

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in satul
Vasilcau, r-nul Soroca N14/20-A-
AEE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 246 663,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	8,00	4 130,70 203,87	33 045,60 1 630,96
2	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	buc	6,00	8 492,50 423,83	50 954,97 2 543,01
3	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	buc	1,00	12 909,19 649,70	12 909,19 649,70
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	23,00	143,61 23,61	3 302,94 542,94
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	23,00	83,41 13,41	1 918,49 308,49
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,07	1 004,50 0,00	70,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	7,00	52,04 52,04	364,28 364,28
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	1,01	8 600,13 3 500,13	8 686,13 3 535,13
9	Pretul frmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1 010,00	40,42 0,00	40 824,20 0,00
10	163	Consola CA1500	buc	14,00	29,58 0,00	414,12 0,00
11	110-0303	Clema de perforare P2X95	buc	8,00	24,17 0,00	193,36 0,00
12	161	Clema de ancora PA-1500	buc	2,00	49,17 0,00	98,34 0,00
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	25,00	15,00 0,00	375,00 0,00
14	1681	Consola ES1500	buc	20,00	54,92 0,00	1 098,40 0,00
15	136	Banda F 2007	m	66,00	6,00 0,00	396,00 0,00
16	137	Screpa A200	buc	66,00	1,67 0,00	110,22 0,00
17	162	Curau CSB	buc	117,00	1,25 0,00	146,25 0,00
18	1516	Сарас СРТАУ-16	buc	4,00	3,75 0,00	15,00 0,00
19	15160	Сарас СРТАУ-54	buc	1,00	7,13 0,00	7,13 0,00
20	15161	Сарас СРТАУ-70	buc	3,00	9,15 0,00	27,45 0,00
21	1682	Арматура BRPF70-150-1F	buc	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
22	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			156 257,38
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 297,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2 433,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			160 988,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			12 879,10
		<i>Total</i>	100,00 +			173 867,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			6 954,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				180 822,51 9 574,51
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
23	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc	1,00	334,17 124,47	334,17 124,47
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,00	286,85 160,95	286,85 160,95
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00	239,15 127,15	239,15 127,15
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	46,68 46,68	46,68 46,68
27	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00	348,46 150,76	348,46 150,76
28	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A	buc	1,00	334,17 124,47	334,17 124,47
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,06	1 452,76 665,26	87,17 39,92
30	Pretul frmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	6,00	26,25 0,00	157,50 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,06	8 208,32 1 861,65	492,50 111,70
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	2 825,76 444,76	847,73 133,43
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	1,86	4 234,94 1 142,74	7 876,99 2 125,51
		<i>Total</i>	lei			11 051,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			754,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			133,17
		<i>Total</i>	100,00 +			11 939,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			1 572,51
		<i>Total</i>	100,00 +			13 511,83
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			540,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 052,30 3 145,02
		3. Utilaj				
34	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A (сущ. ТП-10/0,4кВ)	buc	1,00	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
35	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00	2 902,25 0,00	2 902,25 0,00
36	Pretul firmei	Contor electric ZMR100AC 5- 60A 380B	buc	1,00	2 707,20 0,00	2 707,20 0,00
37	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc	1,00	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
38	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,00	69,92 0,00	69,92 0,00
39	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	3,00	157,50 0,00	472,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 551,87
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			126,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 678,49

		Total	lei			205 553,31
		TVA	20,00 %			41 110,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				246 663,97 12 719,52

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare
de alimentare cu apa in satul
Vasilcau, r-nul Soroca N14/20-A-
AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 246 663,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	230,2934	53,65	12 355,24
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,79	53,65	364,28
		Total manopera				12 719,52

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1954	25 000,00	4 885,00
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0074	25 000,00	185,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0031	25 000,00	77,50
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,148	50,00	107,40
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,24	30,00	37,20
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,692	5,00	88,46
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	5,00	0,14
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,22	10,00	202,20
9.	1019852	Vopsea	kg	4,558	40,00	182,32
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,007	30 000,00	210,00
11.	446-2011952	Sustineri pentru stilpi CB95-2 (sau analog)	buc	23,00	3 333,33	76 666,59
12.	5009031	Scoabe	10 buc	2,79	5,00	13,95
13.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,30	5,00	76,50
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,30	65,00	279,50
15.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	0,03	75,00	2,25
16.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	50,00	3,60
17.	64653	Furtun metalic D25mm	m	6,00	25,00	150,00
18.	678810000110-0303	Clema de perforare P2X95 (sau analog)	buc	8,00	24,17	193,36
19.	678810000110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" (sau analog)	buc	25,00	15,00	375,00
20.	678810000136	Banda F 2007 (sau analog)	m	66,00	6,00	396,00
21.	678810000137	Scrapa A200 (sau analog)	buc	66,00	1,67	110,22
22.	6788100001516	Capac CPTAU-16 (sau analog)	buc	4,00	3,75	15,00

