

SECȚIUNEA: CERINȚE, OBLIGAȚII ȘI DREPTURI CONTRACTUALE

(în baza Legii nr. 131/2015 și HG nr. 638/2020)

Autoritatea contractantă: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BĂLȚI (BENEFICIAR).

Cerințe /condiții pentru caietul de sarcini pentru obiectul: *Cod CPV: 45000000-7,*

„Reabilitarea sistemului rutier din municipiul Bălți”.

1. DISPOZIȚII GENERALE

Prezenta secțiune stabilește cerințele obligatorii de calificare, obligațiile și drepturile părților contractante - Primăria municipiului Bălți (Beneficiarul) și Antreprenorul general (Ofertantul/Agentul economic) - în vederea executării contractului „*Reabilitarea sistemului rutier din municipiul Bălți*”.

Scopul principal al acestor prevederi este asigurarea executării integrale, calitative și în termen a lucrărilor, garantarea responsabilității economice și juridice a Antreprenorului, precum și protecția intereselor Beneficiarului public.

Până la demararea lucrărilor, Beneficiarul va prezenta Antreprenorului, informația generală a străzilor care urmează a fi reparate cu ieșirea la fața locului, după încheierea contractului bilateral între Beneficiar – Primăria municipiului Bălți și Antreprenorul general. Antreprenorul va examina obiectul cu ieșirea la fața locului în comun cu reprezentanții Primăriei municipiului Bălți și a companiei care va presta serviciul de supraveghere tehnică a obiectului, în termen de 5 zile, după aprobarea contractului la MFTR Nord.

Contractul se încheie între Autoritatea Contractantă și Ofertantul Câștigător în termen de 5 (cinci) zile de la data determinării ofertei câștigătoare. Perioada de garanție a lucrărilor executate 3 (trei) ani.

Modelul contractului de achiziție și condițiile de contractare se anexează la caietul de sarcini.

2. TERMENE ȘI CONDIȚII STRICTE DE EXECUȚIE

2.1.Termenul limită pentru finalizarea lucrărilor: 01.12.2026.

2.2.Antreprenorul este obligat să prezinte rapoarte lunare de progres (inclusiv fotografii, volume executate și situații de plată).

2.3.Antreprenorul și dirigințele de șantier sunt obligați să se prezinte la ședințele săptămânale cu administratorii întreprinderilor municipale și ai complexului termoelectric, desfășurate în incinta Primăriei municipiului Bălți, piața Independenței nr. 1, etajul 3, biroul 311, în scopul raportării volumului de lucru executat în șantier, inclusiv și a altor situații apărute în procesul de executare a lucrărilor de facto.

2.4.Lucrările vor începe în cel mult 10 zile calendaristice de la data ordinului de începere a execuției.

2.5.Recepția finală va fi efectuată de către Comisia de recepție a Beneficiarului, pe baza procesului-verbal și a rezultatelor testelor de calitate, după necesitate, în laborator autorizat.

2.6.Panoul informativ să fie plasat pe șantierul de lucru, din contul Antreprenorului, cu informația amplă despre obiectul în cauză.

3. CERINȚE ȘI CRITERII DE CALIFICARE

3.1. Antreprenorul trebuie să demonstreze capacitate tehnică, financiară și profesională prin:

-deținerea echipamentului și utilajelor proprii sau contractate, capabile să asigure lucrul simultan pe minimum 5 sectoare distincte de drum;

-personal tehnic calificat, cu minim 5 brigăzi de execuție muncitori specializați, inclusiv inginer autorizat, șef de șantier certificat. Respectiv, Antreprenorul trebuie să dețină capacitate tehnică proprie cu utilaje, echipamente și personal calificat, confirmat prin lista autenticată inclusiv și a utilajelor, mașinilor/tehnicii specializate (conform cerințelor și a volumului de lucru indicat în devizul de cheltuieli), cu dovada deținerii, sau a contractelor de închiriere valabile;

-dovada situației financiare stabile prin bilanțurile pe ultimii 3 ani și absența datoriilor față de bugetul public.

3.2. Lipsa oricărei documentații de confirmare sau falsul în acte, conduce la excluderea imediată din procedură și interdicția de participare la alte proceduri publice pentru o perioadă de 3 ani (conform art. 19 alin. (2) din Legea nr. 131/2015).

3.3. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:

Criteriul de atribuire este: oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere specificațiilor conform caietului de sarcini și prețul cel mai scăzut.

4. Obligațiile Antreprenorului

- 4.1. Să execute lucrările conform devizului local anexat la caietul de sarcini, normativelor tehnice în vigoare și a termenului stabilit în graficul de execuție.
- 4.2. Să prezinte, în termen de 3 zile de la semnarea contractului, următoarele:
 - planul calendaristic de lucrări detaliat pe faze și sectoare;
 - graficul de livrare a materialelor și mobilizarea resurselor;
 - programul propriu de asigurare a calității și siguranței în execuție pe șantierul de lucru.
- 4.3. Să permită accesul nelimitat al reprezentanților Beneficiarului și/sau ai MFTR Nord pe șantier, oricând, pentru verificarea volumelor și calității lucrărilor.
- 4.4. Să remedieze imediat și integral, pe cheltuiala proprie, orice deficiență tehnică sau de calitate constatată în perioada execuției sau în perioada de garanție (minim 12 luni de la recepția finală).
- 4.5. Să nu suspende sau să încetinească lucrările fără acordul scris al Beneficiarului. Încălcarea acestei obligații atrage aplicarea unei penalități de 0,5%/zi din valoarea totală a contractului, cumulativ cu dreptul Beneficiarului de a rezilia unilateral contractul.
- 4.6. Antreprenorul are obligația de a menține un ritm de execuție constant și de a asigura prezența zilnică a unui reprezentant tehnic responsabil la locul lucrărilor.
- 4.7. Orice subcontractare parțială se face numai cu aprobarea Beneficiarului. Antreprenorul rămâne unic responsabil juridic și financiar pentru calitatea, termenul și conformitatea lucrărilor.

5. Obligațiile Beneficiarului

- 5.1. Să asigure predarea terenului și amplasamentului liber de sarcini, în termen de 10 zile calendaristice de la aprobarea contractului de către MFTR Nord.
- 5.2. Să efectueze plățile conform graficului financiar stabilit, după verificarea volumelor și semnarea situațiilor de lucrări, numai pentru lucrări executate conform caietului de sarcini.
- 5.3. Să pună la dispoziția Antreprenorului documentația tehnică completă și clarificările solicitate în termen rezonabil.
- 5.4. Să efectueze controlul tehnic și recepția intermediară și finală a lucrărilor, împreună cu reprezentanții autorităților competente.

