

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str Gh Asachi 71
sect Centru mun Chisinau N 15
/02463/C/5086 1 TS**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-12
Bloc de studii .Semnalizare marca TS**

Valoarea de deviz 757 253,55 lei

№ 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 № 2-1-12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 018,619	60,00	61 117,140
		Total manopera				61 117,14

Materiale:

1.	1	Mini ATC pentru 30 abomati , 4 canale VoIP, 48 linii digitale interioare abonat mobil DECT	buc	1,000	90 000,00	90 000,000
2.	1-1-1	Radio UKV	buc	17,000	420,00	7 140,000
3.	1-2-2-2	Amplificator de putere 360w PA 9336	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,009	3 200,00	28,800
5.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "B"	t	0,001	200,00	0,200
6.	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,100	40,00	4,000
7.	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,030	150,00	4,500
8.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,001	18 000,00	18,000
9.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,001	24 000,00	24,000
10.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	3 000,00	42,000
11.	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,002	30 000,00	60,000
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,592	45,00	26,640
13.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,010	12,00	0,120
14.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,200	22,00	4,400
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,040	23,00	0,920
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	45,00	3,150
17.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,006	24,00	0,144
18.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,004	24 000,00	96,000
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,204	50,00	10,200
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	12,00	0,024
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,350	90,00	211,500
22.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12	kg	0,238	90,00	21,420

		mm				
23.	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,002	40,00	0,080
24.	1012073	Ate aspre	kg	0,490	150,00	73,500
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,800	1,00	4,800
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	20,00	24,400
27.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,374	100,00	37,400
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,00	2,440
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,001	12,00	0,012
30.	1019852	Vopsea	kg	0,038	28,00	1,064
31.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,018	6 000,00	108,000
32.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,064	2 000,00	128,000
33.	1100014	Tirfon	100 buc	1,133	20,00	22,660
34.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,500	450,00	225,000
35.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,500	45,00	67,500
36.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	21,00	210,000
37.	11111111111111111111	Priza Rj-45	buc	79,000	220,00	17 380,000
38.	1111222221111	Aparat de telefon de masa	buc	17,000	300,00	5 100,000
39.	1111222333334	Bloc de alimentare neintrerupt SMART - UPS 8000VA 4U	buc	1,000	100 000,00	100 000,000
40.	112244552211	priza Rj 12	buc	10,000	200,00	2 000,000
41.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,003	20 000,00	60,000
42.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,170	2,00	0,340
43.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,001	42,00	0,042
44.	1234567	Ceasuri de perete	buc	77,000	400,00	30 800,000
45.	124587	Dulap 19 **24 u cu panou de ventilare	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
46.	2-2-2-2-2	Panou de signalizare antiincendiu EP 9216	buc	2,000	4 800,00	9 600,000
47.	2-2-2-2-2--1	Complct conector	buc	2,000	2 800,00	5 600,000
48.	2-2-2-2-2--2	Microfon RM 0 1	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
49.	2-2-2-2-2--3	Stoica pentru utilaj	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
50.	2-2-2-2-2--4	Coloana sonora de perete CS-01 1,2 Wt INTER -M	buc	86,000	520,00	44 720,000
51.	2-2-2-2-2-1	Matrix bloc de comanda PX 9116	buc	1,000	4 800,00	4 800,000
52.	2-2-2-2-2-3	Komutationnaia panel 16 linii TB 9116	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
53.	2-2-2-2-2-4	Bloc rele pentru 16 canale RG-9116	buc	1,000	5 200,00	5 200,000
54.	2-2-2-2-2-5	Tiuner digital TU-9116	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
55.	2-2-2-2-2-6	Proigrevateli CD/MP3 CD-610	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
56.	2-2-2-2-2-7	Bloc de alimentare PD 9359	buc	2,000	8 000,00	16 000,000
57.	2-2-2-2-2-8	Acumulator A12/70	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
58.	2-2-2-2-2-9	Incarcator PB -970A	buc	2,000	4 800,00	9 600,000
59.	2019180	Garnituri metalice	kg	8,000	120,00	960,000
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	24 000,00	48,000
61.	22222222222222222222	modul Rj-45 c .5	buc	50,000	80,00	4 000,000
62.	300011	Patch cord UTP Cat 5e optic 1 m	buc	79,000	40,00	3 160,000
63.	300012	Patch cord UTP Cat 5e optic 3 m	buc	4,000	60,00	240,000
64.	33333333333333333333	Rama exterioara Rj-45 2*220v	buc	50,000	121,00	6 050,000
65.	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,016	1 000,00	16,000
66.	4110041	Energie electrica	kw-h	2,808	2,00	5,616
67.	4444	cutie de montaj d=50mm	buc	7,000	6,00	42,000
68.	5009031	Scoabe	10 buc	3,400	12,00	40,800
69.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,500	22,00	33,000

70.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,000	2,00	4,000
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,200	1,00	3,200
72.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	1,00	1,000
73.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,170	6,00	1,020
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	12,00	0,240
75.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,082	22,00	1,804
76.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,000	5,00	10,000
77.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	150,00	0,150
78.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	3,400	200,00	680,000
79.	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,002	2 000,00	4,000
80.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,003	2 000,00	6,000
81.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,515	2 000,00	1 030,000
82.	511-53348	Filtru pentru retia 6 prize 19**	buc	1,000	600,00	600,000
83.	511-534448	Osnovnoi opticeskii perecliuciateli na 12 modulei	buc	1,000	50 000,00	50 000,000
84.	511-5347	Comutator 24 port gigabit +2port10 Gbps	buc	4,000	8 100,00	32 400,000
85.	511-5348	19** conector optic 12 module	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
86.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,374	200,00	74,800
87.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,468	160,00	74,880
88.	5309017	Teava din plastic	kg	0,320	4,00	1,280
89.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,030	42,00	1,260
90.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,030	100,00	3,000
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	12,00	0,036
92.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,295	200,00	459,000
93.	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,100	180,00	18,000
94.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,024	400,00	9,600
95.	6662	Patch cord optic3,0 m	buc	1,000	130,00	130,000
96.	6663	Kabelnii organizator 19**1U	buc	11,000	210,00	2 310,000
97.	66661	24port Patch Panel	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
Total materiale de constructii						497 450,538

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,083	100,00	8,300
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,690	200,00	1 338,000
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	3,480	2,00	6,960
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,360	10,00	3,600
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,214	30,00	6,420
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	30,00	32,100
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,050	100,00	5,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	100,00	0,300

		Total utilaje de construcții				1 400,680
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total:

Total	lei	631 044,629
TVA	20,00 %	126 208,926

Total deviz:

757 253,55

Intocmit

_____0

(funcția, semnătura)

Verificat

_____0

(funcția, semnătura)