

Lucrări de reparație îmbrăcăminte rutiere a unor porțiuni de drum din s.Căinari Vechi, r-nul Soroca

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 789 968,27 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. Repartia imbrcaminte rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura)				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	18,500	3,73 0,00	69,00 0,00
2	TsH92A	Curatirea manuala cu incarcarea in auto praf si murdarie	t	0,550	34,56 34,56	19,01 19,01
3	TsI50A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	0,550	21,82 0,00	12,00 0,00
4	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminte degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	185,000	166,12 14,78	30 731,58 2 734,00
5	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm, taierea denivelari	m2	185,000	7,86 0,23	1 453,86 42,08
6	TsI51A5	Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	25,900	7,64 0,00	198,00 0,00
7	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 665,000	2,17 1,27	3 608,89 2 110,39

1	2	3	4	5	6	7
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,110	8 783,24 0,00	9 749,40 0,00
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic SMBg-II/2.3 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	172,180	1 119,98 5,32	192 837,36 916,66
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,555	8 784,86 0,00	4 875,60 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.3, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 850,000	106,90 1,27	197 768,08 2 344,88
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	300,000	30,13 0,80	9 039,44 241,08
		Total Repartia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura) Inklusiv salariu				450 362,22 8 408,10
		2. Reparatia imbracamintei rutiere din piatra sparta				
13	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,116	689,66 0,00	80,00 0,00
14	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2 K=2,00	100 m3	0,116	560,34 0,00	65,00 0,00
15	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,116	495,69 0,00	57,50 0,00
16	TsI51A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	17,400	7,70 0,00	134,00 0,00
17	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	29,000	33,02 0,00	957,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta M400 GOST 256079-2009 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	29,000	5 614,42 125,23	162 818,17 3 631,64
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (acostamente)	100 m3	1,200	562,50 0,00	675,00 0,00
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	210,000	7,66 0,00	1 608,00 0,00
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (acostamente)	100 m3	1,087	701,01 0,00	762,00 0,00
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (acostamente)	100m2	7,250	47,24 0,00	342,50 0,00
		Total Reparatia imbracamintei rutiere din piatra sparta Inklusiv salariu				167 499,67 3 631,64

		Прямые затраты	?	617 861,89
		CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	2 889,54
		Total ПЗ+CASM	100,00 +	620 751,43
		Cheltuieli de regie (Total) * 5 %	5,00 %	31 037,57
		Total Total+CR	100,00 +	651 789,00
		Beneficiu (Total) * 1 %	1,00 %	6 517,89
		Total Total+B	100,00 +	658 306,89
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	131 661,38
		Total deviz:		789 968,27
		Inklusiv salariu		12 039,74

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparație îmbrăcăminte rutiere a unor porțiuni de drum din s.Căinarii Vechi, r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 789 968,27 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.	7129040010110	Asfaltator	h-om	200,35	25,35	5 078,88
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	25,35	19,01
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	273,84	25,35	6 941,85
		Total manopera				12 039,74

Materiale:

1.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	347,80	1 050,00	365 190,00
2.	111202062010361	Savura	m3	29,00	130,86	3 794,94
3.	11411122201645	Piatra sparta 5-10 mm M400 GOST 256079-2009	m3	29,00	207,07	6 005,03
4.	11411122201661	Piatra sparta 20-70 mm M400 GOST 256079-2009	m3	548,10	209,94	115 068,11
5.	114111222017521	Piatra sparta 10-20 M400 GOST 256079-2009	m3	43,50	207,07	9 007,55
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	37,80	209,94	7 935,73
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,55	450,00	2 497,50
8.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	21,28	1 050,00	22 344,00
9.	23203226000401	Bitum	t	1,71	8 500,00	14 535,00
10.	23203226001101	Bitum	t	0,11	8 500,00	935,00
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,35	2,00	40,70
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	96,13	0,30	28,84
		Total materiale de construcții				547 382,40

Utilaje de constructii:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	83,25	18,00	1 498,50
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	9,25	35,00	323,75
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	13,45	250,00	3 362,50
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,50	180,00	90,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,05	250,00	2 012,50
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,94	200,00	1 988,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,80	200,00	1 960,00

8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	101,49	200,00	20 298,00
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	42,65	160,00	6 824,00
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,30	220,00	286,00
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	11,10	100,00	1 110,00
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,41	650,00	10 016,50
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,93	250,00	732,50
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,21	200,00	1 842,00
15.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	1,48	50,00	74,00
16.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	3,07	250,00	767,50
17.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	1,48	200,00	296,00
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,30	100,00	130,00
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,35	200,00	470,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	200,00	12,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,70	200,00	1 940,00
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,04	150,00	2 406,00
Total utilaje de construcții						58 439,75

Прямые затраты	?	617 861,89
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	2 889,54
Total ПЗ+CASM	100,00 +	620 751,43
Cheltuieli de regie (Total) * 5 %	5,00 %	31 037,57
Total Total+CR	100,00 +	651 789,00
Beneficiu (Total) * 1 %	1,00 %	6 517,89
Total Total+B	100,00 +	658 306,89
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	131 661,38

Total deviz:

789 968,27

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație îmbrăcăminte
rutiere a unor porțiuni de drum din
s.Căinarii Vechi, r-nul Soroca**

Investitor Primaria Cainarii Vechi

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. Repartia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura)				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	0,00
2	TsH92A	Curatirea manuala cu incarcarea in auto praf si murdarie	t			34,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	25,35	34,56
3	TsI50A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,82
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	0,00
4	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			21,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	200,00	14,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	0,30	0,00
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	0,1150	1 050,00	120,78
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 500,00	5,05
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
5	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm, taierea denivelari	m2			7,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	25,35	0,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,30	0,01
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	250,00	3,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	150,00	1,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	200,00	2,54
6	TsI51A5	Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,64
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	0,00
7	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			2,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	25,35	1,27
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	18,00	0,90
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 783,24
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	0,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	53,51

1	2	3	4	5	6	7
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic SMBg-II/2.3 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 119,98 5,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	25,35	5,32
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	1,0100	1 050,00	1 060,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	160,00	6,38
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	200,00	26,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	650,00	21,18
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 784,86 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 729,73
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	55,14
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.3, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			106,90 1,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,35	1,27
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 050,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	2,00	0,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			30,13 0,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	25,35	0,80
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	209,94	26,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	0,30	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,14
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	160,00	1,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09
		2. Reparatia imbracamintei rutiere din piatra sparta				
13	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			689,66 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	250,00	689,66
14	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2 K=2,00	100 m3			560,34 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000	250,00	560,34
15	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			495,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	495,69
16	TsI51A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,70
17	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			33,02 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	250,00	33,02
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta M400 GOST 256079-2009 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 614,42 125,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	25,35	125,23

1	2	3	4	5	6	7
	11411122201661	Piatra sparta 20-70 mm M400 GOST 256079-2009	m3	18,9000	209,94	3 967,87
	114111222017521	Piatra sparta 10-20 M400 GOST 256079-2009	m3	1,5000	207,07	310,61
	11411122201645	Piatra sparta 5-10 mm M400 GOST 256079-2009	m3	1,0000	207,07	207,07
	111202062010361	Savura	m3	1,0000	130,86	130,86
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	0,30	0,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	200,00	51,59
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	160,00	179,20
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	200,00	542,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	150,00	62,12
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	250,00	26,47
19	TsC03F1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (acostamente)	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
20	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
21	DI96	Compactarea rambleurului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă (acostamente)	100 m3			701,01 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	220,00	263,11
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,31
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,60
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II (acostamente)	100m2			47,24 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,24

APROBAT:

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.