

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-3
Echipament electric de forta, incalzire

Valoarea de deviz 174 783,18 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint	m3	5,800	113,01 113,01	655,46 655,46
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	5,800	82,42 82,42	478,04 478,04
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel (Козырек)	kg	200,000	18,40 17,84	3 680,22 3 568,74
4	33501528-01	Tabla din otel gr.2mm	kg	100,000	49,36 0,00	4 936,00 0,00
5	201-9486-1	Cornier 32x32x3mm	kg	100,000	23,33 0,00	2 333,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 082,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 128,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			738,05
		<i>Cheltuieli directe</i>				13 949,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,5 %			767,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				14 716,52
		<i>Beneficiu</i>	3 %			441,50
		<i>Total</i>				15 158,02
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 158,02 4 702,24
		2. Lucrari de montare				
6	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	44,18 44,18	88,37 88,37
7	08-03-525-1	-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 25 A	buc	14,000	202,33 177,59	2 832,57 2 486,22
8	08-03-526-3	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	283,61 234,52	283,61 234,52
9	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	242,79 197,13	242,79 197,13
10	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	273,62 201,38	273,62 201,38
11	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	73,92 73,92	73,92 73,92
12	08-03-521-15	-Separator de sarcina tripolar	buc	1,000	282,76 238,77	282,76 238,77
13	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	274,97 254,91	274,97 254,91
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	6,000	140,93 132,55	845,57 795,32
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	277,99 197,13	277,99 197,13
16	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	11,000	140,93 132,55	1 550,22 1 458,09

1	2	3	4	5	6	7
17	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	44,18 44,18	88,37 88,37
18	08-03-526-1	-Declansator independent	buc	1,000	140,93 132,55	140,93 132,55
19	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,320	9 505,84 9 431,66	3 041,87 3 018,13
20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel	100 buc	0,040	33 979,00 30 419,25	1 359,16 1 216,77
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,070	10 888,43 8 344,00	762,19 584,08
22	10-08-019-04	Foto releu	buc	1,000	50,98 50,98	50,98 50,98
23	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	3 511,67 3 305,33	105,35 99,16
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	3 893,00 3 730,00	38,93 37,30
25	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,220	7 052,23 6 466,23	1 551,49 1 422,57
26	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 795,50 2 795,50	111,82 111,82
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 787,00 2 787,00	27,87 27,87
28	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,020	7 086,50 6 457,50	141,73 129,15
29	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg	100 buc	0,100	2 318,80 1 529,50	231,88 152,95
30	08-02-147-1	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: 1 kg	100 m	1,450	1 191,38 985,66	1 727,50 1 429,20
31	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

