

CAIETUL DE SARCINI

EXPERTIZA TEHNICĂ

Obiectul prezentului Caiet de Sarcini constă în realizarea unei expertize tehnice în urma căreia se va întocmi un document denumit Referat de expertizare tehnică, necesar pentru elaborarea studiului de fezabilitate ce va fi structurat pe următoarele capitole:

- a) Generalități (Motivația, scopul și obiectivele expertizei);
 - Denumirea lucrării;
 - Investitorul;
 - Expertizare;
 - Amplasament,
 - b) Date și informații folosite la elaborarea expertizei;
 - c) Descrierea drumului și a podurilor;
 - d) Prezentarea stării de defectare a drumului și podurilor care sunt supuse expertizei;
 - e) Evaluarea stării tehnice;
 - f) Concluzii, propuneri, intervenții, cu prezentarea tipului lucrării.
- a) În capitolul intitulat Generalități (Motivația, scopul și obiectivele expertizei) se prezintă elementele tehnice și funcționale care au stat la baza inițierii/ declanșării expertizei tehnice, după cum urmează:
- Tema expertizei tehnice;
 - Date generale: denumirea lucrării, denumire drum, amplasament, beneficiar, expert tehnic;
 - Motivația, scopul și obiectivele expertizei.
- b) În capitolul intitulat "Date și informații folosite la elaborarea expertizei" sunt cuprinse toate documentele scrise și desenate de care a dispus expertul, releveele întocmite în cadrul expertizei;
- Studiul geotehnic și condițiile geografice și geotehnice;
 - Documente și informații privind istoricul drumului, date referitoare la modificări, reparații, reparații capitale, modernizări efectuate pe parcursul exploatării;
- c) Descrierea drumului și a podurilor:
- Alcătuirea generală;
 - Modificări, reparații, reparații capitale, reabilitări, etc.;
 - Structura de rezistență, fundații, cota de fundare, etc.;
 - Piese desenate: plan de situație, secțiuni transversale și longitudinale.

d) În capitolul intitulat "Prezentarea stării de defectare a drumului " va cuprinde o descriere detaliată a stării tehnice a drumului județean, a defectiunilor constatate la drum și a podurilor.

e) În capitolul intitulat "Evaluarea stării tehnice a drumului" se va face o prezentare a stării tehnice a drumului și a modului în care s-a efectuat încadrarea construcției în grupe și categorii de importanță.

f) Capitolul intitulat "Concluzii, propuneri, intervenții" este consacrat prezentării concluziilor generale ale evaluării nivelului de asigurare a drumului, care vor fi urmate de propuneri și măsuri de intervenție considerate necesare pentru obținerea nivelului tehnic și de calitate propus.

Referatul va detalia soluțiile și măsurile care se impun pentru fundamentarea tehnică și economică a deciziei de intervenție.

Modalități de plată:

1. Prestatorul va prezenta documentația privind serviciile de realizarea unei expertize tehnice pentru drumul județean în urma căreia se va întocmi un Referat de expertizare tehnică și situația de lucrări întocmită conform ofertei tehnico-financiare.
2. După recepția fără obiecțiuni a documentației (Expertizei tehnice), se poate trece la emiterea facturii de către prestator.

Durata de realizare a expertizelor: **15 zile.**

Expertizele tehnice se vor preda în 3 exemplare originale pe suport hârtie (semnate și ștampilate de expertul tehnic) și în format electronic.

Expertiza tehnică se va realiza pe baza HG 925/1995 și a Ordinului 77/1996 privind verificarea și expertizarea lucrărilor în construcții, a normativului CD 155-2001 privind starea tehnică a drumurilor și va ține seama de toate legile și reglementările tehnice ce stau la baza actului de expertizare.

Expertiza tehnică va cuprinde toate vizele prevăzute de lege;

DIRECTOR TEHNIC,

Rotar Viorel



Intocmit,
Mircea Dușan

