

**Reparatia curenta cu
modificarea destinatiei a
grupurilor sanitare din cadrul IP
Liceul Teoretic "Ginta Latina"
din Strada Ginta Latina 9/1,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie blocuri sanitare et.4**

Valoarea de deviz 319 390,333 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	38,5170	64,84	2 497,444
2.	1	Muncitor	h-om.	5,3400	64,84	346,246
3.	7122050013400	Zidar	h-om	167,0236	64,84	10 829,811
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,3790	64,84	543,294
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	37,4886	64,84	2 430,761
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,2080	64,84	337,687
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,8465	64,84	703,287
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	43,2352	64,84	2 803,370
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	56,7910	64,84	3 682,328
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0602	64,84	652,303
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,3842	64,84	932,671
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	104,8960	64,84	6 801,455
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,4300	64,84	2 297,280
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400	64,84	15,562
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,2000	64,84	77,808
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9000	64,84	317,716
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,5000	64,84	356,620
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,9501	64,84	969,362
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,6068	64,84	169,025
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,8012	64,84	246,470
21.	7422010060100	Timplar	h-om	1,2900	64,84	83,643
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,3810	64,84	608,264
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	115,2333	64,84	7 471,724
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2900	64,84	83,643
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	248,2447	64,84	16 096,187
Total manopera						67 182,587

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6840	58,00	39,672
2.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,7500	1,50	25,125
3.	1019852	Vopsea	kg	0,2100	80,00	16,800
4.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2500	65,00	16,250
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	480,00	5,760
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0522	480,00	25,056
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	480,00	26,880
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9310	28,00	26,068
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	38,00	1,140
10.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1700	215,00	36,550
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 790,9460	0,10	279,094
12.	2010237318750	Distantieri	buc	39,0600	1,00	39,060
13.	20301129511522	Glasvanduri din PVC cu usi in set cu lacat cu indicator ocupat/liber, umplutura din PAL melaminat	m2	10,3300	3 200,00	33 056,000
14.	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800	0,60	2,448
15.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	53,2660	0,60	31,959
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,3400	1,00	22,340
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0112	100,00	1,120
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2282	45,00	100,268
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	14,00	2,800
20.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1860	24,00	4,464
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	45,00	2,700
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,4736	38,50	172,234
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,5100	23,00	770,730
24.	23203226000487	Mastic "Izofol Flex"	kg	55,8640	110,00	6 145,040
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	38,00	11,400
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2250	60,00	13,500
27.	24133170000002	Grund "Gruntafol"	kg	6,7020	115,00	770,730
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	6,7020	21,00	140,742
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8500	16,00	13,600
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,4053	80,00	352,424
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,5455	16,00	376,728
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	7,4480	42,00	312,816
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3520	45,00	15,840
34.	24302261000001	Fuga	kg	62,4218	35,00	2 184,763
35.	24302261010105	Grund cu patrundere adinca	kg	7,7273	26,80	207,092
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,0288	32,00	32,921
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,5367	120,00	184,404
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	21,1653	7,50	158,740
39.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8870	55,00	103,786
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,7930	25,00	69,825
41.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600	55,00	3,300
42.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,7596	1,35	13,175
43.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	32,00	100,800
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	30,00	120,000
45.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	75,00	236,250
46.	252121671000025	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firatsau analog, PN 25, D 25x4,2 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07 mm/m·K	m	10,3000	31,80	327,540
47.	25212167100035	Tub PP-R/FB (tip 3 fara adaos de material reciclat) alb Firatsau analog, PN 25, D 20x3,4 armat cu fibra compozita, coef. dilatare <=0,07	m	2,0600	22,50	46,350

