

**IMSP Spitalul Raional Ialoveni
orIaloveni str Alexandru cel Bun****7**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de montarea retelelor electrice exterioare****Valoarea de deviz 1 141 429,08 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	TsA16D2	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 foarte tare cu obstacol	m3	90,00	293,25 293,25	26 392,50 26 392,50
2	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	90,00	151,00 150,00	13 590,00 13 500,00
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	90,00	66,25 65,25	5 962,50 5 872,50
4	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 324 mm	m	10,00	2 338,45 225,00	23 384,45 2 250,00
5	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	50,00	370,18 27,75	18 508,85 1 387,50
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,00	675,87	6 758,70

1	2	3	4	5	6	7
					120,00	1 200,00
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,00	1 519,25 74,25	9 115,50 445,50
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,01	3 785,00 0,00	37,85 0,00
9	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,00	1 023,98 12,00	12 287,76 144,00
10	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,00	685,39 9,00	8 224,74 108,00
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3,00	18,42 0,00	55,26 0,00
Total			lei		124 318,11	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		12 312,00	
Cheltuieli de transport			5,00 %		1 871,01	
Total			100,00 +		138 501,12	
Cheltuieli de regie			10,00 %		13 850,11	
Total			100,00 +		152 351,23	
Beneficiu			5,00 %		7 617,56	
Total			100,00 +		159 968,79	
Total Lucrari de constructie					159 968,79	
Incluziv salariu					51 300,00	
		2. Lucrari de montare 2.1. Cablu si accesorii				
12	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,40	6 984,25 497,25	30 730,70 2 187,90
13	material	Nisip	m3	30,00	495,00 0,00	14 850,00 0,00
14	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,40	6 000,25 488,25	26 401,10 2 148,30
15	material	Caramida	buc	4 500,00	9,00	40 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
16	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	4,40	6 283,34 1 635,00	27 646,71 7 194,00
17	material	Cablu АПвБ6IIIП -1 4x95mm2	m	440,00	225,00 0,00	99 000,00 0,00
18	Material	Banda ATENTIE PERICOL	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
19	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	12,00	736,56 699,00	8 838,71 8 388,00
20	material	Mufe 4KHTП--1--70/120	buc	8,00	1 265,00 0,00	10 120,00 0,00
21	material	Mufe conectare 4CTП--1--70/120	buc	4,00	1 986,00 0,00	7 944,00 0,00
22	08-03-574-5	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 95 mm2	100 fire	0,48	16 543,99 4 567,50	7 941,11 2 192,40
23	material	PAPUC de Cablu TA-95	buc	16,00	50,00 0,00	800,00 0,00
24	material	PAPUC de Cablu JG-95	buc	32,00	50,00 0,00	1 600,00 0,00
25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	5,50	4 231,24 1 372,50	23 271,81 7 548,75
26	material	Cablu PV 3x95 mm2	m	550,00	280,00 0,00	154 000,00 0,00
27	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	1,10	8 040,13 2 685,00	8 844,14 2 953,50

1	2	3	4	5	6	7
28	material	Furtun metalic izolat cu sarma d63 mm2	m	110,00	55,00 0,00	6 050,00 0,00
29	RpEM19A	Fazarea cablului	buc	5,00	120,00 120,00	600,00 600,00
30	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	5,00	18,00 18,00	90,00 90,00
31	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,60	3 224,38 1 597,50	1 934,63 958,50
32	material	Bande de otel 40*4 mm - полоса	m	60,00	20,00 0,00	1 200,00 0,00
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc	10,00	1 364,48 621,75	13 644,83 6 217,50
34	material	Otel rotund D20 mm2 - Крвр	m	30,00	50,00 0,00	1 500,00 0,00
35	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,00	372,50 345,00	745,00 690,00
36	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	54,00	193,75 18,75	10 462,50 1 012,50
Total Cablu si accesorii						498 835,25
Incluziv salariu						42 181,35
		2.2. Montarea utilajului				
37	RpEQ07A	Accesul	h-om	6,00	75,00 75,00	450,00 450,00
38	08-01-084-4	Camere ale instalatiilor de distributie asamblate: camera cu intreruptor de sarcina	buc	2,00	2 391,50 1 762,50	4 783,00 3 525,00
39	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	4,00	702,38 207,00	2 809,52 828,00
40	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,00	286,84	1 721,05 1 093,50

