

**Reparatia intersectia str.  
Nikolaev si str N. Ostrovschi -  
Amenajarea si sistemul de  
drenare**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 5**

**Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi - Amenajarea si sistemul de  
drenare**

Valoarea de deviz 482 717,43 lei

Intocmit in prețuri curente 07.04.2023

№ 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
		<b>1. Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi - Amenajarea si sistemul de drenare</b>				
1	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime manual	m2	190,000	41,40 41,40	7 866,000 7 866,000
2	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером)	m2	160,000	1,74 1,20	278,400 192,000
3	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	52,000	66,60 66,60	3 463,200 3 463,200
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	52,000	27,00 0,00	1 404,000 0,000
5	TsH93B	Descarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	52,000	44,40 44,40	2 308,800 2 308,800
6	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Механизированное перепрофилирование проезжей	m2	190,000	0,39 0,04	74,400 7,440

1	2	3	4	5	6	7
		части щебеночных дорог автогрейдером)				
7	DA18A	Strat de fundatie din nisip, executat cu asternere manuala (Слой основания из песка, оптимально смешанного, выполненный вручную)	m3	15,200	523,07 123,60	7 950,600 1 878,720
8	DA13A	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 8 cm (Щебеночное покрытие обычное толщиной после укатки 8 см)	m2	20,000	75,33 7,80	1 506,560 156,000
9	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	2,500	161,40 161,40	403,500 403,500
10	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	177,000	30,25 2,58	5 355,135 456,660
11	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно)	buc	20,000	14 263,26 45,00	285 265,200 900,000
12	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)(Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	4,500	1 880,50 342,00	8 462,231 1 539,000
13	CA01J4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu pompa, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250). Pentru utilizarea	m3	0,900	2 771,56 13,80	2 494,400 12,420

1	2	3	4	5	6	7
		aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera (Приготовление бетона на РБУ для укладки типичными средствами, бетон класса... С использованием добавок в бетон, приготовленных бетономешалкой на площадке)				
		<i>Total</i>	lei			326 832,426
		<b>Total Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi - Amenajarea si sistemul de drenare Inklusiv salariu</b>				<b>326 832,426</b> <b>19 183,740</b>

		Total	lei	326 832,43
		Asigurari sociale	24 %	4 604,10
		Total		331 436,53
		Cheltuieli de regie	14,5 %	48 058,29
		Total		379 494,82
		Beneficiu de deviz	6 %	22 769,70
		Total		402 264,52
		TVA	20 %	80 452,91
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>482 717,43</b> <b>19 183,74</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia intersectia str.  
Nikolaev si str N. Ostrovschi -  
Amenajarea si sistemul de  
drenare**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

# Deviz local de resurse № 5

## Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi - Amenajarea si sistemul de drenare

Valoarea de deviz 482 717,43 lei

Intocmit in prețuri curente 07.04.2023

№ 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 № 5:						

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,057	60,00	1 443,420
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,611	60,00	456,660
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,000	60,00	720,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	79,512	60,00	4 770,720
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	96,950	60,00	5 817,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	93,624	60,00	5 617,440
7.	9312040019600	Sapator	h-om	5,975	60,00	358,500
<b>Total manopera</b>						<b>19 183,74</b>

### Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,260	380,00	98,800
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	2,000	380,00	760,000
3.	1421102200288	Pietris ciuruit spalata de mal 7-15 mm	m3	0,243	380,00	92,340
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	3,083	380,00	1 171,540
5.	1421102200317	Pietris ciuruit spalata de mal 15-30 mm	m3	0,243	380,00	92,340
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,100	290,00	29,000
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,753	280,00	1 330,840
8.	2466477300800	Aditivi	kg	10,440	115,00	1 200,600
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,000	2,62	157,200
10.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	333,000	2,62	872,460
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 548,382	2,62	4 056,761
12.	2653102000000	Nisip	m3	15,322	290,00	4 443,380
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,080	980,00	78,400
14.	2666122800600	Element prefabricat ПКIII -15	buc	20,200	14 000,00	282 800,000
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	181,425	27,00	4 898,475
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,320	20,00	26,400
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,544	20,00	30,880
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>302 139,42</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,000	650,00	1 300,000
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,368	540,00	198,720
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	3,986	450,00	1 793,700

		valturi R 8-14 de 14tf				
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,015	450,00	6,750
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,700	60,00	162,000
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,462	50,00	73,100
7.	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,049	350,00	17,150
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,125	450,00	506,250
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,600	540,00	1 404,000
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,136	350,00	47,600
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 509,27</b>

Total	lei	326 832,4 3
Asigurari sociale	24 %	4 604,10
Total		331 436,5 3
Cheltuieli de regie	14,5 %	48 058,29
Total		379 494,8 2
Beneficiu de deviz	6 %	22 769,70
Total		402 264,5 2
TVA	20 %	80 452,91
<b>Total deviz:</b>		<b>482 717,4 3</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** **Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi - Amenajarea si sistemul de drenare** **Investitor**

### 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
		<b>1. Reparatia intersectia str. Nikolaev si str N. Ostrovschi -</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Amenajarea si sistemul de drenare</b>				
1	RpDA04A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime manual	m2			41,40 41,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	60,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	27,00
2	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul (Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером)	m2			1,74 1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	540,00	0,54
3	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			27,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	540,00	27,00
5	TsH93B	Descarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,40
6	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Механизированное перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог автогрейдером)	m2			0,39 0,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	60,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	540,00	0,35
7	DA18A	Strat de fundatie din nisip, executat cu asternere manuala (Слой основания из песка, оптимально смешанного, выполненный вручную)	m3			523,07 123,60
	7129020012800	Pavator	h-om	2,0600	60,00	123,60
	2653102000000	Nisip	m3	1,0080	290,00	292,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	450,00	104,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
8	DA13A	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 8 cm (Щебеночное покрытие обычное толщиной после укатки 8 см)	m2			75,33 7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1300	60,00	7,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	280,00	10,36
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,0130	380,00	4,94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	0,1000	380,00	38,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0280	20,00	0,56
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0042	540,00	2,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	350,00	1,05
9	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			161,40 161,40
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	60,00	143,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
10	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			30,25 2,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	60,00	2,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
11	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3)	buc			14 263,26 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	980,00	3,92
	2666122800600	Element prefabricat ПКШ -15	buc	1,0100	14 000,00	14 140,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,62	7,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,45
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	650,00	65,00
12	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)(Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			1 880,50 342,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	60,00	318,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,62	901,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	280,00	206,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	380,00	260,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,24
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
13	CA01J4	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu pompa, beton clasa C 20/16 (Bc 20/B 250). Pentru utilizarea aditivilor la betoane preparate pe santier cu betoniera (Приготовление бетона на РБУ для укладки типичными средствами, бетон класса... С использованием добавок в бетон, приготовленных бетономешалкой на площадке)	m3			2 771,56 13,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	370,0000	2,62	969,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	280,00	218,40
	1421102200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	m3	0,2700	380,00	102,60
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,2700	380,00	102,60
	2466477300800	Aditivi	kg	11,6000	115,00	1 334,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	20,00	4,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0170	450,00	7,50
	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,0550	350,00	19,06

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.