

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare (etajele 2,3,4) a blocului
Institutului de Genetica,
Fiziologie si Protectie a Plantelor
al USM, mun. Chisinau, nr.
cad.0100119.174.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 785 238,14 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	68,5990	47,43	3 253,650
2.	7122050013400	Zidar	h-om	704,2220	47,43	33 401,249
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	100,3950	74,20	7 449,309
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	223,8704	47,43	10 618,173
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	65,7405	47,43	3 118,072
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	146,0800	47,43	6 928,574
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	133,6340	47,43	6 338,261
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,0570	47,43	1 567,894
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,6811	116,43	661,450
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	268,6770	47,43	12 743,350
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	116,43	684,608
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,5800	116,43	1 231,830
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	149,6180	47,43	7 096,382
14.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	116,43	108,280
15.	7422010060100	Timplar	h-om	196,8120	47,43	9 334,793
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,0500	47,43	2 895,601
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	455,0502	47,43	21 583,030
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	59,6850	47,43	2 830,859
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	325,2146	47,43	15 424,929
		Total manopera				147 270,29

Materiale:

1.	01	Cablu din cupru VVGng(A) LS-0,66 sec. 3x1,5 mm2	m	180,0000	23,80	4 284,000
2.	02	Cablu din cupru VVGng(A) LS-0,66 sec. 3x2,5 mm2	m	50,0000	43,60	2 180,000
3.	03	Tub de protectie PVC d=20	m	230,0000	4,90	1 127,000

4.	04	Corp de iluminat LED plafonier IP40, 4x9W 595x595 mm incorporat	buc	12,0000	445,00	5 340,000
5.	07	Canal de protectie PVC 10x20	m	30,0000	6,70	201,000
6.	09	Instinctor OP-6	buc	16,0000	49,00	784,000
7.	10	Boiler 50 l	buc	1,0000	2 740,00	2 740,000
8.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	29,20	8,760
9.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,0000	0,49	29,400
10.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,0004	5 170,00	2,068
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0048	40 900,00	196,320
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0016	4 900,00	7,840
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,8200	4,90	151,018
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,8200	4,90	151,018
15.	1019852	Vopsea	kg	0,0460	76,00	3,496
16.	1111000100020	Intrerupator cu 2 clape	buc	6,0000	58,00	348,000
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4600	67,00	30,820
18.	1210-0333	Canale din masa plastica (complet)- FARA COST vezi caiet de sarcini	m	0,0000	0,00	0,000
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,9810	454,00	7 709,374
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0980	454,00	44,492
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,2000	1,30	14,559
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,30	0,026
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	13,00	0,052
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 926,7800	0,13	640,482
25.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	28,3500	2 380,00	67 473,000
26.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	42,9000	2 164,00	92 835,600
27.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800	0,49	1,999
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,8975	13,00	37,667
29.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,5980	13,00	7,774
30.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	26,50	1,325
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	26,50	2,650
32.	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "Hidrostop" sau similare	kg	461,6710	33,70	15 558,313
33.	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	29,6789	39,10	1 160,445
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	28,30	1,415
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,1840	94,00	2 179,296
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	125,3700	23,80	2 983,806
37.	24165861053031	Betonoground	kg	9,1950	45,40	417,453
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	43,60	0,218
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	89,2400	44,50	3 971,180
40.	24302261000001	Fuga	kg	115,1602	27,40	3 155,389
41.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,8300	43,60	210,588
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,0929	58,00	469,389
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,4295	49,00	70,045
44.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	33,0000	0,49	16,170

45.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	31,0500	4,90	152,145
46.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1660	13,00	2,158
47.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,0000	5,80	17,400
48.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,4500	49,00	463,050
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	38,20	458,400
50.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,4500	67,00	633,150
51.	25211067183493	Coltare din mase plastice la muchii	m	57,0000	9,40	535,800
52.	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm	m	86,4960	43,60	3 771,226
53.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	19,4670	76,00	1 479,492
54.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	32,4450	58,00	1 881,810
55.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	11,2860	49,00	553,014
56.	2523156719430	Cot din material plastic d=20mm	buc	58,1000	6,70	389,270
57.	2523156719450	Teu din material plastic d=20mm	buc	37,3500	7,60	283,860
58.	2523156719460	Reductie din material plastic d=20mm	buc	8,3000	8,50	70,550
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	83,0000	13,00	1 079,000
60.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	72,5483	13,00	943,128
61.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	18,0000	49,00	882,000
62.	25231567210374	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	24,0000	67,00	1 608,000
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	227,7000	7,60	1 730,520
64.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	580,00	3 549,600
65.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,5445	2 290,00	21 856,905
66.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,0906	490,00	1 514,394
67.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,4500	256,00	2 419,200
68.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1200	215,50	1 318,860
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 583,3068	2,92	16 303,256
70.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	25,8000	2,92	75,336
71.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1612	580,00	93,496
72.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,8660	4,90	67,943
73.	2653102100831	Amestec uscat	kg	885,9600	2,92	2 587,004
74.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	235,3482	13,00	3 059,527
75.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	235,2210	2,92	686,845
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	251,8849	337,00	84 885,211
77.	2664102100000	Mortar	m3	4,6752	1 300,00	6 077,760
78.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,8034	0,00	0,000
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,7219	0,00	0,000
80.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	973,3673	3,37	3 280,248
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	150,0100	2,29	343,522
82.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	19,30	48,250

