

**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 № 4-1-2

Iluminat electric extern

Valoarea de deviz 354 258,79 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	65,82	179,29 179,29	11 800,63 11 800,63
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	0,55	26,25 26,25	14,44 14,44
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,55	1 694,02 749,27	931,71 412,10
4	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	15,15	55,24 55,24	836,95 836,95
5	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	15,50	101,58 0,00	1 574,51 0,00
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	604,39 84,12	604,39 84,12
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	3,70	1 680,97	6 219,58

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			327,02	1 209,98
8	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,87	4 439,66 2 473,90	3 862,50 2 152,29
9		Stilp pentru iluminat flantat, metalic, innaltimea 3m cu trapa pentru inspectie cu usa, in complet cu piese pentru incorporare	buc	29,00	3 467,71 0,00	100 563,59 0,00
10	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	63,72 63,72	127,45 127,45
11	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	14,42 12,75	28,83 25,50
		<i>Total</i>	Lei			126 564,58
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 999,23
		<i>Transport</i>	5 %			5 288,35
		<i>Total</i>				135 852,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			19 698,56
		<i>Total</i>				155 550,72
		<i>Beneficiul</i>	4 %			6 222,02
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				161 772,74 16 663,46
		2. Montare utilaj				
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,26	4 166,82 563,21	9 417,01 1 272,85
13		Nisip	m3	10,82	324,00 0,00	3 505,68 0,00
14		Corp de iluminat 50W E27 IP67 5000lm (680*480mm)	buc	29,00	1 464,79 0,00	42 478,91 0,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	187,03 132,55	748,11 530,21

1	2	3	4	5	6	7
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	2,00	169,94 169,94	339,88 339,88
17	10-01-039-06	Piese diverse: buton KMY11	buc	2,00	169,94 169,94	339,88 339,88
18	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	3,10	2 275,17 1 164,09	7 053,02 3 608,68
19		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati, АПББ6IIIБ 3x6мм2	m	310,00	22,97 0,00	7 120,70 0,00
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,45	1 434,14 1 053,63	2 079,50 1 527,76
21		Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m	130,00	13,04 0,00	1 695,20 0,00
22		Cablu cu fire din cupru, cu izolatie din PVC, PV 1x4mm2	m	15,00	9,95 0,00	149,25 0,00
23	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m	2,80	3 750,79 2 319,68	10 502,20 6 495,11
24		Teava ondulata cu perete dublu DKC d 32mm	m	280,00	30,29 0,00	8 481,20 0,00
25	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	29,00	135,95 135,95	3 942,61 3 942,61
26		Cutie de distributie 65x65x50mm, grad de protectie IP54	buc	29,00	34,25 0,00	993,25 0,00
27		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru L)	buc	29,00	55,34 0,00	1 604,86 0,00
28		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru N)	buc	29,00	55,34 0,00	1 604,86 0,00
29		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru PE)	buc	29,00	55,34 0,00	1 604,86 0,00
30		DIN -reica l=60mm	buc	29,00	18,70 0,00	542,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			104 203,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 333,68
		<i>Transport</i>	5 %			3 603,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				112 140,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 723,30
		<i>Total</i>				125 863,80
		<i>Beneficiul</i>	4 %			5 034,55
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				130 898,35 18 056,98
		3. Utilaj				
31		Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc	2,00	210,00 0,00	420,00 0,00
32		Contactator KM20-20	buc	2,00	122,12 0,00	244,24 0,00
33		Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc	2,00	855,21 0,00	1 710,42 0,00
34		Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc	2,00	69,87 0,00	139,74 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 514,40
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			30,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 544,57

		Total	Lei	295 215,66
		TVA	20 %	59 043,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		354 258,79 34 720,44

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 № 4-1-2
Iluminat electric extern**

Valoarea de deviz 354 258,79 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 № 4-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	191,44	84,97	16 266,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,34	84,97	28,89
3.	7123010010200	Betonist	h-om	12,76	84,97	1 084,22
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	46,40	84,97	3 942,61
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	154,74	84,97	13 148,24
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,94	84,97	249,82
		Total manopera				34 720,44