6. Drepturile Beneficiarului

- 6.1. Beneficiarul are dreptul de a:
 - dispune verificări neanunțate ale calității și conformității materialelor;
 - suspenda plățile până la remedierea neconformităților;
 - reține garanția de bună execuție în caz de abateri;
 - rezilia unilateral contractul în caz de nerespectare repetată a termenelor sau calității (conform art. 77 alin. (1) lit. b) din Legea 131/2015).
- 6.2. Beneficiarul poate aplica penalități cumulative în cazul:
 - întârzierii execuției (0,5%/zi);
 - nerespectării graficului lunar (5% din tranșa lunară);
 - absenței nejustificate a echipelor pe șantier (2% din valoarea lunară).

7. Drepturile Antreprenorului

- 7.1. Să solicite clarificări și extinderi de termene numai în caz de forță majoră documentată conform legislației.
- 7.2. Să primească plățile în termen de maximum 30 zile lucrătoare de la data aprobării situației de lucrări.
- 7.3. Să beneficieze de protecția contractuală prevăzută de art. 74–76 din Legea nr. 131/2015 privind executarea și modificarea contractelor de achiziții publice.

8. Garanția de bună execuție și responsabilitatea contractuală

- 8.1. Antreprenorul va constitui o garanție de bună execuție în mărime de 5% din valoarea contractului, valabilă până la finalizarea perioadei de garanție.

8.2. În cazul refuzului sau imposibilității de executare a lucrărilor, Beneficiarul are dreptul de a executa garanția și de a atribui restul lucrărilor unui alt operator economic, pe riscul și cheltuiala Antreprenorului.

8.3. În perioada de garanție, Antreprenorul este obligat să intervină în termen de 48 de ore de la notificare pentru orice defect apărut în infrastructura executată.

9. Recepția lucrărilor

9.1. Recepția preliminară și finală se vor efectua de comisia numită de Beneficiar, în prezența reprezentantului Antreprenorului.

9.2. Lucrările necorespunzătoare vor fi refuzate la recepție și refăcute în termen de 5 zile lucrătoare, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

9.3. Recepția finală se va realiza după verificarea în laborator autorizat a calității straturilor rutiere.

10. Dispoziții finale

Orice litigiu sau neînțelegere se soluționează mai întâi pe cale amiabilă; în caz contrar, competența revine instanțelor judecătorești din Republica Moldova.

Antreprenorul declară că a luat cunoștință de toate clauzele contractuale și le acceptă integral, fără rezerve.

11. Documentele necesare a fi prezentate de către ofertanți:

-Ofertă (indicarea informației cu privire la prețuri precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului).

-Cerere de participare la procedura de achiziție;

-Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani (Conform formularului aprobat prin ordinul Ministerului Finanțelor nr. 145 din 24 noiembrie 2020 - confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Declarație privind valabilitatea ofertei (Conform anexei nr. 8 la documentația standard confirmată prin semnătura electronică a participantului);

-Grafic de executare a lucrărilor (Conform anexei nr. 10 la documentația standard confirmată prin semnătura electronică a participantului);

-Declarație privind experiența similară (Conform anexei nr. 12 la documentația standard nr.69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului, (anexate contracte încheiate însoțite de procese verbale la terminarea lucrărilor);

-Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate (Conform anexei nr. 13 la documentația standard nr.69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului (Conform anexei nr. 14 la documentația standard nr.69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Declarație privind personalul de specialitate propus/propuși pentru implementarea contractului (Conform anexei nr. 15 la documentația standard nr.69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de către aceștia (Conform anexei nr. 16 la documentația standard nr.69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Informație privind asocierea (Conform anexei nr. 17 la documentația standard nr. 69 din 7 mai 2021 – confirmat prin semnătura electronică a participantului);

-Certificat de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice;

-Certificat de atestare tehnico-profesională și legitimație pentru diriginte de șantier, confirmate prin semnătura electronică a ofertantului;

-Certificat de la organele Inspectoratului Fiscal privind lipsa datoriilor la Bugetul Public Național – valabil la data eschiderii ofertelor (confirmat prin semnătura electronică a ofertantului);

-Avizul Agenției Supraveghere Tehnică cu aprecieri pozitive (confirmat prin semnătura electronică a ofertantului);

-Demonstrarea accesului la personal/ un organism tehnic de specialitate, care să garanteze asigurarea unui control al calității (Documente prin care se demonstrează că operatorul economic are acces la

laboratoare de încercări și teste a materialelor ce vor fi utilizate, în conformitate cu natura și specificul lucrărilor ce fac obiectul viitorului contract);

-Documentul Unic de Achiziții European (DUAE).

12. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor:

De respectat nivelul admisibil de zgomot și vibrație în perimetrul adresei menționate, unde se vor executa lucrările de către agentul economic câștigător, conform prevederii legislației RM în vigoare.

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

Antreprenorul pe șantier este obligat:

- de a limita accesul la șantier;
- de a instala panou informațional pe obiectul dat,
- de a asigura drumurile laterale cu indicatoare rutiere temporare,
- de a asigura ocoliri conform regulilor de circulație rutieră cu instalarea indicatorilor corespunzătoare.
- de a livra deșeurile de construcție pe teritoriul Întreprinderea municipală "Amenajarea teritoriului și spații verzi Bălți", transportându-le și predându-le de către Antreprenorul general: fără plată. Pe teritoriul Întreprinderea municipală "Amenajarea teritoriului și spații verzi Bălți", Antreprenorului general i se va elibera documentul cu confirmarea și constatare a volumului de deșeuri livrate de către acesta.

Participanții asigură efectuarea lucrărilor în conformitate cu documentația de deviz și se vor conduce de Legea privind calitatea în construcții nr. 721 din 02.02.1996.

