

**Schimbarea retelelor de
canalizare la osp?t?ria din
cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Canalizare interioara

Valoarea de deviz 34 402,200 lei

Intocmit in pre?uri 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de desfaceri si demonitari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc.	m2	15,000	68,800	1 032,000
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	15,000	27,650	414,750
3	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm.	m	45,500	71,400	3 248,700
4	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm.	m	5,000	60,350	301,750
5	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m	39,100	5,100	199,410
6	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	10,000	25,500	255,000
7	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	2,500	176,800	442,000

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	2,500	94,350	235,875
9	TsI50B5	Transportarea deseuri de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	2,500	141,900	354,750
		Total Lucrari de desfaceri si demontari Inclusiv salariu				6 484,235 6 059,735
		2. Lucrari de forare				
10	RCsB31D k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm. Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc	14,000	345,446	4 836,240
11	RCsB31I k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm. Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc	2,000	437,275	874,550
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	16,000	39,059	624,948
		Total Lucrari de forare Inclusiv salariu				6 335,738 3 736,600
		3. Lucrari de reparatie				
13	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgpuht	m2	15,000	8,500	127,500
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	15,000	162,000	2 430,000
15	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm Коэффициент к трудозатратам=4,000	m2	15,000	108,620	1 629,300

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	15,000	301,342	4 520,131
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				8 706,931 2 945,250

		Total	lei	21 526,904
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 057,980
		Cheltuieli de transport	4,00 %	277,209
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	138,605
		Cheltuieli de regie	9,50 %	2 045,057
		Beneficiu	6,00 %	1 622,745
		TOTAL	100,00 +	28 668,500
		TVA	20,00 %	5 733,700
		Total deviz: Inclusiv salariu		34 402,200

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Schimbarea retelelor de
canalizare la osp?t?ria din
cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Canalizare interioara

Valoarea de deviz 34 402,200 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.	7122050013400	Zidar	h-om	5,280	85,00	448,800
2.	7123011000200	Betonist	h-om	25,978	85,00	2 208,130
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	31,500	85,00	2 677,500
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,100	85,00	688,500
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	47,116	85,00	4 004,860
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	85,00	38,250
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,975	85,00	677,875
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,400	85,00	1 054,000
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,102	85,00	943,670
		Total manopera				13 952,036

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,066	480,00	511,680
2.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	303,000	0,10	30,300
3.	2416586105303	Betohgput	kg	2,250	38,00	85,500
4.	24302261000001	Fuga	kg	6,212	38,00	236,056
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	329,280	2,60	856,128
6.	26521021007131	ciment-var	m3	0,002	1 250,00	2,500
7.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	15,604	150,00	2 340,600
8.	26641021020101	Mortar ciment M 150	m3	0,825	1 420,00	1 171,500
9.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	96,960	5,00	484,800
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,366	15,00	5,490
11.	4100126202818	Apa	m3	2,795	15,00	41,925
12.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,580	2 000,00	1 160,000
13.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,750	5,00	3,750
		Total materiale de construcții				7 588,601

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,590	35,00	55,650
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,657	35,00	22,995
3.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,945	15,00	14,175
4.	29522600039031	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 50 mm	h-ut	15,120	75,00	1 134,000
5.	29522600039041	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 100 mm	h-ut	2,592	95,00	246,240
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,430	40,00	17,200
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,252	40,00	10,080
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,645	550,00	354,750
		Total utilaje de construcții				2 031,324

Total	lei	21 526,904
Asigurarea sociala	24,00 %	3 057,980
Cheltuieli de transport	4,00 %	277,209
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	138,605
Cheltuieli de regie	9,50 %	2 045,057
Beneficiu	6,00 %	1 622,745

TOTAL	100,00 +	28 668,500
TVA	20,00 %	5 733,700
Total deviz:		34 402,200

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Schimbarea rețelelor de canalizare la Investitor
osp?t?ria din cadrul I.P. Liceul Teoretic
"Olimp" din mun. Chisinau

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de desfaceri si demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc.	m2			68,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	85,00	33,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	85,00	33,150
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			27,650
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	85,00	12,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
3	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm.	m			71,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	85,00	71,400
4	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm.	m			60,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7100	85,00	60,350
5	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm.	m			5,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	85,00	5,100
6	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			25,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	85,00	25,500
7	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t			176,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	85,00	176,800

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t			94,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	85,00	94,350
9	TsI50B5	Transportarea deseuri de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			141,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,900
		2. Lucrari de forare				
10	RCsB31D k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm. Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc			345,446
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	85,00	134,640
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	85,00	57,527
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	2 000,00	71,286
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	15,00	0,993
	29522600039031	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 50 mm	h-ut	0,3000	75,00	81,000
11	RCsB31I k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm. Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc			437,275
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5280	85,00	161,585
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2260	85,00	69,147
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0113	2 000,00	81,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0449	15,00	2,422
	29522600039041	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 100 mm	h-ut	0,3600	95,00	123,120
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			39,059
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	85,00	28,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,858
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	480,00	0,480
	26521021007131	ciment-var	m3	0,0001	1 250,00	0,156
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
		3. Lucrari de reparatie				
13	CN53A	Aplicarea manuala a grundului cu Betohgput	m2			8,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,550
	2416586105303	Betohgput	kg	0,1500	38,00	5,700
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			162,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	85,00	51,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,500
	26641021020101	Mortar ciment M 150	m3	0,0330	1 420,00	46,860
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	480,00	20,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,480
15	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			108,620
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	85,00	34,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	85,00	6,800
	26641021020101	Mortar ciment M 150	m3	0,0055	1 420,00	31,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,360
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	480,00	13,440

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,420
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,240
16	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm. Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			301,342
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	85,00	93,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	156,040
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,320
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,00	15,737
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,063
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,672
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,945

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.