

**Lucrari de reparatii curente in
cabinetul nr.13, din blocul de
studii al I.P. Scoala Profesionala
nr.5 din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 316 467,90 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	129,4360	39,10	5 060,947
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,8350	39,10	384,548
3.	7122050013400	Zidar	h-om	11,3000	39,10	441,830
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	113,9800	60,70	6 918,587
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	21,2000	39,10	828,920
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	254,5850	39,10	9 954,274
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,1940	39,10	476,786
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,4800	39,10	253,368
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,3000	39,10	480,930
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,5000	39,10	527,850
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	94,60	331,100
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	143,3250	39,10	5 604,005
13.	7422010060100	Timplar	h-om	450,0705	39,10	17 597,756
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2745	94,60	309,768
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118,0825	39,10	4 617,027
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,3705	39,10	1 187,486
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	531,3627	39,10	20 776,281
18.	9312040019600	Sapator	h-om	11,6900	39,10	457,079
		Total manopera				76 208,54

Materiale:

1.	01	Corp de iluminat cu lampi LED exterior, iluminare neutra. 600x600 mm	100 buc	12,0000	408,10	4 897,200
2.	0126227204644	Ceara	l	7,0400	13,00	91,520
3.	02	Cablu V V G- FRLS-3x2,5	m	120,0000	26,50	3 180,000
4.	03	Cablu V V G- FRLS-3x1,5	m	140,0000	15,70	2 198,000
5.	04	Tub gofrat	m	260,0000	3,37	876,200
6.	05	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	2,0000	49,00	98,000
7.	06	Priza 2P+PE, In= 16A IP-44	buc	9,0000	49,00	441,000
8.	07	Panou de distribuire din metal, aplicabil	buc	1,0000	580,00	580,000

		/12 module / IP-31				
9.	08	Intrerupator BH32-1P/ 20A	buc	1,0000	85,00	85,000
10.	09	Automat BA 47-29 1P/C16/4,5 kA	buc	3,0000	76,00	228,000
11.	10	Automat BA 47-29 1P/B5/4,5 kA	buc	2,0000	67,00	134,000
12.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	1 930,00	0,193
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0055	40 900,00	224,950
14.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	27 400,00	0,000
15.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	27 400,00	0,000
16.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0672	30 550,00	2 052,960
17.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0016	4 900,00	7,840
18.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,2680	27,40	89,543
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	13,00	0,117
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0480	27,40	56,115
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,9960	2,38	104,711
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1758	13,00	2,285
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,9960	1,30	57,195
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0440	76,00	3,344
25.	1019852	Vopsea	kg	0,6580	67,00	44,086
26.	11	Aparat de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw Grce GWH12AFC-K6DNA1F/1 sau analogic	buc	1,0000	13 000,00	13 000,000
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5200	58,00	30,160
28.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0390	238,00	9,282
29.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4999	238,00	1 070,977
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,3250	1,30	14,723
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4928	1,30	0,640
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1400	13,00	14,820
33.	2010102910000	Cheramzit	m3	8,6840	580,00	5 036,720
34.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 059,9000	0,13	267,787
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	25 600,00	204,800
36.	2030112931103	Usi metalice pline cu protectia contra focului	m2	3,4102	2 362,00	8 054,892
37.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	0,13	2,047
38.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	28,1902	0,13	3,665
39.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	2,1041	13,00	27,353
40.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,6327	13,00	34,225
41.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,3069	21,55	6,614
42.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	10,5716	9,40	99,373
43.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000	13,00	7,800
44.	2320166200729	Parchetin	l	0,6780	8,50	5,763
45.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1441	13,00	27,873

