

CAIET DE SARCINI

Obiectul: „Întreținerea periodică a drumurilor publice locale de interes raional“ etapa II

Autoritatea contractantă: Consiliul Raional Dubăsari

Adresa s. Cosnița, strada Păcii 64, raionul Dubăsari

Telefon (0248) 44-155, (0248) 44-747, (0248) 44-756

Sursa de finanțare : Buget de stat, Fondul rutier

1. Descrierea generală

1.1 Amplasament:

Lucrările se vor desfășura pe teritoriul raionului Dubăsari, care este divizat în trei platouri: **Coșnița, Ustia și Cocieri**. Materialele și utilajele necesare executării lucrărilor din platoul Cocieri vor fi transportate pe podul plutitor BAC Molovata.

1.2 Tipuri principale de lucrări:

Pe obiectul menționat se prevede efectuarea unor măsuri pentru siguranța rutieră, inclusiv refacerea acceselor la unele drumuri raionale:

- Marcaj rutier:
 - A trecerile de pietoni suprainălțate din 8 localități: Coșnița, Pîrîta, Molovata, Oxentea, Molovata Nouă, Cocieri, Corjova.
 - Marcaj pietonal pe drumul L425 R5 Pîrîta – Coșnița, sectorul Coșnița.
- Montarea indicatoarelor rutiere:
 - În localitatea Pohrebea: 5 indicatoare (intrare și ieșire din localitate, curbă periculoasă, pantă cu declivitate).
 - În localitatea Pîrîta: 2 indicatoare (trecere de pietoni).
 - În localitatea Molovata: 8 indicatoare (cedează trecerea, anexa și drum cu prioritate, drum principal).
 - În localitatea Holercani: 1 indicator (viteză maximă limitată la 30 km/h).
- Executarea trecerilor de pietoni suprainălțate pe următoarele drumuri:
 - L428.1 drum de acces spre s. Oxentea,
 - Acces la gimnaziul Ustia,
 - L425 Pîrîta – Coșnița, sectorul Coșnița,
 - L423.1 drum de acces spre Molovata Nouă;
- Reparația zonei de contact și amenajarea parcării la drumul L429 Hîrtop – Doroțcaia:
 - Reparația zonelor de contact ale carosabilului și trotuarului 215,0 m²,
 - Amenajarea parcării la liceul teoretic din s. Doroțcaia 90 m².
- Reparația zonei de contact ale imbracamintei de pe partea carosabila si bordura la drumul L 423.1 drum de acces spre Molovata Nouă 200,0 m²

2. Informații și proiectare.

- Autoritatea contractantă pune la dispoziție lista cantităților de lucrări și devizele de cheltuieli, întocmite conform **CPL 01.01.2012**.
- Ofertanții sunt încurajați să viziteze și să inspecteze șantierul și împrejurimile acestuia. Scopul acestei vizite este de a permite evaluarea independentă a cheltuielilor și riscurilor ce pot apărea. Această evaluare este necesară pentru pregătirea ofertei și semnarea contractului pentru lucrări.

- Serviciile și lucrările care nu sunt incluse în articolele de deviz vor fi considerate deja acoperite de alte prețuri din devizul ofertă. Acestea nu vor fi plătite suplimentar de către autoritatea contractantă.

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

Toate materialele și produsele utilizate pentru executarea lucrărilor trebuie să respecte următoarele normative: A.02."Sistemul calității în construcții", A.03." Sistemul de certificare în construcții" și normativelor din domeniul drumurilor.

3.1 Cerințe pentru lucrările de asfaltare:

- Se vor folosi exclusiv materiale însoțite de **certIFICATE DE PROVENIENȚĂ**. Aceste materiale trebuie să corespundă **normelor în vigoare** în Republica Moldova.
- Utilizarea materialelor trebuie să fie în conformitate cu cerințele caietului de sarcini și să asigure compatibilitatea cu sistemele și structurile deja existente. Respectarea acestor standarde este esențială pentru asigurarea calității și durabilității lucrărilor executate.

4. Monstre

La solicitarea beneficiarului

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

Antreprenorul trebuie să coordoneze cu beneficiarul sau cu autoritatea publică locală de nivel I (APL I) spațiul necesar pentru depozitarea materialelor și păstrarea tehnicii speciale utilizate în timpul lucrărilor.

- Să utilizeze doar materiale certificate pe teritoriul Republicii Moldova.
- Materialele folosite trebuie să fie conforme cu standardele și normele specifice domeniului construcțiilor.
- Să nu deterioreze obiectele și instalațiile rutiere existente care nu fac parte din obiectul de reparație,

6. Utilajele și echipamentele:

- Lucrările trebuie să fie realizate cu mecanisme și utilaje speciale, destinate exclusiv reparației și întreținerii drumurilor.

7. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor.

- Toate materialele utilizate în cadrul lucrărilor trebuie să fie însoțite de **certIFICATE ORIGINALE DE PROVENIENȚĂ** emise de furnizor. Aceste documente asigură conformitatea materialelor cu standardele și normele în vigoare

8. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor.

- Viciile ascunse și defectele vor fi constatate conform cerințelor normative în vigoare.
- Responsabilitatea pentru identificarea și remedierea acestora revine operatorului economic desemnat pentru lucrări.
- Pe durata perioadei de garanție, operatorul economic este obligat să remedieze toate defectele apărute **din propriile fonduri**, fără costuri suplimentare pentru autoritatea contractantă.

9. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție.

În caz de necesitate.

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

- Operatorul economic trebuie să dispună de:
 - Echipamente și utilaje tehnologice speciale, testate tehnic și conforme cu standardele aplicabile.
 - Mijloace de transport tehnologice necesare pentru desfășurarea lucrărilor.
 - Forță de muncă calificată, echipată corespunzător.

- Protecția muncitorilor:
 - Personalul trebuie să fie dotat cu echipamente individuale speciale pentru protecția muncii.
 - Măsurile de precauție trebuie să asigure siguranța muncitorilor și a participanților la trafic.
 - Personalul implicat în lucrări trebuie să fie echipat cu veste de siguranță de culoare galbenă sau oranj.
 - Se vor utiliza: Semne de circulație pentru avertizare. Conuri de trafic pentru avertizarea prealabilă și delimitarea zonelor de lucru.

11. Definiții

- Ofertele prezentate trebuie să îndeplinească **cerințele și condițiile minime și obligatorii** prevăzute în caietul de sarcini.
- Orice ofertă care se abate de la aceste cerințe va fi luată în considerare **doar dacă propunerea tehnică garantează un nivel tehnic și calitativ superior** față de cerințele minimale specificate.

12. Cerințe privind calculul costului.

- Costul ofertei trebuie calculat în conformitate cu actele normative în vigoare
- Operatorul economic trebuie să prezinte devizul de cheltuieli, utilizând următoarele forme: Forma 3, Forma 5 și Forma 7, elaborate conform CP 01.01.2012.
- La întocmirea ofertei, operatorul economic va lua în considerare localizarea geografică a obiectului.
- Toate costurile aferente, inclusiv cele legate de transport, depozitare și alte cheltuieli conexe, trebuie incluse în prețul final al ofertei.

13. Termenii și condițiile de executare a lucrărilor - 45 zile lucrătoare.

Lista cu cantitățile de lucrări

Intreținerea periodică pentru lucrări de siguranță rutieră a drumurilor publice locale de interes raional a.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Marcajul rutier la trecerile de pietoni supranaltate (cu vopsia alb/rosu din localitatile raionului)		
1	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Culoare alb / rosu)	m2	310,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		2. Marcajul pietonal la drumul L425 R5 Pirita - Cosnita, sectorul Cosnita		
2	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni la accese)	m2	250,00

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		3. Montarea indicatoarelor rutiere		
3	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	16,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000
4	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat	buc	14,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
5	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (intrare in localitate 2 buc)	buc	2,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	26151073261006	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		4. Trecere de pietoni suprainaltare la L 428.1 Drum de acces spre s. Oxentea		
6	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
	23203226000401	Bitum	t	1,0300

1	2	3	4	5
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
9	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000
10	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		5. Trecere de pietoni suprainaltare la drum din s. Ustia in preajma Gimnaziului din s. Ustia		
12	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000

1	2	3	4	5
14	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
15	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000
16	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
17	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		6. Trecere de pietoni suprainaltare la L 425 Drum de acces spre s. Cosnita .		
18	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
20	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic	t	8,00

1	2	3	4	5
		cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
21	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		7. Trecere de pietoni suprainaltare la L423.1Drum de acces spre Molovata Noua		
24	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
26	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100

1	2	3	4	5
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
27	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
	2430226109418	Diluant pt.produze de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050
31	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
32	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu	m3	0,90

1	2	3	4	5
		impanare si innoroire		
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500
	2952240004010-1	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
		8. Reparatia zonei de contact ale imbracamintei de pe partea carosabila si bordura L 423.1		
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	200,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
35	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
37	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (BA16)	m2	200,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	14221022055108	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	0,1150
	23203226001101	Bitum	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
		9. Amenajarea parcarii la liceul teoretuc s. Dorotcaia		
38	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului,	100 m3	0,28

1	2	3	4	5
		executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100
39	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,28
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,28
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500
41	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	28,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (in jurul copacelor bor. mici 100x20x8)	m	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	26661228003250	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm l(borduri cu demensuni 100x35x15)	m	35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	25,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
45	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000

