

## CAIET DE SARCINI

### *„Asigurarea verificării execuției corecte a lucrărilor*

### *de întreținere curentă și periodică pe drumurile județene din județul Teleorman”*

#### **1. PREVEDERI GENERALE**

Pentru menținerea drumurilor județene într-o stare de viabilitate bună este necesar ca pe aceste drumuri să se execute diferite lucrări de întreținere sau reparații.

Având în vedere prevederile art. 22, litera d) din Legea nr. 10/1995, privind calitatea în construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare, Consiliul Județean Teleorman are obligația asigurării verificării execuției corecte a lucrărilor de construcții prin diriginți de șantier sau agenți economici de consultanță specializați, pe tot parcursul lucrărilor, autorizați pe domeniul „Drumuri, poduri de interes național/județean”.

Asigurarea verificării execuției corecte a lucrărilor de construcții la drumurile județene va cuprinde, în conformitate cu art. 2, alin. (3) din Ordonanța nr. 43/1997, privind regimul drumurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare și podurile, podețele, trotuarele, pistele pentru cicliști, locurile de parcare, oprire și staționare, bretelele de acces, indicatoarele de semnalizare rutieră și alte dotări pentru siguranța circulației care fac parte integrantă din drum.

Conform prevederilor art. 75 din Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, aprobate prin Ordinul 839/2009 al Ministerului Dezvoltării Regionale și Locuinței, urmărirea execuției lucrărilor este obligatorie și se asigură prin **diriginte de șantier autorizat**, ca reprezentant al beneficiarului.

#### **2. CERINȚE MINIME PRIVIND RESPONSABILITĂȚILE DIRIGINȚILOR DE ȘANTIER**

Responsabilitățile diriginților de șantier față de beneficiar pentru asigurarea verificării punerii în operă corecte a lucrărilor de construcții, sunt cele prevăzute în Ordinul nr. 1496/2011 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a diriginților de șantier, cu modificările și completările ulterioare.

Dirigintele de șantier își va desfășura activitatea ca reprezentant al beneficiarului în relațiile cu Proiectantul (dacă este cazul), Constructorul, I.S.C. (dacă este cazul) și alte autorități implicate în avizarea lucrărilor de execuție.

În exercitarea verificării realizării corecte a executării lucrărilor de construcții, diriginții de șantier au următoarele obligații și răspunderi:

##### **I. În perioada de pregătire a lucrărilor:**

1. preiau amplasamentul și reperele de nivelment și le predă executantului, libere de orice sarcină;
2. participă, împreună cu executantul, la trasarea generală a construcției și la stabilirea bornelor de reper.

##### **II. În perioada execuției lucrărilor:**

1. urmăresc realizarea construcției în conformitate cu prevederile reglementărilor tehnice în vigoare;

2. verifică existența documentelor de certificare a calității produselor pentru construcții;
3. interzic utilizarea produselor pentru construcții fără certificate de conformitate, declarații de conformitate sau agrement tehnic;
4. interzic utilizarea de procedee și echipamente noi, neagrementate tehnic sau cu agrementări tehnice la care avizul tehnic a expirat;
5. verifică respectarea tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică și în reglementările tehnice;
6. verifică respectarea procedurilor și instrucțiunilor tehnice pentru lucrarea respectivă;
7. interzic executarea de lucrări de către personal necalificat;
8. efectuează verificările prevăzute în reglementările tehnice, semnează și ștampilează documentele întocmite ca urmare a verificărilor;
9. asistă la prelevarea de probe de la locul de punere în operă;
10. informează operativ investitorul privind deficiențele calitative constatate, în vederea dispunerii de măsuri și, după caz, propun oprirea lucrărilor;
11. verifică, în calitate de reprezentant al beneficiarului, respectarea prevederilor legale în cazul schimbării soluțiilor tehnice pe parcursul execuției lucrărilor.