46.	2411117322835	Freon	kg	0,9450	490,00	463,050
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,7994	46,30	222,212
48.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,0205	76,00	1,558
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	93,7500	16,60	1 556,250
50.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,2046	19,30	3,949
51.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	90,6000	37,30	3 379,380
52.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,3751	76,00	28,508
53.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5400	13,00	7,020
54.	24302261000001	Fuga	kg	25,8900	21,55	557,929
55.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,6444	32,80	53,936
56.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,3900	32,80	111,192
57.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,5650	4,90	27,269
58.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	5,0930	7,60	38,707
59.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,0409	13,00	0,532
60.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	19,4775	2,29	44,603
61.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	14,2361	9,40	133,819
62.	2521216717050	Teava din material plastic d=25mm	m	30,6000	45,40	1 389,240
63.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	19,3573	49,00	948,508
64.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	9,40	4,935
65.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	7,60	15,960
66.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	23,4000	4,90	114,660
67.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	2,4000	4,90	11,760
68.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	21,3000	4,90	104,370
69.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	3,3000	9,40	31,020
70.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	44,1647	9,40	415,148
71.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,5000	13,00	6,500
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 397,6900	2,38	3 326,503
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	6,7800	1,30	8,814
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	77,6700	4,90	380,583
75.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,5900	1,93	26,229
76.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	42,2501	17,50	739,377
77.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	227,0144	7,60	1 725,309
78.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	165,0930	1,93	318,629
79.	2653102100835	Compozitie "Satrok" pentru acoperiri decorative	kg	112,6400	18,40	2 072,576
80.	2653102100836	Amestec tip "Satrok"	kg	337,9200	18,40	6 217,728
81.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	28,1600	31,90	898,304
82.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie - 400x400 mm	m2	88,8890	346,00	30 755,594
83.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	67,00	703,500
84.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	38,8500	129,10	5 015,535
85.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	29,9950	122,80	3 683,386
86.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	19,7332	49,00	966,927

87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,3225	0,00	0,000
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	349,5150	2,29	800,389
89.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,2373	0,00	0,000
90.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	113,2500	2,29	259,344
91.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	2,4781	13,00	32,216
92.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,8132	24,70	341,186
93.	2710703520285	Profil de suport	m	41,3457	21,55	891,000
94.	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	40,9500	4,90	200,655
95.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	85,00	446,250
96.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	67,00	351,750
97.	2811236305075	Console	kg	5,2500	13,00	68,250
98.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	1,3641	13,00	17,733
99.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2500	21,55	5,388
100.	2822115700000	Radiator	buc	5,0000	1 390,00	6 950,000
101.	2822115708000	Element de sustinere	buc	402,5400	8,50	3 421,590
102.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	173,6020	24,70	4 287,969
103.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	67,5390	21,91	1 479,779
104.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,2387	27,40	6,540
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	234,0000	0,13	30,420
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	9 427,1241	0,13	1 225,526
107.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	4 822,0000	0,13	626,860
108.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1848	13,00	2,402
109.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	56,7630	28,30	1 606,393
110.	2875274123510	Dop din fonta - EXCLUS	buc	9,0000	0,00	0,000
111.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400	184,00	375,360
112.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,0000	157,00	1 570,000
113.	2875276305105	Conector	buc	380,5080	1,30	494,660
114.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	0,49	7,350
115.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,0000	21,55	107,750
116.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0500	6 700,00	7 035,000
117.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0500	7 600,00	7 980,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,1800	13,00	2,340

118.						
119.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0006	1 930,00	1,158
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane - FARA COST	m3	2,5771	0,00	0,000
121.	4100126202818	Apa - FARA COST	m3	3,1390	0,00	0,000
122.	5009030	Flanse	10 buc	2,6000	13,00	33,800
123.	5009031	Scoabe	10 buc	17,4200	13,00	226,460
124.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,8060	130,00	104,780
125.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,0800	13,00	27,040
126.	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,5600	1,30	104,728
127.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,6000	1,30	43,680
128.	5009070	Racordari	10 buc	4,6800	13,00	60,840
129.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	6,0000	1,30	7,800
130.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,4000	4,90	70,560
131.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0064	1 300,00	8,320
132.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0927	130,00	12,051
133.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1300	130,00	16,900
134.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1720	130,00	22,360
135.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	13,00	0,091
136.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0120	130,00	1,560
137.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0004	13 000,00	5,200
138.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0390	22,90	0,893
139.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5723	13,00	7,440
140.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,2500	2,29	71,564
		Total materiale de constructii				151 334,11

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5766	0,10	0,058
----	--------	---	------	--------	------	-------

2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,1960	1,00	48,196
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,7236	2,00	17,447
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,10	0,022
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,440
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,6540	2,00	5,308
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,0640	2,00	2,128
8.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,6460	2,00	1,292
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7050	2,00	1,410
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,0673	2,00	16,133
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,0886	2,00	2,177
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,6500	2,00	5,300
13.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,3600	2,00	0,720
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2216	37,23	45,479
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,9000	2,00	31,800
16.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	2,00	0,280
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,3345	2,00	0,669
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,8739	2,00	17,747
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0400	2,00	0,080
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8160	2,01	1,641
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1308	2,00	0,262
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,5840	2,00	25,168
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	580,00	34,800
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4773	580,00	276,834
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5766	0,10	0,058
		Total utilaje de construcții				535,45

Cheltuieli directe	263 723,25
TVA 20 %	52 744,65

Total deviz: **316 467,90**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)