

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Echipament Electric de Forta, Iluminat Electric Interior

Valoarea de deviz 112 602,49 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	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	5,00	52,68 52,68	263,40 263,40
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	14,38 12,75	71,90 63,73
		<i>Total</i>	Lei			335,30
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			78,51
		<i>Transport</i>	5 %			0,23
		<i>Total</i>				414,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			60,03
		<i>Total</i>				474,07
		<i>Beneficiul</i>	4 %			18,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				493,03 327,13
		2. Montare utilaj				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 670x330x120mm (ИПН-483-0 74 Y2, IP54)	buc	1,00	247,15 201,38	247,15 201,38
4	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	buc	2,00	422,70 238,76	845,41 477,53

1	2	3	4	5	6	7
		100 A (Interrupător de sarcină 1P, In=40A, BH-32/1P/40A)				
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent până la 25 A	buc	11,00	205,55 132,55	2 261,10 1 458,09
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	1,00	169,94 169,94	169,94 169,94
7	10-01-039-06	Piese diverse: buton KMY11	buc	1,00	169,94 169,94	169,94 169,94
8	08-02-148-1	Cablu până la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, masă 1 m până la: 1 kg	100 m	5,00	1 366,29 1 053,63	6 831,46 5 268,14
9		Cablu cu fire din cupru, cu izolație din PVC, PV 1x4mm ²	m	30,00	9,95 0,00	298,50 0,00
10		Cablu cu fire din cupru, cu izolație din PVC, PV 1x10mm ²	m	20,00	23,16 0,00	463,20 0,00
11		Cablu cu fire din cupru, ce nu răspindește focul, cu emisie joasă de fum și gaz, VVGng-LS 3x1,5mm ²	m	300,00	13,04 0,00	3 912,00 0,00
12		Cablu cu fire din cupru, ce nu răspindește focul, cu emisie joasă de fum și gaz, VVGng-LS 3x2,5mm ²	m	120,00	19,60 0,00	2 352,00 0,00
13		Cablu cu fire din cupru, ce nu răspindește focul, cu emisie joasă de fum și gaz, VVGng-FRLS 3x2,5mm ²	m	30,00	28,63 0,00	858,90 0,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	3,80	3 334,64 2 022,29	12 671,63 7 684,69
15		Tub tehnic de protecție din PVC, 20mm	m	30,00	15,56 0,00	466,80 0,00
16		Tub tehnic de protecție din PND, 20mm	m	350,00	5,27 0,00	1 844,50 0,00
17	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lămpi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru încăperi cu condiții de mediu normale, monolampă	100 buc	0,53	8 940,06 7 503,02	4 738,23 3 976,60
18		Spot LED 5W, 570lm, 4500K, încadrabil, pentru pavaj, +conector tip doză IP68, XYM25-3P, grad de protecție IP67	buc	40,00	436,41 0,00	17 456,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Spot LED 6W, 684lm, 4500K, incastrabil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc	13,00	499,75 0,00	6 496,75 0,00
20	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02	3 621,00 3 356,50	72,42 67,13
21		Intrerupator cu o clapa aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1001 TS-2744, grad de protectie IP55	buc	2,00	72,25 0,00	144,50 0,00
22	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	2 978,50 2 804,00	59,57 56,08
23		Intrerupator dublu aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1003 TS-2744, grad de protectie IP55	buc	2,00	91,25 0,00	182,50 0,00
24	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare aparenta	100 buc	0,19	3 500,84 3 237,79	665,16 615,18
25		Priza simpla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc	17,00	47,07 0,00	800,19 0,00
26		Priza dubla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc	2,00	73,67 0,00	147,34 0,00
		<i>Total</i>	Lei			64 155,59
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 834,73
		<i>Transport</i>	5 %			1 938,88
		<i>Total</i>				70 929,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 309,97
		<i>Total</i>				86 239,17
		<i>Beneficiul</i>	4 %			3 449,57
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				89 688,74 20 144,70
		3. Utilaj				
27		Cutie pentru intrerupatoare automate ИИРН-483-0 74 Y2, IP54	buc	1,00	1 456,29 0,00	1 456,29 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Intreruptor de sarcina 1P, In=40A, BH-32/1P/40A	buc	2,00	34,25 0,00	68,50 0,00
29		Intreruptor automat 1P B10A VA47-29/1P/B10A	buc	3,00	31,87 0,00	95,61 0,00
30		Intreruptor automat 1P C10A VA47-29/1P/C10A	buc	3,00	31,87 0,00	95,61 0,00
31		Intreruptor diferential In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16/30mA	buc	3,00	212,37 0,00	637,11 0,00
32		Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc	1,00	210,00 0,00	210,00 0,00
33		Contactor KM20-20	buc	1,00	122,12 0,00	122,12 0,00
34		Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc	1,00	855,21 0,00	855,21 0,00
35		Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc	1,00	69,87 0,00	69,87 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 610,32
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			43,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 653,64

