

**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI PODURI TIMIȘOARA**

Nr. 10/2752/29.09.2022

**APROBAT,  
Director Regional,**



**CAIET DE SARCINI  
PRIVIND ATRIBUIREA ACORDULUI - CADRU PENTRU**

**ESTETICA RUTIERA SI SCURGEREA APELOR  
ANUL I - ANUL IV**

**D.R.D.P. TIMIȘOARA  
Lot 5 S.I.A. CUNȚA - ILIA**

**2022**

# CUPRINS

- 1. Date generale**
  - 1.1. Denumire
  - 1.2. Autoritatea contractanta
  - 1.3. Sursa de finantare
  - 1.4. Scop si obiectiv
- 2. Date tehnice**
  - 2.1. Descrierea retelei de drumuri nationale/autostrazi care fac obiectul Caietului de sarcini
  - 2.2. Conditiiile geotehnice, hidrologice si climatice
- 3. Descrierea lucrarilor**
- 4. Cerinte pentru asigurarea activitatii de estetica rutiera si scurgerea apelor**
- 5. Resurse tehnice necesare executarii lucrarilor**
- 6. Obligatiile si responsabilitatile executantului**
- 7. Obligatiile si responsabilitatile achizitorului**
- 8. Confirmarea si receptia lucrarilor**
- 9. Plata lucrarilor de estetica rutiera si scurgerea apelor**
- 10. Dispozitii finale**

## 1. DATE GENERALE

1.1.	Denumire	Lucrări de estetica rutiera și scurgerea apelor Anul I - Anul IV D.R.D.P. Timișoara Lot 5 S.I.A. Cunța - Ilia
1.2.	Autoritatea Contractanta	Ministerul Transporturilor și Infrastructurii Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. Directia Regionala de Drumuri și Poduri Timișoara
1.3.	Sursa de finantare	Transferuri curente pentru infrastructura rutiera + Venituri proprii
1.4.	Scop și obiectiv	Asigurarea viabilitatii pentru desfasurarea circulatiei rutiere in conditii corespunzatoare pe toata durata de derulare a contractului pe rețeaua rutiera din administrarea D.R.D.P. Timișoara Lot 5 S.I.A. Cunța - Ilia

## 2. DATE TEHNICE

### 2.1. Descrierea sectoarelor de drumuri nationale/autostrazi care fac obiectul Caietului de sarcini

#### 2.1.1. Autostrada Orastie-Sibiu, Lot 2 km 292+455- km 311+961

Principalele date tehnice:

- Clasa tehnica: I, categoria de importanță B
- Tipul îmbrăcămintei:
  - îmbrăcămintă asfaltică: **km 292+455- km 311+961**
- Lungime : 19,745 km fizici/71,553 km echivalenti;
- Lățime platformă: 26.00 m
  - parte carosabilă: 2 cai unidirecționale x 7.50 (4 benzi x 3.75 m);
  - acostamente: 0.50 m;
- Parcări: Spații de servicii km 296+910 (stg.,dr.), S=39.100 mp;
- Noduri rutiere:-nod rutier Cunta km 292+450 ( DJ6101);
  - nod rutier Sebes Est km 303+660 (DN7/DN 1);
  - nod rutier Lancram km 309+235 (DN 1);
- Podețe: 22 buc.;
- Șanțuri: 39.490 m;
- Poduri și pasaje: 9 buc. (5 buc. poduri respectiv 4 buc. pasaje);
- Structuri casetate: 9 buc.;
- Sedii C.I.C Pianu: A1 km 316+160.

#### 2.1.2. Autostrada Orastie-Sibiu, Lot 1 km 311+961 - 336+310

Principalele date tehnice:

- Clasa tehnica: I, categoria de importanță B
- Tipul îmbrăcămintei:

- îmbrăcămintă asfaltică: **km 311+961 - 336+310**
- Lungime: 24,110 km/fizici/84,33 km echivalenți;
- Lățime platformă: 26.00 m
  - parte carosabilă: 2 cai unidireționale x 7.50 (4 benzi X 3.75 m);
  - acostamente: 0.50 m;
- Parcări: - parcare inteligentă km 312+246 (dr) S=8.500 mp;
  - spații servicii km 316+160 (stg.,dr) S=30.000 mp;
- Noduri rutiere:-nod rutier Sebes vest km 312+246(DN 7);
  - nod rutier Orastie km 334+900(DN 7);
- Podețe și structuri casetate: 42 buc. (27 buc. podețe și 15 buc. structuri casetate);
- Șanțuri: 48.220 ml pereate + 500 ml pamant;
- Poduri și pasaje:13 buc. (6 buc. poduri și 7 buc. pasaje);
- Sedii C.I.C. Pianu: A1 km 316+160.

### **2.1.3. Variantei de ocolire Deva – Orăștie la standarde de autostradă km 336+310 - 369+110 și Nodurile rutiere Deva și Orăștie**

#### Principalele date tehnice:

- Clasa tehnică: I, categoria de importanță B
- Tipul îmbrăcămintei:
  - îmbrăcămintă asfaltică: **km 336+310 - 369+110**
- Lungime: 32,54 km fizici/113,969 km echivalenți;
- Lățime platformă: 26,00 m
  - parte carosabilă: 2 cai unidireționale x 7,50 (4 benzi x 3.75 m);
  - acostamente: 0.50 m;
- Parcări: Spații de servicii km 340+530(stg.,dr.) S=44.900 mp;
- Noduri rutiere:-nod rutier Simeria km 353+666 (DN 7)
- Podețe: 104 buc.;
- Șanțuri: 65.080 ml;
- Poduri și pasaje: 20 buc. (13 buc. poduri și 7 buc. pasaje);
- Sedii C.I.C. Șoimuș: A1 km 369+610.

