

REABILITARE IN VEDEREA EFICIENTIZARII ENERGETICE A SCOLII PRIMARE CU CLASELE I-IV SI A GRADINITEI, DIN LOCALITATEA POCOLA, COMUNA POCOLA, JUDETUL BIHOR

I.D.: 85002582

Data publicarii 24.07.23

Coduri CPV 45262600-7

Pretul estimativ: 2.093.421,10 RON - 2.093.421,10 RON

Descriere: Proiectul propune termoizolarea pereților exteriori cu plăci de polistiren expandat de 15 cm, finisat cu tencuială nobilă; izolarea termică a soclului cu polistiren extrudat de 10 cm până la cota de -0,5 m față de C.T.A., finisat cu tencuială decorativă pentru soclu, culoare conform legenda; înlocuirea tâmplărilor existente cu tâmplării din PVC cu geam termopan, având 3 foi de sticlă (tripan) una dintre foi fiind cu depunere de strat emisiv LOW-E; demontarea burlanelor și streșinilor existente și montarea la loc după executarea lucrărilor propuse. De asemenea burlanele/streșinile deteriorate vor fi înlocuite. Se propune desfacerea pardoselilor existente și refacerea straturilor în vederea termoizolării și hidroizolării pardoselilor cu un strat de piatră pentru ruperea capilarității, folie hidroizolatoare, placă de beton armat, placă de beton armat, izolație din polistiren extrudat de 10 cm, șapă protecție termoizolație și realizarea unui sistem de încălzire în pardoseală; înlocuirea tâmplăriei exterioare existente, cu tâmplărie eficientă energetic; suplimentarea termoizolației fațadelor cu polistiren de 15 cm grosime pe exteriorul clădirii; desfacerea pardoselilor existente și realizarea unui sistem de încălzire în pardoseală și refacerea pardoselii finite; înlocuirea ușilor în vederea realizării încălzirii în pardoseală și mărirea golului prin schimbarea buiandrugilor acolo unde înălțimea golului finit rezultă mai mic de 2,1 m; ridicarea parapetului de la ferestre cu 5-10 cm în vederea asigurării unui minim de 90 cm; termoizolarea plașeului cu 25 cm vată minerală bazaltică; înlocuirea sistemului de colectare și evacuare a apelor meteorice la nivelul învelitoarei tip șarpantă; înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, tehnologie LED; repararea pereților și atavanelor (tencuieli, gleturi și zugrăveli) în zonele afectate de montarea rețelei electrice la corpurile de iluminat, de înlocuirea sistemului de încălzire și înlocuirea ferestrelor, repararea trotuarelor de protecție, în scopul eliminării infiltrațiilor la infrastructura clădirii.