

INFORMARE PROIECT

Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Ploiești va implementa proiectul: **„Renovare clădire- Colegiul Național Mihai Viteazul - Aripa Nord”**, finanțat în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, componenta 5 — Valul renovării, axa 2 — Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, operațiunea B.2: Renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului în cadrul PNRR, corespunde unui cost unitar pentru lucrările de renovare moderată de 440 Euro/m² (arie desfășurată), fără TVA. Astfel, calculul valorii maxime eligibile pentru obiectivul de investiții este: 2542 mp arie desfășurată * 440 euro = 1.118.480 euro fără T.V.A., la un curs euro de 4,9227 lei, respectiv 5.505.941,496 lei fără TVA.

Imobilul este situat în intravilanul municipiului Ploiești și face parte din domeniul public al municipiului, conform H.C.L. 297/2014, fiind înscris în Lista Monumentelor Istorice din județul Prahova, actualizată în 2015, la poziția 298, având codul PH-II-m-B-16271 – liceul „Sf. Petru și Pavel”, azi Colegiul Național „Mihai Viteazul” – latura de nord. Orice intervenție se va face numai cu respectarea calității de monument istoric a obiectivului și cu păstrarea imaginii și a elementelor originare.

La momentul actual, conform Raportului de audit energetic – Aripa de Nord a Colegiului Mihai Viteazul se încadrează în clasa energetică D, având deficiențe majore în special în ceea ce privește sistemul de încălzire, ventilare mecanică. De asemenea, clădirea este încadrată ca având o clasă de inerție termică mare (peste 400 kg/mp), fiind caracterizată de consumuri mari de energie.

Intervențiile propuse pentru clădire conduc la o reducere a consumului de energie primară și a emisiilor de CO₂, situată în intervalul 30% - 60% pentru proiectele de renovare energetică moderată, în comparație cu starea de pre-renovare. Se estimează că în urma realizării proiectului, prin respectarea lucrărilor propuse și incluse în prezentul proiect, corpul va fi inclus în clasa energetică B. înlocuirea distribuției de agent termic și a caloriferelor ruginite

Scopul principal final al măsurilor de renovare/modernizare energetică a clădirii existente îl constituie reducerea necesarului și a consumurilor de energie finală, respectiv primară din surse neregenerabile, în condițiile asigurării condițiilor minime de confort (termic, vizual, calitatea aerului, dar și acustic).

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNRROficial/>