		Total	Lei	93 835,41
		TVA	20 %	18 767,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		112 602,49 20 471,83

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 № 2-1-3
Echipament Electric de Forta, Iluminat Electric Interior**

Valoarea de deviz 112 602,49 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	237,08	84,97	20 144,70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,55	84,97	46,73
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,30	84,97	280,40
		Total manopera				20 471,83

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	61 751,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	18 051,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	22 801,00	228,01
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	23 751,00	0,00
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	61 751,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	61 751,00	0,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	53 201,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,66	50,40	234,87
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	24,75	0,50
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,83	43,75	80,07
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	66,78	5,75	383,98
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,36	48,50	114,47
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	66,78	5,75	383,98
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,10	54,20	5,42
15.	1019852	Vopsea	kg	0,51	54,20	27,64
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,76	62,75	47,69
17.	12535435435	Tub tehnic de protectie din PND, 20mm	m	350,00	5,27	1 844,50
18.	134242	Intreruptor automat 1P C10A VA47-29/1P/C10A	buc	3,00	31,87	95,61
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	305,00	0,00
20.	15453345	Intreruptor de sarcina 1P, In=40A, BH-32/1P/40A	buc	2,00	34,25	68,50
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	23 751,00	475,02
22.	2134242	Intreruptor diferential In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16/30mA	buc	3,00	212,37	637,11
23.	2316435345	Spot LED 6W, 684lm, 4500K, incastribil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc	13,00	499,75	6 496,75
24.	235435435	Intrerupator dublu aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl	buc	2,00	91,25	182,50

		Waterproof WPS-1003 TS-2744, grad de protectie IP55				
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,10	3,85	4,24
26.	316435345	Spot LED 5W, 570lm, 4500K, incastabil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc	40,00	436,41	17 456,40
27.	32134242	Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc	1,00	210,00	210,00
28.	321534242	Contactoer KM20-20	buc	1,00	122,12	122,12
29.	3321534242	Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc	1,00	855,21	855,21
30.	34242	Intreruptor automat 1P B10A VA47-29/1P/B10A	buc	3,00	31,87	95,61
31.	3535351	Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x4mm2	m	30,00	9,95	298,50
32.	35435435	Intrerupator cu o clapa aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1001 TS-2744, grad de protectie IP55	buc	2,00	72,25	144,50
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	15,25	0,30
34.	43321534242	Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc	1,00	69,87	69,87
35.	43535351	Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x10mm2	m	20,00	23,16	463,20
36.	5009030	Flanse	10 buc	3,80	15,25	57,95
37.	5009031	Scoabe	10 buc	25,46	17,62	448,61
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,08	105,50	113,94
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	89,82	1,71	153,59
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,30	2,66	194,98
41.	5009070	Racordari	10 buc	6,84	23,32	159,51
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	13,00	1,71	22,23
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	476,00	19,04
44.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,02	34,25	0,68
45.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,54	143,50	77,49
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,28	96,00	26,88
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	34,25	0,34
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	257,50	12,88
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	2,50	24,75	61,88
50.	53435331	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-FRLS 3x2,5mm2	m	30,00	28,63	858,90
51.	535435435	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	30,00	15,56	466,80
52.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,09	34,25	3,08
53.	5435331	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x2,5mm2	m	120,00	19,60	2 352,00
54.	543535	Priza simpla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc	17,00	47,07	800,19
55.	543535351	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m	300,00	13,04	3 912,00
56.	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	0,44	43,75	19,25
57.	5453345	Cutie pentru intrerupatoare automate ИРП-483-0 74 Y2, IP54	buc	1,00	1 456,29	1 456,29
58.	5463535	Priza dubla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad	buc	2,00	73,67	147,34

		de protectie IP55				
		Total materiale de construcții				42 392,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,46	109,00	50,14
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,95	109,00	212,55
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	15,00	28,00	420,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	15,00	41,50	622,50
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	60,04	32,50	1 951,30
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,95	50,50	603,47
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	42,40	30,10
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	23,50	5,17
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07	19,00	1,33
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05	46,00	2,30
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,65	28,00	18,20
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	13,57	28,00	379,96
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,39	32,50	597,68
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,46	109,00	50,14
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,68	109,00	292,12
		Total utilaje de construcții				5 236,96

