

**Reconstruirea imobilului cu
nr.cadastral 0100213.821.01,
(caminul nr.3), termoizolarea
fatadelor, supraetajarea cu un
nivel suplimentar si mansarda in
limitele planimetrice existente,
situat in mun. Chişinău, str.Malina
Mică nr. 68**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10
Echipament Electric de Forta Iluminat Electric Interior EEI/IEI**

Valoarea de deviz 3 004 440,37 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 605,713	94,60	435 700,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	59,800	94,60	5 657,08
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 136,580	94,60	107 520,47
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	388,700	94,60	36 771,02
						Total manopera
						585 648,97

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,468	15,00	7,02
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,018	52 800,00	950,40
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,024	50 000,00	1 200,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,218	25 000,00	5 450,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	23 000,00	92,00
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,132	19 000,00	2 508,00
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,020	2 400,00	48,00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	52 800,00	52,80
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,129	21 000,00	2 709,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,082	21 000,00	1 722,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,098	50 000,00	4 900,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,008	50 000,00	400,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	124,510	65,00	8 093,15
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,088	50,00	4,40

15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	108,874	52,80	5 748,58
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 407,195	8,00	11 257,56
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	67,470	80,00	5 397,60
18.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,088	80,00	7,04
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 407,195	8,00	11 257,56
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	21 000,00	420,00
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,318	60,00	19,08
22.	1019852	Vopsea	kg	7,569	30,00	227,07
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,130	120,00	15,60
24.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,440	30,00	13,20
25.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	22,640	50,00	1 132,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,146	52 800,00	7 708,80
27.	396063100	Лоток оцинкованный 100*35мм	m	25,000	48,33	1 208,25
28.	396063200	Лоток оцинкованный 200*35мм	m	30,000	36,60	1 098,00
29.	4001008	Box de metal, 8 module	buc	2,000	151,66	303,32
30.	4001025	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	2,000	1 083,33	2 166,66
31.	40013104	Limitator ОПС1-В-4р	buc	2,000	1 958,33	3 916,66
32.	40013400	Separator de sarcina U0.66kV,3P.In-400A, 50Hz ПЦ-4	buc	2,000	1 908,33	3 816,66
33.	4001351	Siguranta ППН-35 160A	buc	6,000	95,83	574,98
34.	4001505	Transformator ТТ 150/5А	buc	6,000	218,33	1 309,98
35.	4001512	Contactoer 220V, КМИ-36512	buc	2,000	585,83	1 171,66
36.	4001560	Счетчик прямого включение 380В, 5-60А	buc	43,000	975,00	41 925,00
37.	4001910	Contactoer 220V, КМИ-10910	buc	2,000	104,16	208,32
38.	4002002	Antena GSM for E55C ETM modem with 3m cable	buc	2,000	278,00	556,00
39.	4002003	Modem comunication Unit ETM 71382 3G	buc	2,000	5 750,00	11 500,00
40.	4003001	Contor electric trifazat, clasa de precizie :05, curentul:10A, fecventa 50/60Hz, tensiunea : 380V	buc	2,000	6 282,50	12 565,00
41.	4004001	Блок учета и защиты электроэнергии ВЗУМ-ТФ-400	buc	1,000	9 333,33	9 333,33
42.	40040012	Dulap 343 x 368 x 90mm (SV1) 12 MODULE	buc	41,000	325,00	13 325,00
43.	4004002	Dulap (GRS2)	buc	2,000	4 166,66	8 333,32
44.	4004003	Panou de declansare automata AVR-63	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
45.	40040036	Dulap 568 x 368 x 90mm (SV1) 36 MODULE	buc	13,000	667,50	8 677,50
46.	4004006	Блок учета и защиты электроэнергии ВЗУМ-ТФ-63	buc	14,000	1 666,66	23 333,24
47.	40701020	Teava din otel 20mm	m	20,000	24,16	483,20
48.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,017	435,00	7,40
49.	40901020	Teava polivinilhidlorid PVC 20	m	8 800,000	6,20	54 560,00
50.	40901025	Teava polivinilhidlorid PVC 25	m	600,000	9,16	5 496,00
51.	40902032	Teava polivinilhidlorid П32	m	960,000	7,30	7 008,00
52.	5	Masa utilajului	t	0,660	500,00	330,00
53.	5009030	Flanse	10 buc	103,804	25,00	2 595,10
54.	5009031	Scoabe	10 buc	705,740	25,00	17 643,50
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	67,265	25,00	1 681,63
56.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	36,720	6,00	220,32
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	91,400	12,00	1 096,80
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4 879,190	0,20	975,84
59.	5009062	Papuci de cablu	buc	73,400	6,00	440,40
60.	5009070	Racordari	10 buc	186,480	25,00	4 662,00
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	23,600	5,00	118,00
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,198	800,00	158,40
63.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,103	120,00	12,36
64.	5009129	Priza de tavan	100 buc	5,508	120,00	660,96

