

Lucrări de reparație curentă a drumurilor publice locale din com. Stăuceni, mun. Chișinău

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № **Sectorul 1 str. A. Mateevici (M5-str Pacii)**

Valoarea de deviz 254 617,55 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2020

№ 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. Lucrari de reparație curenta				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm, cu mixtura asfaltica cu granulatie fina, dens, SMBg-II/2,3 SM STB 1033:2008	m2	463,000	231,21 33,62	107 050,23 15 566,06
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	46,400	7,98 0,00	370,27 0,00
3	TsC02D1	Excavarea pamintului in debleu, transeea conductei de evacuare a apelor pluviale, exc. 0,25 m.c., incarcarea si transportul la 3 km, in locui de acumulare, gr. II, Y=1,9 t/mc	100 m3	0,860	960,87 0,00	826,35 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	163,400	7,98 0,00	1 303,93 0,00
5	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (fundatiei transeei conductei de apa) rulou manual, Hmed-0,2 m	100 m3	0,330	1 469,61 645,79	484,97 213,11
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip, balast, conform GOST 8736-93, H=10 cm	m3	16,500	271,20 51,89	4 474,80 856,18
7	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, conform GOST 8267-93 H=18 cm(cu asternere si compactare manuala) (fara compactor static autopropulsat cu rulouri valutari)	m3	29,700	326,87 80,72	9 708,04 2 397,38
8	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400,conform	m3	23,100	374,17 95,14	8 643,33 2 197,73

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 8267-93 H=14 cm (cu asterne si compactare manuala) (fara compactor static autopropulsat cu rulouri valutari)				
9	DI105	Compactare piatra sparta ruloul manual	100 m3	0,528	$\frac{1\,469,61}{645,79}$	$\frac{775,95}{340,98}$
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t	0,099	$\frac{7\,515,61}{0,00}$	$\frac{744,04}{0,00}$
11	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare poros SKPg-II/2,5, SM STB 1033:2008, bitum BND 60/90 executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	165,000	$\frac{155,51}{9,23}$	$\frac{25\,659,15}{1\,522,95}$
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t	0,049	$\frac{7\,515,61}{0,00}$	$\frac{368,26}{0,00}$
13	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2,3 SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	165,000	$\frac{113,90}{6,92}$	$\frac{18\,793,50}{1\,141,80}$
14	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taiera asfaltului cu freza cu diseuri in lungul bordurii (fara betonist))	m	5,000	$\frac{18,34}{0,00}$	$\frac{91,70}{0,00}$
15	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3	0,032	$\frac{343,22}{194,89}$	$\frac{10,98}{6,24}$
16	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (Порпузка материалов группы А- мелкие и тяжелые, сбрасыванием- с ramпы или площадки, в авто 2 категории)	t	0,070	$\frac{20,18}{20,18}$	$\frac{1,41}{1,41}$
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	0,070	$\frac{13,74}{0,00}$	$\frac{0,96}{0,00}$
18	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	0,042	$\frac{1\,127,18}{219,11}$	$\frac{47,34}{9,20}$
19	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare	buc	1,000	$\frac{1\,497,28}{47,28}$	$\frac{1\,497,28}{47,28}$

1	2	3	4	5	6	7
		ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM0				
		Total Lucrari de reparatie curenta Inclusiv salariu				<u>180 852,49</u> 24 300,32

		Total	lei	180 852,49
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	5 467,57
		Cheltuieli directe		186 320,06
		Cheltuieli de regie	9,5 %	17 700,41
		Total		204 020,47
		Beneficiu de deviz	4 %	8 160,82
		Total		212 181,29
		TVA	20 %	42 436,26
				254 617,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		<u>24 300,32</u>

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparație curentă a drumurilor publice locale din com. Stăuceni, mun. Chișinău

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Sectorul 1 str. A. Mateevici (M5-str Pacii)

Valoarea de deviz 254 617,55 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2020

№ 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	0,0336	57,66	1,94
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1260	57,66	7,27
3.	7129020012800	Pavator	h-om	79,6950	57,66	4 595,21
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	316,1290	57,66	18 228,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,9827	57,66	863,90
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,6552	57,66	556,72
		Total manopera				24 300,32

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II/2,5	t	23,2650	1 017,22	23 665,62
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	15,5100	1 117,22	17 328,08
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,6893	210,63	987,71
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	65,8779	193,82	12 768,46
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,1500	117,16	2 126,45
6.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina SMBg-II/2,3	t	53,2450	1 117,22	59 486,38
7.	23203226000401	Bitum	t	0,1525	7 266,13	1 108,09
8.	23203226001101	Bitum	t	0,2778	7 266,13	2 018,53
9.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	0,0433	881,62	38,17
10.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,7780	12,70	35,28
		Total materiale de construcții				121 012,77

