

**Conservarea monumentului
arheologic cu denumirea „
Ruinile Muzeului Bisericesc,,
situate in mun. Chisinau, sect.
Riscani, bd. Grigore Vieru,11**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Alimentarea cu Energie Electrica

Valoarea de deviz 36 579,59 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				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,10	179,27 179,27	734,99 734,99
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,70	26,43 26,43	71,37 71,37
3	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,96	55,06 55,06	107,91 107,91
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,96	85,33 0,00	167,24 0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	604,39 84,12	604,39 84,12
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B25	m3	3,70	1 680,97 327,02	6 219,58 1 209,98
		<i>Total</i>	Lei			7 905,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			530,01
		<i>Transport</i>	5 %			260,08
		<i>Total</i>				8 695,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 260,85
		<i>Total</i>				9 956,42
		<i>Beneficiul</i>	4 %			398,25
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 354,67 2 208,37
		2. Montare utilaj				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 375x520x160mm (BZUM DDE-E TIP 2, IP66)	buc	1,00	247,53 201,38	247,53 201,38
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	33,86 28,89	33,86 28,89
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A)	buc	1,00	308,24 238,77	308,24 238,77
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	274,41 197,13	274,41 197,13
11	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,20	2 046,20 1 308,55	409,24 261,71
12		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 2x16mm ² , АПВБ6ШВ	m	20,00	24,27 0,00	485,40 0,00
13		Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	2,00	26,73 0,00	53,46 0,00
14	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,30	1 912,20 1 164,10	573,66 349,23
15		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC,	m	30,00	28,07 0,00	842,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea 3x10mm2, АПвБ6Шв				
16	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,00	812,34 622,83	1 624,68 1 245,66
17		Mufa terminala pentru linie de cablu, universală 3 ПКНТн6 1 (10-25)	buc	2,00	599,50 0,00	1 199,00 0,00
18		Banda de avertizare	m	30,00	2,42 0,00	72,60 0,00
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,30	3 048,63 563,63	914,59 169,09
20		Nisip	m3	1,40	324,00 0,00	453,60 0,00
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,30	2 656,27 552,30	796,88 165,69
22		Caramida 240x115x63	buc	125,00	6,70 0,00	837,50 0,00
23	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0,20	2 582,85 1 996,80	516,57 399,36
24		Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	20,00	25,70 0,00	514,00 0,00
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,20	5 718,95 2 948,45	1 143,79 589,69
26		Furtun metalic d 32mm	m	20,00	21,59 0,00	431,80 0,00
27		Lenta de prindere din inox F2007	m	2,00	12,87 0,00	25,74 0,00
28		Clama pentru lenta de prindere A200	buc	2,00	4,32 0,00	8,64 0,00
29		Clema de conexiune PA 1-1	buc	2,00	31,87 0,00	63,74 0,00
30	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,15	3 542,93 1 308,53	531,44 196,28
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,09	4 468,56 1 614,44	402,17 145,30
		Total	Lei			12 764,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 005,16
		<i>Transport</i>	5 %			302,84
		<i>Total</i>				14 072,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 183,02
		<i>Total</i>				17 255,66
		<i>Beneficiul</i>	4 %			690,23
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				17 945,89 4 188,18
		3. Utilaj				
32		BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,00	1 750,59 0,00	1 750,59 0,00
33		Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,00	314,50 0,00	314,50 0,00
34		Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,00	54,84 0,00	54,84 0,00
35		Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,00	36,62 0,00	36,62 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 156,55
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			25,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 182,43

		Total	Lei			30 482,99
		TVA	20 %			6 096,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				36 579,59 6 396,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Conservarea monumentului
arheologic cu denumirea „
Ruinile Muzeului Bisericesc,
situate in mun. Chisinau, sect.
Riscani, bd. Grigore Vieru,11**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu Energie Electrica**

Valoarea de deviz 36 579,59 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	49,29	84,97	4 188,18
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,76	84,97	1 084,22
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,75	84,97	998,39
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,48	84,97	125,76
		Total manopera				6 396,55

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	20 901,00	0,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	61 751,00	0,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	19 001,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	26 601,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	23 751,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	61 751,00	0,00
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,01	23 751,00	237,51
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	17 101,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	17 101,00	171,01
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	53 201,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,74	50,40	37,30
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	24,75	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,94	43,75	41,12
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,24	5,75	53,14
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	48,50	0,96
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,24	5,75	53,14
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	23 751,00	237,51
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	54,20	1,08
19.	1019852	Vopsea	kg	0,20	73,20	14,64
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	3,37	6,74
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,11	62,75	6,90
22.	1214521500001	Caramida 240x115x63	buc	125,00	6,70	837,50
23.	12351553	Intreupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,00	36,62	36,62
24.	13535135	Clema de conexiune PA 1-1	buc	2,00	31,87	63,74
25.	1353535	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC,	m	20,00	24,27	485,40

