

**Institutul de Microbiologie si
Biotehnologie al Universitatii
Tehnice din Moldova,
mun.Chisinau, str. Academiei 3/3**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-12-2024
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta. Etapa II

Valoarea de deviz 577 050,898 lei

Intocmit in prețuri 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 074,211	94,60	101 620,361
		Total manopera				193 078,686

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,004	0,00	0,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,001	0,00	0,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	0,00	0,000
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	0,00	0,000
5.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,000	0,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,011	0,00	0,000
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	1,369	0,00	0,000
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,058	0,00	0,000
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	0,00	0,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,100	0,00	0,000
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,238	0,00	0,000
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,381	0,00	0,000
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	118,900	0,00	0,000
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,060	0,00	0,000
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	118,900	0,00	0,000
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,917	0,00	0,000
18.	1019852	Vopsea	kg	36,726	0,00	0,000
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,017	0,00	0,000
20.	5009031	Scoabe	10 buc	21,750	0,00	0,000
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,449	0,00	0,000
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	212,600	0,00	0,000
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	7,000	0,00	0,000
24.	5009090	Profil de montaj	buc	16,500	0,00	0,000
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,138	0,00	0,000

26.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	194,300	0,00	0,000
27.	5009109	Cirlig	buc	140,760	0,00	0,000
28.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,580	0,00	0,000
29.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,132	0,00	0,000
30.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,690	0,00	0,000
31.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,041	0,00	0,000
32.	5009619	Ate de cusut	kg	0,148	0,00	0,000
33.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,160	0,00	0,000
34.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,246	0,00	0,000
35.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	0,00	0,000
36.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	7,100	0,00	0,000
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,225	0,00	0,000
38.	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	2,442	0,00	0,000
39.	AnAAR	Anclansare automata a rezervei AAR	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
40.	BA47100	Intreupator automat cu declansator combiat 63A, 3P Tip-C BA 47-100	buc	2,000	333,33	666,660
41.	c195	Cablu АПВ-1 1*95	m	60,000	33,54	2 012,400
42.	c215	Cablu ВВГ нГ LS 2*1.5	m	50,000	7,71	385,500
43.	c425	Cablu ВВГ нГ-LS 4*2.5	m	650,000	24,80	16 120,000
44.	c550	Cablu АВВГ нГ-LS 5*50	m	660,000	103,33	68 197,800
45.	COM2512	Comutator cu cama ПКП25-12	buc	6,000	118,00	708,000
46.	COM6313	Comutator cu cama ПКП63-13	buc	17,000	122,00	2 074,000
47.	D20	Demaror electromagnetice 20A KM20-40M	buc	15,000	333,33	4 999,950
48.	D20A	Demaror electromagnetice 20A KM20-20M	buc	10,000	116,67	1 166,700
49.	D3P	Declansatoare de supratensiune 12.5 kA 3P+N ОПС-1С	buc	2,000	550,00	1 100,000
50.	D40	Demaror electromagnetice 40A KM-40M	buc	4,000	333,33	1 333,320
51.	D40A	Demaror electromagnetice 40A KM40-20M	buc	2,000	291,67	583,340
52.	D47	Declansator PH-47	buc	1,000	191,67	191,670
53.	I0,63	Intreupator automat magneto-termic 0.63A ППК32-0,63	buc	2,000	275,00	550,000
54.	I0.6	Intreupator automat magneto-termic 0.6-1A ППК32-1	buc	12,000	275,00	3 300,000
55.	I10A	Intreupator automat magneto-termic 10A S-ET10E	buc	4,000	182,00	728,000
56.	I10A4729	Intreupator automat cu declansator combinat 10A 3P Tip-C BA 47-29	buc	5,000	80,80	404,000
57.	I16	Intreupator automat cu declansator combinat 16A 3P Tip-C BA 47-29	buc	2,000	80,80	161,600
58.	I16A	Intreupator automat cu declansator combinat 16A 1P Tip-C BA47-29	buc	1,000	80,80	80,800
59.	I20	Intreupator automat cu declansator combinat 20A 1P Tip-C BA 47-29	buc	2,000	27,50	55,000
60.	I25A	Intreupator automat cu declansator combinat 25A 3P Tip C BA 47-29	buc	2,000	80,80	161,600
61.	I400	Intreupator 400A ПП-4	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
62.	I63	Intreupator de sarcina 63A 3P BH-32	buc	1,000	77,50	77,500
63.	I6A	Intreupator automat cu declansator combinat 6A 1P Tip-C BA 47-29	buc	16,000	28,33	453,280
				5,000	80,80	404,000
64.	I80	Intreupator automat cu declansator combinat 80A 3P Tip-C BA 47-29	buc	1,000	258,30	258,300
65.	IBA4729	Intreupator automat cu declansator combinat 20A 3P Tip-C BA 47-29	buc	3,000	80,80	242,400

