

**Lucrări de reparație de  
redeschidere a Gimnaziului nr.  
52, din str. Cornului, 10,  
instituție din subordinea DETS  
sect. Buiucani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Bloc C. Canalizare industrială.**

**Valoarea de deviz 116 969,67 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m	120,000	140,537 27,190	16 864,392 3 262,848
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m	40,000	65,550 21,242	2 621,992 849,700
3	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	16,000	6,798 6,798	108,762 108,762
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (фасонные части и средства крепления труб ПП 20%)	m	24,000	140,537 27,190	3 372,879 652,570

1	2	3	4	5	6	7
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (фасонные части и средства крепления труб ПП 20%)	m	8,000	65,550 21,242	524,398 169,940
6	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (ревизия полипропиленовая)	buc	4,000	53,715 27,191	214,862 108,762
7	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (прочистка полипропиленовая)	buc	8,000	63,415 27,190	507,323 217,523
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (прочистка полипропиленовая)	buc	4,000	40,593 21,242	162,370 84,970
9	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri 100 mm (противопожарная манжета)	buc	10,000	274,659 42,485	2 746,595 424,850
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (сифон двухоборотный)	buc	12,000	155,667 21,242	1 868,000 254,910
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (воронка стальная)	buc	12,000	803,818 89,219	9 645,822 1 070,622
12	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (трап чугунный)	buc	12,000	1 262,525 89,219	15 150,295 1 070,622
13	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm (трап чугунный)	buc	1,000	868,815 70,525	868,815 70,525
14	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,000	568,889 135,952	568,889 135,952

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm (клапан воздушный ArtHL900N)				
15	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (трубы ПВХ SN4/SDR41)	m	16,500	165,967 31,439	2 738,448 518,742
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0,480	1 726,404 327,133	828,674 157,024
17	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник керамический полукруглый с бутылочным сифоном)	buc	12,000	845,777 157,195	10 149,318 1 886,334
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	14,900	163,142 163,142	2 430,822 2 430,822
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	14,900	26,341 26,341	392,476 392,476
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,900	66,228 63,728	986,790 949,540

	Total	lei	72 751,90
	Asigurarea sociala	24,00 %	3 556,20
	Total	100,00 +	76 308,10

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7,00 %			4 003,94
		Total	100,00 +			80 312,04
		Cheltuieli de regie	14,50 %			11 645,25
		Total	100,00 +			91 957,29
		Beneficiu de deviz	6,00 %			5 517,43
		Total	100,00 +			97 474,72
		TVA	20,00 %			19 494,95
		<b>Total deviz:</b>				<b>116 969,67</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>14 817,48</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație de  
redeschidere a Gimnaziului nr.  
52, din str. Cornului, 10,  
instituție din subordinea DETS  
sect. Buiucani**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Bloc C. Canalizare industrială.**

**Valoarea de deviz 116 969,67 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 № 01-01-2000:						

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,656	84,97	140,710
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	109,430	84,97	9 298,268
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,705	84,97	1 589,364
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,287	84,97	2 063,666
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,192	84,97	16,314
6.	9312040019600	Sapator	h-om	20,115	84,97	1 709,172
<b>Total manopera</b>						<b>14 817,48</b>

**Materiale:**

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	30,000	2,20	66,000
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,313	5,00	16,565
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,314	12,50	41,425
4.	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata d110	m	17,672	125,50	2 217,836
5.	2521216720160110	Teava pentru canalizare D100 polipropilen	m	148,320	109,79	16 284,053
6.	252121672016050	Teava pentru canalizare d 50 mm polipropilen	m	49,440	42,91	2 121,470
7.	25231267211550	Сифон двухоборотный d50 mm	buc	12,120	133,00	1 611,960
8.	2523156721015100	Прочистка полипропиленовая, Dn100 mm	buc	8,000	35,20	281,600
9.	25231567210151005	Прочистка полипропиленовая, Dn50 mm	buc	4,000	18,98	75,920
10.	2523156721015110	Ревизия полипропиленовая, Dn100 mm	buc	4,000	25,50	102,000
11.	26221024380001	умывальник керамический полукруглый с бутылочным сифоном	buc	12,362	600,00	7 417,200
12.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,585	2,50	3,963
13.	266310210000012	Beton B12.5	m3	0,497	1 250,00	621,250
14.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,300	2,20	0,660
15.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,100	0,85	0,085
16.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,240	69,10	845,784
17.	2875114202905	Трап чугунный Ду50 мм	buc	1,050	760,00	798,000
18.	287511420290510	Трап чугунный Ду100 мм	buc	12,240	1 150,00	14 076,000
19.	287527411015050	Воронка стальная, Ду50x100 мм	buc	12,240	650,00	7 956,000