		sectiunea 2x16mm ² , АПВБ6IIIБ				
26.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	400,00	460,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	23 751,00	0,00
28.	2351553	Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,00	54,84	54,84
29.	2663102100000-1	Beton B25	m3	3,83	1 236,00	4 733,88
30.	345335	Lenta de prindere din inox F2007	m	2,00	12,87	25,74
31.	351553	Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,00	314,50	314,50
32.	3535135	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	2,00	4,32	8,64
33.	353535	Banda de avertizare	m	30,00	2,42	72,60
34.	35435	Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	2,00	26,73	53,46
35.	354353	Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТп6 1 (10-25)	buc	2,00	599,50	1 199,00
36.	35435345	BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,00	1 750,59	1 750,59
37.	3543535	Furtun metalic d 32mm	m	20,00	21,59	431,80
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	998,50	0,00
39.	408-9020	Nisip	m3	1,40	324,00	453,60
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,37	15,25	5,64
41.	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
42.	4522121	Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	20,00	25,70	514,00
43.	4545645	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 3x10mm ² , АПВБ6IIIБ	m	30,00	28,07	842,10
44.	5009031	Scoabe	10 buc	5,36	15,25	81,74
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,00	1,71	3,42
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,20	2,66	24,48
47.	5009070	Racordari	10 buc	0,60	23,32	13,99
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	1,71	5,13
49.	5009090	Profil de montaj	buc	0,10	2,42	0,24
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	476,00	0,00
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	119,75	10,80
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	34,25	0,00
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	119,75	0,00
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,05	24,75	1,24
55.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,00	10,50	63,00
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	34,25	0,68
57.	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	0,08	43,75	3,50
		Total materiale de constructii				13 414,92

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,29	271,00	891,59
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,09	271,00	24,39
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,69	68,50	115,76
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,69	68,50	115,76
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,12	41,50	253,98
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,84	50,50	193,91
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut.	2,07	42,40	87,76

		electric (de curent continuu)				
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	23,50	5,17
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	113,50	47,67
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	50,50	10,60
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,22	28,00	62,16
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,08	28,00	2,24
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,75	32,50	56,87
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,92	226,00	207,92
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,74	226,00	167,24
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	41,50	8,30
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,29	226,00	743,54
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,09	226,00	20,34
		Total utilaje de constructii				3 015,20

Total	Lei	30 482,99
TVA	20 %	6 096,60

Total deviz: **36 579,59**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Conservarea monumentului arheologic
cu denumirea „, Ruinile Muzeului Bisericesc,,
situate in mun. Chisinau, sect. Riscani, bd.
Grigore Vieru,11**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			179,27 179,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	84,97	179,27
		Total	Lei			734,99
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,43 26,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	84,97	26,43
		Total	Lei			71,37
3	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			55,06 55,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	84,97	55,06
		Total	Lei			107,91
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			85,33 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,375	226,00	85,33
		Total	Lei			167,24
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			604,39 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	50,50	10,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	113,50	47,67
		Total	Lei			604,39
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B25	m3			1 680,97 327,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100000-1	Beton B25	m3	1,025	1 236,00	1 279,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	15,25	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	226,00	56,19
		Total	Lei			6 219,58
		2. Montare utilaj				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 375x520x160mm (BZUM DDE-E TIP 2, IP66)	buc			247,53 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	50,40	5,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	43,75	4,38
	1019852	Vopsea	kg	0,02	73,20	1,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	42,40	30,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	23,50	5,17
		<i>Total</i>	Lei			247,53
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			33,86
						28,89
	1	Muncitor	h-om	0,34	84,97	28,89
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	61 751,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	271,00	2,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	226,00	2,26
		<i>Total</i>	Lei			33,86
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A)	buc			308,24
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,81	84,97	238,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	50,40	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,75	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	43,75	20,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	48,50	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	54,20	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,046	73,20	3,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	23 751,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	2,66	8,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,71	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	119,75	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	34,25	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	34,25	0,34
	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	43,75	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	271,00	2,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	50,50	6,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,009	226,00	2,26
		<i>Total</i>	Lei			308,24
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			274,41
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,32	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	50,40	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,75	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	43,75	16,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	48,50	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	54,20	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,047	73,20	3,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	23 751,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	2,66	16,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	1,71	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	119,75	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	34,25	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	34,25	0,34
	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	43,75	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	271,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	50,50	6,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	41,50	8,30