1	2	3	4	5
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
46	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800
47	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,05
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltiv deschis cu criblura BA 16 CP D.02.2021)	m2	90,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 l	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
49	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
50	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BAD 22.4, CP D.02.25.2021 H=5 cm)	m2	90,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066
51	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	10,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100

1	2	3	4	5
52	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (inglobarea tevii, executarea scarilor)	m3	1,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
53	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	1,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300
54	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	0,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060
55	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200
56	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Executarea scarilor)	m3	2,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
57	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Confectionarea si montarea plasi sudate)	kg	100,00

1	2	3	4	5
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006
		10. Reparatia zonelor de contact ale imbracamintii de pe carosabil si trotuar la drum L429		
58	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,43
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200
59	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	55,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060
60	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	190,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
61	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	28,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
62	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,13
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25.2021)	m2	215,20

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,06
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
66	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25.2021)	m2	215,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066

Întocmit: Secția construcție.



Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul : Intreținerea periodică pentru lucrări de siguranță rutieră a drumurilor publice locale de interes raional a.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Marcajul rutier la trecerile de pietoni supranaltate (cu vopsia alb/rosu din localitățile raionului)		
1	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (Culoare alb / rosu)	m2	310,00
		2. Marcajul pietonal la drumul L425 R5 Pirita -Cosnita, sectorul Cosnita		
2	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (trecere de pietoni la accese)	m2	250,00
		3. Montarea indicatoarelor rutiere		
3	RpDE11A	Plantarea stîlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulație rutieră confecționați industrial	buc	16,00
4	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră pe un stîlp gata plantat	buc	14,00
5	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră pe un stîlp gata plantat (intrare în localitate 2 buc)	buc	2,00
		4. Trecere de pietoni suprainaltare la L 428.1 Drum de acces spre s. Oxentea		
6	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd lățimea tamburului 2000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
8	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
9	RpDE11A	Plantarea stîlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulație rutieră confecționați industrial	buc	6,00
10	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutieră din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
		5. Trecere de pietoni suprainaltare la drum din s. Ustia în preajma Gimnaziului din s. Ustia		
12	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd lățimea tamburului 2000 mm, adîncimea stratului de: 5	m2	16,00

1	2	3	4	5
		cm		
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
14	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
15	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
16	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
17	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
		6. Trecere de pietoni suprainaltare la L 425 Drum de acces spre s. Cosnita 1 buc		
18	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
20	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
21	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
23	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
		7. Trecere de pietoni suprainaltare la L423.1Drum de acces spre Molovata Noua		
24	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	16,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.4l/m2	t	0,01
26	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	8,00
27	RpDE11A	Plantarea stlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	6,00
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat Dimensiunile 650x650mm B3	buc	14,00
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alb / Rosu)	m2	32,00
30	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	6,00
31	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast,	100m2	0,06

1	2	3	4	5
		prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv		
32	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,90
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	6,00
		8. Reparatia zonei de contact ale imbracamintei de pe partea carosabila si bordura L 423.1		
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	200,00
35	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	2,00
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,04
37	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (BA16)	m2	200,00
		9. Amenajarea parcarii la liceul teoretic s. Dorotcaia		
38	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,28
39	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,28
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, incarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,28
41	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	28,00
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (in jurul copacelor bor. mici 100x20x8)	m	6,00
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm l(barduri cu demensuni 100x35x15)	m	35,00
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	25,00
45	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	13,50
46	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,13

1	2	3	4	5
		executindu-se cu pamint coeziv		
47	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,05
48	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltiv deschis cu criblura BA 16 CP D.02.2021)	m2	90,00
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,03
50	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BAD 22.4, CP D.02.25.2021 H=5 cm)	m2	90,00
51	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	10,00
52	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (inglobarea tevii, executarea scarilor)	m3	1,50
53	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	1,00
54	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	0,80
55	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,50
56	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Executarea scarilor)	m3	2,50
57	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (Confectionarea si montarea plasi sudate)	kg	100,00
		10. Reparatia zonelor de contact ale imbracamintii de pe carosabil si trotuar la drum L429		
58	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,43
59	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	55,90
60	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	190,00
61	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	28,00
62	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare,	100 m3	0,10

1	2	3	4	5
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv		
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,13
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25.2021)	m2	215,20
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,06
66	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 CP D.02.25.2021)	m2	215,20

Alexandru Reul, vicepreședintele raionului

Zinovia Sîrețanu, specialist principal Secția construcții

Andrei Isacov, arhitect șef al raionului

Eudochia Nicolaev, șefă Secție Construcții

Valeriu Driga, consilier raional.

