

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat Consiliul raional Ungheni

2. Organizatorul procedurii de achiziție Consiliul raional Ungheni

3. Obiectul achizițiilor Reparatia portiunii de drum L373 drum de acces spre s.Chirileni

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Reparatia portiunii de drum la L373 drum de acces spre s.Chirileni</b>		
		<b>1.1. Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic, suprafata S= 5750 mp</b>		
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	52,500
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	5 250,000
3	TsI51A5	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	263,000
4	TsC03B1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier , cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (sector cu denivelari)	100 m3	0,030
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (sector cu denivelari)	m3	2,700
6	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta h=10cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoiroire (35 % asfalt frezat si 65% piatra sparta)	m3	575,000
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 lt/mp	t	3,150
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	5 250,000
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	1,580
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	5 250,000

1	2	3	4	5
11	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	1,050
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de asfalt frezat de 10 cm	m2	2 100,000
		<b>1.2. Accese laterale</b>		
		<b>1.2.1. Acces nr. 1 si nr. 2</b>		
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	2,150
14	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	215,000
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,130
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	215,000
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,060
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	215,000
		<b>1.2.2. Acces nr. 3</b>		
19	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,210
20	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	0,210
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,010
22	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	21,000

Autoritatea contractanta



# Reparatia portiunii de drum L373 drum de acces spre s.Chirileni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

## Lista cu cantitațiile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia portiunii de drum la L373 drum de acces spre s.Chirileni</b>  <b>1.1. Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic, suprafata S= 5750 mp</b>				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	52,500		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,31		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	5 250,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	183,22		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	168,00		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	95,55		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	95,55		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	95,55		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
3	TsI51A5	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	263,000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,07		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
4	TsC03B1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier , cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (sector cu denivelari)	100 m3	0,030		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,06		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (sector cu denivelari)	m3	2,700		
	7129020012800	Pavator	h-om	2,16		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,69		

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,28		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,43		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,68		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,11		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,70		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,07		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
6	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta h=10cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (35 % asfalt frezat si 65% piatra sparta)	m3	575,000		
	7129020012800	Pavator	h-om	345,00		
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	116,73		
	4101016101	Asfalt frezat	m3	262,50		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	438,43		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	86,25		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,15		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	148,35		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,62		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 lt/mp	t	3,150		
	23203226000401	Bitum	t	3,24		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,94		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	5 250,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	315,00		
	1111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	619,50		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,65		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	34,65		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	34,65		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	1,580		
	23203226000401	Bitum	t	1,63		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,47		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	5 250,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	262,50		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	493,50		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,82		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,82		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,82		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
11	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	1,050		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,81		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,00		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de asfalt frezat de 10 cm	m2	2 100,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	66,57		
	141112220166011	Asfalt frezat	m3	264,60		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,70		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,37		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,04		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	23,10		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,94		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
Total						
<b>Total Reparatie imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic, suprafata S= 5750 mp</b>						
		<b>1.2. Accese laterale</b>				
		<b>1.2.1. Acces nr. 1 si nr. 2</b>				
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	2,150		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
14	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	215,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,50		

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,88		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	3,91		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,91		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,91		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
15	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,130		
	23203226000401	Bitum	t	0,13		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,04		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	215,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,90		
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	25,37		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,42		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,42		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,42		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
17	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,060		
	23203226000401	Bitum	t	0,06		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,02		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	215,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,75		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	20,21		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,14		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,14		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,14		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
<b>Total</b>						
<b>Total Acces nr. 1 si nr. 2</b>						
<b>1.2.2. Acces nr. 3</b>						
19	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	0,210		

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,02		
20	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	0,210		
	7129020012800	Pavator	h-om	1,17		
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,24		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,16		
	1212121212121	apa	m3	0,53		
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,06		
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,01		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,45		
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,17		
	29522200003547	Autogreder <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,08		
21	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 lt/mp	t	0,010		
	23203226000401	Bitum	t	0,01		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,00		
22	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere meccanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	21,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,31		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	2,47		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,14		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,14		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,14		

Autoritatea contractanta

