

Aprobat:

Președintele raionului Dubăsari

Grigore FILIPOV

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

Obiectul: Reparația drumurilor locale de interes raional în raionul Dubăsari.

Autoritatea contractantă: Consiliul raional Dubăsari, s. Coșnița, str. Păcii

**1. Descriere generală**

La obiectul menționat se prevede executarea lucrărilor la 11 porțiuni de drum, amplasate în platourile Coșnița, Cocieri, Ustea după cum urmează:

**Lotul I. Reparația drumurilor locale de interes raional L429, L424, L425.**

- Reparația îmbrăcămintei asfaltice la drumul L429 Hîrtop-Doroțcaia
- Reparația îmbrăcămintei asfaltice, asfaltarea terenului la opririi auto, executarea acostamentelor - 130m.l, executarea unui acces la drumul L424 Acces spre s. Pohrebea;
- Lărgirea drumului cu executarea stratului de uzură 500m.l la drumul L425 Pîrîta –Coșnița (sectorul s. Pîrîta);

**Lotul II. Reparația drumurilor locale de interes raional L423 (Sectorul Cocieri I,II și sectorul Corjova I,II), L423.1.**

- Reparația îmbrăcămintei asfaltice cu instalarea bordurilor la drumul L423 Dubăsari –Cocieri – Roghi (sectorul I Cocieri);
- Reparația îmbrăcămintei asfaltice la drumul L423 Dubăsari – Cocieri – Roghi (sectorul I, Corjova);
- Reparația îmbrăcămintei asfaltice la drumul L 423.1 Acces spre s. Molovata Nouă;
- Reparația îmbrăcămintei asfaltice cu instalarea bordurilor, extinderea lucrărilor la parcare la drumul L423 Dubăsari – Cocieri – Roghi . (sectorul II Corjova);
- Reparația stratului de uzură la drumul L423 Dubăsari –Cocieri –Roghi (sectorul II, Cocieri);

**Lotul III Reparația drumurilor locale de interes raional L426, L427, L428.1**

- Asfaltarea porțiunii de drum cu executarea acostamentelor din piatră spartă la drumul L426 acces spre s. Holercani.
- Executarea rigolilor la drumul L427 acces spre s. Marcăuți.
- Asfaltarea porțiunii de drum, asfaltarea a 4 accese, executarea stratului de uzură pe porțiunea de drum asfaltat la drumul L428.1 Acces spre s. Oxentea.

**2. Informații și proiectare**

Autoritatea contractantă dispune de lista cu cantitățile de lucrări și devizele estimative de cheltuieli conform CPL 01.01.2012 și aviz de verificare nr. 086/14.05.2021.

Ofertantul este încurajat să viziteze și să inspecteze șantierul lucrărilor și împrejurimile sale, având ca scop evaluarea pe propria răspundere a cheltuielilor și riscurilor, care pot fi necesare pentru a pregăti oferta și semna contractul pentru lucrări.

Serviciile și lucrările care nu vor fi incluse în articolele de deviz vor fi considerate acoperite de alte prețuri din devizul-ofertă și nu vor fi achitate de autoritatea contractantă.

**3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate**

Materialele aplicate în operă să fie însoțite de certificate de proveniență care corespund normelor în vigoare în Republica Moldova.

**4. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente**

Antreprenorul va coordona cu beneficiarul spațiul necesar depozitării și păstrării materialelor.

**5. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor.**

Toate materialele se vor însoți cu certificate de proveniență de la furnizor.

**6. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor**

Pe perioada de garanție, operatorul economic v-a remedia defectele apărute din contul propriu.

**7. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție**

Acostamentele vor fi executate conform tehnologiei de execuție.

Trasarea geodezică a rigolelor vor fi coordonate cu responsabilul tehnic, inclusiv și secția construcții din cadrul Consiliului raional.

## 8. Cerințe privind mecanismele

Conform normativelor pentru asigurarea securității circulației rutiere. La executarea lucrărilor operatorul economic v-a asigura semnalizarea participanților la trafic conform cerințelor în vigoare.

## 9. Măsurile de precauție pentru a asigura siguranța atât a lucrătorilor rutieri cât și a utilizatorilor rutieri

Personalul implicat în lucrări să fie echipat cu veste de siguranță de culoare galbenă sau oranj, totodată să dispună de semne de circulație și conuri pentru advertisement prealabil de pericol.

