

**Reparatia capitala a retelelor
ingineresti si renovarea spatiilor
sanitare a cladirii administrative
al SIS al RM amplasata in or.
Chisinau, bd. Stefan cel Mare si
Sfint, 166**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
EEF/IEI: Echipament electric de forta. Iluminat electric interior**

Valoarea de deviz 172 684,205 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	643,277	57,66	37 091,357
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	36,700	57,66	2 116,122
		Total manopera				39 207,479

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	1 600,00	27,200
2.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,004	1 100,00	4,400
3.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	12,956	38,00	492,328
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,100	45,00	4,500
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,196	39,00	397,644
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,400	12,00	28,800
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,307	1,20	6,371
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	166,343	2,20	365,954
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,440	34,00	14,960
10.	1019852	Vopsea	kg	2,356	32,50	76,573
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,273	1 100,00	300,300
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,090	3,20	0,288
13.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	60,000	32,00	1 920,000
14.	333397451252-1	Cablu VVGng-LS-0.66 3*1.5mm2	m	620,000	8,13	5 040,600
15.	333397451252-10	Teava din otel d=15mm	m	3,000	32,00	96,000
16.	333397451252-11	Teava din otel d=20mm	m	1,000	45,00	45,000
17.	333397451252-12	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC d=20mm	m	4,000	8,75	35,000
18.	333397451252-13	Corp de iluminat cu bec LED 18W 1600lm 4000K IP44 Clarimo 230V Titan (sau analogic)	buc	8,000	195,83	1 566,640
19.	333397451252-	Corp de iluminat cu bec LED 13W 1000lm	buc	85,000	50,83	4 320,550

	14	4000K IP44 Philips SLIM DN135B (sau analogic)				
20.	333397451252-15	Corp de iluminat cu bec LED 7W 455lm 4000K IP20 Arte Lamp Samu (sau analogic)	buc	18,000	41,67	750,060
21.	333397451252-16	Intrerupator unitar interior 10A 220V IP23	buc	13,000	18,33	238,290
22.	333397451252-17	Intrerupator unitar interior 10A 220V IP20	buc	2,000	21,67	43,340
23.	333397451252-18	Intrerupator dublu interior 10A 220V IP20	buc	12,000	23,75	285,000
24.	333397451252-19	Intrerupator unitar exterior 10A 220V IP44	buc	1,000	20,00	20,000
25.	333397451252-2	Cablu VVGng-LS-0.66 3*2.5mm2	m	135,000	12,46	1 682,100
26.	333397451252-20	Intrerupator dublu exterior 10A 220V IP44	buc	1,000	33,33	33,330
27.	333397451252-21	Priza exterioara 16A 250V IP44	buc	12,000	31,67	380,040
28.	333397451252-22	Cutie cu transformator 220/24V 250W IP54	buc	1,000	522,50	522,500
29.	333397451252-23	Cutie de distributie cu capac IP31	buc	30,000	13,33	399,900
30.	333397451252-24	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	27,000	1,46	39,420
31.	333397451252-25	Jgheab metalic 35*50*3000mm	buc	45,000	26,67	1 200,150
32.	333397451252-26	Capac pentru jgheab metalic	buc	45,000	25,00	1 125,000
33.	333397451252-27	Consola pentru jgheab 100mm	buc	25,000	13,75	343,750
34.	333397451252-28	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A IEK (sau analogic)	buc	3,000	58,33	174,990
35.	333397451252-29	Cutie pentru automate ИПВ-18з-3 36 УХЛ3 IP31 IEK (sau analogic)	buc	1,000	225,00	225,000
36.	333397451252-3	Cablu VVGng-LS-0.66 5*2.5mm2	m	25,000	21,00	525,000
37.	333397451252-30	Separator de sarcina BH32/3P/32A IEK (sau analogic)	buc	1,000	60,83	60,830
38.	333397451252-31	Intrerupator automat diferential АДТ32/С16/10mA IEK (sau analogic)	buc	1,000	236,67	236,670
39.	333397451252-32	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A IEK (sau analogic)	buc	1,000	20,00	20,000
40.	333397451252-33	Intrerupator automat BA47-29/3P/C10A IEK (sau analogic)	buc	1,000	65,83	65,830
41.	333397451252-34	Contactator 220V КМИ 10910 IEK (sau analogic)	buc	1,000	88,33	88,330
42.	333397451252-35	Releu termic de suprasarcina 2,5-4A РТИ 1308 IEK (sau analogic)	buc	1,000	110,83	110,830
43.	333397451252-36	Cutie pentru automate ИПВ-18з-3 36 УХЛ3 IP31 IEK (sau analogic)	buc	1,000	225,00	225,000
44.	333397451252-37	Separator de sarcina BH32/3P/32A IEK (sau analogic)	buc	1,000	60,83	60,830
45.	333397451252-38	Intrerupator automat diferential АДТ32/С16/10mA IEK (sau analogic)	buc	1,000	236,67	236,670
46.	333397451252-39	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A IEK (sau analogic)	buc	1,000	20,00	20,000
47.	333397451252-4	Cablu VVGng-LS-0.66 5*4mm2	m	135,000	33,29	4 494,150
48.	333397451252-40	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A IEK (sau analogic)	buc	1,000	20,00	20,000
49.	333397451252-41	Contactator KM20-20 IEK (sau analogic)	buc	1,000	88,33	88,330
50.	333397451252-42	Cutie pentru automate ИПВ-12з-3 36 УХЛ3 IP31 IEK (sau analogic)	buc	10,000	204,17	2 041,700
51.	333397451252-43	Separator de sarcina BH32/3P/32A IEK (sau analogic)	buc	10,000	60,83	608,300

