

**Lucrari de renovarea cladirii
Muzeului de Istorie, Literatura si
Etnografie, orasul Rezina, str.
Ion Aldea Teodorovici, nr. 18 (**

etapa II)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Retele electrice exterioare

Valoarea de deviz 92 839,26 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2022

№ 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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,700	707,50 0,00	495,25 0,00
2	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint	m3	5,800	113,01 113,01	655,46 655,46
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,500	303,30 0,00	151,65 0,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	8,000	82,42 82,42	659,37 659,37
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la cabluri ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile	m3	12,000	343,96 51,83	4 127,48 621,98

1	2	3	4	5	6	7
		de drenaj, executate cu nisip				
6	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	5,000	26,34 26,34	131,70 131,70
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	40,000	73,92 73,92	2 956,96 2 956,96
8	CL18A	Confectii metalice diverse sirma zincata ,d.4mm,l=150m	kg	15,000	60,44 17,84	906,62 267,66
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, tiava profilata 80,0 x 80,0 mm, L =3 m	kg	14,460	86,84 17,85	1 255,73 258,06
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, d.63mm, tub de preotectie	1 km	0,150	56 690,60 11 301,00	8 503,59 1 695,15
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri tub de protectie d.110mm	1 km	0,070	115 918,43 11 301,00	8 114,29 791,07
		<i>Total</i>	lei			27 958,10
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 928,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 927,38
		<i>Cheltuieli directe</i>				31 814,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			1 749,80
		<i>Total</i>				33 564,26
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 006,92
		<i>Total</i>				34 571,18
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				34 571,18 8 037,41

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
12	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	20,000	35,72 22,09	714,32 441,84
13	08-01-062-1	Transformator de putere, TT100/5	buc	3,000	2 885,83 1 826,86	8 657,49 5 480,57
14	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	180,64 100,26	361,27 200,53
15	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,500	2 916,59 2 447,13	4 374,89 3 670,70
16	3332146-06	Cablu A ПВБ6ШВ 4 x 50 mm2	m	150,000	106,58 0,00	15 986,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 094,22
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 350,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 981,67
		<i>Cheltuieli directe</i>				34 426,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			3 427,77
		<i>Total</i>				37 854,13
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 135,62
		<i>Total</i>				38 989,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 989,75 9 793,64
		3. Utilaj				
17	555-100373	-Intrerupator automat cu pirghie PIIC-400,	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
18	55510116-6	Transformator de curent TT 100/5	buc	3,000	320,00 0,00	960,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 760,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			45,12
		<i>Total</i>				3 805,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 805,12
		Total	lei			77 366,05
		TVA	20 %			15 473,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				92 839,26
						17 831,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de renovarea cladirii
Muzeului de Istorie, Literatura si
Etnografie, orasul Rezina, str.
Ion Aldea Teodorovici, nr. 18 (**
etapa II)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 92 839,26 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	144,520	84,97	12 279,865
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,696	84,97	59,139
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,295	84,97	25,067
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,597	84,97	475,577
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,128	84,97	4 344,346
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,295	84,97	25,067
7.	9312040019600	Sapator	h-om	7,320	84,97	621,980
		Total manopera				17 831,05

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,217	2,90	0,629
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	24 000,00	360,000
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480	52,80	25,344
4.	1019184	Scoabe metalice	kg	21,000	24,00	504,000
5.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,020	125,00	2,500
6.	1019852	Vopsea	kg	0,140	40,08	5,611
7.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,018	4 870,00	87,660
8.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	30,000	66,00	1 980,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,300	285,00	3 505,500
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,145	24,00	3,480
11.	2734113803207z	Sirma zincata d = 4 mm	kg	15,225	41,66	634,274
12.	27752763098861	Confectii metalice itiava profilata 80 x 80 mm, 3 m	kg	14,460	68,40	989,064
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,147	62,48	9,185
14.	3332146-064№50	Cablu ФПВБ6ПВ 4x50 mm2	m	152,250	105,00	15 986,250
15.	5009062	Papuci de cablu	buc	13,000	30,00	390,000

16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,336	32,40	10,886
17.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014	2 500,00	35,000
18.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,030	2 000,00	60,000
19.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	1,750	250,00	437,500
20.	530-0182100	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm,tub de protectie	m	70,000	104,20	7 294,000
21.	530-018263	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul 63 mm	m	150,000	45,00	6 750,000
22.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,010	38,38	0,384
23.	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	0,240	80,00	19,200
24.	5550282-19	Înterupator automat cu pîrghie ПІІС-400	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
25.	5551016-6	Transformator de curent ТТ 100/5	buc	3,000	320,00	960,000
		Total materiale de construcții				42 850,47