## 10. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Să dispună de echipamente, utilaje, mijloace de transport tehnologice speciale și testate tehnic, forța de muncă, să fie asigurată cu echipamente individuale speciale pentru asigurarea protecției muncitorilor.

## 11. Cerințe privind calculul costului

- Oferta necesită a fi alcătuită conform normativelor în vigoare CPL 01.01.2012 în RM cu prezentarea formularelor 3,5,7.
- Operatorul economic la întocmirea ofertei, va ține cont de amplasarea geografică a obiectului și va include în prețul ofertei toate cheltuielile.
- Ofertele să fie întocmite cu cost total, pe fiecare obiect în parte.

## 12. Setul de documente ce urmează a fi prezentat de către ofertanți:

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Formularul Ofertă	original	obligatoriu
2.	Scrisoare de garanție bancară	original	obligatoriu
3.	Grafic de executare a lucrărilor	original	obligatoriu
4.	Declarație de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015	original	obligatoriu
5.	Declarația privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere	original	obligatoriu
6.	Formularul informativ despre ofertant	original	obligatoriu
7.	Declarație privind obligațiile contractuale față de alți beneficiari	Copia confirmată prin stampila și semnatura	obligatoriu
8.	Declarație privind experiența similară	original	obligatoriu
9.	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	original	obligatoriu
10.	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	original	obligatoriu
11.	Declarație privind personalul de specialitate și/sau a experților propus/propuși pentru implementarea contractului	original	obligatoriu
12.	Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de către aceștia (daca exista)	original	obligatoriu
13.	Informație privind asocierea (daca exista)	original	obligatoriu
14.	Devizile forma 3,5,7	original	obligatoriu
15.	Declarația privind lipsa datoriilor fata de bugetul public national	original	obligatoriu
16.	Aviz pentru participare la licitație publice	original	obligatoriu

**13. Termenii și condițiile de executarea lucrărilor: 90 zile.**

**Lotul I Reparația drumurilor locale de interes raional L429, L429, L425 .**

**Lista cu cantitățile de lucrări**

Reparatia drumului L L 429 Hirtop- Dorotcaia

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de reparatie a drumurilor</b>		
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	50,00
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	50,00
3	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,05
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	50,00
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	27,30
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,23
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	2 730,00

**Reparatia drumului L424 acces spre Pohrebea**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Amenajarea opririi auto</b>		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,18
2	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	0,18
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	25,20
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,50
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,30

1	2	3	4	5
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	22,50
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	40,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,09
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	150,00
10	TsA02D	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 foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3	3,00
11	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	50,00
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidari si uluce de scurgere)	m3	2,50
		<b>Capitolul 2. Constructia accesului la drum</b>		
13	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,32
14	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	0,32
15	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	44,00
16	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	32,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,10
18	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	157,50
		<b>Capitolul 3. Consolidarea acostamentului (130m.1.)</b>		
19	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	0,13
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	19,50
21	TsE05A	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. I	100m2	1,30
22	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat	m2	130,00

1	2	3	4	5
		de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic		
		<b>Capitolul 4. Consolidarea si largirea partii carosabile la intrare in sat</b>		
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,10
24	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	0,10
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	14,00
26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,50
27	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,10
28	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	13,00
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03
30	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	50,00
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,14
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	300,00

**Reparatia drumului L425, L429, acces spre s. Pirita (Buget de stat)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Consolidarea si largirea partii carosabile la intrare in sat (500m)</b>		
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,50
2	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	1,50
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	225,00
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,00

1	2	3	4	5
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	125,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,30
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	500,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,68
10	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (cu agregat marunt 5cm grosime, 250m*6m= 1500m2)	t	175,50
<b>Capitolul 2. Consolidare acostament</b>				
11	TsE05A	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. I	100m2	2,50
12	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2	250,00

**Lot II. Reparația drumurilor locale de interes raional L423 (Sectorul Cocieri I,II și sectorul Corjova I,II), L423.1.**

Reparatia drumului L423 Dubasari- Cocieri- Roghi (Sectorul I Cocieri)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1. Demolare</b>				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	420,00
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	420,00
3	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	40,00
4	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	0,40
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	60,00
<b>Capitolul 2. Reparatia drumurilor</b>				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,25
7	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	420,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,80
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm,	m2	4 000,00