65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,729	20,00	114,58
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,751	20,00	95,02
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,124	20,00	2,48
68.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	24,000	50,00	1 200,00
69.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,200	3,00	0,60
70.	5009619	Ate de cusut	kg	0,048	50,00	2,40
71.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,234	153,00	35,83
72.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	350,00	2,10
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	11,376	20,00	227,52
74.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	21 000,00	0,00
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,558	50,00	77,90
76.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,288	30,00	8,64
77.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,002	30 000,00	60,00
78.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,336	50,00	16,80
79.	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	35,575	75,00	2 668,12
80.	575081201	Пост управления на дверце щита	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
81.	575081202	Пост управления дистанционный "пуск-стоп"	buc	2,000	6 000,00	12 000,00
82.	575081203	Выключатель пакетный двухполюсный 10А	buc	2,000	282,50	565,00
83.	575132016	Separator de sarcina, 3p 16A 380V	buc	7,000	186,66	1 306,62
84.	575132025	Separator de sarcina, 3p 25A 380V	buc	44,000	81,66	3 593,04
85.	575132032	Separator de sarcina, 3p 32A 380V	buc	1,000	132,66	132,66
86.	575132063	Separator de sarcina, 3p 63A 380V	buc	42,000	186,66	7 839,72
87.	575132250	Separator de sarcina, I=250A, VR 32-35, 380V	buc	2,000	886,66	1 773,32
88.	575211006	Intrerupator automat 1p 6A C	buc	4,000	28,33	113,32
89.	575211016	Intrerupator automat 1p 16A C	buc	7,000	28,33	198,31
90.	575211020	Intrerupator automat 1p 20A C	buc	3,000	28,33	84,99
91.	575212010	Intrerupator automat 1p 10A B	buc	137,000	28,33	3 881,21
92.	575212025	Intrerupator automat 1p 25A B	buc	1,000	28,33	28,33
93.	575231016	Intrerupator automat 3p 16A C	buc	6,000	87,50	525,00
94.	575231025	Intrerupator automat 3p 25A C	buc	4,000	81,66	326,64
95.	575231032	Intrerupator automat 3p 32A C	buc	47,000	94,16	4 425,52
96.	575231063	Intrerupator automat 3p 63A C	buc	2,000	98,33	196,66
97.	575231100	Intrerupator automat 3p 100A C	buc	4,000	299,16	1 196,64
98.	575232016	Intrerupator automat 3p 16A B	buc	3,000	87,50	262,50
99.	575321010	Intrerupator automat diferential 2p/C 10A/30mA	buc	12,000	214,16	2 569,92
100.	575321016	Intrerupator automat diferential 2p/C 16A/30mA	buc	161,000	206,66	33 272,26
101.	575321025	Intrerupator automat diferential 2p/C 25A/30mA	buc	4,000	220,00	880,00
102.	575341016	Intrerupator automat diferential 4p/C 16A/30mA	buc	43,000	300,00	12 900,00
103.	575431047	Declansator PH47	buc	2,000	296,66	593,32
104.	591010101	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	650,000	1,40	910,00
105.	591010102	Коробка для установки двойных розеток	buc	130,000	2,80	364,00
106.	591010103	Коробка для установки тройных розеток	buc	10,000	4,20	42,00
107.	591012101	Коробка ответвительная для проводки кабелем	buc	500,000	20,83	10 415,00
108.	591012102	Коробка ответвительная для проводки в трубе	buc	1 700,000	20,93	35 581,00