Principalele date tehnice drum de legatură: între DN 7 km 377+528 și nod rutier Simeria km 353+666

- Tipul îmbrăcămintei:
  - îmbrăcămintă asfaltică: **km 0+000 – km 2+372**
- Lungime : 2,372 km
- Lățime platformă: 9,00 m

- parte carosabilă: 7,0 (2 benzi X 3.50 m)
- acostamente: 0.50 m
- Șanțuri: : 7.255 ml
- Poduri si pasaje:1 buc. (0 buc. poduri si 1 buc. pasaj);

#### **2.1.4. Autostrada Deva-Ilia km 369+110-km 391+874**

##### Principalele date tehnice:

- Clasa tehnica: I, categoria de importanță B
  - Tipul îmbrăcămintei:
    - îmbrăcăminte asfaltică: **km 369+110 – km 391+874**
  - Lungime reala: 23,024 km fizici/83,034 km echivalenti;
  - Lățime platformă: 26.00 m
    - parte carosabilă: 2 cai unidireționale X 7.50 (4 benzi X 3.75 m);
    - acostamente: 0.50 m;
  - Parcări: Spații de servicii km 389+610(stg.,dr.), S=32.000mp;
  - Noduri rutiere: -nod rutier Soimus km 369+610 (DN76);  
-nod rutier Ilia km 391+874 (DN7);
  - Podețe: 32 buc.;
  - Șanțuri: 46.048 ml;
  - Poduri/pasaje inferioare/pasaje superioare/ecoducte/viaducte: 21 buc. (4 buc. poduri/9 buc. pasaje inferioare/3 buc. pasaje superioare/1 buc. ecoduct/4 buc viaducte);
- Sedii C.I.C. Șoimuș: A1 km 369+610.

#### **Autostrada A1 km 292+455-km 391+874 tot sectorul:**

- 99,419 km fizici/352,886 km echivalenti.

**2.1.6.** In cazul in care, pe parcursul derularii acordului cadru, se modifica lungimea rețelei aflata in administrare, se va incheia un act aditional in aceleasi conditii prevazute in acord, fara a modifica pretul.

#### **2.2. Conditii geotehnice, hidrologice si climatice cu caracter informativ**

- Lunile cu cele mai importante valori de căldură: *mai – septembrie.*

### **3. DESCRIEREA LUCRARILOR**

- 3.1.** Realizarea lucrărilor de estetica rutiera si scurgerea apelor se va efectua conform prevederilor „*Normativ privind intretinerea si repararea drumurilor publice*” - ind. AND nr.554-2002, aprobat prin Decizia Directorului General al A.N.D. - R.A. nr.13/2002, a reglementarilor tehnice si standardelor din domeniu in vigoare.
- 3.2.** Lucrarile cuprinse in „*Nomenclatorul activitatilor de administrare, exploatare, intretinere si reparatii la drumurile publice*”, aprobat prin Ordinul ministrului transporturilor nr.346/2000, se vor adapta la noile tehnologii.

- 3.3. Executantul va avea în sarcină „*Lucrari de estetica rutiera si scurgerea apelor*” la drumurile naționale si autostrazile de pe raza D.R.D.P. Timișoara, Lot 5 S.I.A. Cunța - Ilia, în lungime totala de 99,419 km drumuri nationale/autostrazi, pentru o perioada de 4 ani, în conformitate cu comenzile emise de achizitor.
- 3.4. Descrierile lucrarilor pentru estetica rutiera si scurgerea apelor, prezentate în Anexa 1, contin orientativ operatiile de executie si materialele specifice.
- 3.5. Lucrarile de estetica rutiera si scurgerea apelor se vor executa în conformitate cu ”*Nomenclatorul activitatilor de administrare, exploatare, intretinere si reparatii la drumurile publice*” aprobat prin Ordinul ministrului transporturilor nr.346/2000, anexa nr.1 si nr.2, cap.B, indicativ 101.2. si cu descrierile de preturi prezentate în caietul de sarcini.
- 3.6. Lucrarile se vor realiza pe baza de ordin si/sau comanda scrisa din partea achizitorului.
- 3.7. Lucrarile de intretinere curenta, care se executa permanent pentru mentinerea curateniei, esteticii si asigurarea scurgerii apelor, sunt detaliate în Anexa 1, în functie de indicative, astfel:

- Ind. 101.** - **Intretinere curenta pe timp de vara**
- Ind. 101.2.** - **Intretinerea comuna a tuturor drumurilor**
- Ind. 101.2.1.** - **Intretinerea platformei drumului, conform descrierii de preturi - Anexa 1, cuprinde:**
- Ind. 101.2.1.1. - Curatarea platformei drumului de noroi adus de vehicule de pe drumurile laterale (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.1.2. - Curatarea platformei drumului de materiale aduse de viituri (potmol, ebulment, stanci, anrocamente, arbori, etc.) (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.1.3. - Curatirea acostamentelor în dreptul parapetelor directionale (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.1.4. - Aducerea la profil a acostamentelor prin taiere manuala (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.1.5. - Aducerea la profil a acostamentelor prin taiere mecanizata (100 m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.1.6. - Taierea damburilor (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.1.7. - Completarea acostamentelor cu piatra sparta în grosime de 10 cm si nivelarea la cota (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.1.8. - Completarea acostamentelor cu balast în grosime 10 cm si nivelarea la cota (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.1.9. - Taieri de cavaleri (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.1.10. - Corectarea taluzurilor de debleu sau de rambleu (m<sup>3</sup>).
- Ind. 101.2.2.** - **Asigurarea scurgerii apelor din zona drumului, precum si prevenirea efectelor inundatiilor**
- Ind. 101.2.2.1.** - **Intretinerea santurilor si a rigolelor, conform descrierii de preturi - Anexa 1, cuprinde:**
- Ind. 101.2.2.1.1. - Curatirea santurilor (m);
- Ind. 101.2.2.1.2. - Curatarea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile (m);
- Ind. 101.2.2.1.3. - Curatirea rigolelor (m);
- Ind. 101.2.2.1.4. - Curatirea canalelor de scurgere (m);
- Ind. 101.2.2.1.5. - Inlocuirea dalelor carosabile degradate (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.6. - Decolmatarea/desfundarea santurilor (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.7. - Decolmatarea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.8. - Decolmatarea/desfundarea rigolelor (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.9. - Decolmatarea/desfundarea santurilor de garda (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.10. - Decolmatarea/desfundarea canalelor de scurgere (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.11. - Decolmatarea bazinelor de separare hidrocarburi (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.12. - Decolmatarea bazinelor de retentie (m<sup>3</sup>);
- Ind. 101.2.2.1.13. - Repararea santurilor de acostament/rigolelor si a santurilor de garda (mp)
- Ind. 101.2.2.2.** - **Intretinerea drenurilor, conform descrierii de preturi - Anexa 1, cuprinde:**
- Ind. 101.2.2.2.1. - Curatirea caminelor de vizitare de pamant si gunoai (m<sup>3</sup>);