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,000	49,08 32,29	98,15 64,58
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	2 316,03 704,40	694,81 211,32
34	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,193	6 972,54 1 614,46	1 345,70 311,59
35	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,150	3 910,27 1 614,40	586,54 242,16
36	08-03-572-3	Dulap montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, Ø1011	buc	1,000	286,97 197,13	286,97 197,13
37	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,100	29 007,40 5 285,10	2 900,74 528,51
38	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3,000	216,56 203,08	649,68 609,24
39	3340128-85	Corp de iluminat 12W, EXIT, IP56 K.LED200 1x12	buc	1,000	554,33 0,00	554,33 0,00
40	3340128-86	Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	4,000	17,50 0,00	70,00 0,00
41	111222333-01	Proiector cu lampa LED 50Bt cu detector de miscare insonorizat ,IP65 , tip.SFL80-50-2835SMD-50	buc	4,000	241,13 0,00	964,52 0,00
42	3341046-06	Corp de iluminat cu protectie de praf si umeditate cu modul LED 220V,40W, IP65 DSP-1401-19-045 Flagman F EM1 840	buc	1,000	1 062,32 0,00	1 062,32 0,00
43	555333045	Felinare IP44	buc	1,000	833,33 0,00	833,33 0,00
44	33400033	Lanternă cu acumulator	buc	1,000	165,00 0,00	165,00 0,00
45	3332126-011	Cablu BBΓHΓ-LS 2x1.5mm2	m	20,000	7,50 0,00	150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	3332126-02	Cablu BBГHГ-LS 4x1.5mm2	m	90,000	18,58 0,00	1 672,20 0,00
47	3332146-141	Cablu BBГHГ-LS 5x2.5mm2	m	35,000	30,00 0,00	1 050,00 0,00
48	3332146-06	Cablu BBГHГ-LS 3x2.5mm2	m	95,000	20,25 0,00	1 923,75 0,00
49	335000505	Profil de montare K108 (1.25kg)	buc	10,000	100,50 0,00	1 005,00 0,00
50	3337101-41	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	50,000	91,34 0,00	4 567,00 0,00
51	3337101-071	Suport de perete CLP1CM-60	buc	200,000	38,23 0,00	7 646,00 0,00
52	33600073-061	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	3,000	61,20 0,00	183,60 0,00
53	33600073-062	Comutator instalatie deschisa cu 2 clape ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	1,000	86,64 0,00	86,64 0,00
54	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare 16A IP40 ELR16-128-20	buc	24,000	37,50 0,00	900,00 0,00
55	33600073-16	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 10A, ENV10-021-10	buc	4,000	15,00 0,00	60,00 0,00
56	33600073-17	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-023-10	buc	1,000	17,50 0,00	17,50 0,00
57	33600073-18	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	2,000	17,50 0,00	35,00 0,00
58	33600039-1	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A IP54	buc	2,000	80,92 0,00	161,84 0,00
59	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg,tip Bollu BHC	buc	4,000	931,36 842,90	3 725,44 3 371,61
60	441000-1562	Teava ПBX d=25mm	m	95,000	8,40 0,00	798,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			51 314,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 969,11

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	10 %			2 902,46
		Cheltuieli directe				59 186,41
		Cheltuieli de regie	35 %			7 246,62
		Total				66 433,03
		Beneficiu	3 %			1 992,99
		Total				68 426,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				68 426,02 20 704,64
		3. Utilaj				
61	5550282-19	-Intrerupator automat 3p, 20A, BA47-63/3B/20 EKF	buc	1,000	93,33 0,00	93,33 0,00
62	5550282-2	-Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1B/10	buc	9,000	28,33 0,00	254,97 0,00
63	55500255-133	-Intrruptor automat ABDT-63M/2P/16 /30mA, EKF	buc	4,000	239,17 0,00	956,68 0,00
64	555000073-11	-Bara de nul N	buc	1,000	15,88 0,00	15,88 0,00
65	555000073-12	-Bara PE	buc	1,000	19,50 0,00	19,50 0,00
66	5550225464	-Intrerupator-comutator DCX-M-P 3P , 200c (5428.5lei 09.11.22 okm)	buc	1,000	4 523,75 0,00	4 523,75 0,00
67	5550282-51	-Intrerupator automat 3p, 32A, BA47-63/3C/32 EKF	buc	1,000	93,33 0,00	93,33 0,00
68	555053-38	Panou BZUM-TF-02-100-16	set	1,000	3 437,50 0,00	3 437,50 0,00
69	5551011-18	Intrruptor de sarcina BP32-31A 25A	buc	1,000	559,17 0,00	559,17 0,00
70	130-1007-9	-Detensionatoare ОПС1 В 3Р	buc	1,000	1 472,74 0,00	1 472,74 0,00
71	5550282-18	-Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3C/25 EKF	buc	5,000	81,67 0,00	408,35 0,00
72	5550282-12	-Intrerupator automat 3p, 16A, BA47-63/3C/16 EKF	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
73	55500287-023	Dulap de distributie ИЦPH-24 IP31 EKF	buc	1,000	575,00 0,00	575,00 0,00
74	5550282-8	-Intrerupator automat 3p, 10A,	buc	1,000	81,67	81,67

