

**Обустройство тротуаров во
дворе ПУ Гимназия
им.С.Курогло мун.Комрат**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 315 227,79 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. Тротуар				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RpCS19F	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe nisip	m	313,20	22,86 22,86	7 161,13 7 161,13
2	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2	743,36	14,95 14,95	11 113,08 11 113,08
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	1,00	1 001,39 991,08	1 001,39 991,08
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,49	1 561,80 0,00	2 327,08 0,00
5	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	7,43	345,60 345,60	2 567,84 2 567,84
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,49	2 003,40 0,00	2 985,07 0,00
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	245,85	19,53 0,00	4 802,21 0,00
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				31 957,80 21 833,13

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Устройство тротуара из брусчатки h=4 cm				
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	743,36	132,83 22,51	98 737,11 16 735,00
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordura 100x20x8)	m	313,20	184,36 26,38	57 741,24 8 262,84
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj H=4cm)	m2	743,36	292,78 52,41	217 642,31 38 961,17
11	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	2,00	1 092,72 131,91	2 185,44 263,82
12	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	2,00	2 811,86 96,73	5 623,71 193,47
		Total Устройство тротуара из брусчатки h=4 cm Inclusiv salariu				381 929,81 64 416,30
		Total Тротуар Inclusiv salariu				413 887,61 86 249,43
		2. Дорога				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 012,50	40,91 3,07	82 333,59 6 176,57
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20	100 m3	1,01	3 304,60 0,00	3 337,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m				
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	241,50	<u>19,53</u> 0,00	<u>4 717,19</u> 0,00
16	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	22,013	<u>40,95</u> 0,00	<u>901,42</u> 0,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	2,20	<u>2 300,94</u> 0,00	<u>5 062,07</u> 0,00
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,21	<u>13 812,00</u> 0,00	<u>16 712,52</u> 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica asfalt BA16	m2	2 012,50	<u>212,16</u> 4,40	<u>426 981,15</u> 8 848,96
20	RpDB28A	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 30 x 15 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm	m	100,00	<u>336,49</u> 64,20	<u>33 648,82</u> 6 419,62
		Total Dopera Inclusiv salariu				573 694,41 21 445,15

		Total	lei	987 582,02
		Fondul social si asigurarea medicala	24,00 %	25 846,70
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 013 428,72
		Cheltuieli de regie	5,00 %	50 671,44
		Beneficiu de deviz	3,00 %	31 923,00
		Total	100,00 +	1 096 023,16
		TVA	20,00 %	219 204,63
				1 315 227,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		107 694,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Обустройство тротуаров во
дворе ПУ Гимназия
им.С.Курогло мун.Комрат**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 1 315 227,79 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 № 1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,50	87,94	131,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,90	87,94	694,726
3.	7129020012800	Pavator	h-om	616,2919	87,94	54 196,709
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	102,125	87,94	8 980,872
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,20	87,94	193,468
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,7839	87,94	5 872,976
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,37	87,94	4 869,238
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,9299	87,94	9 843,115
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	260,5364	87,94	22 911,571
		Total manopera				107 694,58

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	189,175	2 096,40	396 586,47
2.	1212121212121	Apa	m3	0,606	28,00	16,968
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	129,3446	580,97	75 145,332
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9396	442,00	415,303
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1122	442,00	49,592
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,7168	442,00	1 642,826
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	31,8158	442,00	14 062,584
8.	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,808	442,00	357,136
9.	23203226000401	Bitum	t	1,2463	13 200,00	16 451,16
10.	2640112300739	Caramizi	buc	89,76	7,50	673,20
11.	2651122100024-1	Ciment	kg	319,464	2,60	830,606
12.	2651122100026-1	Ciment	kg	294,92	2,60	766,792
13.	2651122100027-1	Ciment saci, (pentru rosturi)	kg	1 189,376	2,60	3 092,378
14.	2651122100402-1	Ciment	kg	29,172	2,60	75,847
15.	2651122100442-1	Ciment saci, (pentru strat)	kg	5 850,2432	2,60	15 210,632
16.	2661112800655-4	Placi din beton, pentru trotuare H=4cm	m2	754,5104	188,00	141 847,955
17.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	2,04	560,00	1 142,40
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,5786	1 720,00	33 675,192
19.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0612	1 520,00	93,024
20.	2666122800325-	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	314,766	71,00	22 348,386

	1					
21.	2670112205006	Borduri din beton pentru trotuare 20x25 cm	m	101,505	180,00	18 270,90
22.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,04	2 600,00	5 304,00
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,8672	190,00	2 824,768
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	79,2672	28,00	2 219,482
25.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,9882	28,00	27,67
		Total materiale de construcții				753 130,60