1. Autoritatea contractantă: Primăria mun. Bălți
2. Organizatorul procedurii de achiziție: Primăria mun. Bălți
3. Obiectul achiziției: ”Reabilitarea sistemului rutier din municipiul Bălți”.
4. Cod CPV: 45000000-6

Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
1	RpDD14A	Curățirea mecanică și înlăturarea stratului de noroi în grosime medie de 5 cm de pe straturile rutiere	m2	1,00
2	DB01A	Curățirea mecanică a straturilor suport, în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu peria mecanică	m2	1,00
3	DB01B	Curățirea mecanică a straturilor suport, în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatră, nebitumat, executată cu perie mecanică	m2	1,00
4	DB01C	Curățirea mecanică a straturilor suport, în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executate cu matura mecanică fixată pe tractor	m2	1,00
5	DB01D	Curățirea mecanică a straturilor suport, în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatră, nebitumat, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2	1,00
6	RpDC06A	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu peria mecanică	m2	0,00
7	RpDC06B	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din macadam sau pavaj de piatră, nebitumat executat cu peria mecanică	m2	1,00
8	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu matura mecanică fixată pe tractor	m2	1,00
9	RpDC06C	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din macadam sau pavaj de piatră, nebitumat executat cu matura mecanică fixată pe tractor	m2	1,00
10	DI106	Curățirea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie	100m2	1,00
11	DI141A	Curățirea gropilor din îmbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	1,00
12	DI15A	Curățirea drumurilor modernizate, de noroi și murdărie	100m2	1,00
13	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3	1,00
14	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice	m2	1,00
15	DG05B	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din îmbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brînder, covoare asfaltice la rece	m2	1,00
16	DG05C	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundații de beton	m2	1,00
17	RpDB37A	Decaparea îmbracamintilor asfaltice de pînă la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	1,00
18	RpDB37A1	Decaparea îmbracamintilor asfaltice de pînă la 3 cm grosime formate	m2	1,00

1	2	3	4	5
		din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga		
19	RpDB37B	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe binder, covoare si mortare asfaltice la rece	m2	1,00
20	RpDB37B1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe binder, covoare si mortare asfaltice la rece, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	1,00
21	RpDB37C1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din asfalt turnat pe fundatie din beton, pentru fiecare 1 cm in plus peste 3 cm grosime se adauga	m2	1,00
22	RpDB41A	Scarificarea si concasarea imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic cu 3 parcursuri pe o urma	m3	1,00
23	RpDB42A	Imbogatirea stratului superior din beton asfaltic cu emulsie bituminoasa cationica, cu 2 parcursuri pe o urma	m3	1,00
24	RpDB37C	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din asfalt turnat pe fundatie din beton	m2	1,00
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,00
26	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	1,00
27	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	1,00
28	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	1,00
29	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	1,00
30	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1,00
31	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	1,00
32	RpDB35B	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe beton (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	1,00
33	RpDB35C	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele nebitumate	m2	1,00
34	RpDB35D	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format: calupuri sau pavele bitumate	m2	1,00
35	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	1,00
36	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	1,00
37	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	1,00
38	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1,00
39	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1,00
40	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2	1,00
41	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea	m2	1,00

1	2	3	4	5
		tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm		
42	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1,00
43	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2	1,00
44	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	1,00
45	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,00
46	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	1,00
47	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
48	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	1,00
49	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	1,00
50	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
51	TsC35B12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	1,00
52	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	1,00
53	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
54	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	1,00
55	TsC35E1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta < 10 m	100 m3	1,00
56	TsC35E11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
57	TsC35E12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta 21-30 m	100 m3	1,00
58	TsC35F1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m	100 m3	1,00
59	TsC35F11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
60	TsC35F12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	1,00
61	TsC35G1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	1,00
62	TsC35G11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	1,00
63	TsC35G12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m	100 m3	1,00

1	2	3	4	5
64	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1,00
65	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1,00
66	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,00
67	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	1,00
68	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,00
69	TsI50A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t	1,00
70	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	1,00
71	TsI50A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 8 km	t	1,00
72	TsI50A9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 9 km	t	1,00
73	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,00
74	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t	1,00
75	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km	t	1,00
76	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t	1,00
77	TsI50B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 14 km	t	1,00
78	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,00
79	TsI50B6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 16 km	t	1,00
80	TsI50B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 17 km	t	1,00
81	TsI50B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 18 km	t	1,00
82	TsI50B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 19 km	t	1,00
83	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	1,00
84	TsI50C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 21 km	t	1,00
85	TsI50C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 22 km	t	1,00
86	TsI50C3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 23 km	t	1,00
87	TsI50C4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 24 km	t	1,00
88	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,00
89	TsI50C6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 26 km	t	1,00
90	TsI50C7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 27 km	t	1,00
91	TsI50C8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 28 km	t	1,00
92	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t	1,00

1	2	3	4	5
93	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,00
94	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,00
95	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,00
96	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1,00
97	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	1,00
98	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,00
99	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	1,00
100	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	1,00
101	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	1,00
102	TsI51A9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km	t	1,00
103	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1,00
104	TsI51B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km	t	1,00
105	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t	1,00
106	TsI51B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 13 km	t	1,00
107	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km	t	1,00
108	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1,00
109	TsI51B6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 16 km	t	1,00
110	TsI51B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 17 km	t	1,00
111	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	1,00
112	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t	1,00
113	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1,00
114	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km	t	1,00
115	TsI51C2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 22 km	t	1,00
116	TsI51C3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 23 km	t	1,00
117	TsI51C4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 24 km	t	1,00
118	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	1,00
119	TsI51C6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 26 km	t	1,00
120	TsI51C7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 27 km	t	1,00
121	TsI51C8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 28 km	t	1,00

1	2	3	4	5
122	TsI51C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 29 km	t	1,00
123	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km	t	1,00
124	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,00
125	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,00
126	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,00
127	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3	1,00
128	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,00
129	TsH93B	Descarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,00
130	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,00
131	TrB01E1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	1,00
132	TrB01E1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	1,00
133	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	1,00
134	TrB01E1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, isilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	1,00
135	TrB01E1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare,rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,00
136	TrB01E1-6	Transportul materialelor din grupal-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	1,00
137	TrB01E1-7	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 70 m	t	1,00
138	TrB01E1-8	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 80 m	t	1,00
139	TrB01E1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	1,00
140	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	1,00
141	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	1,00
142	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	1,00
143	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	1,00
144	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	1,00
145	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m	t	1,00
146	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	1,00
147	TrB05A2-8	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 80 m	t	1,00
148	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	1,00
149	TrB05C1-1	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 10 m	t	1,00
150	TrB05C1-2	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 20 m	t	1,00