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	61 751,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	26 601,00	266,01
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	23 751,00	0,00
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,03	17 101,00	513,03
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	17 101,00	0,00
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	53 201,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,97	50,40	149,69
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	24,75	0,00
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,20	43,75	8,75
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	42,40	5,75	243,80
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	48,50	2,91
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,40	5,75	243,80
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	54,20	1,08
14.	1019852	Vopsea	kg	0,92	91,25	83,96
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	31,68	0,00
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,12	62,75	70,28
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	400,00	460,00
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	305,00	0,00
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	23 751,00	0,00
20.	2135133	Terminal de distributie KSR cu surub	buc	29,00	55,34	1 604,86

		dublu 2x25/2x16 (Pentru N)				
21.	21351353145	Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru L)	buc	29,00	55,34	1 604,86
22.	21357133	Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru PE)	buc	29,00	55,34	1 604,86
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,44	3,85	1,69
24.	2663102100000-1	Beton B25	m3	3,83	1 236,00	4 733,88
25.	32134242	Intreruptor diferential In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10/30mA	buc	2,00	210,00	420,00
26.	321534242	Contactora KM20-20	buc	2,00	122,12	244,24
27.	3221357133	DIN -reica l=60mm	buc	29,00	18,70	542,30
28.	3235453435	Teava ondulata cu perete dublu DKC d 32mm	m	280,00	30,29	8 481,20
29.	3321534242	Releu de timp 16A, 230V, IP20	buc	2,00	855,21	1 710,42
30.	351353145	Cutie de distributie 65x65x50mm, grad de protectie IP54	buc	29,00	34,25	993,25
31.	3535351	Cablu cu fire din cupru, cu izolatia din PVC, PV 1x4mm2	m	15,00	9,95	149,25
32.	353554	Stilp pentru iluminat flantat, metalic, inaltimea 3m cu trapa pentru inspectie cu usa, in complet cu piese pentru incorporare	buc	29,00	3 467,71	100 563,59
33.	354354	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati, АПВБ6ПВ 3x6mm2	m	310,00	22,97	7 120,70
34.	408-9020	Nisip	m3	10,82	324,00	3 505,68
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,38	15,25	5,79
36.	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
37.	41454225444	Corp de iluminat 50W E27 IP67 5000lm (680*480mm)	buc	29,00	1 464,79	42 478,91
38.	43321534242	Buton KMY11, 2P, 230V, 20A, grad de protectie IP20	buc	2,00	69,87	139,74
39.	5009030	Flanse	10 buc	2,80	15,25	42,70
40.	5009031	Scoabe	10 buc	18,76	15,25	286,09
41.	5009061	Fisa de izolatia	buc	50,40	1,71	86,18
42.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,40	2,66	64,90
43.	5009070	Racordari	10 buc	5,04	23,32	117,53
44.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,00	1,71	6,84
45.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	476,00	19,04
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,22	119,75	26,35
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	34,25	0,00
48.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	903,50	36,14
49.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,72	24,75	17,82
50.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	34,25	0,68
51.	543535351	Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m	130,00	13,04	1 695,20
52.	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	0,05	43,75	2,19
		Total materiale de constructii				180 352,19

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,95	406,00	5 663,70
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,57	109,00	62,13
3.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68	68,50	183,58

4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,98	68,50	683,63
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,35	28,00	121,80
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,98	86,50	863,27
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,35	41,50	180,52
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,20	32,50	1 046,50
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,08	50,50	408,04
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	2,67	226,00	603,42
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	3,78	136,00	514,08
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,90	163,00	146,70
13.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	113,50	47,67
14.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	50,50	10,60
15.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	19,00	0,57
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,22	28,00	62,16
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	46,00	0,92
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,71	91,00	519,61
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	28,00	4,48
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,73	32,50	478,72
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,92	226,00	207,92
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,81	271,00	1 574,51
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,95	316,00	4 408,20
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,57	271,00	154,47
25.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,61	163,00	262,43
		Total utilaje de construcții				18 209,63

Total	Lei	295 215,66
TVA	20 %	59 043,13

Total deviz: **354 258,79**

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			179,29 179,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	84,97	179,29
		Total	Lei			11 800,63
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			26,25 26,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	84,97	26,25
		Total	Lei			14,44
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 694,02 749,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	91,00	944,75
		Total	Lei			931,71
4	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			55,24 55,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	84,97	55,24
		Total	Lei			836,95
5	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			101,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,375	271,00	101,58
		Total	Lei			1 574,51
6	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
7	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

