

**Reconstructia retelei de alim. cu
energie electrica 0,4kV catre
obiectivele cu
№cad.0100214.147.04 si
0100214.147.04 a IMSP In-l
Oncologic de pe
str.N.Testemitanu,30,
mun.Chisinau №177/01/2024-
REAE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Blocul №3. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 562 666,37 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 constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 (Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "с обратной лопатой", ковш вместимостью 0,15 м3, грунт 2 группы)	100 m3	0,504	5 530,95 154,76	2 787,60 78,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	50,400	133,90 133,90	6 748,56 6 748,56
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din	m3	67,200	64,40 63,05	4 327,68 4 236,96

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)				
4		Caramida	buc	3 736,000	7,20 0,00	26 899,20 0,00
5		Nisip	m3	33,600	370,00 0,00	12 432,00 0,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,480	45 040,83 8 645,00	21 619,60 4 149,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 814,64 15 213,12
		1.2. Inbracaminte din beton asfaltic S=19m2				
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	2,660	415,53 104,00	1 105,30 276,64
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (щебен (50%) используем вторично)	m3	2,400	25,78 9,29	61,87 22,30
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	40,000	114,38 18,85	4 575,20 754,00
10	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	0,051	1 863,53 0,00	95,04 0,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Вывоз мусора от разборки автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	10,600	92,89 0,00	984,60 0,00
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня толщ.0,25м - новый)	m3	2,400	886,50 64,35	2 127,60 154,44
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня толщ.0,25м - от разборки)	m3	2,400	886,50 64,35	2 127,60 154,44

1	2	3	4	5	6	7
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,011	10 714,55 0,00	117,86 0,00
15	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2	19,000	241,92 10,40	4 596,55 197,60
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,006	10 743,33 0,00	64,46 0,00
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	19,000	176,82 7,80	3 359,55 148,20
		Total Imbracaminte din beton asfaltic S=19m2 Inclusiv salariu				19 215,63 1 707,62
		<i>Total</i>	lei			94 030,27
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			4 060,98
		<i>Total</i>	100,00 +			98 091,25
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			3 357,04
		<i>Total</i>	100,00 +			101 448,29
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	2,00 %			1 342,82
		<i>Total</i>	100,00 +			102 791,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			10 279,11
		<i>Total</i>	100,00 +			113 070,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			5 653,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				118 723,73 16 920,74
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Post de transformare PT-898; S1; F-30; S2; F-4				
18	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (NH2 gG 400A/400V)	buc	6,000	176,99 118,95	1 061,95 713,70
19	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcina ППС-4/400A)	buc	2,000	167,33 103,35	334,66 206,70
		Total Post de transformare PT-898; S1; F-30; S2; F-4 Inclusiv salariu				1 396,61 920,40
		2.2. Post de transformare PT-898; S1; F-31; S2; F-2				
20	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (NH2 gG 315A/400V)	buc	6,000	176,99 118,95	1 061,95 713,70
21	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcina ППС-4/400A)	buc	2,000	167,33 103,35	334,66 206,70
		Total Post de transformare PT-898; S1; F-31; S2; F-2 Inclusiv salariu				1 396,61 920,40
		2.3. Panouri, dulapuri de distributie - panou general de distributie PCD-4331 (existent)				
22	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A (Separator de sarcina П 3P/400A)	buc	2,000	167,33 103,35	334,66 206,70
23	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (ППНП35-250A)	buc	6,000	118,33 79,95	709,99 479,70
24	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-B/3P)	set	2,000	331,17 195,00	662,33 390,00
		Total Panouri, dulapuri de				1 706,98