- Ind. 101.2.2.2.2. - Repararea caminelor de vizitare, a puturilor de aerisire si a capetelor de drenuri (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.2.2.3. - Completarea capacelor caminelor de vizitare (buc).
- Ind. 101.2.3. - Intretinerea mijloacelor pentru siguranta circulatiei rutiere si de informare**
- Ind. 101.2.3.7. - Intretinerea zonei drumului**, conform descrierii de preturi - Anexa 1, cuprinde:
- Ind. 101.2.3.7.1. - Indepartarea si tractarea de pe platforma drumurilor a vehiculelor imobilizate in accidente rutiere (ore);
- Ind. 101.2.3.7.2. - Curatirea platformei drumului de materiale rezultate din accidente de circulatie (ore);
- Ind. 101.2.3.7.3. - Inlocuirea bordurilor la sensurile giratorii si insulele separatoare (m);
- Ind. 101.2.3.7.4. - Refacerea dalelor prefabricate in sensurile giratorii si insulele separatoare (m<sup>2</sup>).
- Ind. 101.2.4. - Asigurarea esteticii rutiere a drumurilor**
- Ind. 101.2.4.1. - Intretinerea drumurilor**, conform descrierii de preturi - Anexa 1, cuprinde:
- Ind. 101.2.4.1.1. - Curatarea de gunoaie, paie, noroi, cadavre de animale, etc. a platformei drumului, taluzurilor, santurilor, locurilor de parcare, fantanilor si a spatiilor verzi, strangerea materialului in gramezi si transportul lor in afara zonei drumului (ore);
- Ind. 101.2.4.1.2. - Curatarea trotuarelor si a casiurilor (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.4.1.3. - Repararea trotuarelor sau completarea elementelor lipsa (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.4.1.4. - Repararea casiurilor sau completarea elementelor lipsa (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.4.1.5. - Demontarea panourilor publicitare instalate ilegal sau degradate si depozitarea lor la sediul districtului (ore);
- Ind. 101.2.4.1.6. - Cosirea mecanica a vegetatiei ierboase in zona drumului (acostamente, santuri, taluzuri, banda mediana, insule de giratie) (100 m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.4.1.7. - Cosirea manuala cu motocositoare/coasa in zonele inaccesibile utilajelor (in dreptul parapetelor, coronamentelor podurilor si podetelor, a indicatoarelor rutiere, a bornelor km si hm, etc.) (m<sup>2</sup>);
- Ind. 101.2.4.1.8. - Tăierea mecanica a lăstărișului, a drajonilor și a mărăcinilor, curatarea plantatiei de ramuri uscate (m<sup>2</sup>).

**Nota:**

- materialele rezultate din demolari, decolmatari, curatiri, defrisari vegetatie (arbusti, ragalii), curatiri albi, se vor transporta de executant in locuri special amenajate, pentru care executantul va obtine acceptul de pe raza UAT;
- toate lucrarile vor fi executate in conformitate cu normele, normativele si standardele in vigoare;
- inceperea lucrarilor se va face la ordinul si/sau comanda scrisa a beneficiarului.

**4. CERINTE PENTRU ASIGURAREA ACTIVITATII DE ESTETICA RUTIERA SI SCURGEREA APELOR**

- 4.1.** Periodicitatea lucrarilor privind „*Estetica rutiera si scurgerea apelor*” este conform „*Normativ privind intretinerea si repararea drumurilor publice*” - ind. AND nr.554-2002, Anexa 5 „*Norme privind periodicitatea lucrarilor de intretinere*”, Tabel 3 „*Ind.101- Intretinere curenta pe timp de vara*”, aprobat prin Decizia Directorului General al A.N.D. - R.A. nr.13/2002.
- 4.2.** Locul de desfășurare a activității în cadrul secțiilor de drumuri nationale/sectiilor de intretinere autostrazi, districtelor de drumuri naționale/Centrelor de Intretinere si Coordonare a autostrazilor este conform datelor prezentate in prezentul caiet de sarcini la cap.2 - „*Date tehnice*”.

4.3. Lista sectoarelor de drum national/autostrada pe care se vor executa lucrari, sunt descrise in prezentul caiet de sarcini la cap.2 „Date tehnice”, pct.2.1. „Descrierea sectoarelor de drum national/autostrada ce fac obiectul Caietului de sarcini”.

## 5. RESURSE TEHNICE NECESARE EXECUTARII LUCRARILOR

### 5.1. Dotare tehnica pentru executia lucrarilor de estetica rutiera si scurgerea apelor

5.1.1. Lista privind mijloacele de transport, utilajele si echipamentele necesare realizarii activitatilor de intretinere curenta pe timp de vara va cuprinde urmatoarele dotari minime:

- utilaj multifunctional cu tractiune integrala cu echipamente pentru activitatea de intretinere curenta pe timp de vara (perie mecanica, picamer, cositoare, echipament cu cap de taiat maracinisuri, echipamente de spalat si motocositoare); - minim 3 buc.
- panouri mobile de avertizare luminoasa cu comanda electronica (fig. U41 - “Semnalizarea unui utilaj ce se deplaseaza lucrând”, conform SR 1848/1), pentru presemnalizarea si semnalizarea lucrării; - minim 1 buc.
- autobasculanta transport potmol, aluviuni, etc.; - minim 4 buc.
- buldoexcavator, cupa profil sant; - minim 1 buc.
- incarcator frontal cu cupa mai mare de 2 mc; - minim 1 buc.
- autoremorcher pentru indepartarea de pe platforma drumului a vehiculelor implicate in accidente rutiere; - minim 1 buc.
- automacara 40 tone; - minim 1 buc.
- autoutilitara cu cabina dubla avand:
  - ✓ minimum 5 locuri; - minim 2 buc.
  - ✓ panou special de semnalizare pentru inchiderea circulatiei; - minim 1 buc.
- generator electric multifunctional; - minim 1 buc.
- motopompa desecare; - minim 1 buc.
- cisterna cu apa; - minim 1 buc.
- compresor; - minim 1 buc.
- motofierastrau; - minim 1 buc.
- motocositoare. - minim 5 buc.

5.1.2. Dotarea tehnica necesara trebuie sa fie disponibila la data incheierii fiecarui contract subsecvent cat si pe perioada derularii acestora astfel incat lucrarile sa fie finalizate in perioada prevazuta in contractul subsecvent.