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	65,00	9,75
2.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	36,6275	980,00	35 894,95
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,363	720,00	261,36
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,3868	650,00	901,42
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,6662	460,00	4 906,452
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,6662	460,00	4 906,452
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,8531	390,00	4 232,709
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,6224	690,00	1 809,456
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,6662	1 100,00	11 732,82
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,1073	420,00	2 985,066
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,498	570,00	1 993,86
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	4,0826	570,00	2 327,082
13.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3833	620,00	3 337,646
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	65,00	13,00
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,6224	480,00	1 258,752
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,6275	510,00	18 680,025
17.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	18,6655	510,00	9 519,405
18.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	40,716	540,00	21 986,64
		Total utilaje de construcții				126 756,84

Total	lei	987 582,02
Fondul social și asigurarea medicală	24,00 %	25 846,70
Cheltuieli directe	100,00 +	1 013 428,72
Cheltuieli de regie	5,00 %	50 671,44
Beneficiu de deviz	3,00 %	31 923,00
Total	100,00 +	1 096 023,16
TVA	20,00 %	219 204,63

Total deviz:

1 315 227,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Объект Обустройство тротуаров во дворе ПУ **Investitor**
Гимназия им.С.Курогло мун.Комрат**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. Тротуар				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RpCS19F	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe nisip	m			22,86
						22,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,130	87,94	11,432
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,130	87,94	11,432
2	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2			14,95
						14,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,090	87,94	7,915
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080	87,94	7,035
3	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			1 001,39
						991,08
	7123010010200	Betonist	h-om	7,900	87,94	694,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,370	87,94	296,358
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	28,00	0,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	65,00	9,75
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 561,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	570,00	1 561,80
5	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			345,60
						345,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,930	87,94	345,604
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 003,40
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	420,00	2 003,40
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,53
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	510,00	19,533
		1.2. Устройство тротуара из брусчатки h=4 cm				
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			132,83
						22,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	87,94	22,513
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	580,97	101,089
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	28,00	0,56
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	390,00	5,694
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	540,00	2,97
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			184,36
						26,38

1	2	3	4	5	6	7
		(bordura 100x20x8)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	87,94	10,553
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	87,94	15,829
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	1 720,00	82,56
	2651122100024-1	Ciment	kg	1,020	2,60	2,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	442,00	1,326
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare 100x20x8	m	1,005	71,00	71,355
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	28,00	0,084
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj H=4cm)	m2			292,78 52,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	87,94	51,023
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	87,94	1,389
	2661112800655-4	Placi din beton, pentru trotuare H=4cm	m2	1,015	188,00	190,82
	2651122100027-1	Ciment saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,60	4,16
	2651122100442-1	Ciment saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	442,00	2,21
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	442,00	18,918
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	190,00	3,80
11	RpAcF01F	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc			1 092,72 131,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,750	87,94	65,955
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,750	87,94	65,955
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	7,50	336,60
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 520,00	46,512
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,000	560,00	571,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	65,00	6,50
12	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			2 811,86 96,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,100	87,94	96,734
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	2 600,00	2 652,00
	2651122100402-1	Ciment	kg	14,300	2,60	37,923
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,055	442,00	24,796
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	28,00	0,401
		2. Дорота				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			40,91 3,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	87,94	3,069
	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	28,00	0,896
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	980,00	17,836
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	540,00	9,828
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	510,00	9,282
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			3 304,60 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,330	620,00	3 304,60
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	510,00	19,533
16	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			40,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,063	650,00	40,949
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 300,94 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	690,00	822,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	570,00	906,30
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108	h-ut	1,192	480,00	572,16

1	2	3	4	5	6	7
		cp)				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 812,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	13 200,00	13 596,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	720,00	216,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica asfalt BA16	m2			212,16 4,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	87,94	4,397
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	2 096,40	197,062
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	460,00	2,438
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	460,00	2,438
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	5,83
20	RpDB28A	Inlocuit borduri prefabricate din beton pentru trotuare, alei, spatii verzi cu dimensiunea de 30 x 15 cm, pe fundatie de beton de 30 x 15 cm	m			336,49 64,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,210	87,94	18,467
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520	87,94	45,729
	2670112205006	Borduri din beton pentru trotuare 20x25 cm	m	1,005	180,00	182,709
	2651122100026-1	Ciment	kg	2,920	2,60	7,668
	1421202206012	Nisip 0,0-3,0 mm	m3	0,008	442,00	3,571
	1212121212121	Apa	m3	0,006	28,00	0,17
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 720,00	78,174

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.