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	9,630	25,00	240,750
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	9,630	25,00	240,750
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	1,435	345,12	495,247
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	0,545	278,25	151,646
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,120	20,00	2,400
		Total utilaje de construcții				1 130,80

Total	lei	77 366,05
TVA	20 %	15 473,21

Total deviz: 92 839,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de renovarea cladirii Muzeului de Istorie, Literatura si Etnografie, orasul Rezina, str. Ion Aldea Teodorovici, nr. 18 (etapa II)

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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			707,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	345,12	707,50
		Cheltuieli directe	lei			495,25
2	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
		Cheltuieli directe	lei			655,46
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			303,30 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,0900	278,25	303,29
		Cheltuieli directe	lei			151,65
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
		Cheltuieli directe	lei			659,37
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la cabluri ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			343,96 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,12
		Cheltuieli directe	lei			4 127,48
6	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Cheltuieli directe	lei			131,70
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint	m3			73,92 73,92

1	2	3	4	5	6	7
		песочев (Уплотнение грунта вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
		Cheltuieli directe	lei			2 956,96
8	CL18A	Confecții metalice diverse sirma zincată ,d.4mm,l=150m	kg			60,44 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207z	Sirma zincată d = 4 mm	kg	1,0150	41,66	42,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,48	0,31
		Cheltuieli directe	lei			906,62
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, tiavă profilată 80,0 x 80,0 mm, L =3 m	kg			86,84 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	27752763098861	Confecții metalice itiavă profilată 80 x 80 mm, 3 m	kg	1,0000	68,40	68,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	62,48	0,31
	1010126200341	Carbuni de forjă (huila)	kg	0,0150	2,90	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 255,73
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilenă: pînă la 2 gauri, d.63mm, tub de preotectie	1 km			56 690,60 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	102-0097	Cherestea de esențe rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite lățimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 870,00	389,60
	530-018263	Tevi din polietilenă de tensiune joasă, diametrul 63 mm	m	1 000,0000	45,00	45 000,00
		Cheltuieli directe	lei			8 503,59
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilenă: pînă la 2 gauri tub de protecție d.110mm	1 km			115 918,43 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	102-0097	Cherestea de esențe rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite lățimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 870,00	417,43
	530-0182100	Tevi din polietilenă de tensiune joasă, diametrul exterior 110 mm,tub de protecție	m	1 000,0000	104,20	104 200,00
		Cheltuieli directe	lei			8 114,29
		2. Lucrări de montare				
12	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , secțiunea unui conductor pînă la 2,5 mm², cantitate conductori, pînă la: 4	buc			35,72 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,40	0,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	250,00	12,50
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			714,32
13	08-01-062-1	Transformator de putere, TT100/5	buc			2 885,83 1 826,86
	1	Muncitor	h-om	21,5000	84,97	1 826,86
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0050	24 000,00	120,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	24,00	168,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	66,00	660,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	30,00	90,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	32,40	0,97
	5009809	Indicator de tehnică securității	100 buc	0,0100	2 000,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			8 657,49

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			180,64 100,26
	1	Muncitor	h-om	1,1800	84,97	100,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	52,80	12,67
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	125,00	1,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	40,08	2,81
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	30,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	38,38	0,19
	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	0,0200	80,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	20,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			361,27
15	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			2 916,59 2 447,13
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,40	0,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	2 500,00	23,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС30"	kg	0,5000	250,00	125,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	6,4200	25,00	160,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	6,4200	25,00	160,50
		Cheltuieli directe	lei			4 374,89
16	3332146-06	Cablu A ПИББ6ПИБ 4 x 50 mm2	m			106,58 0,00
	3332146-064№50	Cablu ФПИББ6ПИБ 4x50 mm2	m	1,0150	105,00	106,58
		Cheltuieli directe	lei			15 986,25
		3. Utilaj				
17	555-100373	-Intrerupator automat cu pirghie ПИIC-400,	buc			1 400,00 0,00
	5550282-19	Intrerupator automat cu pirghie ПИIC-400	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Cheltuieli directe	lei			2 800,00
18	55510116-6	Transformator de curent TT 100/5	buc			320,00 0,00
	5551016-6	Transformator de curent TT 100/5	buc	1,0000	320,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			960,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.