5.1.3. In acest sens executantul va prezenta o declaratie pe proprie raspundere ca mijloacele de transport, utilajele si echipamentele vor fi disponibile si functionale pentru realizarea contractului.

5.1.4. Executantul nu va utiliza în cadrul contractului autoutilaje cu echipamente a căror parametri de funcționare nu corespund cerințelor pentru care sunt oferite și cu o estetică necorespunzătoare.

### 5.2. Dotări minime necesare pentru autoutilaje:

- telefoane mobile pentru deservenți;
- autoutilaje care vor fi dotate cu girofar cu lumină galbenă;
- deservenții vor avea în dotare sculele minim necesare intervențiilor accidentale la autoutilaje.

## 6. OBLIGAȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE EXECUTANTULUI

6.1. Executantul poartă toată răspunderea pe durata de îndeplinire a acordului cadru/contractului subsecvent, pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative ca urmare a nerespectării prevederilor prezentului caiet de sarcini.

6.2. Executantul are obligația de a prezenta achizitorului în termen de 5 zile de la primirea ordinului si/sau comenzii scrise, graficul de execuție al lucrărilor pe timp de vara în vederea aprobării acestuia.

6.3. Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, pentru care responsabilitatea revine executantului.

6.4. Executantul va răspunde de orice prejudiciu creat drumului (definit potrivit art.2 și art.14-17 din O.U.G. nr.43/1997 republicata, cu completările și modificările ulterioare) în executarea

contractului, prin acțiunea sau inacțiunea sa, precum și de eventualele accidente produse din vina sa (conform O.U.G. nr.195/2002, republicata, cu completările și modificările ulterioare).

- 6.5. Executantul este răspunzător de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de execuție utilizate, de calificarea personalului folosit pe durata contractului.
- 6.6. Executantul are obligația să asigure semnalizarea corespunzătoare a punctului de lucru conform „*Norme metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru protejarea drumului*”, aprobate prin Ordinul comun MT/MI nr.1112/411/2000.
- 6.7. Executantul are obligația de a supraveghea efectuarea lucrărilor cerute.
- 6.8. Executantul are obligația de a respecta convenția de protecția muncii, prevenirea și stingerea incendiilor.
- 6.9. Pe parcursul executării lucrărilor, executantul are obligația de a nu stanjeni inutil sau în mod abuziv:
  - confortul riveranilor;
  - caile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și a cailor publice sau private care deservește proprietățile aflate în posesia beneficiarului sau a oricărei persoane.
- 6.10. Executantul va informa imediat achizitorul cu privire la:
  - fenomene meteorologice extreme (ploi torențiale, furtuni, caderi de grindina, etc.) și existența unor obstacole ivite pe carosabil (arbori, obiecte, materiale, etc.) care pot afecta siguranța traficului;
  - orice alte situații constatate privind buna desfășurare a lucrărilor executate, a stării drumului și a bunurilor aferente acestuia;
  - va informa și va lua măsuri de eliminare a pericolelor pentru siguranța circulației.
- 6.11. Executantul va urmări și va verifica permanent starea de funcționare a autovehiculelor, utilajelor și echipamentelor necesare executării lucrărilor din contract.
- 6.12. Executantul va asigura utilaje de intervenție pentru degajarea părții carosabile în cazurile prevăzute de O.U.G. nr.195/2002 privind circulația pe drumurile publice, republicata, cu completările și modificările ulterioare.

## 7. OBLIGAȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE ACHIZITORULUI (BENEFICIARULUI)

- 7.1. Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului orice informații pe care acesta le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului;
- 7.2. Achizitorul are dreptul de a controla, verifica și masura lucrările efectuate.

## 8. CONFIRMAREA ȘI RECEPȚIA LUCRĂRILOR

- 8.1. Documentele care se întocmesc de către executant sunt următoarele:
  - **Formular 1** (afereant caietului de sarcini) - situația de plată a lucrărilor efectuate în luna ..... anul ..... vizat de șeful de sector și aprobat de responsabilul de contract care este șeful S.D.N./S.I.A., în 4 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A. + 2 ex. D.R.D.P.);
  - **Formular 2** (afereant caietului de sarcini) - jurnalul de activitate zilnică, vizat de șefii de districte și șefii de sectoare și aprobat de conducere S.D.N./S.I.A., în 2 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A.);
  - **Formular 3** (afereant caietului de sarcini) - procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor conform „*Metodologie privind efectuarea recepției lucrărilor de întreținere și reparare curentă drumuri, poduri*” - ind. AND 514-2007, aprobată prin Decizia Directorului General al C.N.A.D.N.R. S.A. nr.210/2007, în 4 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A. + 2 ex. D.R.D.P.).
- 8.2. Formularul 3 conține o anexă care cuprinde:
  - tabel de măsurători privind lucrările executate care trebuie să conțină : DN/autostrazi, poziție km, data, cantități de lucrări, etc., în 4 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A. + 2 ex. D.R.D.P.);
  - procesul-verbal de lucrări ascunse, unde este cazul, în 4 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A. + 2 ex. D.R.D.P.);

- documente care atesta calitatea materialelor (declaratii de conformitate, certificate de calitate, etc.) in 4 exemplare (1 ex. Executant + 1 ex. S.D.N./S.I.A. + 2 ex. D.R.D.P.).
- 8.3. Pentru fiecare categorie de lucrari executantul va intocmi situatii de lucrari, situatii care vor fi verificate cantitativ si calitativ pe teren de catre reprezentantii achizitorului.
- 8.4. Executantul este raspunzator de corectitudinea si exactitatea datelor inscrise in situatiile de lucrari.
- 8.5. Documentele primare se vor pastra si arhiva la executant, in conformitate cu prevederile legale privind pastrarea documentelor respective, pentru a fi puse la dispozitia achizitorului si a organelor de control abilitate ori de cate ori este nevoie.
- 8.6. In baza datelor consemnate in documentele primare si certificate de catre reprezentantii achizitorului, se vor intocmi situatii de plata a lucrarilor efectuate (Formular 1). Aceste situatii de plata a lucrarilor efectuate, insusite de reprezentantii S.D.N./S.I.A., stau la baza decontarii lucrarilor si se vor intocmi in 3 exemplare.
- 8.7. Receptia lucrarilor de „*estetica rutiera si scurgerea apelor*” se va face in conformitate cu prevederile „*Metodologiei privind efectuarea receptiei lucrarilor de intretinere si reparare curenta drumuri, poduri*” - ind. AND 514-2007, aprobata prin Decizia Directorului General al C.N.A.D.N.R. S.A. nr.210/2007.

