

**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**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1**  
**Construirea liniei electrice de cablu 0,4kV**

Valoarea de deviz 604 897,37 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Etapa 1.Restabolire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Demintare)</b>				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1344	3 075,00 0,00	413,28 0,00
2	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	5,7600	210,01 210,01	1 209,65 1 209,65
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	80,0000	162,25 27,43	12 980,22 2 194,72

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la drumuri				
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,0000	603,86 151,36	3 019,31 756,80
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,2000	39,35 13,53	204,62 70,38
6	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (incarcarea asf+ pietris)	100 m3	0,1020	1 454,90 0,00	148,40 0,00
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	18,0000	143,10 0,00	2 575,80 0,00
8	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1020	277,16 36,18	28,27 3,69
9	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	6,8000	36,89 36,89	250,88 250,88
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2	6,8000	328,61 98,76	2 234,52 671,57
		<b>Total Capitolul 1.1. Etapa 1. Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Demintare) Inklusiv salariu</b>				<b>23 064,95 5 157,69</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare)</b>				
11	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1078	3 075,32 0,00	331,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	4,6200	210,00 210,00	970,22 970,22
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,1000	503,54 57,71	2 568,05 294,30
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	10,3000	92,96 91,76	957,51 945,15
15	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3	0,0510	3 338,04 0,00	170,24 0,00
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,1600	25,70 0,00	209,70 0,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0510	265,88 35,29	13,56 1,80
18		Caramida	buc	378,0000	6,60 0,00	2 494,80 0,00
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm	m	15,0000	51,50 13,91	772,46 208,59
20	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm	m	3,0000	93,01 47,30	279,03 141,90
		<b>Total Capitolul 1.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri,</b>				<b>8 767,09 2 561,96</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(Proiectare)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Etapa 2.</b> <b>Alimentare cu energie electrica.</b> <b>Lucrari, materiale, accesorii,</b> <b>cabluri, (Proiectare)</b>				
21	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,4746	3 074,93 0,00	1 459,36 0,00
22	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare	m3	20,3400	210,01 210,01	4 271,66 4 271,66
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	22,6000	503,58 57,71	11 380,93 1 304,16
24	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	45,2000	92,96 91,76	4 201,88 4 147,64
25	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)	100 m3	0,2260	3 342,65 0,00	755,44 0,00
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	36,1600	25,70 0,00	929,25 0,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2260	273,63 36,02	61,84 8,14
28	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	48,0000	162,25 27,43	7 788,13 1 316,83
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,9000	604,00 151,36	543,60 136,22

1	2	3	4	5	6	7
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,2000	39,84 13,56	47,81 16,27
31	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III )incarcarea asf+pietris)	100 m3	0,0210	1 466,67 0,00	30,80 0,00
32	TsI50B10	Transportarea asf+pietris cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	3,5400	143,14 0,00	506,70 0,00
33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0210	276,19 36,19	5,80 0,76
34	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	16,1000	36,89 36,89	593,99 593,99
35	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (material (placi) reutilizat in urma demontarii)	m2	16,1000	328,61 98,77	5 290,66 1 590,13
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=10cm, M300	m3	1,7000	811,28 28,38	1 379,17 48,25
37	RpDB29A k=3.5	Asfalt turnat executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (grosimea 7cm)	m2	12,2000	684,85 119,20	8 355,17 1 454,19
38	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...C25/30XC2.	m3	0,4000	1 843,67 364,22	737,47 145,69
39		Caramida	buc	1 490,0000	6,60 0,00	9 834,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80	m	93,0000	51,50 13,91	4 789,51 1 293,28
41	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE80 cu dublu perete	m	54,0000	51,50 13,91	2 781,02 750,93
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m	12,0000	93,00 47,30	1 115,99 567,60
		<b>Total Capitolul 1.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare) Inklusiv salariu</b>				<b>66 860,18 17 645,74</b>
		<i>Total</i>	lei			98 692,22
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		6 087,69
		<i>Transportul materialelor</i>		7,00 %		3 136,14
		<i>Total</i>		100,00 +		107 916,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		15 647,83
		<i>Total</i>		100,00 +		123 563,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		7 413,83
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>130 977,71 25 365,39</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Capitolul 2.1. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Demontare)</b>				
43	08-02-141-2 k=0.5	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,0100	647,96 647,96	654,44 654,44
44	08-02-167-	Manson de cuplare, din rasini	buc	1,0000	440,84	440,84