1	2	3	4	5	6	7
					182,25	
41	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	2,00	5 731,42 1 057,50	11 462,85 2 115,00
42	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,00	78,25 65,25	156,50 130,50
43	08-03-633-11	Reglatori electrici: stilpul comutarii intermediare, tip "CPIK-60"	buc	2,00	7 011,53 6 615,00	14 023,06 13 230,00
44	RpEG08E	Racordarea conductorilor de aluminiu la bornele de intrare si iesire ale tablourilor electrice, pe marmura, metalice sau capsulate, ale aparatelor si electromotoarelor, conductorul avind sectiunea 95-120 mmp.	buc	32,00	95,12 45,00	3 043,84 1 440,00
45	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme	buc	260,00	75,00 75,00	19 500,00 19 500,00
46	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	4,00	580,00 300,00	2 320,00 1 200,00
47	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	587,30 177,75	1 761,90 533,25
48	08-01-058-2	Interrupitor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetic	buc	2,00	1 195,69 930,00	2 391,38 1 860,00
49	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,00	428,88 137,25	2 573,29 823,50
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,00	88,10 84,00	352,40 336,00
Total Montarea utilajului						67 348,78
Incluziv salariu						47 064,75
Total			lei		566 184,04	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		21 419,06	
Cheltuieli de transport			5,00 %		17 518,36	
Total			100,00 +		605 121,46	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	50,00 %			44 623,05
		Total	100,00 +			649 744,51
		Beneficiu	5,00 %			32 487,23
		Total	100,00 +			682 231,74
Total Lucrari de montare						682 231,74
Incluziv salariu						89 246,10
		3. Utilaj				
51	material	Dulap BZUM-TF-03-1 (VRU - 250A)	buc	2,00	14 500,00 0,00	29 000,00 0,00
52	Material	Intrerupator automat VA88-35 3P 250A 35kA cu microprocesor MP 211IEK	buc	2,00	3 411,00 0,00	6 822,00 0,00
53	material	Separator de sarcina VR32I-37V31250 250A	buc	2,00	1 086,00 0,00	2 172,00 0,00
54	material	Transformator de curent 200/5A	buc	6,00	500,00 0,00	3 000,00 0,00
55	material	Luminator de tensiune ОПС1-С 3P In=20kA	buc	2,00	1 127,00 0,00	2 254,00 0,00
56	material	Contor intelect ZMG 405C R4 041b 37 S2 5(10)A	buc	2,00	11 475,00 0,00	22 950,00 0,00
57	material	Modem 4G pentru contor	buc	2,00	7 483,00 0,00	14 966,00 0,00
58	material	Antena pentru modem GPS	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
59	material	Lada metalica 800x600x250	buc	3,00	4 000,00 0,00	12 000,00 0,00
60	material	Separator RPS 630A	buc	2,00	3 873,00 0,00	7 746,00 0,00
61	material	Sigurante fuzibile PPNI-37 400A	buc	6,00	180,00 0,00	1 080,00 0,00
62	material	Sina de montare DIN-35x15 100cm	buc	2,00	120,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
63	material	Sina cupru 35*4 mm2	buc	2,00	1 534,00 0,00	3 068,00 0,00
Total			lei		107 698,00	
Cheltuieli de achizitionarea si depozita			1,20 %		1 292,38	
Total			100,00 +		108 990,38	
Total Utilaj					108 990,38	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		951 190,90	
TVA			20,00 %		190 238,18	

Total deviz:
Incluziv salariu

1 141 429,08
140 546,10

Intocmit

(Prodomus SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP Spitalul Raional Ialoveni)

(funcția, semnătura)