1	2	3	4	5
151	TrB05C1-3	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 30 m	t	1,00
152	TrB05C1-4	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 40 m	t	1,00
153	TrB05C1-5	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 50 m	t	1,00
154	TrB05C1-6	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 60 m	t	1,00
155	TrB05C1-7	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 70 m	t	1,00
156	TrB05C1-8	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 80 m	t	1,00
157	TrB05C1-9	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 90 m	t	1,00
158	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare	t	1,00
159	TrB04A2	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-2 lopatari	t	1,00
160	TrB04A3	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-3 lopatari	t	1,00
161	TrB04A4	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-4 lopatari	t	1,00
162	TrB04B1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, fara aderenta-1 lopatare	t	1,00
163	TrB04B2	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, fara aderenta-2 lopatare	t	1,00
164	TrB04B3	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, fara aderenta-3 lopatare	t	1,00
165	TrB04B4	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, fara aderenta-4 lopatare	t	1,00
166	TRI1AA09F 2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 2, pe rampa sau teren	t	1,00
167	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1,00
168	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	1,00
169	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	1,00
170	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,00
171	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,00
172	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm C16/20	m	1,00
173	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm C16/20	m	1,00
174	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 47x25 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm C16/20	m	1,00
175	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	1,00
176	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	1,00
177	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	1,00

1	2	3	4	5
178	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	1,00
179	DI93A	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 3 cm.	m2	1,00
180	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	1,00
181	DI93C	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 7cm.	m2	1,00
182	RpDC29A	Repararea imbracamintilor din beton de ciment cu mixturi asfaltice (plombarea gropilor) stabilite in functie de adincimea degradarii - cu mortar asfaltic la degradarii sub 3 cm adincime	m2	1,00
183	RpDC29B	Repararea imbracamintilor din beton de ciment cu mixturi asfaltice (plombarea gropilor) stabilite in functie de adincimea degradarii - cu mortar asfaltic si plase de sirma	m2	1,00
184	RpDC29C	Repararea imbracamintilor din beton de ciment cu mixturi asfaltice (plombarea gropilor) stabilite in functie de adincimea degradarii - cu mortar asfaltic si georgile sau geotextile din plastic	m2	1,00
185	DI02A1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura	m2	1,00
186	DI02A2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu emulsie cationica	m2	1,00
187	DI02B1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura	m2	1,00
188	DI02B2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu emulsie cationica	m2	1,00
189	DI02C1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou compresor atasat la tractor U 650, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura	m2	1,00
190	DI02C2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou compresor atasat la tractor U 650, cu emulsie cationica	m2	1,00
191	DI02D1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsant 8-14t, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura	m2	1,00
192	DI02D2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsant, cu emulsie cationica	m2	1,00
193	DI02E1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou compresor atasat la tractor U 650, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura	m2	1,00
194	DI02E2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos	m2	1,00

1	2	3	4	5
		de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou compresor atasat la tractor U 650, cu emulsie cationica		
195	DI02F1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou compresor static autopropulsant 8-14, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura	m2	1,00
196	DI02F2	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie cationica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare mecanica si compactare cu rulou compresor, cu emulsie cationica	m2	1,00
197	DI01A	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura, in proportie de 3 kg bitum si 45 kg pe m2, decaparea imbracamintii pe portiunea degradata, executata manual	m2	1,00
198	DI01B	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura, in proportie de 3 kg bitum si 45 kg pe m2, decaparea imbracamintii pe portiunea degradata, executata mecanic	m2	1,00
199	DI84A	Repararea manuala a suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti de beton asfaltic	m2	1,00
200	DI84B	Repararea mecanica a suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti de beton asfaltic	m2	1,00
201	DI144A	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, fara amorsare: 3cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью, вручную, без подгрунтовки: 3см)	m2	1,00
202	DI144B	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, fara amorsare: 5cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью, вручную, без подгрунтовки: 5см)	m2	1,00
203	DI144C	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, fara amorsare: 7cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью, вручную, без подгрунтовки: 7см)	m2	1,00
204	DI145A	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, cu amorsare: 3cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью с обработкой ям вяжущим, вручную: 3см)	m2	1,00
205	DI145B	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, cu amorsare: 5cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью с обработкой ям вяжущим, вручную: 5см)	m2	1,00
206	DI145C	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, cu amorsare: 7cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью с обработкой ям вяжущим, вручную: 7см)	m2	1,00
207	DI143A	Reparatia selectiva a suprafetelor degradate cu piatra anrobata h=2cm (Выборочный ремонт поврежденных участков черным щебнем толщиной 2см)	m2	1,00
208	DI142A	Reparatia selectiva a suprafetelor degradate cu piatra sparta si emulsie bituminoasa h=2cm (Выборочный ремонт поврежденных участков щебнем толщиной 2 см и битумной эмульсией)	m2	1,00
209	DI138A	Umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase manual prin stropiri succesive la cald cu emulsie bituminoasa si asternerea de piatra sparta (Заделка ям в асфальтобетонном покрытии вручную щебнем, толщиной 5 см, пропитанным горячей битумной эмульсией)	m2	1,00
210	DI138A1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается)	m2	1,00
211	DI138B	Umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase manual	m2	1,00

1	2	3	4	5
		prin stropiri succesive la cald cu bitum si asternerea de piatra sparta (Заделка ям в асфальтобетонном покрытии вручную щебнем, толщиной 5 см, пропитанным битумом)		
212	DI138B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается)	m2	1,00
213	DI136A	Umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase cu piatra sparta si ciment: h-6cm	m2	1,00
214	DI136A1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade	m2	1,00
215	DI136B	Umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase cu piatra sparta si ciment: h-10 cm	m2	1,00
216	DI136B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade	m2	1,00
217	DI136C	Umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase cu piatra sparta si ciment: h-15 cm	m2	1,00
218	DI136C1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade	m2	1,00
219	RpDB08A	Repararea suprafetelor degradate si umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura in proportie de 3 kg bitum si 45 kg criblura pe mp, sau mixtura stocabila turnata intr-o repriza pe suprafete mici, cu grad ridicat de dispersiune, executate manual	m2	1,00
220	RpDB08B	Repararea suprafetelor degradate si umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura in proportie de 3 kg bitum si 45 kg criblura pe mp, sau mixtura stocabila turnata intr-o repriza pe suprafete mici, cu grad ridicat de dispersiune, executate mecanic	m2	1,00
221	RpDB08C	Repararea suprafetelor degradate si umplerea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin stropiri succesive la cald si asternerea de criblura in proportie de 3 kg bitum si 45 kg criblura pe mp, sau mixtura stocabila turnata intr-o repriza pe suprafete mici, cu grad ridicat de dispersiune, executate cu mixtura asfaltica stocabila gata preparata	t	1,00
222	RpDB09A	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic	m2	1,00
223	RpDB09B	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare mecanica si compactare cu rulou de mina sau mai metalic	m2	1,00
224	RpDB09C	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare manuala si compactare cu compresor atasat la tractor U-650	m2	1,00
225	RpDB09D	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare manuala si compactare cu compresor static autopropulsat de 8-14 t	m2	1,00
226	RpDB09E	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare mecanica si compactare cu compresor atasat la tractor U-650	m2	1,00
227	RpDB09F	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic cu adaos de criblura preparat la cald, in greutate medie de 72 kg/mp, executat cu decapare mecanica si compactare cu compresor static autopropulsat de 8-14 t	m2	1,00
228	RpDB15A	Repararea imbracamintilor din mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat, executate de 2,5 cm grosime	m2	1,00
229	RpDB15B	Repararea imbracamintilor din mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat, executate de 3 cm grosime	m2	1,00
230	RpDB15C	Repararea imbracamintilor din mortar asfaltic, executat la rece, cu	m2	1,00

