

**Lucrari de reparatie a  
drumurilor locale din r-l  
Basarabeasca pentru anul 2019**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 505 418,45 Lei

№ 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
		<b>1. Capitolul L596 R3-Drum de acces spre s.Sadaclia km0,001-1,30</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	5,8000	59,738	346,480
2	PE03A*	Zidarie de piatra cu mortar de ciment marca 100 in fundatii din piatra bruta (Каменная кладка на цементном растворе марки 100, в фундаментах из бутового камня) podulete 3 buc	m3	39,4400	1 180,055	46 541,370
3	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice (Повторная окраска дорожного металлического парапета)	m2	123,0000	61,654	7 583,442

1	2	3	4	5	6	7
4	RpDA17A	Revopsirea parapetelor de drum din beton (Повторная окраска дорожного бетонного парапета)	m2	36,0000	60,094	2 163,384
		<i>Total</i>	Lei			56 634,676
		<b>Total Capitolul L596 R3-Drum de acces spre s.Sadaclia km0,001-1,30 Inklusiv salariu</b>				<b>56 634,676 15 578,566</b>
		<b>2. Catitolul IV L598 R23-Drumul de acces spre satul Bascalia, km 0,00-7,57</b>				
5	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	18,2000	6,625	120,575
6	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoï (Пребазировка фрезеровочной машины с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km	90,0000	23,100	2 079,000
7	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoï (Пребазировка катка автотранспортом с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km	90,0000	23,100	2 079,000
8	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoï (Пребазировка укладчика с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km	90,0000	23,100	2 079,000
9	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см)	m2	200,0000	188,911	37 782,240
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед	t	0,4860	10 608,420	5 155,692

1	2	3	4	5	6	7
		устройством асфальтобетонного покрытия)				
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	1 620,0000	157,688	255 453,750
12	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 13 км)	t	35,0000	68,280	2 389,800
		<i>Total</i>	Lei			307 139,057
		<b>Total Catitolul IV L598 R23- Drumul de acces spre satul Bascalia, km 0,00-7,57 Inclusiv salariu</b>				<b>307 139,057 7 984,310</b>
		<b>3. Capitolul VI Procurarea si instalarea semnelor rutiere</b>				
13	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial (Установка металлических столбов для указателей дорожного движения, изготовленные на заводе) Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc	22,0000	461,912	10 162,064
14	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stlp gata plantat (Установка указателей дорожного движения на один готовый установленный столб) Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,0300	buc	22,0000	529,050	11 639,093
		<i>Total</i>	Lei			21 801,157
		<b>Total Capitolul VI Procurarea si instalarea semnelor rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>21 801,157 2 208,800</b>
		Total	Lei			385 574,90

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %			5 798,63
		Cheltuieli de transport	3 %			10 054,17
		Cheltuieli de regie	3 %			12 042,84
		Total				413 470,54
		Beneficiu de deviz	2 %			7 711,50
		Total				421 182,04
		TVA	20 %			84 236,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>505 418,45</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de reparatie a  
drumurilor locale din r-l  
Basarabeasca pentru anul 2019**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 505 418,45 Lei**

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	6,8200	50,20	342,364
2.	7123011000200	Betonist	h-om	5,7200	50,20	287,144
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	159,0500	50,20	7 984,310
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	139,5600	50,20	7 005,912
5.	7422010060500	Taietor slefuitor, lusetruitor	h-om	145,9280	50,20	7 325,586
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,9020	50,20	346,480
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,9400	50,20	900,588
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,4600	50,20	1 579,292
<b>Total manopera</b>						<b>26 287,11</b>

### Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	190,3500	1 250,00	237 937,500
2.	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	77 775,680 0	0,35	27 221,488
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,0750	300,00	1 822,500
4.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	23,0000	1 200,00	27 600,000
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	4,7700	35,60	169,812
6.	23203226000401	Bitum	t	0,5006	10 200,00	5 106,120
7.	23203226001101	Bitum	t	0,1200	10 200,00	1 224,000
8.	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	12,3000	5,20	63,960
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	38,0700	42,20	1 606,554
10.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	22,6600	480,00	10 876,800
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,2440	950,00	2 131,800
12.	2664102100000	Mortar	m3	12,6208	950,00	11 989,760
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,2750	35,50	790,762
14.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	22,4400	286,00	6 417,840
15.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	45,3200	0,65	29,458
16.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	90,6400	0,65	58,916
17.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	45,3200	0,50	22,660
18.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,9064	0,40	0,363