1	2	3	4	5	6	7
		distributie - panou general de distributie PCD-4331 (existent) Inclusiv salariu				1 076,40
		2.4. Cablu si conductori				
25	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg (Кабель в траншее)	100 m	2,300	4 036,25 1 417,00	9 283,37 3 259,10
26	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	4,800	4 458,65 1 872,00	21 401,52 8 985,60
27	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg (Кабель в здании и в РТ)	100 m	0,800	3 346,22 1 690,00	2 676,98 1 352,00
28		Cablu АПвБбШп-1 4*240мм2	m	270,000	275,00 0,00	74 250,00 0,00
29		Cablu АПвБбШп-1 4*120мм2	m	520,000	135,83 0,00	70 631,60 0,00
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	1,120	5 471,05 430,97	6 127,58 482,69
31	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(для Т9 доп.5 кабеля, κ=5)	100 m	5,980	8 030,75 809,25	48 023,88 4 839,31
32	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,320	4 706,16 423,12	1 505,97 135,40
33	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,980	2 786,30 221,00	5 516,87 437,58
		Total Cablu si conductori Inclusiv salariu				239 417,77 19 491,68
		2.5. Mansoane				
34	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	4,000	1 133,56 589,55	4 534,25 2 358,20
35		Manson terminal 4ПКТп(б)-1-150/240	buc	4,000	990,00 0,00	3 960,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-167-5	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	2,000	909,40 838,50	1 818,81 1 677,00
37		Manson de cuplare, 4ПКТп(6)-1-150/240	buc	2,000	583,33 0,00	1 166,66 0,00
38	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	8,000	825,99 438,75	6 607,95 3 510,00
39		Manson terminal 4ПКТп(6)-1-70/120	buc	8,000	404,17 0,00	3 233,36 0,00
40	08-02-167-4	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	4,000	799,90 734,50	3 199,61 2 938,00
41		Manson de cuplare, 4ПКТп(6)-1-70/120	buc	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				28 520,64 10 483,20
		2.6. Materiale auxiliare				
42	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m	0,150	4 177,27 1 384,47	626,59 207,67
43	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,300	5 148,90 1 384,50	1 544,67 415,35
44	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,050	34 087,80 4 043,00	1 704,39 202,15
45	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,480	3 304,33 3 055,00	1 586,08 1 466,40
46		Papuci din aluminiu DL-120 d=120mm2	buc	16,000	28,28 0,00	452,48 0,00
47		Papuci din aluminiu DL-120 d=120mm2	buc	32,000	10,00 0,00	320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				6 234,21 2 291,57
		<i>Total</i>	lei			278 672,82
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			8 444,08
		<i>Total</i>	100,00 +			287 116,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			8 153,50
		<i>Total</i>	100,00 +			295 270,40
		<i>Celtuieli de semifabricat si depozitie</i>	2,00 %			3 261,40
		<i>Total</i>	100,00 +			298 531,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	55,00 %			19 351,01
		<i>Total</i>	100,00 +			317 882,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			15 894,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				333 776,95 35 183,65
		3. Valoare utilajului				
48		Siguranta fuzibila NH2 gG 400A/400V	buc	6,000	421,66 0,00	2 529,96 0,00
49		Separator de sarcina ППC-4/400A	buc	4,000	1 747,61 0,00	6 990,44 0,00
50		Siguranta fuzibila NH2 gG 315A/400V	buc	6,000	421,66 0,00	2 529,96 0,00
51		Separator de sarcina П 3P/400A - ППC-4/3P/400A	buc	2,000	1 057,14 0,00	2 114,28 0,00
52		Siguranta fuzibila ППНН35 250/250A	buc	6,000	87,50 0,00	525,00 0,00
53		Limitator de impulsuri ОПC1-B- 3P	buc	2,000	752,00 0,00	1 504,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 193,64
		<i>Cheltuili de semifabricat si depozitie</i>	1,20 %			194,32
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				16 387,96

		Total	lei			468 888,64
		TVA	20,00 %			93 777,73
		Total deviz: Inclusiv salariu				562 666,37 52 104,39

Data completării: 06.02.2025

Semnat: _____

Nume/prenume: Balan Valentin

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic S.R.L. „HORUS”

IDNO al operatorului economic 1002600011498

