
Achizitie expertize tehnice (A1) pentru rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții

I.D.: 46590814

Data publicarii	22.05.20	Coduri CPV	71319000-7
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 20.100,00 RON - 20.100,00 RON

Descriere: Achizitie serviciu expertize tehnice (A1) pentru rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții: Expertiza tehnica are în vedere: evaluarea stării în care se găsesc construcțiile existente, găsirea soluțiilor pentru aducerea structurilor la un nivel de performanță vizat, găsirea soluțiilor pentru intervenții de extindere, supraînălțare, modificări funcționale, investigarea cauzelor și mecanismelor prin care s-a produs degradarea construcțiilor în urma acțiunilor naturale sau în urma unor accidente , estimarea tehnico-financiara a implicațiilor rezultate în urma proceselor de evaluare și a soluțiilor de intervenție; analize de risc. Oferta cuprinde : Intocmire studiu geotehnic si dezveliri la fundatiile cladiriilor , 2 foraje la 6m astfel incat sa suprinda litologia zonei - Incercari prin ultrasunete si/sau sclerometrie, realizate pe elementele structurii de rezistenta. - Determinarea clasei betonului in elementele structurale. - Modelare matematica si determinarea capacitatilor portante a componentelor structurale (analiza numerica). - Verificare rigiditatilor locale si de ansamblu. - In urma incercarilor se va determina gradul de asigurare seismica a structurii analizate. - Examinarea starii tehnice a cladirii existente, din punct de vedere al rezistentei si stabilitatii, ca urmare a comportarii in timp si a cutremurelor din perioana de serviciu a constructiei; - analize calitative si numerice a structurii de rezistenta a cladirii, Studiu geotehnic, releveu structural