## 9. PLATA LUCRARILOR DE ESTETICA RUTIERA SI SCURGEREA APELOR

- 9.1. In vederea efectuării plății lucrărilor efectuate se vor trimite la D.R.D.P. următoarele documente:
- factura;
  - Formular 1 (afărent caietului de sarcini) - situație de plată a lucrărilor efectuate în luna ..... anul .....
  - proces-verbal de predare - primire amplasament;
  - Formular 3 (afărent caietului de sarcini) - proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
  - anexa la Formularul 3 - tabel de măsurători privind lucrările executate care să cuprindă: DN, autostrăzi, poziție km, data, cantități de lucrări, documente care atestă calitatea materialelor (declarații de conformitate, certificate de calitate, rapoarte de încercări, etc.).

## 10. DISPOZITII FINALE

- 10.1. Pentru activitățile pe care le desfășoară, executantul este singurul responsabil de respectarea legislației în vigoare privind normele de protecție a mediului, tehnica securității muncii și a normelor de prevenire și stingere a incendiilor.

**DIRECTOR ÎNTREȚINERE DN ȘI AUTOSTRĂZI,**

**DIRECTOR ADJUNCT ÎNTREȚINERE,**

Șef Serviciu Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan,

Întocmit,  
Serviciul Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan,

**APROBAT,  
Responsabil contract  
Sef S.D.N./S.I.A.**

**SITUATIA DE PLATA A LUCRARILOR EFECTUATE**

**Luna ...../Anul .....**

Nr. Crt.	Capitol de lucrari		UM	Cantitatea	Pret Unitar	Valoare (fara TVA)	TVA	TOTAL
	Indicativ	Denumire						
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1-n	DN ..... km .... - km ...							
<b>TOTAL CHELTUIELI (fara TVA)</b>								
<b>TVA</b>								
<b>TOTAL</b>								

**Atestam calitativ si cantitativ lucrarile efectuate si se aplica / nu se aplica penalitati pentru intarzierea executiei lucrarilor.**

**EXECUTANT**

**ACHIZITOR**

**Adj. Sef S.D.N./S.I.A.**

**Verificat Sef Sector**





**PROCES-VERBAL  
DE RECEPTIE LA TERMINAREA LUCRARILOR**

Nr. .... din .....

privind lucrarea .....  
.....  
executata in baza contractului nr. .... din ....., incheiat intre .....  
..... si intre .....  
pentru lucrarile .....

1. Comisia de receptie si-a desfasurat activitatea in intervalul ..... fiind formata din :  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

2. Au mai participat:  
.....  
.....  
.....

3. Comisia de receptie, in urma constatarilor facute propune: .....  
.....  
.....

4. Comisia de receptie recomanda urmatoarele: .....  
.....  
.....  
.....

5. Presentul proces verbal, continand ..... file si ..... anexe numerotate, cu un total de ..... file, a fost incheiat astazi ..... la ..... in ..... exemplare.

Comisia de receptie:

Presedinte: .....  
Membri: .....  
.....  
.....  
.....

Semnatura:

.....  
.....  
.....  
.....

Invitati:

.....  
.....  
.....

**DESCRIERE PRETURI UNITARE INTRETINERE CURENTA PE TIMP DE VARA D.R.D.P. TIMISOARA**  
**- Lot 5 S.I.A. CUNȚA-ILIA -**  
**- ESTETICA RUTIERA SI SCURGEREA APELOR -**

Nr. Crt.	Indicativ	Denumire prestatie	U.M.	Pret unitar
0	1	2	3	4
<b>101. Intretinere curenta pe timp de vara</b>				
<b>101.2. Intretinerea comuna a tuturor drumurilor</b>				
<b>101.2.1. Intretinerea platformei drumului</b>				
1	101.2.1.1.	<b>Curatarea platformei drumului de noroi adus de vehicule de pe drumurile laterale</b>	mp	
		<i>curatirea manuala;</i>		
		<i>curatirea mecanica;</i>		
		<i>incarcarea si transportul materialului rezultat;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
2	101.2.1.2.	<b>Curatarea platformei drumului de materiale aduse de viituri (potmol, ebulment, stanci, anrocamente, arbori, etc.)</b>	mc	
		<i>saparea potmolului;</i>		
		<i>taierea in bucati a arborilor;</i>		
		<i>spargerea blocurilor de stanca;</i>		
		<i>curatirea platformei de restul de materiale;</i>		
		<i>incarcarea materialelor si transportul lor;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
3	101.2.1.3.	<b>Curatirea acostamentelor in dreptul parapetelor directionale</b>	mp	
		<i>curatirea vegetatiei, materialelor solide si a corpurilor straine;</i>		
		<i>evacuarea, incarcare si transportul materialului rezultat;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
4	101.2.1.4.	<b>Aducerea la profil a acostamentelor prin taiere manuala</b>	mp	
		<i>saparea manual, corectarea suprafetei de acostament taiat si aruncarea pamantului pe zona;</i>		
		<i>adunarea in gramezi a materialului rezultat, incarcarea si transportul acestuia din zona;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
5	101.2.1.5.	<b>Aducerea la profil a acostamentelor prin taiere mecanizata</b>	100 mp	
		<i>taierea cu mijloace mecanice a excesului de pe acostamente;</i>		
		<i>adunarea in gramezi a materialului rezultat si transportul acestuia din zona;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru</i>		
6	101.2.1.6.	<b>Taierea damburilor</b>	mc	
		<i>taierea cu mijloace mecanice a excesului de pe acostamente</i>		
		<i>adunarea in gramezi a materialului rezultat si transportul acestuia din zona</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
7	101.2.1.7.	<b>Completarea acostamentelor cu piatra sparta in grosime de 10 cm si nivelarea la cota</b>	mc	
		<i>asternerea mecanica a pietrei sparte;</i>		
		<i>rectificarea suprafetei la uscat cu adaugarea materialului necesar inainte si in urma cilindrului compresor;</i>		
		<i>asternerea manuala a materialului de impanare;</i>		
		<i>procurare si transportul materialelor;</i>		
		<i>cilindrare;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
8	101.2.1.8.	<b>Completarea acostamentelor cu balast in grosime 10 cm si nivelarea la cota</b>	mc	
		<i>asternerea mecanica a balastului;</i>		
		<i>cilindrare;</i>		
		<i>corectarea denivelarilor cu material nou dupa cilindrare;</i>		
		<i>procurarea si transportul materialelor;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
9	101.2.1.9.	<b>Taieri de cavalieri</b>	mc	
		<i>taierea cu mijloace mecanice a cavalierilor;</i>		
		<i>nivelarea si finisarea după săpare;</i>		