19.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,4532	0,30	0,136
20.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	90,6400	0,60	54,384
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,2000	8,00	9,600
22.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	1,9720	2,30	4,536
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>341 841,73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	18,9000	150,00	2 835,000
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	10,0000	180,00	1 800,000
3.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	6,0000	550,00	3 300,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1458	340,00	49,572
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,7325	200,00	2 146,500
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,7325	210,00	2 253,825
7.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	6,0000	56,00	336,000
8.	2952240005100	Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,7325	505,00	5 419,913
9.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,6000	16,30	26,080
10.	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	18,9000	180,00	3 402,000
11.	2952500005008	Tractor până la 80 cp	h-ut	1,6000	200,00	320,000
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	7,9660	300,00	2 389,800
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4550	265,00	385,575
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>25 157,56</b>

Total	Lei	385 574,90
Asigurarea socială și medicală	22,5 %	5 798,63
Cheltuieli de transport	3 %	10 054,17
Cheltuieli de regie	3 %	12 042,84
Total		413 470,54
Beneficiu de deviz	2 %	7 711,50
Total		421 182,04
TVA	20 %	84 236,41

**Total deviz:**

**505 418,45**

Intocmit

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

Verificat

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

### 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
		<b>1. Capitolul L596 R3-Drum de acces spre s.Sadaclia km0,001-1,30</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3			59,738
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,20	59,74
2	PE03A*	Zidarie de piatra cu mortar de ciment marca 100 in fundatii din piatra bruta (Каменная кладка на цементном растворе марки 100, в фундаментах из бутового камня) podulete 3 buc	m3			1 180,055
	7422010060500	Taietor slefuitor, lusetruitor	h-om	3,7000	50,20	185,74
	2664102100000	Mortar	m3	0,3200	950,00	304,00
	1411122201361	Piatra bruta sortata r.sediment. <50kg/buc	kg	1 972,0000	0,35	690,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	2,30	0,12
3	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice (Повторная окраска дорожного металлического парапета)	m2			61,654
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8800	50,20	44,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,20	7,03
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	42,20	8,86
	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	5,20	0,52
	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	0,0300	35,60	1,07
4	RpDA17A	Revopsirea parapetelor de drum din beton (Повторная окраска дорожного бетонного парапета)	m2			60,094
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	50,20	43,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,20	1,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3400	42,20	14,35
	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	0,0300	35,60	1,07
		<b>2. Catitolul IV L598 R23-Drumul de acces spre satul Bascalia, km 0,00-7,57</b>				
5	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2			6,625
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0250	265,00	6,62
6	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi (Пребазировка фрезеровочной машины с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km			23,100
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0700	180,00	12,60
7	DI70A*	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi (Пребазировка катка автотранспортом с	1 km			23,100

1	2	3	4	5	6	7
		места погрузки на рабочее место и обратно))				
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0700	180,00	12,60
8	DI70A	Deplasarea T-150K cu RUM-8 de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi (Пребазировка укладчика с места погрузки на рабочее место и обратно))	1 km			23,100
	1111000100056	RUM-8 remorcat	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	2952500005001	Tractor T-150K	h-ut	0,0700	180,00	12,60
9	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см)	m2			188,911
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	50,20	14,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	8,00	0,05
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 200,00	6,12
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	550,00	16,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	180,00	9,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	16,30	0,13
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	56,00	1,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	265,00	1,32
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			10 608,420
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 506,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см механически) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			157,688
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,20	3,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	146,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,50	0,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	505,00	3,35
12	Ts150B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 13 км)	t			68,280
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2276	300,00	68,28
		<b>3. Capitolul VI Procurarea si instalarea semnelor rutiere</b>				
13	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial (Установка металлических столбов для указателей дорожного движения, изготовленные на заводе) Materiale marunte (cirpe, petrol etc.)=1,0200	buc			461,912
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	50,20	15,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	50,20	57,73



1	2	3	4	5	6	7
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000	286,00	291,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	950,00	96,90
14	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (Установка указателей дорожного движения на один готовый установленный столб) Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,0300	buc			529,050
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	50,20	13,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	50,20	14,06
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000	480,00	494,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,65	1,34
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,50	1,03
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	0,30	0,01
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,65	2,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,60	2,47
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	0,40	0,02

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.