1	2	3	4	5
		suspensie de bitum filerizat, executate de 3,5 cm grosime		
231	RpDB15D	Repararea imbracamintilor din mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat, executate de 4 cm grosime	m2	1,00
232	RpDB16A	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
233	RpDB16B	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2	1,00
234	RpDB16C	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
235	RpDB16D	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 4 cm cu asternere manuala	m2	1,00
236	RpDB16E	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 2,5 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
237	RpDB16F	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 3 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
238	RpDB16G	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 3,5 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
239	RpDB16H	Repararea imbracamintilor din beton asfaltic (uzura) cu agregate marunte executate la cald in grosime de 4 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
240	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,00
241	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	1,00
242	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	1,00
243	DB02D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	100m2	1,00
244	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	1,00
245	RpDC07B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de impietruiri macadam sau pavaje din piatra	m2	1,00
246	RpDC07C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cut-back)	m2	1,00
247	RpDC07D	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	m2	1,00
248	TrB05D1-1	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 10 m	t	1,00
249	TrB05D1-2	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 20 m	t	1,00
250	TrB05D1-3	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 30 m	t	1,00
251	TrB05D1-4	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 40 m	t	1,00
252	TrB05D1-5	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 50 m	t	1,00
253	TrB05D1-6	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 60 m	t	1,00
254	TrB05D1-7	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 70 m	t	1,00
255	TrB05D1-8	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare	t	1,00

1	2	3	4	5
		directa, pe distanta de 80 m		
256	TrB05D1-9	Transportul materialelor lichide (bitum topit, apa etc.), prin purtare directa, pe distanta de 90 m	t	1,00
257	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	1,00
258	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
259	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1,00
260	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
261	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
262	DB16E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
263	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
264	DB16G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
265	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
266	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (K=1.25)	m2	1,00
267	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (K=1.5)	m2	1,00
268	RpDB18A	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
269	RpDB18B	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere manuala	m2	1,00
270	RpDB18C	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
271	RpDB18D	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
272	RpDB18E	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
273	RpDB18F	Imbracaminte de mortar asfaltic executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
274	DI07A	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica	m2	1,00
275	DI82A	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
276	DI82B	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
277	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
278	DI82D	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
279	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
280	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
281	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1,00
282	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	1,00

1	2	3	4	5
		grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala		
283	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1,00
284	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
285	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
286	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1,00
287	RpDB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternere manuala	m2	1,00
288	RpDB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5 cm cu asternere manuala	m2	1,00
289	RpDB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6 cm cu asternere manuala	m2	1,00
290	RpDB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	1,00
291	RpDB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
292	RpDB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
293	RpDB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
294	RpDB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere mecanica	m2	1,00
295	RpDB26A	Turnarea stratului de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere manuala	t	1,00
296	RpDB26B	Turnarea stratului de baza din mixturi asfaltice executat la cald cu asternere mecanica	t	1,00
297	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1,00
298	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115	m2	1,00
299	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1,00
300	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	1,00
301	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare gri gr. 4 cm 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	1,00
302	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare color gr. 4 cm 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	1,00
303	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare alb gr. 4 cm 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	1,00
304	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare gri gr. 6 cm 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	1,00
305	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare color gr. 6 cm 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	1,00
306	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare alb gr. 6 cm 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	1,00

1	2	3	4	5
307	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare gri gr. 8 cm 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	1,00
308	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare color gr. 8 cm 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	1,00
309	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida culoare alb gr. 8 cm 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	1,00
310	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida cu suprafata de granit gr. 4 cm 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	1,00
311	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat tip caramida cu suprafata de granit gr. 6 cm 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	1,00
312	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t	1,00
313	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	1,00
314	RpAcF02A	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	1,00
315	RpAcF03A	Ridicarea la nivelul strazii a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc	1,00
316	RpAcF03D	Coborirea la nivelul strazii a cutiilor cu capac de vana, asezate pe placi prefabricate din beton armat	buc	1,00
317	RpAcF35A	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m	m3	1,00
318	RpAcF35B	Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 4-6 m	m3	1,00
319	RpAcF37A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	1,00
320	RpAcF37B	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 4-6 m	m3	1,00
321	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	1,00
322	RpAcF38B	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 4-6 m	m3	1,00
323	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	1,00
324	RpAcF04B	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 4-6 m	m3	1,00
325	RpAcF05A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m	m3	1,00
326	RpAcF05B	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton armat monolit, avind adincimea de 4-6 m	m3	1,00
327	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m	m3	1,00
328	RpAcF06B	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 4-6 m	m3	1,00
329	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	1,00
330	RpAcF07A	Refacerea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, avind diametrul	buc	1,00

1	2	3	4	5
		racordului de 150 mm		
331	RpAcF07B	Refacerea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, avind diametrul racordului de 200 mm	buc	1,00
332	RpAcF08A	Refacerea tubului superior al gurilor de scurgere	buc	1,00
333	DH15A	Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere	m3	1,00
334	DH14A	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor	m	1,00
335	RpAcF10A	Inlocuirea gratarelor sparte, fara rame la gurille de scurgere	buc	1,00
336	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurille de scurgere	buc	1,00
337	AcE04A	Montarea gurilor de scurgere, cu sifon si depozit carosabil tip A1	buc	1,00
338	AcE04C	Montarea gurilor de scurgere, cu sifon si depozit necarosabil tip B1	buc	1,00
339	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00
340	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	1,00
341	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00
342	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	1,00
343	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	1,00
344	AcE06B	Montarea gratarelor cu rama din beton armat la gurile de scurgere	buc	1,00
345	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.15 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
346	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
347	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.25 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
348	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.3 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
349	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.4 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
350	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
351	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
352	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
353	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
354	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-8 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
355	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-9 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
356	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-10 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
357	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-11 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00