Total	Lei	93 835,41
TVA	20 %	18 767,08

Total deviz: **112 602,49**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Conservarea monumentului arheologic
cu denumirea „, Ruinile Muzeului Bisericesc,,
situat 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	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			52,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	84,97	49,28
		<i>Total</i>	Lei			263,40
2	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,85	0,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	305,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	15,25	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	46,00	0,46
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	19,00	0,27
		<i>Total</i>	Lei			71,90
		2. Montare utilaj				
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, 670x330x120mm (ШПН-483-0 74 Y2, IP54)	buc			247,15
	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, 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	54,20	1,08
	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			247,15
4	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 1P, In=40A, BH-32/1P/40A)	buc			422,70
	1	Muncitor	h-om	2,81	84,97	238,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	50,40	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	24,75	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	43,75	19,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	48,50	0,73
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,75	7,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	54,20	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,046	54,20	2,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	23 751,00	118,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	2,66	8,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	1,71	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	96,00	1,92
	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 "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	43,75	1,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,009	109,00	1,09

1	2	3	4	5	6	7
	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	109,00	1,09
		<i>Total</i>	Lei			845,41
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			205,55
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,56	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	50,40	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	24,75	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	43,75	2,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	5,75	7,01
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	48,50	0,66
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,75	7,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	54,20	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,036	54,20	1,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	23 751,00	21,59
	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	96,00	1,92
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	34,25	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	34,25	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	43,75	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	109,00	0,20
	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	0,002	109,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			2 261,10
6	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	84,97	169,94
		<i>Total</i>	Lei			169,94
7	10-01-039-06	Piese diverse: buton KMY11	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	84,97	169,94
		<i>Total</i>	Lei			169,94
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 366,29
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,40	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 801,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	23 751,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	53 201,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	476,00	3,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	96,00	0,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	257,50	2,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,50	24,75	12,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,39	109,00	42,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,00	28,00	84,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,00	41,50	124,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,39	109,00	42,51
		<i>Total</i>	Lei			6 831,46
9		Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x4mm2	m			9,95
						0,00
	3535351	Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x4mm2	m	1,00	9,95	9,95
		<i>Total</i>	Lei			298,50
10		Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x10mm2	m			23,16
						0,00
	43535351	Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x10mm2	m	1,00	23,16	23,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			463,20
11		Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m			13,04
	543535351	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m	1,00	13,04	13,04
		Total	Lei			3 912,00
12		Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x2,5mm2	m			19,60
	5435331	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x2,5mm2	m	1,00	19,60	19,60
		Total	Lei			2 352,00
13		Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-FRLS 3x2,5mm2	m			28,63
	53435331	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-FRLS 3x2,5mm2	m	1,00	28,63	28,63
		Total	Lei			858,90
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 334,64
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 801,00	60,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,96	50,40	48,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	5,75	77,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	5,75	77,05
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	62,75	12,55
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	15,25	15,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	17,62	118,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	1,71	30,78
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	23,32	41,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	109,00	12,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	32,50	513,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	50,50	136,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	32,50	157,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	109,00	12,05
		Total	Lei			12 671,63
15		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m			15,56
	535435435	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1,00	15,56	15,56
		Total	Lei			466,80
16		Tub tehnic de protectie din PND, 20mm	m			5,27
	12535435435	Tub tehnic de protectie din PND, 20mm	m	1,00	5,27	5,27
		Total	Lei			1 844,50
17	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			8 940,06
	1	Muncitor	h-om	88,30	84,97	7 503,02
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	61 751,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	48,50	197,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	105,50	214,98
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	143,50	146,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	43,75	13,21
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	28,00	716,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	109,00	148,08
		Total	Lei			4 738,23
18		Spot LED 5W, 570lm, 4500K, incastrabil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc			436,41
	316435345	Spot LED 5W, 570lm, 4500K, incastrabil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc	1,00	436,41	436,41

