

Lucrări de punere în siguranță pentru sectorul de drum DN 1E km 6+500, Proiect tehnic și execuție

I.D.: 88305974

Data publicarii	20.10.23	Coduri CPV	45233120-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	5.802.876,45 RON - 5.802.876,45 RON
-------------------	-------------------------------------

Descriere: Achizitia consta in : expertiză tehnică, studiu geotehnic, studiu topografic, servicii și lucrări de urgență de punere în siguranță și întocmire proiect tehnic, executare servicii și lucrări de consolidare și refacere a sistemului rutier, pentru sectorul de drum DN 1E km 6+500 în conformitate cu specificatiile Caietului de sarcini . Pe tronsonul de drum national DN 1E, aflat in administrarea Primariei Municipiului Brasov, intre km 6+525 – km 6+600, s-au produs fenomene meteo extreme (ploi abundente) care au dus la surparea unui zid de sprijin, punand in pericol major circulatia rutiera. Prabușirea fundatiei si a elevatiei structurii de sprijin din zidarie de piatra pe o lungime de aproximativ 20 metri, a antrenat degradarea grinzii de parapet a podetului atat pe zona amonte cat si pe zona aval cu efecte in structura rutiera a caii (fisuri longitudinale) cu aproximativ 15 metri inainte de podetul existent la Km 6+542. Diferenta mare de nivel dintre platforma drumului si piciorul taluzului conferea versantului un grad mare de instabilitate. Neetanseitatea santului pe amonte a favorizat infiltratiile in corpul drumului. S-a constatat si colmatarea camerei de cadere a podeșului (aval) si subspalarea fundatiilor. Toate acestea conduc la afectarea circulației pe drum, iar pierderea stabilității poate conduce la afectarea totală a secțiunii de drum și în final chiar la închiderea acestuia. Având in vedere cele de mai sus, a fost intocmită Expertiza tehnica (studiu geotehnic, studiu topografic si deviz lucrări) pentru sectorul de drum DN 1E Km 6+500, prin care au fost prevazute lucrarile de punere in siguranta a masivului de rambleu. Ca urmare a celor mentionate se va elabora documentatia tehnica si se vor realiza lucrarile de punere in siguranta, consolidare si refacerea sistemului rutier, pe sectorul de drum DN 1E Km 6+500. Situatia este confirmata de urmatoarele documente : Procesul verbal de interventie nr.18/06.06.2022, intocmit de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență; Procesul verbal de control nr. 6631/07.06.2022, intocmit de Inspectoratul de Stat în Construcții; Nota de constatare nr. 67162/2022, întocmit de Serviciul Amenajare Drumuri Publice Siguranta Circulatiei; Hotarârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență nr. 5/06.06.2022; Hotarârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență nr. 8/12.10.2022; Ordinul nr. 559/09.06.2022 si Procesul verbal/15.06.2022, intocmite de Instituția Prefectului Județul Brașov; Certificat de urbanism nr. 2025 din 01.08.2022; Expertiza tehnică, studiul topografic, studiul geotehnic si devizul de lucrări din 25.11.2022; Extrase CF.