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,9300	104,96	727,37
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4650	220,71	764,76
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0,0192	220,71	4,24

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
4.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	23,1500	220,71	5 109,44
5.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0200	217,45	4,35
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	27,7800	513,84	14 274,48
7.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	513,84	87,35
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0444	105,00	4,66
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,6200	171,78	793,63
10.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	27,7800	321,18	8 922,38
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1022	201,44	826,35
12.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,0192	26,50	0,51
13.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	9,3522	75,58	706,84
14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	3,7040	105,00	388,92
15.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	3,7040	217,45	805,43
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0053	180,86	0,96
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,4409	260,01	1 674,69
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,3351	189,73	443,04
		Total utilaje de constructii				35 539,40

Total	lei	180 852,49
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	5 467,57
Cheltuieli directe		186 320,06
Cheltuieli de regie	9,5 %	17 700,41
Total		204 020,47
Beneficiu de deviz	4 %	8 160,82
Total		212 181,29
TVA	20 %	42 436,26

Total deviz: 254 617,55

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație curentă a
drumurilor publice locale din com. Stăuceni,
mun. Chișinău**

Investitor Primăria comunei Stăuceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Lucrari de reparație curentă				
1	DI158A	Frezarea și plombarea gropilor la îmbracamintea degradată, cu suprafețe până la 1 m ² : grosime 5 cm, cu mixtură asfaltică cu granulație fină, dens, SMBg-II/2,3 SM STB 1033:2008	m ²			231,21 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,0060	12,70	0,08
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fină SMBg-II/2,3	t	0,1150	1 117,22	128,48
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 266,13	4,36
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	513,84	30,83
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	220,71	11,04
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	105,00	0,84
	2952500005008	Tractor până la 80 cp	h-ut	0,0080	217,45	1,74
	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0600	321,18	19,27
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	189,73	0,95
2	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
3	TsC02D1	Excavarea pământului în debleu, tranșea conductei de evacuare a apelor pluviale, exc. 0,25 m.c., încărcarea și transportul la 3 km, în locuri de acumulare, gr. II, Y=1,9 t/mc	100 m ³			960,87 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	201,44	960,87
4	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			7,98 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	260,01	7,98
5	DI105	Compactare pământului de cat. II cu maiuri pneumatice (fundatiei tranșei conductei de apă) rulou manual, Hmed-0,2 m	100 m ³			1 469,61 645,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,58	823,82
6	TsC54A	Strat de fundație din nisip, balast, conform GOST 8736-93, H=10 cm	m ³			271,20 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	1,1000	117,16	128,88
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100	220,71	46,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,96	44,08
7	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă M400, conform GOST 8267-93 H=18 cm(cu asternere și compactare manuală) (fără	m ³			326,87

1	2	3	4	5	6	7
		compactator static autopropulsat cu rulouri valutari)				80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	193,82	246,15
8	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400,conform GOST 8267-93 H=14 cm (cu aterne si compactare manuala) (fara compactator static autopropulsat cu rulouri valutari)	m3			374,17 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	210,63	42,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	193,82	236,27
9	DI105	Compactare piatra sparta ruloul manual	100 m3			1 469,61 645,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	75,58	823,82
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/mp	t			7 515,61 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
11	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare poros SKPg-II/2,5, SM STB 1033:2008, bitum BND 60/90 executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu aternere manuala	m2			155,51 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II/2,5	t	0,1410	1 017,22	143,43
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	171,78	2,85
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/mp	t			7 515,61 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 266,13	7 484,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
13	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2,3 SM STB 1033:2008, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu aternere manuala	m2			113,90 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2,3	t	0,0940	1 117,22	105,02
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	171,78	1,96
14	RpAr3E	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 120 mm (Taiera asfaltului cu freza cu diseuri in lungul bordurii (fara betonist))	m			18,34 0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0340	513,84	17,47
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0040	217,45	0,87
15	DG06B	Demolarea inelelor din beton	m3			343,22 194,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	57,66	194,89
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	220,71	132,43
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000	26,50	15,90
16	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau	t			20,18

1	2	3	4	5	6	7
		teren, in auto categoria 2 (Погрузка материалов группы А- мелкие и тяжелые, сбрасыванием- с рампы или площадки, в авто 2 категории)				20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			13,74
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	180,86	13,74
18	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			1 127,18
						219,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	57,66	172,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	881,62	908,07
19	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM0	buc			1 497,28
						47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovsciaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.