

## **Achizitie de servicii expertiza tehnica pt Colegiul Tehnic Iuliu Maniu**

I.D.: 71557558

---

Data publicarii	20.07.22	Coduri CPV	71319000-7
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ:	83.900,00 RON - 83.900,00 RON
-------------------	-------------------------------

---

Descriere: Intoc. rap. de eval. (expertiză) seismică asupra clădirilor se va face cu parcurg. următ. etape: Se identif. doc. și inform. care trebuie colectate pt evaluarea seismică a construcției. Se identif. doc. teh. disp. ref. la clădirea care se evaluează, aflate în posesia Clientului Se analiz. clădirile exist., se identif. sist. structural, se identif. comp. nestructurale ale clădirilor; Se analiz. sist. structural și det. de alc. și prindere a comp.r nestructurale prin comparație cu practica perioadei în care s-a realizat inițial clădirea; Se stab. calitativ gradul de îndeplinire a condițiilor de alc. seismică, R1 (cu referire la structuri din beton, oțel și zidărie) din P100-3/2019, privitoare la clădirile realizate din dif. mat.; Se stab. calitativ gradul de afectare struct., R2, prin analiza stării de avariere a clădirilor (cu referire la structuri din beton, oțel și zidărie) din P100-3/2019, privitoare la clădirile realizate din dif. mat.; Se determină prin calcul gradul de asigurare structurală seismică, R3. Se stab. clasa de risc seismic în care se încadrează clădirile în funcție de valorile determinate ale indicatorilor R1, R2 și R3 ; Se trag concluziile evaluării seismice; Se redac. raportul de expertiză seismică cu încadrarea în clase de risc seismic; Se redac. fișa cu datele sintetice privind expertiza tehnică. Se prezintă opt. privind selectarea cerințelor de performanță conform prevederilor de la capitolul 3 (cu privire la cerințele de performanță) din P100-3/2019

---