		mm/m·K				
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	22,00	26,928
49.	25212167170506	Teava din polipropilena PP-R PN16 ϕ 20x2,0	m	30,6000	13,80	422,280
50.	25212167201680	Teava canalizare polipropilena PP ϕ 110	m	27,8100	65,00	1 807,650
51.	25212167201683	Teava canalizare polipropilena PP ϕ 50	m	10,3000	34,20	352,260
52.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,7620	19,50	73,359
53.	2523126721197	Sifon de pardoseala PP ϕ 50 vertical cu grila inox(100x100x54 mm)	buc	2,0200	185,00	373,700
54.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	0,60	4,800
55.	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	21,0000	4,00	84,000
56.	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	13,5000	5,50	74,250
57.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	3,0000	4,00	12,000
58.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,0000	18,00	540,000
59.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	52,6781	2,00	105,357
60.	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	3,0000	27,00	81,000
61.	25231567210181	Ramificatie PP 45* ϕ 110	buc	6,0000	94,00	564,000
62.	252315672103174	Cot PP 45* ϕ 50	buc	10,0000	12,80	128,000
63.	25231567210383	Cot PP 45* ϕ 110	buc	14,0000	36,50	511,000
64.	252315672103860	Revizie PP ϕ 110	buc	5,0000	76,50	382,500
65.	25231567211500	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	2,0000	32,50	65,000
66.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	10,0000	0,30	3,000
67.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	20,4820	6,00	122,892
68.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	1 200,00	2 472,480
69.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1815	1 100,00	3 499,650
70.	26221024513165	Pisoar	buc	1,0302	1 250,00	1 287,750
71.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,1500	300,00	945,000
72.	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie	buc	3,1815	335,00	1 065,802
73.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,300
74.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,6100	2,60	24,986
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,7580	10,00	167,580
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	54,7572	2,50	136,893
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	132,9468	2,00	265,894
78.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	19,6422	5,00	98,211
79.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,7020	1,00	6,702
80.	26611128007033	Placi de faianta	m2	123,3458	140,00	17 268,412
81.	26611128007125	Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=10 mm	m2	19,1786	350,00	6 712,510
82.	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm hidrofug	m2	12,3464	64,50	796,343
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	75,4110	7,00	527,877
84.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	447,4310	4,00	1 789,724
85.	26641021020131	Mortar ciment M100	m3	4,8014	600,00	2 880,840
86.	26641021020145	Mortar ciment M100	m3	0,8193	600,00	491,580
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,1582	5,00	85,791
88.	2682132601626	Membrana bituminoasa	m2	24,5740	80,00	1 965,920
89.	26821626063377	Banda izolanta "Izolex"	m	38,0256	3,80	144,497
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6510	10,00	6,510
91.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	24,3989	10,00	243,989
92.	2710703520285	Profil de suport	m	49,3857	14,00	691,400
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3020	15,00	19,530
94.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,0000	20,00	60,000
95.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,6000	45,00	27,000

