

**Reparatia capitala a drumului  
ISDS #Obiecte speciale 5101,  
5102#Chisinau, Uzinelor 210**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 495 476,06 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2020

№ 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
		<b>1. Decaparea structurii rutiere</b>				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	680,000	30,32 3,35	20 620,35 2 278,03
2	TrI1AF08A 4	Incarcarea materialelor de la demolare	t	156,400	63,43 63,43	9 919,83 9 919,83
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	156,400	51,60 0,00	8 070,24 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	65,170	181,62 20,76	11 836,02 1 352,77
		<i>Total</i>	lei			50 446,44
		<b>Total Decaparea structurii rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>50 446,44 13 550,63</b>
		<b>2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
5	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	6,800	2 653,74 321,74	18 045,45 2 187,85
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestic nisip-pietris h=10cm	m3	68,000	175,14 8,65	11 909,79 588,13
7	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe,	m3	136,000	491,41 50,74	66 831,87 6 900,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica ( Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr. 0-80mm cu 4% ciment ) H=20cm				
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,480	7 255,00 0,00	3 482,40 0,00
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic mascat SKPg-II )	m2	680,000	152,25 3,46	103 531,77 2 352,53
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,170	7 255,00 0,00	1 233,35 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 )	m2	680,000	119,32 2,88	81 136,24 1 960,44
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 360,000	33,69 1,83	45 821,56 2 485,84
		<i>Total</i>	lei			331 992,43
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>331 992,43 16 475,54</b>

		Total	lei	382 438,86
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	6 755,89
		Total		389 194,75
		Cheltuieli de regie	3 %	11 675,84
		Total		400 870,59
		Beneficiu	3 %	12 026,12
		Total		412 896,71
		TVA	20 %	82 579,34
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>495 476,06 30 026,17</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia capitala a drumului  
ISDS #Obiecte speciale 5101,  
5102#Chisinau, Uzinelor 210**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 495 476,06 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2020

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	97,92	57,66	5 646,067
2.	7129020012800	Pavator	h-om	59,70	57,66	3 442,533
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	74,80	57,66	4 312,968
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	195,50	57,66	11 272,599
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	92,82	57,66	5 352,001
<b>Total manopera</b>						<b>30 026,17</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	95,88	1 000,00	95 880,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	63,92	1 183,00	75 617,360
3.	1212121212121	apa	m3	17,00	23,00	391,000
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	171,36	215,00	36 842,400
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	37,66	215,00	8 097,046
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	7,82	215,00	1 681,300
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,08	0,00	0,000
8.	1421102200467	Balast	m3	82,96	120,00	9 955,200
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,64	120,00	1 876,800
10.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	136,41	320,00	43 650,560
11.	23203226000401	Bitum	t	0,67	7 000,00	4 686,500
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	18,36	18,00	330,480
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	148,24	23,00	3 409,520
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>282 418,17</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	20,60	400,00	8 241,600
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,20	150,00	29,250
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	2,64	450,00	1 187,280
4.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,79	450,00	3 053,880
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	5,59	200,00	1 117,920
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	34,61	200,00	6 922,400

		10,1-16 tf				
7.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	10,47	250,00	2 618,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,98	250,00	2 244,000
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,96	250,00	3 740,000
10.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	1,86	250,00	464,100
11.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	10,47	500,00	5 236,000
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	8,98	500,00	4 488,000
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	26,07	400,00	10 427,200
14.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,48	250,00	120,700
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	20,60	250,00	5 151,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	40,35	200,00	8 070,240
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,37	200,00	6 474,960
18.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	2,04	200,00	408,000
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>69 994,53</b>

Total	lei	382 438,86
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	6 755,89
Total		389 194,75
Cheltuieli de regie	3 %	11 675,84
Total		400 870,59
Beneficiu	3 %	12 026,12
Total		412 896,71
TVA	20 %	82 579,34

**Total deviz:**

**495 476,06**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** **Reparatia capitala a drumului ISDS**  
**#Obiecte speciale 5101, 5102#Chisinau, Uzinelor**  
**210**

**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. Decaparea structurii rutiere</b>				
1	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			30,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,053	23,00	1,22
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	400,00	12,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	200,00	6,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	250,00	7,58
2	TrIIAF08A4	Incarcarea materialelor de la demolare	t			63,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,100	57,66	63,43
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	200,00	51,60
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			181,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	215,00	0,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	400,00	160,00
		<b>2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
5	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			2 653,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	57,66	321,74
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	215,00	247,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	215,00	1 182,50
	1212121212121	apa	m3	2,500	23,00	57,50
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	200,00	60,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	250,00	17,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	200,00	428,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	200,00	164,40
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	450,00	174,60
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris h=10cm	m3			175,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,220	120,00	146,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,070	23,00	1,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
7	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica ( Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr. 0-80mm cu 4% ciment ) H=20cm	m3			491,41
	7123010010200	Betonist	h-om	0,720	57,66	41,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,160	57,66	9,23

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,003	320,00	320,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,115	120,00	13,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,720	23,00	16,56
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,077	250,00	19,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,072	200,00	14,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,004	450,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,077	200,00	15,40
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	500,00	38,50
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 255,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	7 000,00	7 210,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	150,00	45,00
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic mascat SKPg-II )	m2			152,25 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 000,00	141,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 255,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	7 000,00	7 210,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	150,00	45,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( beton asfaltic microgranular dens, SMBg-II/2,3 )	m2			119,32 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 183,00	111,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	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	500,00	2,65
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			33,69 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	215,00	27,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.