1	2	3	4	5	6	7
	3 k=0.5	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm <sup>2</sup>			440,84	440,84
		<b>Total Capitolul 2.1. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Demontare) Inclusiv salariu</b>				<b>1 095,28 1 095,28</b>
		<b>2.2. Capitolul 2.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare)</b>				
45	08-02-164-3	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	2 652,56 850,45	2 652,56 850,45
46		Manson de cuplare 4ПКТП-1 70/120mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	1 054,16 0,00	1 054,16 0,00
47	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,5700	2 589,33 1 296,02	1 475,92 738,73
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,1800	2 949,22 1 731,17	530,86 311,61
49		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu 4*120mm <sup>2</sup> АПВБ6ПП 4*120mm <sup>2</sup>	m	80,0000	195,00 0,00	15 600,00 0,00
50		Papuc de cablu din aluminiu 120mm <sup>2</sup> TA(KBT)	buc	4,0000	18,66 0,00	74,64 0,00
51	08-02-172-1	Manta, Tub termorectabil 150/240mm <sup>2</sup>	buc	1,0000	217,07 112,57	217,07 112,57
52		Tub termorectabil 150/240mm <sup>2</sup>	m	0,6000	102,50 0,00	61,50 0,00
		<b>Total Capitolul 2.2. Etapa 1- Restabilire jonctiune. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare) Inclusiv salariu</b>				<b>21 666,71 2 013,36</b>
		<b>2.3. Capitolul 2.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica. Punct de racordare PDC-19 fid.6, PT-657, ID-0.4kV, S1 fid.Nou, S2 fid.Nou</b>				

1	2	3	4	5	6	7
53	08-03-521-29	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (ПІС-4)	buc	2,0000	734,75 531,65	1 469,49 1 063,30
54	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	2,0000	156,12 116,36	312,24 232,72
55	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Sina 50*6mm АД31Т)	100 m	0,1500	4 937,00 1 570,33	740,55 235,55
56		Sina din aluminiu 50*6mm, АД31Т	m	15,0000	140,50 0,00	2 107,50 0,00
57	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	2,0000	2 554,20 2 554,20	5 108,40 5 108,40
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm (adincimea 5m)	10 buc	0,3000	2 944,13 784,23	883,24 235,27
59		Electrod de impamintare vertical, d20mm	m	15,0000	65,00 0,00	975,00 0,00
60	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,2500	4 969,08 1 570,36	1 242,27 392,59
61		Mastica 1 cutie	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<b>Total Capitolul 2.3. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica. Punct de racordare PDC-19 fid.6, PT-657, ID-0.4kV, S1 fid.Nou, S2 fid.Nou Inklusiv salariu</b>				<b>12 958,69 7 267,83</b>
		<b>2.4. Capitolul 2.4. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare)</b>				
62	08-02-164-5	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm <sup>2</sup>	buc	4,0000	3 719,47 1 173,04	14 877,89 4 692,16
63		Manson de cuplare 4ПКТП-1 150/240mm <sup>2</sup>	buc	4,0000	537,50 0,00	2 150,00 0,00
64	08-02-141-	Cablu pina la 35 kV in transee	100 m	5,0200	2 578,46	12 943,87



1	2	3	4	5	6	7
	2	executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg			1 296,02	6 506,02
65	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5000	2 949,80 1 731,18	1 474,90 865,59
66		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu 4*240mm2 АПВБ6ШП 4*240mm2	m	552,0000	373,33 0,00	206 078,16 0,00
67		Papuc de cablu din aluminiu 240mm2 TA(KBT)	buc	16,0000	33,00 0,00	528,00 0,00
68	08-02-172-1	Manta, Tub termorectabil 150/240mm2	buc	1,0000	217,07 112,57	217,07 112,57
69		Tub termorectabil 150/240mm2	m	2,4000	102,50 0,00	246,00 0,00
		<b>Total Capitolul 2.4. Etapa 2. Alimentare cu energie electrica. Lucrari, materiale, accesorii, cabluri, (Proiectare) Inclusiv salariu</b>				<b>238 515,89 12 176,34</b>
		<i>Total</i>	lei			274 236,57
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			5 412,67
		<i>Transportul materialelor</i>	7,00 %			16 310,97
		<i>Total</i>	100,00 +			295 960,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 140,14
		<i>Total</i>	100,00 +			313 100,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18 786,02
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>331 886,37 22 552,81</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
70		Celula prefabricata pentru deservirea unidirectionala 50Hz, U-0.66kV (in set) ИСО-70	buc	2,0000	18 400,00 0,00	36 800,00 0,00
71		Separator cu sigurante fuzibile, U-0.66kV, 3P, In-400A, 50Hz ПИС-4	buc	2,0000	1 859,16 0,00	3 718,32 0,00
72		Sigurante fuzibile, U-0.66kV, 250A, ППН-37	buc	2,0000	105,00 0,00	210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 728,32
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			488,74
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>41 217,06</b>

		Total	lei			504 081,14
		TVA	20,00 %			100 816,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>604 897,37</b>
						<b>47 918,20</b>

Data completării: 25.11.2024

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Balan Valentin

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic SRL „HORUS”

IDNO al operatorului economic 1002600011498