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-63/3C/10 EKF			0,00	0,00
75	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,08	296,08
					0,00	0,00
76	555000073-11	-Bara de nul N	buc	1,000	15,88	15,88
					0,00	0,00
77	555000073-12	-Bara PE	buc	1,000	19,50	19,50
					0,00	0,00
78	5550282-3	-Intrerupator automat 1p, 6A, BA47-63/1B/6	buc	10,000	28,33	283,30
					0,00	0,00
79	33410033-17	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm	buc	30,000	980,00	29 400,00
					0,00	0,00
80	33410151-01	Corp de iluminat a tavanului cu lampi LED cu putere 3.5W, EXIT	buc	2,000	480,00	960,00
					0,00	0,00
81	33410150-23	Corp de iluminat cu LED	buc	1,000	980,00	980,00
					0,00	0,00
82	338100036	-Fotoreleu ΦP-602	buc	1,000	89,02	89,02
					0,00	0,00
83	555090-03	Panou a barei principale de legare la nul Г3III-31011-YXJI4 4x25 30 orificii	buc	1,000	2 715,30	2 715,30
					0,00	0,00
84	24127325000	Baterie de incalzire a aerului tip Bollu BHC	buc	4,000	3 500,00	14 000,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			61 332,62
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			735,99
		<i>Total</i>				62 068,61
		Total Utilaj Inclusiv salariu				62 068,61

		Total	lei	145 652,65
		TVA	20 %	29 130,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		174 783,18
				25 406,88

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 № 1-3
Echipament electric de forta, incalzire

Valoarea de deviz 174 783,18 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 № 1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	203,990	84,97	17 333,027
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,680	84,97	3 371,610
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,696	84,97	59,139
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	84,97	169,940
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,000	84,97	3 228,860
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,644	84,97	1 074,360
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	84,97	169,940
		Total manopera				25 406,88

Materiale:

1.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,018	2 187,50	39,375
2.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,070	21 416,67	1 499,167
3.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	4,244	52,68	223,574
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,993	52,80	263,631
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,735	34,60	25,430
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,792	0,82	33,449
7.	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,012	23 333,33	280,000
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,144	125,00	18,000
9.	1019852	Vopsea	kg	1,752	40,08	70,221
10.	111222333-01	Proiector cu lampa LED 50Bt cu detector de miscare insonorizat ,IP65 , tip.SFL80-50-2835SMD-50	buc	4,000	241,13	964,520
11.	130-1007-9	Detensionatoare ОПС1-В 3Р, In=30kA,Un=400V,Im=60kA (MOP10-3-B)	buc	1,000	1 472,74	1 472,740
12.	201-9486-1	Cornier 32x32x3	kg	100,000	23,33	2 333,000
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,100	21 700,00	2 170,000
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	2,50	5,025
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,000	24,39	48,780
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,000	62,70	62,700

