

Executie lucrari pentru proiectul "REABILITARE TERMICA SI ENERGETICA CLADIRE PUBLICA CU DESTINATIE DISPENSAR IN COMUNA PALATCA"

I.D.: 99152549

Data publicarii 26.06.24

Coduri CPV 45321000-3

Pretul estimativ: 1.208.613,33 RON - 1.208.613,33 RON

Descriere: Prin implementarea acestui proiect se va avea in vedere reducerea consumului de energie primara, scaderea indicelui de emisii echivalente CO2 necesar functionarii imobilului, cresterea confortului termic al ocupantilor cladirii si utilizarea surselor regenerabile. Astfel, după realizarea lucrărilor de intervenție privind creșterea performanței energetice a cladirii – DISPENSARUL UMAN din localitatea Palatca , jud.Cluj , se va obtine o reducere a consumului anual specific de energie de la 378.6 kWh /m2 /an la 121 kWh /m2 /an. O reducere a acestui indicator cu 69% si a emisiei de CO2 de la 79 kgCO2/m2.an la 24 kgCO2/m2.an. Investitia trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute in Caietul de sarcini, respectiv documentatiile tehnice elaborate anterior si sa raspunda cerintelor tehnice, economice si tehnologice ale beneficiarului, coroborate cu prevederile legale nationale si comunitare, precum si cu GHID SPECIFIC - CONDIȚII DE ACCESARE A FONDURILOR EUROPENE AFERENTE PNRR ÎN CADRUL APELURILOR DE PROIECTE PNRR/2022/C10. Executia lucrarilor se va realiza conform Proiectul Tehnic de executie (P.T.). In vederea realizarii reabilitarii termice si energetice a cladirii se propun o serie de interventii astfel : -Izolarea termica a fatadei – parte vitrata prin inlocuirea tamplariei exterioare existente (inclusiv a celei aferente accesului in cladire) ,neeficienta energetic ,cu tamplarie termoizolanta; -Repararea invelitorii terasei prin inlocuirea termoizolatiei existente (BCA) ,inclusiv inlocuirea hidroizolatiei bituminoase cu o solutie bituminoasa (BCA -25cm). -Izolarea termica a fatadei – partea opaca: • Se impune repararea ambelor scari de acces la cladire (mortar de reparatie M10); • Izolarea termica a partii opace a fatadelor cu sistem termoizolant ignifugat (polistiren expandat/vata minerala bazaltica)amplasat la exterior cu o grosime de min,15 cm(20 cm); • Izolarea termica a spaletilor aferenti golurilor exterioare de ferestre si usi cu sistem termoizolant de exterior ignifugat cu o grosime de 2-3 cm; • Izolarea termica a soclului cu sistem termoizolant de exterior ignifugat din polistiren extrudat ignifugat de min.10cm; • Refacerea instalatiilor sanitare,termice si electrice invecchite . In faza de executie se va avea in vedere respectarea principiului DNSH (DO NOT SIGNIFIANT HARM).