83.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,55	9,165
84.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	43,60	26,160
85.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	64,3650	256,00	16 477,440
86.	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru muchii	m	76,5000	5,80	443,700
87.	2746167335101	Priza bipolara	buc	9,0000	49,00	441,000
88.	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC	buc	18,0000	58,00	1 044,000
89.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,0000	5,80	87,000
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 043,1000	0,13	135,603
91.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	33,0000	0,49	16,170
92.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,0600	283,00	865,980
93.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,4500	193,00	1 823,850
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	33,0000	0,49	16,170
95.	2874136313300	Diblu din metal	buc	245,2000	0,49	120,148
96.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,7000	13,00	35,100
97.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,4500	23,80	224,910
98.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera/ Dispenser sapun lichid	buc	6,3630	238,00	1 514,394
99.	2875114201170	Portprosop/ Dispenser Hartie Igienica	buc	6,1500	130,00	799,500
100.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	85,00	520,200
101.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	193,00	1 181,160
102.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,4500	238,00	2 249,100
103.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	85,00	85,000
104.	2875274200	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	80,0000	8,50	680,000
105.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,2400	25,60	313,344
106.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	15,0000	5,80	87,000
107.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	18,0000	6,70	120,600
108.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	490,00	2 940,000
109.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar-1/2"	buc	18,2700	193,00	3 526,110
110.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	24,1200	13,00	313,560
111.	29131242302100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	24,1200	193,00	4 655,160
112.	29131245031507	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe - 3/4"	buc	12,1800	193,00	2 350,740
113.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,4500	193,00	1 823,850
114.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,0600	193,00	590,580

115.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,4500	193,00	1 823,850
116.	29241273568700	Uscator de miini electric	buc	2,0400	850,00	1 734,000
117.	3220137315778	Decapant	kg	0,4980	13,00	6,474
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	51,2100	2,74	140,315
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,1849	13,00	210,405
120.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0810	13,00	1,053
121.	4100126202818	Apa	m3	8,1109	13,00	105,441
122.	41011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm - FARA COST vezi caiet de sarcini	kg	2,2080	29,20	64,474
123.	5009030	Flanse	10 buc	2,3000	4,90	11,270
124.	5009031	Scoabe	10 buc	15,4100	4,90	75,509
125.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,7130	49,00	34,937
126.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,8400	4,90	9,016
127.	5009061	Fisa de izolatie	buc	69,4600	1,30	90,298
128.	5009070	Racordari	10 buc	4,1400	13,00	53,820
129.	5009113	Prezoane	buc	24,4800	1,30	31,824
130.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2448	13,00	3,182
131.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1150	13,00	1,495
132.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3360	49,00	16,464
133.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0460	13,00	0,598
134.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4480	49,00	21,952
135.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,8550	2,29	102,716
		Total materiale de constructii				431 704,56

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0560	1,30	0,073
2.	1021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t- FARA COST vezi caiet de sarcini	h-ut	0,2530	0,00	0,000

3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8240	1,30	2,371
4.	2030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m - FARA COST vezi caiet de sarcini	h-ut	36,3400	0,00	0,000
5.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,4848	490,00	237,552
6.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,2677	490,00	131,173
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5286	1,30	0,686
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,5650	1,30	13,734
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,4777	1,30	4,521
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,0927	1,30	28,721
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,0700	1,30	2,691
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,8619	1,30	5,020
13.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	1,4823	1,30	1,927
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4408	13,00	57,730
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,5922	1,30	3,370
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	1,30	0,195
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,4766	1,30	0,620
18.	3040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) - FARA COST vezi caiet de sarcini	h-ut	6,2100	0,00	0,000
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,8400	1,30	8,892
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	1,30	0,130
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,9560	1,30	16,843
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,8700	490,00	1 896,300
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5408	490,00	264,992
24.	7400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t - FARA COST vezi caiet de sarcini	h-ut	0,2530	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				2 677,54

Cheltuieli directe	Lei	654 365,1 2
TVA	20 %	130 873,0 2

Total deviz: **785 238,1
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)