

**Lucrari de reconstructie a
imobilului amplasat in mun.
Chisinau, str. Mesager, 5/5**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 167 497,25 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2023

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	349,409	84,97	29 689,28
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,26	84,97	22,09
3.	7123011000200	Betonist	h-om	3,024	84,97	256,95
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,258	84,97	21,92
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,40	84,97	968,66
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,117	84,97	9,94
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,223	84,97	188,89
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,757	84,97	319,23
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,296	84,97	110,12
		Total manopera				31 587,09

Materiale:

1.	IIQMII-4-2-Y1	Panou IIQMII-4-2-Y1 IP54 PRO corpus 800x650x250mm, panou 775x585x15mm	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0007	56 000,00	39,20
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,234	12,00	2,81
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0091	28 000,00	254,80
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0034	56 000,00	190,40
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	56 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	56 000,00	0,00
8.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	18 000,00	437,40
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0013	18 000,00	23,40
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0009	12 000,00	10,80
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,386	45,00	242,37
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,07	65,00	4,55
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,49	56,00	475,44
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	5,00	61,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,7286	75,00	354,64
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	7,50	91,50
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,27	65,00	17,55
18.	1019852	Vopsea	kg	3,6892	34,00	125,43

19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	2,756	75,00	206,70
20.	16A 250V 2K+3 IP 54	Priza deschisa 16A 250V 2K+3 IP 54 tip PC620-3-ΦCp	buc	3,00	40,00	120,00
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,09	26 000,00	2 340,00
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,117	45,00	5,26
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,234	2,35	0,55
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,045	3,20	0,14
25.	27106021000008	Otel d8 A1	kg	6,15	18,00	110,70
26.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	30,00	15,00	450,00
27.	2811236309800	Confectii metalice diverse-banda 25x4mm-15 m	kg	11,70	28,00	327,60
28.	28112363110091	Doza de ramificatie pentru tub de protectie ИЭК EKF	buc	11,00	30,00	330,00
29.	28112363110097 9	Doza de ramificatie cu 2-6 racorduri din metal Y994 IP54 129x129x79mm	buc	4,00	120,00	480,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0585	45,00	2,63
31.	3x1,5mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 3x1,5mm2	m	278,00	22,00	6 116,00
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0936	2,50	0,23
33.	4100126202818	Apa	m3	0,1577	20,00	3,15
34.	4x16mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 4x16mm2	m	106,00	140,00	14 840,00
35.	4x4mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 4x4mm2	m	40,00	60,00	2 400,00
36.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0702	35,00	2,46
37.	5009030	Flanse	10 buc	4,3248	12,00	51,90
38.	5009031	Scoabe	10 buc	17,384	5,60	97,35
39.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4896	75,00	36,72
40.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	6,12	7,50	45,90
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	61,00	7,50	457,50
42.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	46,92	7,50	351,90
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0479	150,00	7,18
44.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1339	150,00	20,09
45.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2448	150,00	36,72
46.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3392	75,00	25,44
47.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2775	75,00	20,81
48.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,31	75,00	23,25
49.	5009619	Ate de cusut	kg	0,04	65,00	2,60
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0555	120,00	6,66
51.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,1272	18,00	2,29
52.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,8528	75,00	213,96
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	2,14	166,00	355,24
54.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,048	18,00	0,86
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,48	65,00	31,20
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,7487	87,00	65,14
57.	5x16mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 5x16mm2	m	2,00	150,00	300,00
58.	5x2,5mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 5x2,5mm2	m	1,00	28,00	28,00
59.	5x4mm2	Cablu VVGng (A)-LSLTx 5x4mm2	m	1,00	48,00	48,00
60.	BA44-33-3P-125A	Intreruptor automat BA44-33-3P-125A	buc	1,00	900,00	900,00
61.	BA47-29-1P B6	Intreruptor automat BA47-29-1P B6	buc	3,00	34,00	102,00
62.	BA47-29-1P C6	Intreruptor automat BA47-29-1P C6	buc	6,00	24,00	144,00
63.	BA47-29-3P C16	Intreruptor automat BA47-29-3P C16	buc	1,00	70,00	70,00
64.	BA47-29-3P C20	Intreruptor automat BA47-29-3P C20	buc	2,00	80,00	160,00
65.	BA47-29-3P C40	Intreruptor automat BA47-29-3P C40	buc	4,00	75,00	300,00
66.	Doza i p	Doza intreruptor si prize	buc	13,00	2,00	26,00

67.	IP54 BCK20-1-0-ФСр	Intreruptor IP54 BCK20-1-0-ФСр	buc	10,00	60,00	600,00
68.	LED 12W	Corp iluminat LED 12W tavan IP66 1036 lm 4000K, cu grad de rezistenta la foc	buc	2,00	250,00	500,00
69.	LED 32W	Corp iluminat LED 32W tavan 595x595 IP54 3600 lm 4K, cu grad de rezistenta la foc	buc	22,00	420,00	9 240,00
70.	PPBB-30N	Buton PPBB-30N Pusk-Stop d30mm neon 240V	buc	8,00	115,00	920,00
71.	Teava otel d16mm	Teava otel GOST 10704-91 d16mm	m	278,00	18,00	5 004,00
72.	Teava otel d25mm	Teava otel GOST 10704-91 d25mm	m	146,00	28,00	4 088,00
73.	АВДТ-32-2Р-С20	Intreruptor automat АВДТ-32-2Р-С20	buc	1,00	250,00	250,00
74.	ЗНИ-16мм2JXB24А	Cleme in asortiment-clema ЗНИ-16мм2 JXB24А sur	buc	20,40	18,00	367,20
75.	ЗНИ-2,54мм2JXB24А	Cleme in asortiment-clema ЗНИ-2,54мм2 JXB24А sur	buc	10,20	8,00	81,60
76.	ЗНИ-2,5мм2JXB24А	Cleme in asortiment-clema ЗНИ-2,5мм2 JXB24А sur	buc	12,24	8,00	97,92
77.	КМИ-10910	Contactior КМИ-10910 In=9А, Un=230V AC3 1НО	buc	4,00	120,00	480,00
78.	КМИ-11810	Contactior КМИ-11810 In=18А, Un=230V AC3 1НО	buc	6,00	120,00	720,00
79.	ПКИ-22	Prefixe de contact ПКИ-22 (2з+2Р)	buc	8,00	85,00	680,00
80.	РТИ 2355 In=32А	Releu electrotermic РТИ 2355 In=32А	buc	4,00	260,00	1 040,00
81.	ЩРН-12МЗ-1-У2	Panou ЩРН-12МЗ-1-У2 IP54 PRO corpus 260x310x128	buc	1,00	560,00	560,00
Total materiale de construcții						60 026,16

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,9248	480,00	3 323,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,84	45,00	577,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,84	45,00	577,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	94,976	65,00	6 173,44
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,4626	115,00	3 388,20
6.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	2,052	180,00	369,36
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,176	35,00	286,16
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,2032	25,00	655,08
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,90	25,00	72,50
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,9248	225,00	1 558,08
Total utilaje de construcții						16 982,32

Прямые затраты	lei	139 581,04
TVA	20,00 %	27 916,21

Total deviz: **167 497,25**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)