Nr. Crt.	Indicativ	Denumire prestatie	U.M.	Pret unitar
0	1	2	3	4
		evacuarea materialului rezultat; incarcarea si transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
10	101.2.1.10.	<b>Corectarea taluzurilor de debleu sau rambleu</b>	mc	
		saparea manuala; evacuarea din zona drumului a surplusului de pamant - incarcare + transport; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
<b>101.2.2. Asigurarea scurgerii apelor din zona drumului, precum si prevenirea efectelor inundatiilor</b>				
<b>101.2.2.1. Intretinerea santurilor si a rigolelor</b>				
11	101.2.2.1.1.	<b>Curatirea santurilor</b>	m	
		curatirea santurilor de pamant, iarba si mici depuneri; aplanarea pe zona sau incarcarea materialului rezultat in mijlocul de transport in functie de profilul drumului; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
12	101.2.2.1.2.	<b>Curatirea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile</b>	m	
		indepartarea dalelor carosabile; curatirea santului, adunarea in gramezi a materialului rezultat si incarcarea acestuia in mijlocul de transport; asezarea dalelor carosabile pe pozitie; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
13	101.2.2.1.3.	<b>Curatirea rigolelor</b>	m	
		curatirea rigolelor de pamant, iarba si mici depuneri; aplanarea pe zona sau incarcarea materialului rezultat in mijlocul de transport in functie de profilul drumului; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
14	101.2.2.1.4.	<b>Curatirea canalelor de scurgere</b>	m	
		curatirea canalelor de scurgere de pamant, iarba si mici depuneri; aplanarea pe zona sau incarcarea materialului rezultat in mijlocul de transport in functie de profilul drumului; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
15	101.2.2.1.5.	<b>Inlocuirea dalelor carosabile degradate</b>	mp	
		procurarea si transportul materialelor; scoaterea dalelor carosabile degradate; curatirea santurilor de pamant, iarba si mici depuneri; incarcarea materialului rezultat si transportul la locul de depozitare; montarea dalelor carosabile noi; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
16	101.2.2.1.6.	<b>Decolmatarea/desfundarea santurilor</b>	mc	
		curatirea de potmol din viituri; aranjarea taluzelor la sablon si sfoara pentru corectarea si indreptarea liniei santului; adunarea in gramezi a materialului rezultat, incarcarea acestuia in mijlocul de transport; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
17	101.2.2.1.7.	<b>Decolmatarea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile</b>	mc	
		indepartarea dalelor carosabile; decolmatarea santurilor, adunarea in gramezi a materialului rezultat si incarcarea acestuia in mijlocul de transport; asezarea dalelor carosabile pe pozitie; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
18	101.2.2.1.8.	<b>Decolmatarea/desfundarea rigolelor</b>	mc	
		curatirea de potmol din viituri;		

Nr. Crt.	Indicativ	Denumire prestatie	U.M.	Pret unitar
0	1	2	3	4
		aranjarea taluzelor la sablon si sfoara; adunarea in gramezi a materialului rezultat, incarcarea acestuia in mijlocul de transport; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
19	101.2.2.1.9.	<b>Decolmatarea/desfundarea santurilor de garda;</b>	mc	
		curatirea de potmol din viituri; aranjarea taluzelor la sablon si sfoara pentru corectarea si indreptarea liniei santului de garda; adunarea in gramezi a materialului rezultat, incarcarea acestuia in mijlocul de transport; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
20	101.2.2.1.10.	<b>Decolmatarea/desfundarea canalelor de scurgere</b>	mc	
		curatirea de potmol din viituri; aranjarea taluzelor la sablon si sfoara pentru corectarea si indreptarea liniei canalelor de scurgere; adunarea in gramezi a materialului rezultat, incarcarea acestuia in mijlocul de transport; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
21	101.2.2.1.11.	<b>Decolmatarea bazinelor de separare hidrocarburi</b>	mc	
		vidanjare; curatirea bazinelor; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
22	101.2.2.1.12.	<b>Decolmatarea bazinelor de retentie</b>	mc	
		vidanjare; curatirea bazinelor; transportul materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
23	101.2.2.1.13.	<b>Repararea santurilor de acostament/rigolelor si a santurilor de garda</b>	mp	
		procurare si transport materiale; demontare elemente degradate; tencuieli pentru reparare a zonelor degradate; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizare punct de lucru.		
<b>101.2.2.2. Intretinerea drenurilor</b>				
24	101.2.2.2.1.	<b>Curatirea caminelor de vizitare de pamant si gunoie</b>	mc	
		curatire manuala de gunoie; transport sau aplanare pe zona a materialului rezultat; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizare punct de lucru.		
25	101.2.2.2.2.	<b>Repararea caminelor de vizitare, a puturilor de aerisire si a capetelor de drenuri</b>	mp	
		procurare si transport materiale; demontare elemente degradate; tencuieli pentru reparare a zonelor degradate; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizare punct de lucru.		
26	101.2.2.2.3.	<b>Completarea capacelor caminelor de vizitare</b>	buc	
		procurare si transport materiale; montare capac si rama pentru camin de vizitare; transportul materialelor si muncitorilor; semnalizare punct de lucru.		
<b>101.2.3. Intretinerea mijloacelor pentru siguranta circulatiei rutiere si de informare</b>				
<b>101.2.3.7. Intretinerea zonei drumului</b>				
27	101.2.3.7.1.	<b>Indeprtarea si tractarea de pe platforma drumurilor a vehiculelor imobilizate in accidente rutiere</b>	ore	
		indeprtarea si tractarea vehiculelor imobilizate pe partea carosabila pentru fluidizare trafic cu utilaje specifice (automacara, remorcher); transportul materialelor si muncitorilor; semnalizarea punctului de lucru.		
28	101.2.3.7.2.	<b>Curatirea platformei drumului de materiale rezultate din accidente de circulatie</b>	ore	
		curatire manuala si mecanica a platformei drumului de obstacole rezultate din accidente; procurare si transportul materialelor;		