1	2	3	4	5
358	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-12 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
359	DI125	Montarea capetelor podetului tubular portal ST-13 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
360	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-1 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
361	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-2 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
362	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-3 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
363	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-4 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
364	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-5 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
365	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-6 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
366	DI125	Montarea capetelor podetului tubular aripi ST-7 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
367	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
368	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
369	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv OL-21	buc	1,00
370	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv OL-22	buc	1,00
371	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv OL-22/1	buc	1,00
372	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv OL-25	buc	1,00
373	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv rigola-bordur	buc	1,00
374	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,00
375	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,00
376	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,00
377	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,00
378	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	1,00
379	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00
380	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00
381	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,00
382	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00
383	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	1,00
384	DI135	Executarea parapetului metalic	m	1,00
385	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri	t	1,00
386	DF09C	Parapet metalic deformabil tip C, cu lise si stilpi metalici	m	1,00

1	2	3	4	5
387	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum	m	1,00
388	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	1,00
389	DF58A	Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast, latimea 0,15 m	m2	1,00
390	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 500, 900 mm	buc	1,00
391	DF57C	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: acostament	buc	1,00
392	DF57D	Executarea rugozitatii artificiale monolite ("politist intins") pe partea carosabila. Nota: amestec din beton asfaltic cu norma 0.05	m	1,00
393	RpAr5A	Curatirea mecanica a rosturilor	m	1,00
394	DI06A	Repararea crapaturilor, mai largi de 5mm, in imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic	m	1,00
395	RpDB12A	Repararea crapaturilor mai largi de 5 mm, in imbracaminti bituminoase, executate cu mortar asfaltic	m	1,00
396	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	1,00
397	RpDB14A	Taierea dimburilor produse de excesul de bitum, din imbracaminti asfaltice	m2	1,00
398	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	1,00
399	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	1,00
400	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum	100 m	1,00
401	DI137A	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu autogudronator (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: автогудронатором)	m	1,00
402	DI137A1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается)	m	1,00
403	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	1,00
404	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается)	m	1,00
405	DI137C	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: manual (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: с помощью лейки)	m	1,00
406	DI137C1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (Корректировки: на каждый 1 см изменения толщины добавляется или отнимается)	m	1,00
407	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 5 mm	1000 m2	1,00
408	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea de 10 mm	1000 m2	1,00
409	DI153A	Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere cu utilizarea distributiei simultane si amestecarea pietrisului cu emulsie bituminoasa folosind autospeciala "Cipsiler", h=10cm: piatra sparta de granit fr. 5-20 (Устройство дорожной одежды с применением послойного синхронного распределения и смешивания щебня с битумной	100m2	1,00

1	2	3	4	5
		эмульсией используя спецтехнику "Cipsiler" , толщиной 10 см; гранитный щебень фр.5-20)		
410	DI153B	Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere cu utilizarea distributiei simultane si amestecarea pietrisului cu emulsie bituminoasa folosind autospeciala "Cipsiler", h=10cm: prundis concasat fr. 5-20 (Устройство дорожной одежды с применением послойного синхронного распределения и смешивания щебня с битумной эмульсией используя спецтехнику "Cipsiler" , толщиной 10 см; дробленый гравий фр.5-20)	100m2	1,00
411	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; первый этап: кубический гранитный щебень фр. 10-15)	100m2	1,00
412	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; второй этап: кубический гранитный щебень фр. 5-10)	100m2	1,00
413	DI152A	Tratament bituminos ordinar cu emulsie bituminoasa si piatra sparta de granit in forma cubica cu autospeciala "Cipsiler" si incarcarea pietrei sparte cu incarcator frontal: piatra sparta de granit fr. 5 - 10 (Одиночная поверхностная обработка битумной эмульсией и кубовидным гранитным щебнем спецмашиной "Cipsiler"с погрузкой щебня фронтальным погрузчиком: гранитный щебень фр. 5 - 10)	100m2	1,00
414	DI152B	Tratament bituminos ordinar cu emulsie bituminoasa si piatra sparta de granit in forma cubica cu autospeciala "Cipsiler" si incarcarea pietrei sparte cu incarcator frontal: piatra sparta de granit fr.10-15 (Одиночная поверхностная обработка битумной эмульсией и кубовидным гранитным щебнем спецмашиной "Cipsiler"с погрузкой щебня фронтальным погрузчиком: гранитный щебень фр. 10-15)	100m2	1,00
415	DI152C	Tratament bituminos ordinar cu emulsie bituminoasa si piatra sparta de granit in forma cubica cu autospeciala "Cipsiler" si incarcarea pietrei sparte cu incarcator frontal: piatra sparta de granit fr.12,5-17,5 (Одиночная поверхностная обработка битумной эмульсией и кубовидным гранитным щебнем спецмашиной "Cipsiler"с погрузкой щебня фронтальным погрузчиком: гранитный щебень фр. 12,5-17,5)	100m2	1,00
416	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice	100m2	1,00
417	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M, h = 5 cm. (Ремонт ям, выбоин в асфальтобетонном покрытии гранитным щебнем пломбирующим P - 310M, толщиной 5 см)	t	1,00
418	DI139A	Profilarea partii carosabile a drumurilor impetruite cu autogreder de pina la 175 cp. Nota: * 1 km de drum =7000m2 (Профилирование проезжей части щебеночного покрытия автогрейдером до 175 л.с. Примечание: * 1 km дороги =7000m2)	1 km	1,00
419	RpDA05A	Repararea gropilor mici si izolate la impietruiri din macadam gropi cu diametrul pina la 1 mp	m2	1,00
420	RpDA05B	Repararea gropilor mici si izolate la impietruiri din macadam gropi cu diametrul de 1-2 mp	m2	1,00
421	DI92A	Reparatia gropilor mici si izolate la impetruiri din macadam executate manual: cu adincimea 6 cm.	m2	1,00
422	DI92B	Reparatia gropilor mici si izolate la impetruiri din macadam executate manual: cu adincimea 10cm.	m2	1,00

