

**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 №177/02/2024-
REAE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Blocul №1. Alimentare cu energie electrice 0,4 kV (marca REAE)

Valoarea de deviz 596 876,20 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	0,643	5 530,96 154,67	3 556,41 99,45
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	64,260	133,90 133,90	8 604,44 8 604,44
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din	m3	85,860	64,40 63,05	5 529,37 5 413,46

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)				
4		Caramida	buc	4 219,000	7,20 0,00	30 376,80 0,00
5		Nisip	m3	42,840	370,00 0,00	15 850,80 0,00
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teava din PE d=110mm)	1 km	0,400	45 045,00 8 645,00	18 018,00 3 458,00
7	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта для траншеи, под входной и выходной котлован для установки бурильного оборудования)	m3	25,200	86,45 86,45	2 178,54 2 178,54
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	25,200	64,40 63,05	1 622,88 1 588,86
9	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Труба полиэтиленовая д=110мм, L= 9,0м, 4 buc.)	buc	4,000	6 311,50 791,70	25 246,00 3 166,80
10		Teava din PE d=110mm	m	36,000	90,00 0,00	3 240,00 0,00
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				114 223,24 24 509,55
		1.2. Inbracaminte din beton asfaltic S=45m2				
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	6,300	415,42 104,00	2 617,17 655,20
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (щебен (50%) используем	m3	11,200	25,90 9,30	290,12 104,13

1	2	3	4	5	6	7
		вторично)				
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	95,000	114,38 18,85	10 866,23 1 790,75
14	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	0,119	1 866,22 0,00	222,08 0,00
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Вывоз мусора от разборки автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	25,000	92,88 0,00	2 322,00 0,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня толщ.0,25м - новый)	m3	5,600	886,50 64,35	4 964,40 360,36
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня толщ.0,25м - от разборки)	m3	5,600	886,50 64,35	4 964,40 360,36
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,027	11 118,15 0,00	300,19 0,00
19	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 способом, толщиной 6,0 см, вручную)	m2	45,000	241,93 10,40	10 887,04 468,00
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,014	10 721,43 0,00	150,10 0,00
21	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	45,000	176,81 7,80	7 956,36 351,00

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
		Total Inbracaminte din beton asfaltic S=45m2 Inclusiv salariu				45 540,09 4 089,80
		<i>Total</i>	lei			159 763,33
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			6 863,84
		<i>Total</i>	100,00 +			166 627,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			4 446,71
		<i>Total</i>	100,00 +			171 073,88
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	2,00 %			1 778,69
		<i>Total</i>	100,00 +			172 852,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			17 285,25
		<i>Total</i>	100,00 +			190 137,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			9 506,89
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				199 644,71 28 599,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-898; S1; F-35; S2; F-33				
22	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
23	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 PIIC-4/400A)	buc	2,000	167,33 103,35	334,66 206,70
		Total Post de transformare PT-898; S1; F-35; S2; F-33 Inclusiv salariu				1 396,61 920,40
		2.2. Panouri, dulapuri de distributie - panou general de distributie PCD-4331 (existent)				
24	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	buc	2,000	167,33 103,35	334,66 206,70

1	2	3	4	5	6	7
		sarcina П 3P/400A)				
25	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (ППНИ35-250A)	buc	6,000	118,33 79,95	709,99 479,70
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ОПС1-В/3Р)	set	2,000	331,17 195,00	662,33 390,00
		Total Panouri, dulapuri de distributie - panou general de distributie PCD-4331 (existent) Inklusiv salariu				1 706,98 1 076,40
		2.3. Cablu si conductori				
27	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	4,240	3 826,18 1 417,00	16 222,99 6 008,08
28	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	4,360	4 457,18 1 872,00	19 433,32 8 161,92
29	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	0,400	3 307,72 1 690,00	1 323,09 676,00
30		Cablu АПвББШп-1 4*120мм2	m	900,000	135,83 0,00	122 247,00 0,00
31	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	2,040	5 471,04 430,94	11 160,92 879,12
32	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(для Т6 доп.3 кабеля, к=3)	100 m	6,560	4 818,39 485,55	31 608,62 3 185,20
33	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,680	4 705,26 423,16	3 199,58 287,75
34	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	3,560	2 786,29 221,00	9 919,18 786,76
		Total Cablu si conductori Inklusiv salariu				215 114,70 19 984,83
		2.4. Mansoane				

1	2	3	4	5	6	7
35	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
36		Manson terminal 4ПКТп(6)-1-70/120	buc	8,000	404,17 0,00	3 233,36 0,00
37	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
38		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				17 040,92 6 448,00
		2.5. Materiale auxiliare				
39	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
40	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
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,050	34 087,80 4 043,00	1 704,39 202,15
42	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,320	3 325,25 3 055,00	1 064,08 977,60
43		Papuci din aluminiu DL-120 d=120mm2	buc	32,000	10,00 0,00	320,00 0,00
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				5 259,73 1 802,77
		<i>Total</i>	lei			240 518,94
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			7 255,78
		<i>Total</i>	100,00 +			247 774,72
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			6 693,18
		<i>Total</i>	100,00 +			254 467,90
		<i>Celtuieli de semifabricat si depozitie</i>	2,00 %			2 677,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			257 145,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	55,00 %			16 627,82
		<i>Total</i>	100,00 +			273 772,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			13 688,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				287 461,64
		3. Valoare utilajului				30 232,40
44		Siguranta fuzibila NH2 gG 400A/400V	buc	6,000	421,66 0,00	2 529,96 0,00
45		Separator de sarcina ППС-4/400A	buc	2,000	1 747,61 0,00	3 495,22 0,00
46		Separator de sarcina П 3P/400A - ПЦ-4/3P/400A	buc	2,000	1 057,14 0,00	2 114,28 0,00
47		Siguranta fuzibila ППННЗ5 250/250A	buc	6,000	87,50 0,00	525,00 0,00
48		Limitator de impulsuri ОПС1-В- 3P	buc	2,000	752,00 0,00	1 504,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 168,46
		<i>Cheltuii de semifabricat si depozitie</i>	1,20 %			122,02
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 290,48

		Total	lei			497 396,83
		TVA	20,00 %			99 479,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				596 876,20
						58 831,75

Data completării: 06.02.2025

Semnat: _____

Nume/prenume: Balan Valentin

Funcția: Administrator

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

IDNO al operatorului economic 1002600011498