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	226,00	56,19
		<i>Total</i>	Lei			6 219,58
8	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			4 439,66 2 473,90
	1	Muncitor	h-om	29,12	84,97	2 473,90
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	61 751,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	31,68	0,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,08	68,50	211,01
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,07	226,00	693,59
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,34	136,00	590,90
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,04	163,00	168,62
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,85	163,00	301,64
		<i>Total</i>	Lei			3 862,50
9		Stilp pentru iluminat flantat, metalic, innaltimea 3m cu trapa pentru inspectie cu usa, in complet cu piese pentru incorporare	buc			3 467,71 0,00
	353554	Stilp pentru iluminat flantat, metalic, innaltimea 3m cu trapa pentru inspectie cu usa, in complet cu piese pentru incorporare	buc	1,00	3 467,71	3 467,71
		<i>Total</i>	Lei			100 563,59
10	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			63,72 63,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
		<i>Total</i>	Lei			127,45
11	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,42 12,75
	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	0,84
	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	0,08
	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	0,28
		<i>Total</i>	Lei			28,83
		2. Montare utilaj				
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 166,82 563,21
	1	Muncitor	h-om	6,63	84,97	563,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	406,00	2 026,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	316,00	1 577,20
		<i>Total</i>	Lei			9 417,01
13		Nisip	m3			324,00 0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,00	324,00	324,00
		<i>Total</i>	Lei			3 505,68
14		Corp de iluminat 50W E27 IP67 5000lm (680*480mm)	buc			1 464,79 0,00
	41454225444	Corp de iluminat 50W E27 IP67 5000lm (680*480mm)	buc	1,00	1 464,79	1 464,79
		<i>Total</i>	Lei			42 478,91
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			187,03 132,55
	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	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	43,75	2,19
	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

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	54,20	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,036	91,25	3,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	23 751,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	2,66	16,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-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	0,001	34,25	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	34,25	0,17
	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	0,012	43,75	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	406,00	1,02
	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	316,00	0,79
		Total	Lei			748,11
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	84,97	169,94
		Total	Lei			339,88
17	10-01-039-06	Piese diverse: buton KMY11	buc			169,94
						169,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	84,97	169,94
		Total	Lei			339,88
18	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			2 275,17
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,70	84,97	1 164,09
	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	165,49
	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	91,25	22,96
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	476,00	4,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	119,75	5,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	903,50	8,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56	406,00	227,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	68,50	220,53
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	86,50	278,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	316,00	177,37
		Total	Lei			7 053,02
19		Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati, АПвБ6Шв 3x6мм2	m			22,97
						0,00
	354354	Cablu de alimentare, blindat cu benzi, cu conductori din aluminiu izolati, АПвБ6Шв 3x6мм2	m	1,00	22,97	22,97
		Total	Lei			7 120,70
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 434,14
						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	26 601,00	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	3,28
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	119,75	0,83
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	903,50	6,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,50	24,75	12,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,39	109,00	42,85
	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)	h-ut.	3,00	41,50	124,50

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,39	271,00	106,53
		<i>Total</i>	Lei			2 079,50
21		Cablu cu fire din cupru, ce nu raspindeste focul, cu emisie joasa de fum si gaz, VVGng-LS 3x1,5mm2	m			13,04
						0,00
	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
		<i>Total</i>	Lei			1 695,20
22		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			149,25
23	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 50 mm	100 m			3 750,79
						2 319,68
	1	Muncitor	h-om	27,30	84,97	2 319,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26 601,00	95,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96	50,40	48,42
	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	0,40	62,75	25,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	15,25	15,25
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	15,25	102,18
	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	0,33	406,00	133,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,50	32,50	373,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	50,50	136,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,26	32,50	170,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	316,00	103,83
		<i>Total</i>	Lei			10 502,20
24		Teava ondulata cu perete dublu DKC d 32mm	m			30,29
						0,00
	3235453435	Teava ondulata cu perete dublu DKC d 32mm	m	1,00	30,29	30,29
		<i>Total</i>	Lei			8 481,20
25	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			135,95
						135,95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,60	84,97	135,95
		<i>Total</i>	Lei			3 942,61
26		Cutie de distributie 65x65x50mm, grad de protectie IP54	buc			34,25
						0,00
	351353145	Cutie de distributie 65x65x50mm, grad de protectie IP54	buc	1,00	34,25	34,25
		<i>Total</i>	Lei			993,25
27		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru L)	buc			55,34
						0,00
	21351353145	Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru L)	buc	1,00	55,34	55,34
		<i>Total</i>	Lei			1 604,86
28		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru N)	buc			55,34
						0,00
	2135133	Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru N)	buc	1,00	55,34	55,34
		<i>Total</i>	Lei			1 604,86
29		Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru PE)	buc			55,34
						0,00
	21357133	Terminal de distributie KSR cu surub dublu 2x25/2x16 (Pentru PE)	buc	1,00	55,34	55,34
		<i>Total</i>	Lei			1 604,86

1	2	3	4	5	6	7
30		DIN -reica l=60mm	buc			18,70
						0,00
	3221357133	DIN -reica l=60mm	buc	1,00	18,70	18,70
		<i>Total</i>	Lei			542,30
		3. Utilaj				
31		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			420,00
32		Contactor KM20-20	buc			122,12
						0,00
	321534242	Contactor KM20-20	buc	1,00	122,12	122,12
		<i>Total</i>	Lei			244,24
33		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			1 710,42
34		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			139,74

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.