23.	67881000015160	СараС СРТАU-54 (sau analog)	buc	1,00	7,13	7,13
24.	67881000015161	СараС СРТАU-70 (sau analog)	buc	3,00	9,15	27,45
25.	6788100001519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 (sau analog)	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
26.	678810000161	Clema de ancora PA-1500 (sau analog)	buc	2,00	49,17	98,34
27.	678810000162	Сurau CSB (sau analog)	buc	117,00	1,25	146,25
28.	678810000163	Сonsola CA1500 (sau analog)	buc	14,00	29,58	414,12
29.	6788100001681	Clema ES1500 (sau analog)	buc	20,00	54,92	1 098,40
30.	6788100001682	Armatura BRPF70-150-1F (sau analog)	buc	3,00	100,00	300,00
31.	678810000335150	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1 010,00	40,42	40 824,20
32.	67881000034	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	6,00	26,25	157,50
33.	784100010040	Automat DPX3 100/40A (sau analog)	buc	2,00	2 200,00	4 400,00
34.	784100010163	Dulap ВZUM-TF-01-63 (sau analog)	buc	1,00	2 902,25	2 902,25
35.	784100010560	Сontor electric ZMR100AC 5-60A 380В (sau analog)	buc	1,00	2 707,20	2 707,20
36.	784100032320	Intreruptor ВH32-3P-20A (sau analog)	buc	1,00	69,92	69,92
37.	7841000440	Limitator LVA-440-CS (sau analog)	buc	3,00	157,50	472,50
		Total materiale de construcții				138 882,45

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	8,74	100,00	874,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	8,74	400,00	3 496,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,5154	450,00	231,93
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,18	150,00	27,00
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,8576	150,00	1 478,64
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,18	100,00	18,00
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	12,0695	100,00	1 206,95
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,6541	100,00	2 465,41
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	9,1856	100,00	918,56
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,22	100,00	22,00
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	50,00	11,00
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	20,41	700,00	14 287,00
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	0,1435	490,00	70,31
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,12	50,00	6,00
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2664	50,00	13,32
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	4,53	250,00	1 132,50
		Total utilaje de construcții				26 258,63

Total	lei	205 553,31
TVA	20,00 %	41 110,66

Total deviz:

246 663,9

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa in satul Vasilcau, r-nul Soroca
N14/20-A-AEE**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc			4 130,70 203,87
	1	Muncitor	h-om	3,8000	53,65	203,87
	446-2011952	Sustineri pentru stilpi CB95-2 (sau analog)	buc	1,0000	3 333,33	3 333,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	700,00	546,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	250,00	47,50
2	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	buc			8 492,50 423,83
	1	Muncitor	h-om	7,9000	53,65	423,83
	446-2011952	Sustineri pentru stilpi CB95-2 (sau analog)	buc	2,0000	3 333,33	6 666,66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	700,00	1 302,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000	250,00	100,00
3	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	buc			12 909,19 649,70
	1	Muncitor	h-om	12,1100	53,65	649,70
	446-2011952	Sustineri pentru stilpi CB95-2 (sau analog)	buc	3,0000	3 333,33	9 999,99
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,0100	700,00	2 107,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,6100	250,00	152,50
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			143,61 23,61
	1	Muncitor	h-om	0,4400	53,65	23,61
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	100,00	24,00
	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	400,00	96,00
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			83,41 13,41
	1	Muncitor	h-om	0,2500	53,65	13,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	400,00	56,00
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 004,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut.	2,0500	490,00	1 004,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			52,04 52,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,65	52,04
8	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			8 600,13 3 500,13
	1	Muncitor	h-om	65,2400	53,65	3 500,13
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	150,00	1 464,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	100,00	1 195,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	100,00	2 441,00
9	Pretul frmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			40,42 0,00
	678810000335150	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	40,42	40,42
10	163	Consola CA1500	buc			29,58 0,00
	678810000163	Consola CA1500 (sau analog)	buc	1,0000	29,58	29,58
11	110-0303	Clema de perforare P2X95	buc			24,17 0,00
	678810000110-0303	Clema de perforare P2X95 (sau analog)	buc	1,0000	24,17	24,17
12	161	Clema de ancora PA-1500	buc			49,17 0,00
	678810000161	Clema de ancora PA-1500 (sau analog)	buc	1,0000	49,17	49,17
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			15,00 0,00
	678810000110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" (sau analog)	buc	1,0000	15,00	15,00
14	1681	Consola ES1500	buc			54,92 0,00
	6788100001681	Clema ES1500 (sau analog)	buc	1,0000	54,92	54,92
15	136	Banda F 2007	m			6,00 0,00
	678810000136	Banda F 2007 (sau analog)	m	1,0000	6,00	6,00
16	137	Screpa A200	buc			1,67 0,00
	678810000137	Screpa A200 (sau analog)	buc	1,0000	1,67	1,67
17	162	Curau CSB	buc			1,25 0,00
	678810000162	Curau CSB (sau analog)	buc	1,0000	1,25	1,25
18	1516	Capac CPTAU-16	buc			3,75 0,00
	6788100001516	Capac CPTAU-16 (sau analog)	buc	1,0000	3,75	3,75
19	15160	Capac CPTAU-54	buc			7,13 0,00
	67881000015160	Capac CPTAU-54 (sau analog)	buc	1,0000	7,13	7,13
20	15161	Capac CPTAU-70	buc			9,15 0,00
	67881000015161	Capac CPTAU-70 (sau analog)	buc	1,0000	9,15	9,15
21	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			100,00 0,00
	6788100001682	Armatura BRPF70-150-1F (sau analog)	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
22	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			1 000,00 0,00
	6788100001519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 (sau analog)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		2. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00 Коэффициент к машинам=1,00				
23	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc			334,17 124,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,65	124,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
24	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			286,85 160,95
	1	Muncitor	h-om	3,0000	53,65	160,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	450,00	49,50
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			239,15 127,15
	1	Muncitor	h-om	2,3700	53,65	127,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	100,00	71,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	50,00	11,00
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			46,68 46,68
	1	Muncitor	h-om	0,8700	53,65	46,68
27	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A	buc			348,46 150,76
	1	Muncitor	h-om	2,8100	53,65	150,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
28	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 40A	buc			334,17 124,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	53,65	124,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	65,00	65,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	100,00	13,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	50,00	2,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 452,76 ----- 665,26
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,65	665,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	75,00	37,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	150,00	450,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	100,00	300,00
30	Pretul frmei	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			26,25 ----- 0,00
	67881000034	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	26,25	26,25
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			8 208,32 ----- 1 861,65
	1	Muncitor	h-om	34,7000	53,65	1 861,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 291,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	64653	Furtun metalic D25mm	m	100,0000	25,00	2 500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	65,00	325,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	100,00	1 790,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	50,00	222,00
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 825,76 ----- 444,76
	1	Muncitor	h-om	8,2900	53,65	444,76
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	100,00	254,00
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 234,94 ----- 1 142,74
	1	Muncitor	h-om	21,3000	53,65	1 142,74
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	25 000,00	2 299,73
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	99,46
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	450,00	85,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	100,00	336,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
34	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A (сущ.ТП-10/0,4кВ)	buc			2 200,00 0,00
	784100010040	Automat DPX3 100/40A (sau analog)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
35	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 902,25 0,00
	784100010163	Dulap BZUM-TF-01-63 (sau analog)	buc	1,0000	2 902,25	2 902,25
36	Pretul firmei	Contor electric ZMR100AC 5-60A 380B	buc			2 707,20 0,00
	784100010560	Contor electric ZMR100AC 5-60A 380B (sau analog)	buc	1,0000	2 707,20	2 707,20
37	Pretul firmei	Automat DPX3 100/40A	buc			2 200,00 0,00
	784100010040	Automat DPX3 100/40A (sau analog)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
38	Pretul firmei	Întreruptor BH32-3P-20A	buc			69,92 0,00
	784100032320	Întreruptor BH32-3P-20A (sau analog)	buc	1,0000	69,92	69,92
39	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc			157,50 0,00
	7841000440	Limitator LVA-440-CS (sau analog)	buc	1,0000	157,50	157,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.