109.	591090101	Intrerupator cu o clapă, tip îngropat, la o instalație închisă, culoarea albă	buc	345,000	16,50	5 692,50
110.	591090201	Intrerupator cu o clapă, tip neîngropat, la o instalație deschisă, culoarea albă	buc	10,000	20,00	200,00
111.	591090701	Розетка штепсельная брызгозащищенная 220В, 16А для скрытой установки	buc	10,000	22,50	225,00
112.	591090702	Розетка штепсельная IP20 220В, 16А для скрытой установки	buc	290,000	16,31	4 729,90
113.	591090703	Розетка штепсельная двойная IP20 220В, 16А	buc	130,000	32,62	4 240,60
114.	591090704	Розетка штепсельная тройная IP20 220В, 16А	buc	10,000	48,93	489,30
115.	5930106025	Corp de iluminat liniar LED, 600*75, 25W, 6000K, IP65, 220V	buc	57,000	90,83	5 177,31
116.	5930112050	Corp de iluminat liniar LED, 1200*75, 50W, 6000K, IP65, 220V	buc	14,000	124,16	1 738,24
117.	5930460601	Panel LED, 596*596*30mm, 50W, 6000K, IP20	buc	46,000	578,40	26 606,40
118.	5930600022	Corp de iluminat LED, exterior, rotund, 22W, 6000K, IP20, 220V	buc	228,000	79,16	18 048,48
119.	5930600025	Corp de iluminat LED, interior, rotund 300mm, 25W, 6000K, IP20, 220V	buc	191,000	132,50	25 307,50
120.	593090204	Световой указатель "EXIT" LED 4 W IP20 MARS SIGN	buc	20,000	146,66	2 933,20
121.	593098360	Sensor de miscare cu infrarosu, rotund, raza 360grd, 8m, v/d 0,6-1,5m/s, IP20	buc	4,000	157,50	630,00
122.	66112015	Cablu BBГнг-LS-2*1,5mm2	m	800,000	8,45	6 760,00
123.	66113015	Cablu BBГнг-LS-3*1,5mm2	m	4 800,000	10,95	52 560,00
124.	66113025	Cablu BBГнг-LS-3*2,5mm2	m	4 500,000	16,80	75 600,00
125.	66113040	Cablu BBГнг-LS-3*4,0mm2	m	25,000	29,16	729,00
126.	66114015	Cablu BBГнг-LS-4*1,5mm2	m	150,000	16,08	2 412,00
127.	66115016	Cablu ABBГнг-LS-5*16mm2	m	10,000	32,50	325,00
128.	66115025	Cablu BBГнг-LS-5*2,5mm2	m	50,000	32,50	1 625,00
129.	66115095	Cablu ABBГнг-LS-5*95mm2	m	10,000	165,83	1 658,30
130.	66131025	Conductor PV3-450 1*2,5 mm2	m	3 800,000	6,08	23 104,00
131.	66131040	Conductor PV3-450 1*4,0 mm2	m	3 200,000	9,41	30 112,00
132.	66131060	Conductor PV3-450 1*6,0 mm2	m	400,000	14,91	5 964,00
133.	66131350	Conductor PV3-450 1*35,0 mm2	m	300,000	79,16	23 748,00
134.	66131500	Conductor PV3-450 1*50,0 mm2	m	700,000	101,66	71 162,00
Total materiale de construcții						856 080,35

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	66,725	320,00	21 352,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	16,670	80,00	1 333,60
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	16,670	80,00	1 333,60
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2 013,396	120,00	241 607,52
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	351,083	80,00	28 086,64
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	15,430	120,00	1 851,60
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	15,430	120,00	1 851,60
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	141,080	80,00	11 286,40
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	523,012	80,00	41 840,96
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare	h-ut	4,020	80,00	321,60

		electrica					
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	56,625	360,00	20 385,00	
		Total utilaje de construcții					371 250,52

Total		lei				2 503 700,31
TVA		20,00 %				500 740,06

Total deviz:

3 004 440,

37

Data completării: 25.11.2024

Semnat: _____

Nume/prenume: Balan Valentin

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic SRL „HORUS”

IDNO al operatorului economic 1002600011498

