

Proiectare si executie pentru investitia „Reabilitare scoala cu clasele I-VIII Breaza, comuna Breaza, judetul Buzau ”

I.D.: 23668930

Documente participare:

- 7-417353.zip

Data publicarii	06.11.17	Coduri CPV	45210000-2
Termenul limita pentru depunere:	22.11.17	Pretul estimativ:	624.146,00 RON

Descriere: Proiectare si executie pentru investitia „ Reabilitare scoala cu clasele I-VIII Breaza, comuna Breaza, judetul Buzau ”

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE INVESTITIEI: Descrierea: Suprafata propusa pentru reabilitare : 347 mp

Lucrari de consolidare conform expertizei tehnice - Camasuieli din beton armat conectate la peretii structurali rezemate pe fundatii proprii [camasuielile se distribuie la intersectii si in plan in dreptul spaletilor scurti cu descarcari majore de planseu] - Centuri la partea superioara a peretilor care conecteaza camasuielile verticale alcatuind un ansamblu spatial. - Inlocuirea sarpantei si introducerea unui sistem de descarcare a elementelor acesteia de tip grinda cu zabrele longitudinala care are si rolul de a scoate grinzile din lemn ale planseului din sistemul de rezemare al sarpantei - Pentru anularea efectului indus de practicarea golurilor in peretii structurali se propune compensarea materialului eliminat prin introducerea unor cadre rigide de bordaj a golurilor. - Cadrele de compensare se realizeaza din beton armat ,in conditiile asigurarii aderenței pe contur dintre beton si suprafata zidariei. De asemenea pentru obtinerea unei rigiditati adecvate cadrele de bordaj din beton armat se realizeaza in sistem inchis. Pentru obtinerea aderenței si implicit a conlucrării, betonul utilizat pentru cadrele inchise va avea caracteristici de autocompactare. - Inlocuirea invelitorii existente cu invelitoare din tabla profilata [se asigura conectarea sarpantei reparate la sistemul de centuri -impotriva efectului de succiune evaluat la 200daN/mp - Transformarea planseului existent in planseu platelaj prin conectarea grinzilor existente la centurile superioare propuse si prin introducerea sistemului de contravintuire in plan orizontal la extradossalul grinzilor existente. Tavanuirea se elimina [pastrind si completind sistemul sipcilor existente] inlocuindu-se cu plafon din gips gips- carton Izolare termica prezentate in solutia tehnica a auditorului energetic • Pachetul 3 (P1+ P2)- Inlocuirea tamplariei de lemn cu tamplarie PVC + Izolare pereti cu polistiren de 10 cm .La aceasta se adauga realizarea unei instalatii termice noi. Lucrari de reparatii si modernizari • înlocuirea tâmplariei interioare • reparatii pardoseli degradate ; • amenajare grupuri sanitare in cladirea existenta • refacerea finisajelor interioare si exterioare • refacere instalatie electrica • instalatii sanitare • instalatii termice