### **III. La recepția lucrărilor:**

1. asigură secretariatul comisiei de recepție la terminarea lucrărilor și întocmesc actele de recepție;
2. urmăresc soluționarea obiecțiilor cuprinse în anexele la procesul - verbal de recepție la terminarea lucrărilor și îndeplinirea recomandărilor comisiei de recepție.

Diriginții de șantier răspund, potrivit legii, în cazul neîndeplinirii obligațiilor prevăzute mai sus precum și în cazul neasigurării din culpa lor a realizării nivelului calitativ al lucrărilor prevăzut în reglementările tehnice în construcții.

Decontarea lucrărilor se va face pentru cantitățile de lucrări real executate, rezultate din măsurători și înscrise în Foile de atașament. Situațiile de plată se vor întocmi folosind prețurile unitare și încadrarea lucrărilor în articole de deviz (poziția și denumirea lor) din devizele anexă la contract. Modul de măsurare a cantităților real executate va fi cel prevăzut în reglementările tehnice, în Caietele de sarcini sau în alte documente din contract.

Pentru lucrările de întreținere curentă și periodică plata serviciilor prestate se va face la kilometru de drum verificat și realizat cumulativ și în baza raportului prezentat de dirigintele de șantier sau a altor documente solicitate de achizitor. Raportul va cuprinde: cantități de lucrări executate, măsurători efectuate, termen de execuție, încercări (dacă este cazul), certificate de conformitate, măsuri luate, etc.

#### **Cantitățile de lucrări**

În anul 2017 Consiliul Județean Teleorman își propune să execute lucrări de întreținere curentă și periodică:

1. Întreținere îmbrăcăminți asfaltice (plombe în unul sau două straturi);
2. Întreținere drumuri pietruite cu balast și piatră spartă;
3. Tratamente bituminoase simple sau duble;
4. Covoare bituminoase într-unul sau două straturi;
5. Întreținerea platformei drumului (tratare burdușiri și tasări locale, refaceri de dale, etc.);
6. Straturi bituminoase foarte subțiri.

Pentru lucrările prevăzute în Ordinul ministrului transporturilor nr. 346 din 15/05/2000 privind modificarea și completarea Ordinului nr. 78/1999 pentru aprobarea Nomenclatorului activităților de administrare, exploatare, întreținere și reparații la drumurile publice publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 255 din 08/06/2000 și în acordul cadru de lucrări nr. 114/21.12.2013, dirigintele de șantier este obligat să verifice modul de executare a acestora conform prevederilor legale, iar la calculul prețului ofertei (lei/km, fără TVA) va avea în vedere și această prestare de serviciu.

Dirigintele de șantier va suporta toate costurile pentru deplasările de la domiciliu la șantier, remunerații, asigurare, ajutor medical de urgență, cazare, birouri și facilități și orice altceva necesar pentru funcționarea efectivă și eficientă.

Ca urmare a posibilităților financiare și a experienței anilor anteriori, lungimea drumurilor pe care se pot realiza lucrări de întreținere în anul 2017 este de aproximativ 200 km. Aceste lucrări se vor realiza în funcție de starea de viabilitate a drumurilor județene, de necesitatea și oportunitatea realizării acestor lucrări, de sumele cuprinse în bugetul propriu al județului pe anul 2017.

Ținând cont de volumul mare de lucrări ce urmează a fi derulate, **„Asigurarea verificării execuției corecte a lucrărilor de întreținere curentă și periodică pe drumurile județene din județul Teleorman”** în anul 2017, trebuie executată de minim doi diriginți de șantier autorizați pe domeniul „Drumuri, poduri de interes național/județean”.

Prestarea de servicii va avea la bază predarea amplasamentului și emiterea ordinului de începere către executant.

**Perioada asigurării verificării execuției corecte a lucrărilor de întreținere curentă și periodică: până la 31.12.2017.**

ȘEF SERVICIU DRUMURI ȘI PODURI,

  
ing. Calin Horațiu

ÎNTOCMIT,

  
ing. Pană Claudia