96.	28121063060004 3	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	7,0000	165,00	1 155,000
97.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	49,3857	5,50	271,622
98.	2812106306050	Usa din aluminiu cu panel antiefracție si umplutura din vataminerala	m2	4,4720	4 100,00	18 335,200
99.	2822115700056	Radiator bimetalic 10 sectii / dimensiuni: intre axe 500 mm; latime sectie 80 mm; adincimea 96 mm; Putere termica laDT=70°C [W] min 190	buc	2,0000	2 800,00	5 600,000
100.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	60,00	240,000
101.	2873122004100	Plase sudate	kg	131,5020	14,00	1 841,028
102.	28741157657193	Grila din aluminiu reglabila 200x100	buc	5,0000	345,00	1 725,000
103.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	140,0000	0,30	42,000
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	48,8780	0,30	14,663
105.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	628,4918	0,30	188,547
106.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	0,30	2,400
107.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	10,0000	0,30	3,000
108.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	140,0000	1,00	140,000
109.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	10,0000	0,30	3,000
110.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0200	120,00	122,400
111.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	85,00	267,750
112.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140,0000	0,30	42,000
113.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	30,00	94,500
114.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	95,00	193,800
115.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	20,00	40,800
116.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	30,00	122,400
117.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	450,00	1 417,500
118.	28752741101037	Racord PPR d.25x20 FI	buc	8,0000	16,40	131,200
119.	28752741101037 1	Cot PPR d.25	buc	4,0000	5,60	22,400
120.	28752741101082	Teu PPR d.25x25x25	buc	4,0000	8,90	35,600
121.	28752742040003 2	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu D. 25 mm	buc	10,0000	9,40	94,000
122.	28752742040419	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu(set) D100	buc	21,0000	28,50	598,500
123.	28752742040499	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu(set) φ50	buc	10,0000	18,50	185,000
124.	28752742051085	Robinet φ20 FE/FE	buc	6,0000	118,00	708,000
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000	0,60	4,800
126.	29131242013751	Baterie lavoar cu timer/temporizator	buc	2,0000	1 420,00	2 840,000
127.	29131245031502	Robinet φ20 FI-FE	buc	12,1800	115,00	1 400,700
128.	29131245031569	Robinet coltar de golire D. 3/4" FE (bila) maner lung	buc	2,0300	148,00	300,440
129.	2913134201561	Robinet plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	25,00	78,750
130.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0200	85,00	86,700
131.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	75,00	236,250
132.	31202555191011 14	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clapa,IP54, 10A, 250V	buc	2,0000	118,00	236,000
133.	3120275536102	Priza instalatie inchisa, cu legare la pamint, IP54, 16A, 220V	buc	4,0000	136,00	544,000
134.	3220137315778	Decapant	kg	0,2920	36,00	10,512
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,6040	10,00	86,040
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,4690	15,00	97,036
137.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0310	15,00	0,465

138.	4100126202818	Apa	m3	2,3312	15,00	34,970
139.	46072019315	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	90,0000	13,90	1 251,000
140.	46072019325	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	60,0000	21,80	1 308,000
141.	5009030	Flanse	10 buc	1,2500	1,20	1,500
142.	5009031	Scoabe	10 buc	8,3750	22,00	184,250
143.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4650	25,00	11,625
144.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,2000	5,00	6,000
145.	5009061	Fisa de izolatie	buc	46,9200	1,00	46,920
146.	5009070	Racordari	10 buc	2,2500	15,00	33,750
147.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	7,2000	3,00	21,600
148.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0032	24,00	0,076
149.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0750	25,00	1,876
150.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	25,00	0,750
151.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0060	25,00	0,150
152.	54400891	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3780	115,00	43,470
153.	57072019643	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	6,0000	4,50	27,000
154.	5807201903011	Corp de iluminat IP65, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm,4000K	buc	6,0000	850,00	5 100,000
155.	60027	Perie	buc	3,0000	42,00	126,000
156.	60097	Clema PP-R ф20	buc	30,0000	1,90	57,000
157.	60098	Racord PPR ф20 FI	buc	18,0000	11,80	212,400
158.	610	Kit montaj radiator	buc	2,0000	145,00	290,000
159.	671-20	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	125,0000	3,60	450,000
160.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,7795	5,00	43,897
		Total materiale de constructii				158 667,326

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1216	350,00	42,560
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1604	35,00	5,614
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,4159	35,00	154,556
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0781	550,00	42,955
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2570	35,00	43,994
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3200	25,00	8,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,6032	30,00	168,096
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5865	30,00	17,595
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,1216	16,00	1,945
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7200	100,00	172,000
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6496	40,00	65,984
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,1973	40,00	47,892
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2457	10,00	2,457
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,5110	35,00	122,885
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9000	30,00	27,000
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0500	35,00	211,750
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9646	550,00	530,530
		Total utilaje de constructii				1 824,065

Total	lei	207 921,442
Asigurarea sociala	24,00 %	14 724,951
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 796,067
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	2 898,033

Cheltuieli de regie	9,50 %	19 752,536
Beneficiu	6,00 %	15 065,582
TOTAL	100,00 +	266 158,611
TVA	20,00 %	53 231,722

Total deviz:

**319 390,3
33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)