17.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	72,360	0,00	0,000
18.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	72,360	0,00	0,000
19.	2924127325000	Baterie de incalzire tip Bollu BHC	buc	4,000	3 500,00	14 000,000
20.	3332126-011	Cablu BBΓнг-LS 2x1.5mm2	m	20,000	7,50	150,000
21.	3332126-02	Cablu BBΓнг-LS 4x1.5mm2	m	90,000	18,58	1 672,200
22.	3332146-06	Cablu BBΓнг-LS 3x2.5mm2	m	95,000	20,25	1 923,750
23.	3332146-141	Cablu BBΓнг-LS 5x2.5mm2	m	35,000	30,00	1 050,000
24.	3337101-071	Suport de perete CLP1CM-60	buc	200,000	38,23	7 646,000
25.	3337101-41	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	50,000	91,34	4 567,000
26.	33400033	Lanterna cu acumulator	buc	1,000	165,00	165,000
27.	3340128- 85	Corp de iluminat 12W, EXIT, IP56 K.LED200 1x12	buc	1,000	554,33	554,330
28.	3340128- 86	Indicator luminos de evacuaire cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	4,000	17,50	70,000
29.	33410033-17	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm	buc	30,000	980,00	29 400,000
30.	33410150-23	Corp de iluminat cu LED	buc	1,000	980,00	980,000
31.	33410151-01	Corp de iluminat a tavanului cu lampi LED cu putere 3.5W, EXIT	buc	2,000	480,00	960,000
32.	3341046-06	Corp de iluminat cu protectie de praf si umeditate cu modul LED 220V,40W, IP65 DSP-1401-19-045 Flagman F EM1 840	buc	1,000	1 062,32	1 062,320
33.	335000505	Profil de montaj K108	buc	10,000	100,50	1 005,000
34.	33501528-01	Tabla din otel gr.2mm	kg	100,000	49,36	4 936,000
35.	33600039-1	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima- 013110 , 250V;16A, IP54	buc	2,000	80,92	161,840
36.	33600173-061	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	3,000	61,20	183,600
37.	33600173-062	Comutator instalatie deschisa cu 2 clape , cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	1,000	86,64	86,640
38.	33600173-16	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 10A, ENV10-021-10	buc	4,000	15,00	60,000
39.	33600173-17	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-023-10	buc	1,000	17,50	17,500
40.	33600173-18	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	2,000	17,50	35,000
41.	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare 16A IP40, ELR16-128-20	buc	24,000	37,50	900,000
42.	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,000	89,02	89,020
43.	441000-1562	Teava PIBX d=25mm	m	95,000	8,40	798,000
44.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,989	24,00	23,736
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,705	32,40	22,842
46.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,040	158,00	6,320
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,477	250,00	369,250
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,066	38,38	2,532
49.	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	0,825	80,00	66,000
50.	555000073-11	Bara de nul N	buc	2,000	15,88	31,760
51.	555000073-12	Bara PE	buc	2,000	19,50	39,000
52.	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000	296,08	296,080

53.	55500225464	Intrerupator-comutator DCX-M-P 3P , 200	buc	1,000	4 523,75	4 523,750
54.	55500255-133	Intreruptor automat ABDT-63M/2P/16 /30mA	buc	4,000	239,17	956,680
55.	55500287-023	Dulap de distributie IIPPH-24 IP31 EKF	buc	1,000	575,00	575,000
56.	5550282-12	Intrerupator automat 3p, 16A, BA47-63/3C/16 EKF	buc	1,000	81,67	81,670
57.	5550282-18	Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3C/25 EKF	buc	5,000	81,67	408,350
58.	5550282-19	Intrerupator automat 3p, 20A, BA47-63/3B/20 EKF	buc	1,000	93,33	93,330
59.	5550282-2	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1B/10	buc	9,000	28,33	254,970
60.	5550282-3	Intrerupator automat 1p, 6A, BA47-63/1C/6	buc	10,000	28,33	283,300
61.	5550282-51	Intrerupator automat 3p, 32A, BA47-63/3C/32 EKF	buc	1,000	93,33	93,330
62.	5550282-8	Intrerupator automat 3p, 10A, BA47-63/3C/10 EKF	buc	1,000	81,67	81,670
63.	555053-38	Panou BZUM-TF-02-100-16	set	1,000	3 437,50	3 437,500
64.	555090-03	Panou a barei principale de legare la nul Г3III-31011-YXJ14 4x25 30 orificii	buc	1,000	2 715,30	2 715,300
65.	5551011-18	Intrerupator de sarcina BP32-31A 25A	buc	1,000	559,17	559,170
66.	555333045	Felinare IP44	buc	1,000	833,33	833,330
Total materiale de construcții						97 737,70

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,987	25,00	99,675
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,987	25,00	99,675
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	10,772	93,20	1 003,950
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	1,200	218,00	261,600
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,400	218,00	87,200
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	1,676	20,00	33,520
Total utilaje de construcții						1 585,60

