

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu Energie Electrica**

Valoarea de deviz 40 352 lei

Intocmit în 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 constructii				
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	4,100	199,58 199,58	818,29 818,29
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	2,700	29,43 29,43	79,46 79,46
3	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,960	61,30 61,30	120,14 120,14
4	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,960	140,83 0,00	276,02 0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,000	614,24 93,65	614,24 93,65
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	3,700	1 743,47	6 450,85

1	2	3	4	5	6	7
		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			364,08	1 347,11
		<i>Total</i>	lei			8 359,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			590,08
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4,00 %			216,24
		<i>Total</i>	100,00 +			9 165,32
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozite</i>	0,10 %			5,41
		<i>Total</i>	100,00 +			9 170,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,50 %			962,93
		<i>Total</i>	100,00 +			10 133,66
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			405,35
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				10 539,01 2 458,65
		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	1,000	316,20 189,60	316,20 189,60
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	27,22 27,20	27,22 27,20
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	1,000	431,48 224,80	431,48 224,80
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	401,86 185,60	401,86 185,60
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	0,200	1 500,50 1 232,00	300,10 246,40
12		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu	m	20,000	20,80 0,00	416,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 2x16mm2, АПВБ6ШВ				
13		Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	2,000	19,00 0,00	38,00 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	0,300	1 307,70 1 096,00	392,31 328,80
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	30,000	28,50 0,00	855,00 0,00
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	2,000	674,21 586,40	1 348,42 1 172,80
17		Mufa terminala pentru linie de cablu, universală 3 ПКНТп6 1 (10-25)	buc	2,000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
18		Banda de avertizare	m	30,000	3,50 0,00	105,00 0,00
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,300	540,67 530,67	162,20 159,20
20		Nisip	m3	1,400	185,00 0,00	259,00 0,00
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,300	528,47 520,00	158,54 156,00
22		Caramida 240x115x63	buc	125,000	6,00 0,00	750,00 0,00
23	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0,200	2 070,75 1 880,00	414,15 376,00
24		Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	20,000	69,17 0,00	1 383,40 0,00
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,200	7 941,25 2 776,00	1 588,25 555,20
26		Furtun metalic d 32mm	m	20,000	34,20 0,00	684,00 0,00
27		Lenta de prindere din inox F2007	m	2,000	11,25	22,50

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
28		Clama pentru lenta de prindere A200	buc	2,000	3,83	7,66	
					0,00	0,00	
29		Clema de conexiune PA 1-1	buc	2,000	24,60	49,20	
					0,00	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	0,150	4 151,73	622,76	
					1 232,00	184,80	
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,090	4 121,78	370,96	
					1 520,00	136,80	
		<i>Total</i>	lei				12 364,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %				946,37
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	4,00 %				294,63
		<i>Total</i>	100,00 +				13 605,21
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozite</i>	0,10 %				7,37
		<i>Total</i>	100,00 +				13 612,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %				2 996,83
		<i>Total</i>	100,00 +				16 609,41
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %				664,37
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu					17 273,78 3 943,20
		3. Utilaj					
32		BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,000	4 020,50	4 020,50	
					0,00	0,00	
33		Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,000	1 647,00	1 647,00	
					0,00	0,00	
34		Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,000	55,00	55,00	
					0,00	0,00	
35		Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,000	22,60	22,60	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				5 745,10
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %				68,94
		<i>Total</i>	100,00 +				5 814,04
		Total Utilaj					5 814,04

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			33 627
		TVA	20,00 %			6 725
		Total deviz:				40 352
		Inclusiv salariu				6 402

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**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 40 352 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	80,00	3 943,20
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,76	94,60	1 207,10
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,75	94,60	1 111,54
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,48	94,60	140,01
Total manopera						6 402