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			17 456,40
19		Spot LED 6W, 684lm, 4500K, incastribil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc			499,75 0,00
	2316435345	Spot LED 6W, 684lm, 4500K, incastribil, pentru pavaj, +conector tip doza IP68, XYM25-3P, grad de protectie IP67	buc	1,00	499,75	499,75
		Total	Lei			6 496,75
20	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 621,00 3 356,50
	1	Muncitor	h-om	39,50	84,97	3 356,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	61 751,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	61 751,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	48,50	48,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	34,25	34,00
	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	0,11	43,75	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	109,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	28,00	182,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	109,00	0,00
		Total	Lei			72,42
21		Intrerupator cu o clapa aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1001 TS-2744, grad de protectie IP55	buc			72,25 0,00
	35435435	Intrerupator cu o clapa aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1001 TS-2744, grad de protectie IP55	buc	1,00	72,25	72,25
		Total	Lei			144,50
22	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 978,50 2 804,00
	1	Muncitor	h-om	32,80	84,97	2 804,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 051,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,71	174,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	109,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	109,00	0,00
		Total	Lei			59,57
23		Intrerupator dublu aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1003 TS-2744, grad de protectie IP55	buc			91,25 0,00
	235435435	Intrerupator dublu aplicat 10A, 250V, cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof WPS-1003 TS-2744, grad de protectie IP55	buc	1,00	91,25	91,25
		Total	Lei			182,50
24	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare aparenta	100 buc			3 500,84 3 237,79
	1	Muncitor	h-om	38,10	84,97	3 237,79
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	18 051,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	43,75	64,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,71	174,42
	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	0,42	43,75	18,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	109,00	5,74
		Total	Lei			665,16
25		Priza simpla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc			47,07 0,00
	543535	Priza simpla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc	1,00	47,07	47,07
		Total	Lei			800,19
26		Priza dubla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-2735, grad de protectie IP55	buc			73,67 0,00
	5463535	Priza dubla 16A, 250V, aplicata cu protectie anti-umezeala Ruichnl Waterproof RC-WPG1017-TS-	buc	1,00	73,67	73,67

1	2	3	4	5	6	7
		2735, grad de protectie IP55				
		<i>Total</i>	Lei			147,34
		3. Utilaj				
27		Cutie pentru intrerupatoare automate ИПН-483-0 74 Y2, IP54	buc			1 456,29 0,00
	5453345	Cutie pentru intrerupatoare automate ИПН-483-0 74 Y2, IP54	buc	1,00	1 456,29	1 456,29
		<i>Total</i>	Lei			1 456,29
28		Intreruptor de sarcina 1P, In=40A, BH-32/1P/40A	buc			34,25 0,00
	15453345	Intreruptor de sarcina 1P, In=40A, BH-32/1P/40A	buc	1,00	34,25	34,25
		<i>Total</i>	Lei			68,50
29		Intreruptor automat 1P B10A VA47-29/1P/B10A	buc			31,87 0,00
	34242	Intreruptor automat 1P B10A VA47-29/1P/B10A	buc	1,00	31,87	31,87
		<i>Total</i>	Lei			95,61
30		Intreruptor automat 1P C10A VA47-29/1P/C10A	buc			31,87 0,00
	134242	Intreruptor automat 1P C10A VA47-29/1P/C10A	buc	1,00	31,87	31,87
		<i>Total</i>	Lei			95,61
31		Intreruptor diferential In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16/30mA	buc			212,37 0,00
	2134242	Intreruptor diferential In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16/30mA	buc	1,00	212,37	212,37
		<i>Total</i>	Lei			637,11
32		Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc			210,00 0,00
	32134242	Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc	1,00	210,00	210,00
		<i>Total</i>	Lei			210,00
33		Contactator KM20-20	buc			122,12 0,00
	321534242	Contactator KM20-20	buc	1,00	122,12	122,12
		<i>Total</i>	Lei			122,12
34		Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc			855,21 0,00
	3321534242	Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc	1,00	855,21	855,21
		<i>Total</i>	Lei			855,21
35		Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc			69,87 0,00
	43321534242	Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc	1,00	69,87	69,87
		<i>Total</i>	Lei			69,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.