Nr. Crt.	Indicativ	Denumire prestatie	U.M.	Pret unitar
0	1	2	3	4
		neutralizarea resturilor de substante de pe partea carosabila (vopsele, lubrefianti, carburanti, diverse produse chimice, etc);		
		incarcarea materialelor si transportarea lor;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
29	101.2.3.7.3.	<b>Inlocuirea bordurilor la sensurile giratorii si insulele separatoare</b>	m	
		desfacerea bordurilor degradate;		
		incarcarea si transportul materialelor rezultate;		
		procurarea si transportul materialelor similare cu cele existente;		
		montarea si rostuirea bordurilor noi;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
30	101.2.3.7.4.	<b>Refacerea datelor prefabricate la sensurile giratorii si insulele separatoare</b>	mp	
		desfacere elemente prefabricate;		
		incarcarea si transportul materialelor rezultate;		
		procurarea, transportul si punerea in opera a materialelor similare cu cele existente;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
<b>101.2.4. Asigurarea esteticii rutiere a drumurilor</b>				
<b>101.2.4.1. Intretinerea drumurilor</b>				
31	101.2.4.1.1.	<b>Curatarea de gunoai, paie, noroi, cadavre de animale, etc. a platformei drumului, taluzurilor, santurilor, locurilor de parcare, fantanilor si a spatiilor verzi, strangerea materialului in gramezi si transportul in afara zonei drumului</b>	ore	
		strangerea gunoaielor in saci sau gramezi (colectarea selectiva a deseurilor);		
		incarcarea acestora in auto si transportul la groapa de gunoi;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
32	101.2.4.1.2.	<b>Curatarea trotuarelor si a casurilor</b>	mp	
		curatirea vegetatiei, materialelor solide si a corpurilor straine;		
		evacuarea si transportul materialului rezultat;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
33	101.2.4.1.3.	<b>Repararea trotuarelor sau completarea elementelor lipsa</b>	mp	
		procurarea si transportul materialelor;		
		marcarea suprafetelor ce urmeaza a fi reparate;		
		executarea sapaturii, evacuarea si transportul materialului rezultat;		
		completarea betonului de umplutura;		
		refacerea imbracamintei bituminoase;		
		colmatarea rosturilor;		
		curățirea zonei de lucru;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
34	101.2.4.1.4.	<b>Repararea casurilor sau completarea elementelor lipsa</b>	mp	
		procurarea si transportul materialelor;		
		marcarea suprafetelor ce urmeaza a fi reparate;		
		executarea sapaturii, evacuarea si transportul materialului rezultat;		
		completarea betonului de umplutura;		
		inlocuirea bordurilor distruse sau dislocate;		
		refacerea cu beton C16/20;		
		colmatarea rosturilor;		
		curățirea zonei de lucru;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		
35	101.2.4.1.5.	<b>Demontarea panourilor publicitare instalate ilegal sau degradate si depozitarea lor la sediul districtului</b>	ore	
		desfacerea suruburilor de prindere și demontarea panourilor;		
		spargerea betonului în fundația stâlpului, scoaterea stâlpului;		
		umplerea gropii cu pământ și nivelarea;		
		evacuarea și transportul materialelor în depozit;		
		transportul panourilor publicitare demontate la district, inclusiv incarcarea si descarcarea acestora;		
		depozitarea panourilor publicitare;		
		transportul materialelor si muncitorilor;		
		semnalizarea punctului de lucru.		

Nr. Crt.	Indicativ	Denumire prestatie	U.M.	Pret unitar
0	1	2	3	4
36	101.2.4.1.6.	<b>Cosirea mecanica a vegetatiei ierboase in zona drumului (acostamente, santuri, taluzuri, banda mediana, insule de giratie)</b>	100 mp	
		<i>cosirea vegetatiei mecanizat;</i>		
		<i>indepartarea si transportul din zona a materialului rezultat;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
37	101.2.4.1.7.	<b>Cosirea manuala cu motocositoarea/coasa in zonele inaccesibile utilajelor (in dreptul parapetelor, coronamentelor podurilor si podetelor, a indicatoarelor rutiere, a bornelor km si hm, etc.)</b>	mp	
		<i>cosirea vegetatiei cu motocositoare/coasa;</i>		
		<i>indepartarea si transportul din zona a materialului rezultat;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		
38	101.2.4.1.8.	<b>Taierea mecanica a lastarisului, a drajonilor si maracinilor, curatarea plantatiei de ramuri uscate</b>	mp	
		<i>taierea tufisurilor si arbusurilor;</i>		
		<i>taierea crengilor;</i>		
		<i>depozitarea in gramezi;</i>		
		<i>curatarea terenului de frunze, crengi, iarba;</i>		
		<i>evacuarea intregului material taiat si transportul acestuia intr-un depozit;</i>		
		<i>transportul materialelor si muncitorilor;</i>		
		<i>semnalizarea punctului de lucru.</i>		