52.	333397451252-44	Intrerupator automat diferential AB/IT32/C16/10mA IEK (sau analogic)	buc	10,000	236,67	2 366,700
53.	333397451252-45	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A IEK (sau analogic)	buc	10,000	20,00	200,000
54.	333397451252-46	Cofret metalic cu placa de montaj III MPI-2-0 Y2 IP54 IEK (sau analogic)	buc	1,000	604,17	604,170
55.	333397451252-47	Separator de sarcina BH32/3P/32A IEK (sau analogic)	buc	1,000	60,83	60,830
56.	333397451252-48	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A IEK (sau analogic)	buc	3,000	58,33	174,990
57.	333397451252-49	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A IEK (sau analogic)	buc	1,000	20,00	20,000
58.	333397451252-5	Fir electric PVngd-1 sect. 1*4 mm2	m	30,000	5,67	170,100
59.	333397451252-50	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A IEK (sau analogic)	buc	1,000	20,00	20,000
60.	333397451252-51	Senzor de miscare 360* 220V IP44 L048821 Legrand (sau analogic)	buc	12,000	105,42	1 265,040
61.	333397451252-6	Fir electric PVngd-1 sect. 1*10 mm2	m	20,000	14,13	282,600
62.	333397451252-7	Teava PVC d=15mm	m	570,000	3,33	1 898,100
63.	333397451252-8	Teava PVC d=20mm	m	120,000	4,17	500,400
64.	333397451252-9	Teava PVC d=25mm	m	90,000	4,40	396,000
65.	5009031	Scoabe	10 buc	53,424	32,00	1 709,568
66.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,419	1 667,00	4 032,473
67.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,400	150,00	60,000
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	174,440	15,00	2 616,600
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	298,900	0,60	179,340
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	49,520	18,00	891,360
71.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,133	210,00	237,930
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,028	210,00	5,880
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,028	150,00	154,200
74.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062	32,00	1,984
75.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	4,575	11,00	50,325
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,417	32,00	13,344
77.	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	1,466	32,00	46,912
		Total materiale de constructii				49 067,294

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	27,450	10,00	274,500
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	27,450	24,00	658,800
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	170,912	20,00	3 418,240
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	38,990	22,00	857,780
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	32,004	18,00	576,072
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,177	18,00	687,186
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,180	30,00	95,400
		Total utilaje de constructii				6 567,978

Total	lei	143 903,504
TVA	20,00 %	28 780,701

Total deviz:

**172 684,2
05**

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)