Total	lei	145 652,65
TVA	20 %	29 130,53

Total deviz:

174 783,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de renovarea cladirii Muzeului Investitor
de Istorie, Literatura ?i Etnografie, ora?ul
Rezina, str. Ion Aldea Teodorovici, nr. 18 (etapa
II)

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 constructii				
1	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
2	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			478,04
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel (Козырек)	kg			18,40
						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
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,39	0,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,70	0,31
		Cheltuieli directe	lei			3 680,22
4	33501528-01	Tabla din otel gr.2mm	kg			49,36
						0,00
	33501528-01	Tabla din otel gr.2mm	kg	1,0000	49,36	49,36
		Cheltuieli directe	lei			4 936,00
5	201-9486-1	Cornier 32x32x3mm	kg			23,33
						0,00
	201-9486-1	Cornier 32x32x3	kg	1,0000	23,33	23,33
		Cheltuieli directe	lei			2 333,00
		2. Lucrari de montare				
6	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			44,18
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Cheltuieli directe	lei			88,37
7	08-03-525-1	-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 25 A	buc			202,33
						177,59
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	52,80	3,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	34,60	0,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	0,82	0,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,08	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	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	0,0120	80,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	93,20	12,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 832,57
8	08-03-526-3	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			283,61 234,52
	1	Muncitor	h-om	2,7600	84,97	234,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	52,80	22,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	34,60	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	125,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,08	1,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,38	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	80,00	3,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	93,20	12,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,61
9	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			242,79 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	52,80	20,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	34,60	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	125,00	1,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	40,08	1,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,38	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	80,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	93,20	12,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,79
10	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			273,62 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,68	5,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,08	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	93,20	66,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,62
11	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,92
12	08-03-521-15	-Separator de sarcina tripolar	buc			282,76 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	52,80	27,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	125,00	3,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	40,08	2,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	38,38	1,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0720	80,00	5,76

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	20,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,76
13	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			274,97
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	52,80	20,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,97
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			140,93
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	34,60	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,08	1,44
	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	0,0120	80,00	0,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			845,57
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			277,99
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,68	7,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,08	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	93,20	71,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,99
16	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			140,93
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	34,60	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,08	1,44
	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	0,0120	80,00	0,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,22
17	11-03-001-01	-Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			44,18
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,37
18	08-03-526-1	-Declansator independent	buc			140,93
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,69
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	34,60	0,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,08	1,44
	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	0,0120	80,00	0,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,93
19	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 505,84
						9 431,66
	1	Muncitor	h-om	111,0000	84,97	9 431,67
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	24,00	74,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 041,87