1	2	3	4	5
423	DI91A	Repartia gropilor mici si izolate la impetruiri din pietris cu adincimea de 6 cm. executata manual	m2	1,00
424	DI90A	Reparatia partiala a rigolilor de beton cu beton monolit	m2	1,00
425	DI20A	Prepararea imbracamintilor din beton de ciment, cu beton de ciment fluidizat, preparat in statii fixe, comprimare cu placa vibratoare	h-ut	1,00
426	DI20B	Prepararea imbracamintilor din beton de ciment, cu beton de ciment fluidizat, preparat in statii fixe, comprimare cu placa vibratoare si agregat MUIRD	h-ut	1,00
427	DI20C	Prepararea imbracamintilor din beton de ciment, cu beton de ciment fluidizat, preparat in betoniera, comprimare cu placa vibratoare	h-ut	1,00
428	DI20D	Prepararea imbracamintilor din beton de ciment, cu beton de ciment fluidizat, preparat in betoniera, comprimare cu placa vibratoare si agregat MUIRD	h-ut	1,00
429	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	1,00
430	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	1,00
431	DI88A	Reparatia imbracamintilor din beton de ciment cu mortar asfaltic cu mortar asfaltic cu grosimea de 5 cm suprafata reparata: pina la 3 m2	m2	1,00
432	DI88B	Reparatia imbracamintilor din beton de ciment cu mortar asfaltic cu mortar asfaltic cu grosimea de 5 cm suprafata reparata: 3 m2 si mai mult	m2	1,00
433	DI87A	Descarcare materialelor in gramezi cu masina CDM-130; CDM-131	t	1,00
434	DI83A	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 8 cm	m2	1,00
435	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2	1,00
436	DI83C	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 12 cm	m2	1,00
437	DI83D	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 14 cm	m2	1,00
438	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2	1,00
439	DI83F	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 18 cm	m2	1,00
440	DI54A	Deplasarea autogrederului de la locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	1,00
441	DH12A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	1,00
442	DH11A	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm cu mijloace manuale	100m2	1,00
443	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	1,00
444	DH07A	Greblarea pietrei alergatoare de pe platforma drumului, santuri si taluze si asternerea ei pe partea carosabila	m2	1,00
445	DH06A	Repararea drumurilor impietruite cu pietris, piatra sparta sau savura	m2	1,00
446	DH05A	Repararea gropilor mici si izolate, la impietruiri din macadam	m2	1,00
447	DH04A	Asternerea materialelor pietroase de intertinere, inclusiv cilindrarea, cu autogreder	m2	1,00
448	DH04B	Asternerea materialelor pietroase de intertinere, inclusiv cilindrarea, cu greder semipurtat	m2	1,00
449	DH04C	Asternerea materialelor pietroase de intertinere, inclusiv cilindrarea, manual	m2	1,00
450	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	1,00

1	2	3	4	5
451	DH03B	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu greder semipurtat	100m2	1,00
452	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	1,00
453	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	1,00
454	DH02C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime, manual	100m2	1,00
455	DH01A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere cu autogreder	m3	1,00
456	DH01B	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere cu greder cu tractor pe pneuri	m3	1,00
457	DH01C	Asternerea manuala pe platforma drumului a materialelor de intretinere	m3	1,00
458	RpDC33A	Repararea imbracamintilor rutiere degradate de beton de ciment sau mortar (uzura si stratul de baza) prin reciclare cu reciclatorul WIRTGEN 4200 de 400 mc/h productivitate, cu frezarea prestabilita pina la 20 cm grosime	m2	1,00
459	RpDC33B	Repararea imbracamintilor rutiere degradate de beton de ciment sau mortar (uzura si stratul de baza) prin reciclare cu reciclatorul WIRTGEN 4200 de 400 mc/h productivitate, cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime	m2	1,00
460	RpDC34A	Repararea imbracamintilor rutiere degradate din paviment si balast sau piatra sparta (uzura si stratul de baza) prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate, cu frezarea prestabilita pina la 20 cm grosime	m2	1,00
461	RpDC34B	Repararea imbracamintilor rutiere degradate din paviment si balast sau piatra sparta (uzura si stratul de baza) prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate, cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime	m2	1,00
462	RpDC35A	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura pina la 20% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
463	RpDC35B	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 21-30% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
464	RpDC35C	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 31-40% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
465	RpDC35D	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 41-50% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
466	RpDC35E	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti	m2	1,00

1	2	3	4	5
		bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm		
467	RpDC35F	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
468	RpDC35G	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
469	RpDC35H	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
470	RpDC36A	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura pina la 20% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
471	RpDC36B	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 21-30% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
472	RpDC36C	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 31-40% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
473	RpDC36D	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 41-50% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
474	RpDC36E	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
475	RpDC36F	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00

1	2	3	4	5
476	RpDC36G	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
477	RpDC36H	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
478	RpDC37A	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura pina la 20% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
479	RpDC37B	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 21-30% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
480	RpDC37C	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 31-40% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
481	RpDC37D	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata si pietris ciuruit) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 41-50% materiale noi adaugate-criblura 3-16 mm	m2	1,00
482	RpDC37E	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
483	RpDC37F	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
484	RpDC37G	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
485	RpDC37H	Repararea straturilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum	m2	1,00

1	2	3	4	5
		spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-16 mm		
486	RpDC38A	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura pina la 20% materiale noi adaugate-criblura 3-25 mm	m2	1,00
487	RpDC38B	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 21-30% materiale noi adaugate-criblura 3-25 mm	m2	1,00
488	RpDC38C	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 31-40% materiale noi adaugate-criblura 3-25 mm	m2	1,00
489	RpDC38D	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 41-50% materiale noi adaugate-criblura 3-25 mm	m2	1,00
490	RpDC38E	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
491	RpDC38F	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
492	RpDC38G	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
493	RpDC38H	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (criblura dublu concasata) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris-ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
494	RpDC39A	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si pietris ciuruit pina la 20% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
495	RpDC39B	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi	m2	1,00

1	2	3	4	5
		(agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si pietris ciuruit 21-30% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm		
496	RpDC39C	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si pietris ciuruit 31-40% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
497	RpDC39D	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si pietris ciuruit 41-50% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
498	RpDC39E	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
499	RpDC39F	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
500	RpDC39G	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
501	RpDC39H	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 10 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale pietris ciuruit 3-16 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-16 mm	m2	1,00
502	RpDC40A	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura pina la 20% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
503	RpDC40B	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 21-30% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
504	RpDC40C	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale -pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 31-40% materiale noi	m2	1,00