1	2	3	4	5
		cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)		

**Reparatia drumului L423 Dubasari- Cocieri- Roghi (Sectorul I Corjova)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de reparatie a drumului</b>		
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	75,00
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	75,00
3	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,04
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	6,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	75,00
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	8,50
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,38
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	850,00

**Reparatia drumului L423.1 acces spre s. Molovata Noua**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de plombare a drumului</b>		
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	120,00
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	120,00
3	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,06
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	9,60
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,07
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-	m2	120,00

1	2	3	4	5
		II SM STB 1033:2008)		
7	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	18,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,78
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	1 740,00
		<b>Capitolul 2. Montarea bordurelor</b>		
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	150,00
11	TsA02D	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 foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3	30,00
12	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,30
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	45,00
14	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	7,25
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,07
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	580,00

**Reparatia drumului L423 Dubasari- Cocieri- Roghi (Sectorul II Corjova)-  
buget de stat**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Constructia parcarii</b>		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,56
2	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	0,56
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	78,40
4	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,20



1	2	3	4	5
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,84
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	126,00
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	82,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,09
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	105,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,20
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	420,00
<b>Capitolul 2. Montarea bordurilor</b>				
12	TsA02D	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 foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3	10,00
13	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,10
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	14,00
15	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	2,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,02
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	200,00
<b>Capitolul 3. Reparatie drum</b>				
18	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	30,00
19	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	30,00
20	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3	0,02

1	2	3	4	5
		descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea bordurilor demontate)		
21	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4,00
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,02
23	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	30,00
24	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	8,50
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,38
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	850,00

**Reparatia drumului L423 Dubasari- Cocieri- Roghi (Sectorul II Cocieri) -  
buget de stat**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Demolare</b>		
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	700,00
2	TsA02D	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 foarte tare (sapatura pentru bordura)	m3	80,00
3	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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,80
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	150,00
		<b>Capitolul 2. Montarea bordurilor</b>		
5	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	15,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,15
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	1 235,00

**Lotul III Reparația drumurilor locale de interes raional L426, L427,L428.1**

**Reparatia drumului L426 acces spre s. Holercani**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Constructie drum (215*5.5=1185m2)</b>		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,10
2	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	1,10
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	154,00
4	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	170,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,71
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	1 185,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,53
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	1 185,00
		<b>Capitolul 2. Consolidare acostament</b>		
9	TsE05A	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. I	100m2	2,15
10	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2	215,00

**Lucrari de constructie a rigolei de evacuare a apei la drumul de acces spre s. Marcauti L 427**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Constructia rigolei de evacuare a apei (110m)</b>		
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,55
2	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	0,45
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de	t	63,00

1	2	3	4	5
		10 t la distanta de: 3 km		
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,00
5	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	10,00
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,80
7	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidari )	m3	11,00
8	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Montarea in canal a rigolelor de evacuare a apei tip L4-8 (2985*780*530 mm) fara capace)	buc	37,00
9	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (Capac pentru rigola L4-8, cu capacitate pina la 3 tone )	buc	3,00

**Reparatia drumului L428.1 acces spre s. Oxentea**

Nº crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5

<b>Capitolul 1. Constructia drumului (100*6=600m2+ 120m2- 4 accese)</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,08
2	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	1,08
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	150,00
4	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	144,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,43
6	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	720,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,27
8	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asphaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	600,00

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 2. Consolidare acostament</b>		
9	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	0,15
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	22,50
11	TsE05A	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. I	100m2	1,00
12	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm dupa compactare, asezat pe un strat de nisip de 5 cm dupa pilonare, in vederea acoperirii cu un covor asfaltic	m2	100,00
		<b>Capitolul 3. Reparatia drumurilor</b>		
13	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	50,00
14	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	50,00
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 (incarcarea bordurilor demontate)	100 m3	0,05
16	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03
18	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm. (Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregat mari SKPg-II SM STB 1033:2008)	m2	50,00
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	8,90
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,40
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu agregat marunt (SMBg-II\2.3 SM STB 1033: 2008)	m2	890,00

Şef Secţie construcţii, gospodărie  
comunală şi dezvoltarea teritoriului



E. Nicolaev