1	2	3	4	5	6	7
20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel	100 buc			33 979,00 30 419,25
	1	Muncitor	h-om	358,0000	84,97	30 419,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,2000	52,68	273,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	52,80	2 006,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	80,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	13,3000	93,20	1 239,55
		Cheltuieli directe	lei			1 359,16
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			10 888,43 8 344,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,60	141,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	80,00	17,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	93,20	2 385,91
		Cheltuieli directe	lei			762,19
22	10-08-019-04	Foto releu	buc			50,98 50,98
	1	Muncitor	h-om	0,6000	84,97	50,98
		Cheltuieli directe	lei			50,98
23	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 511,67 3 305,33
	1	Muncitor	h-om	38,9000	84,97	3 305,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	34,60	70,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	20,00	128,00
		Cheltuieli directe	lei			105,35
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 893,00 3 730,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	34,60	34,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	20,00	128,00
		Cheltuieli directe	lei			38,93
25	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			7 052,23 6 466,23
	1	Muncitor	h-om	76,1000	84,97	6 466,22
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	52,68	1,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	52,80	144,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,82	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,6400	93,20	432,53
		Cheltuieli directe	lei			1 551,49
26	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 795,50 2 795,50
	1	Muncitor	h-om	32,9000	84,97	2 795,52
		Cheltuieli directe	lei			111,82
27	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 787,00 2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
		Cheltuieli directe	lei			27,87
28	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			7 086,50 6 457,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	52,68	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	52,80	187,45
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,82	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,6400	93,20	433,40
		Cheltuieli directe	lei			141,73
29	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg	100 buc			2 318,80 1 529,50
	1	Muncitor	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,5800	52,68	83,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	0,82	35,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,2000	93,20	671,04
		Cheltuieli directe	lei			231,88
30	08-02-147-1	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: 1 kg	100 m			1 191,38 985,66
	1	Muncitor	h-om	11,6000	84,97	985,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	32,40	3,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	250,00	65,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	25,00	68,74
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	25,00	68,74
		Cheltuieli directe	lei			1 727,50
31	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina 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 fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	250,00	12,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС30", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			714,32
32	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu , sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			49,08 32,29
	1	Muncitor	h-om	0,3800	84,97	32,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,40	0,32
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	158,00	3,16
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	250,00	12,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС30", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	80,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			98,15
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 316,03 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	21 416,67	1 570,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	52,68	41,09
		Cheltuieli directe	lei			694,81
34	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			6 972,54 1 614,46
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	21 416,67	5 326,42
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	52,68	31,66
		Cheltuieli directe	lei			1 345,70
35	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 910,27 1 614,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	52,68	29,15

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,73