1	2	3	4	5
		adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm		
505	RpDC40D	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti hidraulici (apa/ciment) si criblura 41-50% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
506	RpDC40E	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) pina la 20% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
507	RpDC40F	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 21-30% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
508	RpDC40G	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 31-40% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
509	RpDC40H	Repararea structurilor rutiere degradate din mixturi asfaltice (uzura si stratul de baza prin reciclarea in profunzime cu reciclatorul WIRTGEN-WR 4200 de 400 mc/h productivitate), cu frezarea prestabilita pina la 30 cm grosime si adaugarea de materiale noi (agregate naturale-pietris ciuruit 3-25 mm) executata cu lianti bituminosi (bitum spumat sau emulsii) 41-50% materiale noi adaugate-pietris ciuruit 3-25 mm	m2	1,00
510	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,00
511	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,00
512	RpDD01C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,00
513	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire	m3	1,00
514	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	1,00
515	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,00
516	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	1,00
517	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit	m2	1,00
518	RpDD04B	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un strat de nisip de 5 cm grosime dupa pilonare	m2	1,00
519	RpDD05A	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare	m2	1,00
520	RpDD05B	Fundatie din blocaj de piatra bruta, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa compactare	m2	1,00
521	RpDD05C	Fundatie din blocaj de bolovani de riu de 14-18 cm, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul	m2	1,00

1	2	3	4	5
		asezat pe un substrat de balast de 5 cm grosime dupa compactare		
522	RpDD05D	Fundatie din blocaj de bolovani de riu de 14-18 cm, acoperita pentru egalizare, cu un strat de piatra de 6 cm grosime dupa compactare, totul asezat pe un substrat de nisip de 5 cm grosime dupa compactare	m2	1,00
523	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere manuala	m3	1,00
524	RpDD06B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere mecanica	m3	1,00
525	RpDD07A	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 8 cm	m2	1,00
526	RpDD07A1	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 8 cm. In cazul in care macadamul se executa cu piatra sparta din granit se va folosi ca agregat pentru colmatare savura de 0-8 mm	m2	1,00
527	RpDD07B	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm	m2	1,00
528	RpDD07B1	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm. In cazul in care macadamul se executa cu piatra sparta din granit se va folosi ca agregat pentru colmatare savura de 0-8 mm	m2	1,00
529	RpDD08A	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere manuala	m3	1,00
530	RpDD08B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica	m3	1,00
531	RpDD10A	Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in structurile de fundatie sau in straturile de baza	m3	1,00
532	RpDD11A	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara cu asternere manuala	m3	1,00
533	RpDD11B	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara cu asternere mecanica	m3	1,00
534	RpDD15A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	1,00
535	RpDD16A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, de cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	m3	1,00
536	RpDD16B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, de cel putin 5 cm, in impietruiri cu adunarea materialului	m3	1,00
537	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	1,00
538	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	1,00
539	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	1,00
540	RpDA07B	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu greder semipurtat	m2	1,00
541	RpDA08A	Repararea drumurilor impietruite, executate cu pietris sau balast	m2	1,00
542	RpDA08B	Repararea drumurilor impietruite, executate cu piatra sparta sau savura	m2	1,00
543	RpDA09A	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace manuale	m2	1,00
544	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice	m2	1,00
545	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder	m3	1,00
546	RpDA10B	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu greder semipurtat cu tractor pe pneuri	m3	1,00

1	2	3	4	5
547	RpDA10C	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu manual	m3	1,00
548	RpDA14A	Curatirea manuala a acostamentelor de noroi, pamint, iarba etc.	m2	1,00
549	RpDA14B	Curatirea manuala a santurilor si rigolelor de scurgere, pamint, iarba etc.	m	1,00
550	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroiere	m3	1,00
551	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere	m3	1,00
552	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	1,00
553	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroiere	m3	1,00
554	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroiere	m3	1,00
555	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere	m3	1,00
556	DA12D	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica: cu autospeciala "Cipsiler": piatra sparta de granit de forma cubica, fractia 10-20 mm	100m2	1,00
557	DA12E	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica: cu autospeciala "Cipsiler": piatra sparta de granit de forma cubica, fractia 16-25 mm	100m2	1,00
558	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,00
559	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,00
560	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,00
561	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,00
562	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,00
563	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	1,00
564	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) () S=3250 m.p. h=0.25 m V=812.5 m.c.)	100 m3	8,12
565	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (812.5 m.c.*0.17712 m.c. de apa)	m3	143,91
566	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	32,50
567	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	8,12
568	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	1,00
569	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,00
570	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,00

1	2	3	4	5
571	TsE01D	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren foarte tare	100m2	1,00
572	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	1,00
573	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1,00
574	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	1,00
575	TsE02D	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren foarte tare	100m2	1,00
576	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	1,00
577	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	1,00
578	TsE03C	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren tare	100m2	1,00
579	TsE03D	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren foarte tare	100m2	1,00
580	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,00
581	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,00
582	TsE04C	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. III si IV	100m2	1,00
583	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
584	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,00
585	TsE05C	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. III	100m2	1,00
586	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	1,00
587	TsE06B	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 coeziv	100m2	1,00
588	DC01A	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 15 cm	m2	1,00
589	DC01B	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 18 cm	m2	1,00
590	DC01C	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 20 cm	m2	1,00
591	DC01D	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 23 cm	m2	1,00
592	DC01E	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 26 cm	m2	1,00
593	DC01F	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 30 cm	m2	1,00

1	2	3	4	5
594	DC01G	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de calsele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 34 cm	m2	1,00
595	DC01H	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de calsele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 38 cm	m2	1,00
596	DC01I	Imbracaminte din beton cu ciment la autostrazi, drumuri de clasele I-IV si piste aeroportuare, executata in 2 straturi (de rezistenta si de uzura), cu grosimea totala de 42 cm	m2	1,00
597	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1,00
598	DC05B	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm	m2	1,00
599	DC05C	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 20 cm	m2	1,00
600	DC05D	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 23 cm	m2	1,00
601	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa	1000 m2	1,00
602	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00
603	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00
604	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
605	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
606	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,00
607	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	1,00
608	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice	m3	1,00
609	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)	m3	1,00
610	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00
611	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,00
612	CA03B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
613	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
614	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
615	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
616	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton	m3	1,00

1	2	3	4	5
		armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)		
617	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,00
618	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,00
619	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,00
620	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,00
621	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,00
622	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	1,00
623	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20	m3	1,00
624	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,00
625	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30	m3	1,00
626	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37	m3	1,00
627	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	1,00
628	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20	m3	1,00
629	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,00
630	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30	m3	1,00
631	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37	m3	1,00
632	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	1,00
633	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20	m3	1,00
634	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25	m3	1,00
635	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30	m3	1,00
636	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01,	m3	1,00

1	2	3	4	5
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C30/37		
637	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	1,00
638	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3	1,00
639	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25	m3	1,00
640	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30	m3	1,00
641	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37	m3	1,00
642	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	1,00
643	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15/20	m3	1,00
644	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25	m3	1,00
645	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30	m3	1,00
646	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37	m3	1,00