DIRECTOR ÎNTREȚINERE DN ȘI AUTOSTRĂZI,  
în

DIRECTOR ADJUNCT ÎNTREȚINERE,

Șef Serviciu Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan,  
în

Întocmit,  
Serviciul Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan,

CENTRALIZATORUL CANTITATIV AL LUCRARILOR DE ESTETICA RUTIERA SI SCURGEREA APELOR - LOT 5 - S.I.A. - CUNȚA ILIA

Anexa 2

Nr.crt	Sinb. ind.	Denumire prestatie	UM	PU	Anul I				Anul II				Anul III				Anul IV				Total																						
					cantitati minime	cantități maxime	valoare minimă	valoare maximă	cantitati minime	cantități maxime	valoare minimă	valoare maximă	cantitati minime	cantități maxime	valoare minimă	valoare maximă	cantitati minime	cantități maxime	valoare minimă	valoare maximă	cantitati minime	cantități maxime	valoare minimă	valoare maximă																			
	101.2.	Intretinere comuna tuturor drumurilor																																									
	101.2.1.	Intretinerea platformei drumului																																									
1	101.2.1.1.	Curatarea platformei drumului de noroi adus de vehiculele de pe drumurile laterale	mp																																								
2	101.2.1.2.	Curatarea platformei drumului de materiale aduse de viituri (cizme, ebilment, stanci, anrocamente, arbori, etc.)	mc		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
3	101.2.1.3.	Curatirea acostamentelor in dreptul varoazelor directionale	m <sub>2</sub>		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
4	101.2.1.4.	Aducerea la poziti a acostamentelor prin muncă manuală	m <sub>2</sub>		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
5	101.2.1.5.	Aducerea la poziti a acostamentelor prin taiere mecanizata	100 m <sub>2</sub>		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
6	101.2.1.6.	Taierea damburilor	mc		4,00	20,00			4,00	20,00			4,00	20,00			4,00	20,00			16,00	80,00																					
7	101.2.1.7.	Completarea acostamentelor cu piatra sparta in grosime de 10 cm si nivelarea la cota	mc		5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			20,00	100,00																					
8	101.2.1.8.	Completarea acostamentelor cu balast in grosime 10 cm si nivelarea la cota	mc																																								
9	101.2.1.9.	Tasari de cavaleri	mc		0,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00	0,00																					
10	101.2.1.10.	Corectare taluzurilor de deblan sau de rambleu	mc		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
	101.2.2.	Asigurarea scurgerii apelor din zona drumurilor																																									
	101.2.2.1.	Intretinere santuri si rizele																																									
11	101.2.2.1.1.	Curatirea santurilor	m		1.400,00	7.000,00			1.400,00	7.000,00			1.400,00	7.000,00			1.400,00	7.000,00			5.600,00	28.000,00																					
12	101.2.2.1.2.	Curatirea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile	m		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
13	101.2.2.1.3.	Curatirea rizelelor	m		700,00	3.500,00			700,00	3.500,00			700,00	3.500,00			700,00	3.500,00			2.800,00	14.000,00																					
14	101.2.2.1.4.	Curatirea canalelor de scurgere	m		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
15	101.2.2.1.5.	Intocuirea dalelor carosabile de pe	m <sub>2</sub>		5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			20,00	100,00																					
16	101.2.2.1.6.	Decolmatarea/desfundarea santurilor	mc		60,00	300,00			60,00	300,00			60,00	300,00			60,00	300,00			240,00	1.200,00																					
17	101.2.2.1.7.	Decolmatarea santurilor din beton acoperite cu dale carosabile	mc		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
18	101.2.2.1.8.	Decolmatarea/desfundarea rizelelor	mc		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
19	101.2.2.1.9.	Decolmatarea/desfundarea santurilor de garda	mc		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
20	101.2.2.1.10.	Decolmatarea/desfundarea canalelor de scurgere	mc		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
21	101.2.2.1.11.	Decolmatarea bazinelor de separare a damburilor	mc		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
22	101.2.2.1.12.	Decolmatarea bazinelor de retentie	mc		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
23	101.2.2.1.13.	Repararea santurilor de acostament/rizelelor si a santurilor de garda	mp		5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			20,00	100,00																					
	101.2.2.2.	Intretinerea drenurilor																																									
24	101.2.2.2.1.	Curatirea canalelor de vizitare de pământ si gunoie	mc		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
25	101.2.2.2.2.	Repararea canalelor de vizitare, a puturilor de aerisire si a capetelor de drenuri	mp		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
26	101.2.2.2.3.	Completarea capetelor canalelor de vizitare	buc		4,00	20,00			4,00	20,00			4,00	20,00			4,00	20,00			16,00	80,00																					
	101.2.3.7.	Intretinerea zonei drumului																																									
27	101.2.3.7.1.	Indepartarea si tractarea de pe platforma drumurilor a vehiculelor imobilizate in accidente rutiere	ore		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
28	101.2.3.7.2.	Curatirea platformei drumului de materiale rezultate din accidente de circulatie	ore		14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			14,00	70,00			56,00	280,00																					
29	101.2.3.7.3.	Intocuirea bordurilor la sensurile giratorii si insulele separatoare	m		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
30	101.2.3.7.4.	Refacerea dalelor prefabricate la sensurile giratorii si insulele separatoare	mp		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
	101.2.4.	Asigurarea esteticii rutiere a drumurilor																																									
	101.2.4.1.	Intretinerea drumurilor																																									
31	101.2.4.1.1.	Curatirea de gunoie, paie, noroi, cadavre de animale, etc. a platformei drumului, taluzurilor, santurilor, locurilor de parcare, vanturilor si a spatiilor verzi, strangerea materialului in gramezi si transportul in afara zonei drumului	ore		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
32	101.2.4.1.2.	Curatirea tronurilor si a casturilor	mp		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
33	101.2.4.1.3.	Repararea tronurilor sau completarea elementelor li sa	mp		5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			5,00	25,00			20,00	100,00																					
	101.2.4.1.4.	Repararea casturilor sau completarea elementelor li sa	mp		20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			20,00	100,00			80,00	400,00																					
35	101.2.4.1.5.	Demontarea panourilor publicitare instalate ilegal sau degradate si decontarea lor la sediul districtului	ore		2,00	10,00			2,00	10,00			2,00	10,00			2,00	10,00			8,00	40,00																					
36	101.2.4.1.6.	Costirea mecanica a vegetatiei ierboase in zona drumului (acostamente, santuri, taluzuri, banda mediana, insule de giratie)	100 mp		3.600,00	18.000,00			3.600,00	18.000,00			3.600,00	18.000,00			3.600,00	18.000,00			14.400,00	72.000,00																					
37	101.2.4.1.7.	Costirea manuala cu motocasoare/coasa in zonele inaccesibile utilajelor (in dreptul parapetelor, coronamentelor podurilor si podetelor, a indicatoarelor rutiere, a bornelor km si hm, etc.)	mp		2.500,00	12.500,00			2.500,00	12.500,00			2.500,00	12.500,00			2.500,00	12.500,00			10.000,00	50.000,00																					
38	101.2.4.1.8.	Taierea mecanica a lastarisului, a drajonilor si a maraciniilor, curatarea plantatiei de ramuri uscate	mp		40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			40,00	200,00			160,00	800,00																					
Total estetia rutiera si scurgerea apelor																																											

DIRECTOR ÎNTREȚINERE DN ȘI AUTOSTRĂZI,

i

DIRECTOR ADJUNCT ÎNTREȚINERE,

Șef Serviciu Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan

Serviciul Întreținere Drumuri, Autostrăzi și Plan