66.	IEXIT	Indicator EXIT	buc	8,000	157,50	1 260,000
67.	IHidr	Indicator HIDRATANT	buc	9,000	146,70	1 320,300
68.	INTR25	Intreupator automat cu declansator combinat 25A 3P Tip-C BA 47-29	buc	29,000	80,80	2 343,200
69.	INTR32	Intreupator de sarcina 32A 3P BH-32	buc	5,000	77,50	387,500
70.	INTR6A	Intreupator automat cu declansator combinat 6A 1P Tip-C BA 47-29	buc	10,000	28,33	283,300
71.	L10	Lampa indicator 10W	buc	16,000	300,00	4 800,000
72.	LBacter	Lampa bactericida 50W	buc	16,000	380,00	6 080,000
73.	M2550	Manson terminal 5KHTII-1 25-50	buc	10,000	676,70	6 767,000
74.	otel303	Otel zincat 30*3	m	1 400,000	30,00	42 000,000
75.	otel404	Otel zincat 40*4	m	50,000	50,00	2 500,000
76.	P18	Plafoniera LED 18W	buc	17,000	99,70	1 694,900
77.	P36	Plafoniera 36W	buc	53,000	152,50	8 082,500
78.	P50	Papuc din aluminiu TA50	buc	50,000	7,08	354,000
79.	P95	Papuc din aluminiu TA95	m	16,000	13,33	213,280
80.	Prizadepam	Complect prizei de pamant	buc	10,000	622,00	6 220,000
81.	PROJ50	Projector LED HLFL17004 50W IP65	buc	10,000	199,17	1 991,700
82.	RUP3235	Ruptor de sarcina 250A 3P BP-32-35	buc	4,000	1 170,00	4 680,000
83.	S100	Sigurante fuzibile 100A ППНН-33	buc	3,000	125,00	375,000
84.	S200	Sigurante fuzibile 200A ППНН-35	buc	6,000	125,00	750,000
85.	S32	Sigurante fuzibile 32A ППНН-33	buc	6,000	125,00	750,000
86.	S63	Siguranta fuzibile 63A ППНН-33	buc	6,000	125,00	750,000
87.	S80	Siguranta fuzibile 80A ППНН-33	buc	6,000	125,00	750,000
88.	SENSNZ	Sensor Noapte / Zi HL471 1200W	buc	1,000	85,00	85,000
89.	SinaN	Sina N	buc	16,000	23,20	371,200
90.	sinape	Sina PE	buc	16,000	23,20	371,200
91.	T120	Tablou de distributie cu lacat pentru 120 module ЦПН-120	buc	1,000	5 500,00	5 500,000
92.	T200	Transformatoare de curent 200/5A ТТИ-А	buc	6,000	249,17	1 495,020
93.	T48	Tablou de distributie cu lacat pentru 48 module ЦПН-48з	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
94.	TAB12	Tablou de distributie cu lacat pentru 12 module КМНН-12	buc	2,000	332,00	664,000
95.	TAB24	Tablou de distributie cu lacat pentru 24 module КМНН-24	buc	1,000	550,00	550,000
96.	TAB33	Tablou de distributie cu lacat ПП-3-3	buc	4,000	3 200,00	12 800,000
97.	TAB9	Tablou de distributie cu lacat pentru 9 module КМНН-9	buc	2,000	275,00	550,000
98.	TDDE3	Tablou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE 3	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
99.	ZMG	Contor de evidenta a energiei electrice 5(10)A ZMG-405 CR	buc	2,000	2 540,00	5 080,000
		Total materiale de constructii				259 035,746

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,396	0,00	0,000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,916	0,00	0,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	51,060	0,00	0,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	35,636	0,00	0,000
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,900	0,00	0,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	70,258	0,00	0,000
7.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	2,890	0,00	0,000

		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,890	0,00	0,000
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,662	0,00	0,000
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	11,940	0,00	0,000
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,396	0,00	0,000
		Total utilaje de constructii				0,000

Total:

Cheltuieli directe	lei	480 875,748
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	96 175,150

Total deviz:

577 050,8

98

Intocmit

SRL "Grand Electro"