	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	23 333,33	1 866,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	40,08	80,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	93,20	313,15
		Cheltuieli directe	lei			586,54
36	08-03-572-3	Dulap montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, 91011	buc			286,97
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,68	7,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	52,80	8,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,08	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	93,20	71,76
		Cheltuieli directe	lei			286,97
37	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 007,40
						5 285,10
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 187,50	393,75
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,68	221,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	21 700,00	21 700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	93,20	1 407,32
		Cheltuieli directe	lei			2 900,74
38	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			216,56
						203,08
	1	Muncitor	h-om	2,3900	84,97	203,08
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0800	52,68	4,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	80,00	0,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,0900	93,20	8,39
		Cheltuieli directe	lei			649,68
39	3340128-85	Corp de iluminat 12W, EXIT, IP56 K.LED200 1x12	buc			554,33
						0,00
	3340128- 85	Corp de iluminat 12W, EXIT, IP56 K.LED200 1x12	buc	1,0000	554,33	554,33
		Cheltuieli directe	lei			554,33
40	3340128-86	Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc			17,50
						0,00
	3340128- 86	Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	1,0000	17,50	17,50
		Cheltuieli directe	lei			70,00
41	111222333-01	Proiector cu lampa LED 50Bt cu detector de miscare insonorizat ,IP65 , tip.SFL80-50-2835SMD-50	buc			241,13
						0,00
	111222333-01	Proiector cu lampa LED 50Bt cu detector de miscare insonorizat ,IP65 , tip.SFL80-50-2835SMD-50	buc	1,0000	241,13	241,13
		Cheltuieli directe	lei			964,52
42	3341046-06	Corp de iluminat cu protectie de praf si umeditate cu modul LED 220V,40W, IP65 DSP-1401-19-045 Flagman F EM1 840	buc			1 062,32
						0,00
	3341046-06	Corp de iluminat cu protectie de praf si umeditate cu modul LED 220V,40W, IP65 DSP-1401-19-045 Flagman F EM1 840	buc	1,0000	1 062,32	1 062,32
		Cheltuieli directe	lei			1 062,32
43	555333045	Felinare IP44	buc			833,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555333045	Felinare IP44	buc	1,0000	833,33	833,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			833,33
44	33400033	Lanterna cu acumulator	buc			165,00
						0,00
	33400033	Lanterna cu acumulator	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
45	3332126-011	Cablu BBΓHF-LS 2x1.5mm2	m			7,50
						0,00
	3332126-011	Cablu BBΓHF-LS 2x1.5mm2	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
46	3332126-02	Cablu BBΓHF-LS 4x1.5mm2	m			18,58
						0,00
	3332126-02	Cablu BBΓHF-LS 4x1.5mm2	m	1,0000	18,58	18,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 672,20
47	3332146-141	Cablu BBΓHF-LS 5x2.5mm2	m			30,00
						0,00
	3332146-141	Cablu BBΓHF-LS 5x2.5mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,00
48	3332146-06	Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm2	m			20,25
						0,00
	3332146-06	Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm2	m	1,0000	20,25	20,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 923,75
49	335000505	Profil de montare K108 (1.25kg)	buc			100,50
						0,00
	335000505	Profil de montaj K108	buc	1,0000	100,50	100,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 005,00
50	3337101-41	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc			91,34
						0,00
	3337101-41	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	1,0000	91,34	91,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 567,00
51	3337101-071	Suport de perete CLP1CM-60	buc			38,23
						0,00
	3337101-071	Suport de perete CLP1CM-60	buc	1,0000	38,23	38,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 646,00
52	33600073-061	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc			61,20
						0,00
	33600173-061	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	1,0000	61,20	61,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,60
53	33600073-062	Comutator instalatie deschisa cu 2 clape ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc			86,64
						0,00
	33600173-062	Comutator instalatie deschisa cu 2 clape ,cu protectie de stropi 220V, 10A, IP54, EVV10-021-10-5	buc	1,0000	86,64	86,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,64
54	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare 16A IP40 ELR16-128-20	buc			37,50
						0,00
	336009-128	Priza de fisa la instalatie inchisa cu contact de impamintare 16A IP40, ELR16-128-20	buc	1,0000	37,50	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00