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	1,00	0,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	1,00	0,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	1,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 830,00	0,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,01	19 000,00	190,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	26 500,00	265,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	1,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,74	54,00	39,96
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,94	25,00	23,50
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,24	1,50	13,86
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	50,00	1,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,24	5,00	46,20
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,01	26 500,00	265,00
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	1,00	0,02
19.	1019852	Vopsea	kg	0,20	54,20	10,84
20.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	1,00	2,00
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,11	1,00	0,11
22.	1214521500001	Caramida 240x115x63	buc	125,00	6,00	750,00
23.	12351553	Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,00	22,60	22,60
24.	13535135	Clema de conexiune PA 1-1	buc	2,00	24,60	49,20

25.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	368,00	423,20
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	22 500,00	0,00
27.	2351553	Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,00	55,00	55,00
28.	2663102100000-3	Beton B25	m3	3,85	1 291,67	4 972,93
29.	345335	Lenta de prindere din inox F2007	m	2,00	11,25	22,50
30.	351553	Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,00	1 647,00	1 647,00
31.	3535135	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	2,00	3,83	7,66
32.	353535	Banda de avertizare	m	30,00	3,50	105,00
33.	35435	Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	2,00	19,00	38,00
34.	35435345	BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,00	4 020,50	4 020,50
35.	3543535	Furtun metalic d 32mm	m	20,00	34,20	684,00
36.	354354	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	20,80	416,00
37.	355353	Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТн6 1 (10-25)	buc	2,00	630,00	1 260,00
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,00	1 100,00	0,00
39.	408-9020	Nisip	m3	1,40	185,00	259,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,38	20,50	7,79
41.	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,50	2,05
42.	4522121	Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	20,00	69,17	1 383,40
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 , АПвБ6Шв	m	30,00	28,50	855,00
44.	5009031	Scoabe	10 buc	5,36	4,40	23,58
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,00	1,00	2,00
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,20	1,20	11,04
47.	5009070	Racordari	10 buc	0,60	1,00	0,60
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	150,00	450,00
49.	5009090	Profil de montaj	buc	0,10	1,00	0,10
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	60,00	0,00
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	63,00	5,67
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	1,00	0,00
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	1,00	0,00
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,05	150,00	7,50
55.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,00	28,00	168,00
56.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	1,00	0,02
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	125,00	10,00
		Total materiale de constructii				18 515

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,60	1,00	0,60
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,78	1,00	2,78
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,69	25,00	42,25
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,69	35,00	59,15
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,12	1,00	6,12
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,07	148,00	750,36
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,84	148,00	124,32

8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	57,00	12,54
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	214,50	90,09
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	25,00	5,25
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,22	55,00	122,10
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	25,00	1,00
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,75	25,00	43,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,92	1,00	0,92
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,74	373,00	276,02
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	40,00	8,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,60	1,00	0,60
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,78	1,00	2,78
Total utilaje de constructii						1 549

Total	lei	33 627
TVA	20,00 %	6 725

Total deviz:

40 352

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

№ 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	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			199,58 ----- 199,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,58
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,	m3			29,43 -----

