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150	25,00	3,75
	1019852	Vopsea	kg	0,400	75,00	30,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,410	45,00	18,44
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,250	50,00	112,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,590	25,00	64,75
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			457,47 ----- 457,47
	1	Muncitor	h-om	6,630	69,00	457,47
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc			2 035,03 ----- 572,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	69,00	572,00
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,081	14 500,00	1 160,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75 000,00	250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	68,00	53,03
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 839,58 ----- 1 311,00
	1	Muncitor	h-om	19,000	69,00	1 311,00
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3кп5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,092	14 500,00	1 321,11
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75 000,00	166,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	68,00	40,80
23		Cablu АВВГ 4x16 мм2	m			32,50
	12356890000	Cablu АВВГ 4x16 мм2	m	1,000	32,50	32,50
24		Cablu de forta АВВБ-1 5x16,0 мм2	m			38,20
	123568900001	Cablu de forta АВВБ-1 5x16,0 мм2	m	1,000	38,20	38,20
25		Conductor ВПШ 16,0 мм2	m			36,30
	123568900002	Conductor ВПШ 16,0 мм2	m	1,000	36,30	36,30
26		Cablu de forta КВВБ 7x1,5 мм2	m			30,20
	123568900003	Cablu de forta КВВБ 7x1,5 мм2	m	1,000	30,20	30,20
27		Cablu СИП-2 3x25+1x35	m			45,20
	123568900004	Cablu СИП-2 3x25+1x35	m	1,000	45,20	45,20
28		Lenta F 207	m			12,30
	123568900005	Lenta F 207	m	1,000	12,30	12,30
29		Српта (ккпена) А200	buc			18,00
	123568900006	Српта (ккпена) А200	buc	1,000	18,00	18,00
30		Curelusa de cablu CSB	buc			16,00
	123568900007	Curelusa de cablu CSB	buc	1,000	16,00	16,00
31		Сonsola CA1500	buc			45,00
	123568900008	Сonsola CA1500	buc	1,000	45,00	45,00
32		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			98,00
	123568900009	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,000	98,00	98,00
33		Tub de germetizare WСSM 33/8-150/S	buc			36,00
	123568900010	Tub de germetizare WСSM 33/8-150/S	buc	1,000	36,00	36,00
34		Tub de izolare CGPT 18/6-0	buc			35,00
	123568900011	Tub de izolare CGPT 18/6-0	buc	1,000	35,00	35,00
35		Papuc de cablu CPTA-470	buc			31,60
	123568900012	Papuc de cablu CPTA-470	buc	1,000	31,60	31,60
36		Papuc de cablu CPTA-454	buc			41,20
	123568900013	Papuc de cablu CPTA-454	buc	1,000	41,20	41,20
37		Manusa termocontractabila 502K016/5	buc			186,00
	123568900014	Manusa termocontractabila 502K016/5	buc	1,000	186,00	186,00
38		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			55,00
	123568900015	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,000	55,00	55,00
39		Teava din otel D=40 mm	m			79,60
	123568900016	Teava din otel D=40 mm	m	1,000	79,60	79,60
40		Teava din otel D=32 mm	m			56,30
	123568900017	Teava din otel D=32 mm	m	1,000	56,30	56,30
		3. Utilaj				
41		Panou de evidenta cu comutator BZUM-TF-63	set			2 130,00
	123568900018	Panou de evidenta cu comutator BZUM-TF-63	set	1,000	2 130,00	2 130,00
42		Сontor electric (3F) 10-35А	buc			3 921,00

1	2	3	4	5	6	7
	1235689000110	Contor electric (3F) 10-35A	buc	1,000	3 921,00	3 921,00
43		Intrerupator automat cu 3 pol.32A, BA66-29/3/32C	buc			134,00
	123568900020	Intrerupator automat cu 3 pol.32A, BA66-29/3/32C	buc	1,000	134,00	134,00
44		Clema de ancora PA1500	buc			52,70
	123568900021	Clema de ancora PA1500	buc	1,000	52,70	52,70
45		Detensionatoare OIP1 C 4P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-4-C)	buc			372,00
	123568900022	Detensionatoare OIP1 C 4P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-4-C)	buc	1,000	372,00	372,00
46		Detensionatoare PBH-05	buc			915,00
	123568900023	Detensionatoare PBH-05	buc	1,000	915,00	915,00

INTOCMIT

APROBAT:

Antreprenor

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.