1	2	3	4	5	6	7
55	33600073-16	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 10A, ENV10-021-10	buc			15,00 0,00
	33600173-16	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 10A, ENV10-021-10	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			60,00
56	33600073-17	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-023-10	buc			17,50 0,00
	33600173-17	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-023-10	buc	1,0000	17,50	17,50
		Cheltuieli directe	lei			17,50
57	33600073-18	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc			17,50 0,00
	33600173-18	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	1,0000	17,50	17,50
		Cheltuieli directe	lei			35,00
58	33600039-1	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A IP54	buc			80,92 0,00
	33600039-1	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A, IP54	buc	1,0000	80,92	80,92
		Cheltuieli directe	lei			161,84
59	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg,tip Bollu BHC	buc			931,36 842,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	84,97	842,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,00	0,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,3000	218,00	65,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut.	0,1000	218,00	21,80
		Cheltuieli directe	lei			3 725,44
60	441000-1562	Teava ПВХ d=25mm	m			8,40 0,00
	441000-1562	Teava ПВХ d=25mm	m	1,0000	8,40	8,40
		Cheltuieli directe	lei			798,00
		3. Utilaj				
61	5550282-19	-Intrerupator automat 3p, 20A, BA47-63/3B/20 EKF	buc			93,33 0,00
	5550282-19	Intrerupator automat 3p, 20A, BA47-63/3B/20 EKF	buc	1,0000	93,33	93,33
		Cheltuieli directe	lei			93,33
62	5550282-2	-Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1B/10	buc			28,33 0,00
	5550282-2	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1B/10	buc	1,0000	28,33	28,33
		Cheltuieli directe	lei			254,97
63	55500255-133	-Intreruptor automat ABDT-63M/2P/16 /30mA, EKF	buc			239,17 0,00
	55500255-133	Intreruptor automat ABDT-63M/2P/16 /30mA	buc	1,0000	239,17	239,17
		Cheltuieli directe	lei			956,68
64	555000073-11	-Bara de nul N	buc			15,88 0,00
	555000073-11	Bara de nul N	buc	1,0000	15,88	15,88
		Cheltuieli directe	lei			15,88
65	555000073-12	-Bara PE	buc			19,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555000073-12	Bara PE	buc	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,50
66	5550225464	-Intrerupator-comutator DCX-M-P 3P , 200c (5428.5lei 09.11.22 okm)	buc			4 523,75
						0,00
	55500225464	Intrerupator-comutator DCX-M-P 3P , 200	buc	1,0000	4 523,75	4 523,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 523,75
67	5550282-51	-Intrerupator automat 3p, 32A, BA47-63/3C/32 EKF	buc			93,33
						0,00
	5550282-51	Intrerupator automat 3p, 32A, BA47-63/3C/32 EKF	buc	1,0000	93,33	93,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,33
68	555053-38	Panou BZUM-TF-02-100-16	set			3 437,50
						0,00
	555053-38	Panou BZUM-TF-02-100-16	set	1,0000	3 437,50	3 437,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 437,50
69	5551011-18	Intreruptor de sarcina BP32-31A 25A	buc			559,17
						0,00
	5551011-18	Intrerupator de sarcina BP32-31A 25A	buc	1,0000	559,17	559,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,17
70	130-1007-9	-Detensionatoare OFIC1 B 3P	buc			1 472,74
						0,00
	130-1007-9	Detensionatoare OFIC1-B 3P, In=30kA,Un=400V,Im=60kA (MOP10-3-B)	buc	1,0000	1 472,74	1 472,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 472,74
71	5550282-18	-Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3C/25 EKF	buc			81,67
						0,00
	5550282-18	Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3C/25 EKF	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,35
72	5550282-12	-Intrerupator automat 3p, 16A, BA47-63/3C/16 EKF	buc			81,67
						0,00
	5550282-12	Intrerupator automat 3p, 16A, BA47-63/3C/16 EKF	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,67
73	55500287-023	Dulap de distributie III PH-24 IP31 EKF	buc			575,00
						0,00
	55500287-023	Dulap de distributie III PH-24 IP31 EKF	buc	1,0000	575,00	575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			575,00
74	5550282-8	-Intrerupator automat 3p, 10A, BA47-63/3C/10 EKF	buc			81,67
						0,00
	5550282-8	Intrerupator automat 3p, 10A, BA47-63/3C/10 EKF	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,67
75	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			296,08
						0,00
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	296,08	296,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,08
76	555000073-11	-Bara de nul N	buc			15,88
						0,00
	555000073-11	Bara de nul N	buc	1,0000	15,88	15,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,88
77	555000073-12	-Bara PE	buc			19,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555000073-12	Bara PE	buc	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,50
78	5550282-3	-Intrerupator automat 1p, 6A, BA47-63/1B/6	buc			28,33
						0,00
	5550282-3	Intrerupator automat 1p, 6A, BA47-63/1C/6	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,30
79	33410033-17	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm	buc			980,00
						0,00
	33410033-17	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 400,00
80	33410151-01	Corp de iluminat a tavanului cu lampi LED cu putere 3.5W, EXIT	buc			480,00
						0,00
	33410151-01	Corp de iluminat a tavanului cu lampi LED cu putere 3.5W, EXIT	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,00
81	33410150-23	Corp de iluminat cu LED	buc			980,00
						0,00
	33410150-23	Corp de iluminat cu LED	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
82	338100036	-Fotoreleu ФР-602	buc			89,02
						0,00
	338100036	Fotoreleu ФР-602	buc	1,0000	89,02	89,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,02
83	555090-03	Panou a barei principale de legare la nul Г3III-31011-YXJ14 4x25 30 orificii	buc			2 715,30
						0,00
	555090-03	Panou a barei principale de legare la nul Г3III-31011-YXJ14 4x25 30 orificii	buc	1,0000	2 715,30	2 715,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 715,30
84	24127325000	Baterie de incalzire a aerului tip Bollu BHC	buc			3 500,00
						0,00
	2924127325000	Baterie de incalzire tip Bollu BHC	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.