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				29,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,43
3	TR11AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			61,30 ----- 61,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	94,60	61,30
4	Ts150C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			140,83 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	373,00	140,83
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			614,24 ----- 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	368,00	423,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	214,50	90,09
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			1 743,47 ----- 364,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000-3	Beton B25	m3	1,0250	1 291,67	1 344,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		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			316,20 ----- 189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	54,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	54,20	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	148,00	105,08
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	57,00	12,54
8	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			27,22 ----- 27,20
	1	Muncitor	h-om	0,3400	80,00	27,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
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			431,48 ----- 224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	54,20	2,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0090	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	148,00	19,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0090	1,00	0,01
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			401,86
						185,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	54,00	3,78
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	54,20	2,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 500,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	150,00	150,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	148,00	19,24
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	40,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,00
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			1 500,50
						1 232,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	80,00	1 232,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 830,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	4,40	7,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	63,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2500	150,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	25,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	35,00	126,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	1,00	0,40
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			20,80
						0,00
	354354	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	1,0000	20,80	20,80
13		Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc			19,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	35435	Manusa termo retractabila MIB 2x16-50 1kV	buc	1,0000	19,00	19,00
14	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 307,70
						1 096,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	80,00	1 096,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 830,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	26 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	54,20	14,47
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	1,00	0,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	25,00	80,83
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	113,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	1,00	0,57
15		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 3x10mm ² , АПВБ6ШВ	m			28,50
						0,00
	4545645	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati de reticulat furtun de protectie din polietilena si PVC, sectiunea 3x10mm ² , АПВБ6ШВ	m	1,0000	28,50	28,50
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 mm ²	buc			674,21
						586,40
	1	Muncitor	h-om	7,3300	80,00	586,40
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	1,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	60,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	28,00	84,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,0600	1,00	3,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	1,00	0,06
17		Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТн6 1 (10-25)	buc			630,00
						0,00
	355353	Mufa terminala pentru linie de cablu, universala 3 ПКНТн6 1 (10-25)	buc	1,0000	630,00	630,00
18		Banda de avertizare	m			3,50
						0,00
	355353	Banda de avertizare	m	1,0000	3,50	3,50
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			540,67
						530,67
	1	Muncitor	h-om	6,6300	80,00	530,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,9900	1,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,9900	1,00	5,00
20		Nisip	m ³			185,00
						0,00
	408-9020	Nisip	m ³	1,0000	185,00	185,00
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			528,47
						520,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	520,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,2400	1,00	4,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,2400	1,00	4,23
22		Caramida 240x115x63	buc			6,00
	1214521500001	Caramida 240x115x63	buc	1,0000	6,00	0,00
23	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 070,75
						1 880,00
	1	Muncitor	h-om	23,5000	80,00	1 880,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 830,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,50	18,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	1,00	0,55
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 100,00	0,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,00	2,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	1,00	0,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	25,00	107,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	1,00	0,45
24		Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m			69,17
						0,00
	4522121	Tub tehnic de protectie din PND, 63mm	m	1,0000	69,17	69,17
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 941,25
						2 776,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	80,00	2 776,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 830,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	26 500,00	1 325,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	54,00	56,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,50	32,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,40	110,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	150,00	750,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	148,00	2 649,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,20
26		Furtun metalic d 32mm	m			34,20
						0,00
	3543535	Furtun metalic d 32mm	m	1,0000	34,20	34,20
27		Lenta de prindere din inox F2007	m			11,25
						0,00
	345335	Lenta de prindere din inox F2007	m	1,0000	11,25	11,25
28		Clama pentru lenta de prindere A200	buc			3,83
						0,00
	3535135	Clama pentru lenta de prindere A200	buc	1,0000	3,83	3,83
29		Clema de conexiune PA 1-1	buc			24,60
						0,00
	13535135	Clema de conexiune PA 1-1	buc	1,0000	24,60	24,60
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			4 151,73

1	2	3	4	5	6	7
						1 232,00
	1	Muncitor	h-om	15,4000	80,00	1 232,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	25 830,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	54,00	86,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	26 500,00	1 766,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	1,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	148,00	1 065,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	1,00	0,53
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 121,78 ----- 1 520,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,00	1 520,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	19 000,00	2 111,11
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	54,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	148,00	460,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,11
		3. Utilaj				
32		BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc			4 020,50 ----- 0,00
	35435345	BZUM DDE-E TIP 2, IP66	buc	1,0000	4 020,50	4 020,50
33		Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc			1 647,00 ----- 0,00
	351553	Contor electric monofazat Un=230V, In=5-100A	buc	1,0000	1 647,00	1 647,00
34		Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc			55,00 ----- 0,00
	2351553	Intreruptor de sarcina 2P, In=63A, BH-32/2P/63A	buc	1,0000	55,00	55,00
35		Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc			22,60 ----- 0,00
	12351553	Intrerupator automat 1P C40A VA47-29/1P/C40A	buc	1,0000	22,60	22,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.