20.	2875277330522 100	Противопожарная манжета, Dn 100 mm	buc	10,000	219,00	2 190,000
21.	2913124503150 110	Клапан воздушный ArtHL900N, Dn110 mm	buc	1,010	428,65	432,937
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,490	25,00	37,250
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048	25,00	1,200
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>57 199,15</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,600	25,00	65,000
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,288	25,00	7,200
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,017	110,00	1,870
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,880	215,00	619,200
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,120	350,00	42,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>735,27</b>

Total	lei	72 751,90
Asigurarea sociala	24,00 %	3 556,20
Total	100,00 +	76 308,10
Transportarea materialelor	7,00 %	4 003,94
Total	100,00 +	80 312,04
Cheltuieli de regie	14,50 %	11 645,25
Total	100,00 +	91 957,29
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 517,43
Total	100,00 +	97 474,72
TVA	20,00 %	19 494,95

**Total deviz:**

**116 969,6  
7**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație de redeschidere a Investitor**  
**Gimnaziului nr. 52, din str. Cornului, 10,**  
**instituție din subordinea DETS sect. Buiucani**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m			140,537 27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2521216720160 110	Teava pentru canalizare D100 polipropilen	m	1,0300	109,79	113,084
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,50	0,188
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m			65,550 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2521216720160 50	Teava pentru canalizare d 50 mm polipropilen	m	1,0300	42,91	44,197
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,50	0,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
3	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,798 6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,798
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (фасонные части и средства крепления труб ПП 20%)	m			140,537 27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2521216720160 110	Teava pentru canalizare D100 polipropilen	m	1,0300	109,79	113,084
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,50	0,188
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (фасонные части и средства крепления труб ПП 20%)	m			65,550 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2521216720160 50	Teava pentru canalizare d 50 mm polipropilen	m	1,0300	42,91	44,197
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,50	0,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
6	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (ревизия полипропиленовая)	buc			53,715 27,191
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,191
	2523156721015 110	Ревизия полипропиленовая, Dn100 mm	buc	1,0000	25,50	25,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,50	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
7	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din	buc			63,415

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (прочистка полипропиленовая)				27,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,190
	2523156721015100	Прочистка полипропиленовая, Dn100 mm	buc	1,0000	35,20	35,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,50	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (прочистка полипропиленовая)	buc			40,593
						21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	25231567210151005	Прочистка полипропиленовая, Dn50 mm	buc	1,0000	18,98	18,980
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,50	0,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
9	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri 100 mm (противопожарная манжета)	buc			274,659
						42,485
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2875277330522100	Противопожарная манжета, Dn 100 mm	buc	1,0000	219,00	219,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,20	6,600
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	2,20	0,066
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	0,85	0,009
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,500
10	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (сифон двухоборотный)	buc			155,667
						21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,242
	25231267211550	Сифон двухоборотный d50 mm	buc	1,0000	133,00	134,330
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	12,50	0,044
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,050
11	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (воронка стальная)	buc			803,818
						89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287527411015050	Воронка стальная, Ду50x100 мм	buc	1,0000	650,00	663,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	215,00	51,600
12	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (трап чугунный)	buc			1 262,525
						89,219
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,219
	287511420290510	Трап чугунный Ду100 мм	buc	1,0000	1 150,00	1 173,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,50	0,306
13	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm (трап чугунный)	buc			868,815
						70,525
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,525
	2875114202905	Трап чугунный Ду50 мм	buc	1,0000	760,00	798,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,290
14	SD19G	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 110 mm (клапан воздушный ArtHL900N)	buc			568,889
						135,952
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2913124503150110	Клапан воздушный ArtHL900N, Dn110 mm	buc	1,0000	428,65	432,937
15	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm (трубы ПВХ SN4/SDR41)	m			165,967
						31,439
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,439
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata d110	m	1,0500	125,50	134,414
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	110,00	0,113
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3			1 726,404
						327,133

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000 12	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 294,271
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
17	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник керамический полукруглый с бутылочным сифоном)	buc			845,777 ----- 157,195
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,195
	2622102438000 1	умывальник керамический полукруглый с бутылочным сифоном	buc	1,0100	600,00	618,100
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	69,10	70,482
18	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,142 ----- 163,142
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
19	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 ----- 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			66,228 ----- 63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,500

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.