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	226,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			274,41
11	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			2 046,20 1 308,55
	1	Muncitor	h-om	15,40	84,97	1 308,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 601,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	23 751,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	61 751,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	53 201,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,80	15,25	27,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	476,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	119,75	12,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	119,75	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,25	24,75	6,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,42	271,00	108,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,60	68,50	246,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,60	68,50	246,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,42	226,00	90,40
		<i>Total</i>	Lei			409,24
12		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 2x16mm2, АПвБ6Шв	m			24,27 0,00
	1353535	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 2x16mm2, АПвБ6Шв	m	1,00	24,27	24,27
		<i>Total</i>	Lei			485,40
13		Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc			26,73 0,00
	35435	Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	1,00	26,73	26,73
		<i>Total</i>	Lei			53,46
14	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 912,20 1 164,10
	1	Muncitor	h-om	13,70	84,97	1 164,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 601,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	23 751,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	17 101,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	17 101,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 201,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,25	73,20	19,53
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	476,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	119,75	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	119,75	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56	271,00	153,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	68,50	221,47
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	68,50	221,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	226,00	128,07
		<i>Total</i>	Lei			573,66
15		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 3x10mm2, АПвБ6Шв	m			28,07 0,00
	4545645	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 3x10mm2, АПвБ6Шв	m	1,00	28,07	28,07
		<i>Total</i>	Lei			842,10
16	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			812,34 622,83

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,33	84,97	622,83
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0002	20 901,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	19 001,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	476,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	119,75	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	119,75	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,00	10,50	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06	271,00	16,26
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,06	41,50	126,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	226,00	13,56
		<i>Total</i>	Lei			1 624,68
17		Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТп6 1 (10-25)	buc			599,50
						0,00
	354353	Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТп6 1 (10-25)	buc	1,00	599,50	599,50
		<i>Total</i>	Lei			1 199,00
18		Banda de avertizare	m			2,42
						0,00
	353535	Banda de avertizare	m	1,00	2,42	2,42
		<i>Total</i>	Lei			72,60
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 048,63
						563,63
	1	Muncitor	h-om	6,63	84,97	563,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	271,00	1 355,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	226,00	1 130,00
		<i>Total</i>	Lei			914,59
20		Nisip	m3			324,00
						0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,00	324,00	324,00
		<i>Total</i>	Lei			453,60
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 656,27
						552,30
	1	Muncitor	h-om	6,51	84,97	552,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	271,00	1 147,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	226,00	956,73
		<i>Total</i>	Lei			796,88
22		Caramida 240x115x63	buc			6,70
						0,00
	1214521500001	Caramida 240x115x63	buc	1,00	6,70	6,70
		<i>Total</i>	Lei			837,50
23	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 582,85
						1 996,80
	1	Muncitor	h-om	23,50	84,97	1 996,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 601,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	5,75	70,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	5,75	70,15
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,55	62,75	34,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	998,50	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,00	23,32	46,65
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	2,42	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,44	271,00	121,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,29	32,50	139,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44	226,00	101,70
		<i>Total</i>	Lei			516,57
24		Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m			25,70
						0,00
	4522121	Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	1,00	25,70	25,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			514,00
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 718,95 2 948,45
	1	Muncitor	h-om	34,70	84,97	2 948,45
	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	61 751,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	26 601,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 101,00	855,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,40	52,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	5,75	125,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	5,75	125,35
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	3,37	33,70
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	15,25	381,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	1,71	17,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	23,32	23,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,00	1,71	8,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	271,00	54,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	50,50	903,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	32,50	144,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	226,00	45,20
		<i>Total</i>	Lei			1 143,79
26		Furtun metalic d 32mm	m			21,59 0,00
	3543535	Furtun metalic d 32mm	m	1,00	21,59	21,59
		<i>Total</i>	Lei			431,80
27		Lenta de prindere din inox F2007	m			12,87 0,00
	345335	Lenta de prindere din inox F2007	m	1,00	12,87	12,87
		<i>Total</i>	Lei			25,74
28		Clama pentru lenta de prindere A200	buc			4,32 0,00
	3535135	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	1,00	4,32	4,32
		<i>Total</i>	Lei			8,64
29		Clema de conexiune PA 1-1	buc			31,87 0,00
	13535135	Clema de conexiune PA 1-1	buc	1,00	31,87	31,87
		<i>Total</i>	Lei			63,74
30	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 542,93 1 308,53
	1	Muncitor	h-om	15,40	84,97	1 308,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	26 601,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	53 201,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,60	50,40	80,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	23 751,00	1 583,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,55	271,00	144,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,19	42,40	305,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,55	226,00	120,53
		<i>Total</i>	Lei			531,44
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 468,56 1 614,44
	1	Muncitor	h-om	19,00	84,97	1 614,44
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,15333	23 751,00	2 639,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,40	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	271,00	30,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	42,40	131,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	226,00	25,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			402,17
		3. Utilaj				
32		BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc			1 750,59 0,00
	35435345	BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,00	1 750,59	1 750,59
		<i>Total</i>	Lei			1 750,59
33		Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc			314,50 0,00
	351553	Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,00	314,50	314,50
		<i>Total</i>	Lei			314,50
34		Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc			54,84 0,00
	2351553	Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,00	54,84	54,84
		<i>Total</i>	Lei			54,84
35		Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc			36,62 0,00
	12351553	Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,00	36,62	36,62
		<i>Total</i>	Lei			36,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.