

Lucrari de executie pentru proiectul "ÎMBUNĂȚĂȚIREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA COLEGIUL NAȚIONAL AVRAM IANCU ȘTEI"

I.D.: 98115982

Data publicarii 04.06.24

Coduri CPV 45453000-7

Pretul estimativ: 7.232.918,19 RON - 7.232.918,19 RON

Descriere: Se propune execuția de Lucrari de executie pentru proiectul "ÎMBUNĂȚĂȚIREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA COLEGIUL NAȚIONAL AVRAM IANCU ȘTEI", in vederea cresterii performantei energetice, reducerea consumului specific de energie, imbunatatirea confortului termic interior si reducerea costurilor cu energie. Obiectul investitiei este de a reabilita din punct de vedere termic corpurile de cladire ale Colegiului National Avram Iancu Stei. Constructia propusa spre modernizare si termo-reabilitare se gaseste amplasata in Orasul Stei jud. Bihor, pe str. Lucian Blaga nr. 6. Functiunea acesteia este de cladire de invatamant pentru elevi. Prin prezentul proiect se propune imbunatatirea eficientei termice a cladirii, prin termoizolarea peretilor si invelitorii, si inlocuirea tamplariilor exterioare. Scopul il reprezinta cresterea eficientei energetice a cladirilor publice si imbunatatirea calitatii mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finala. Din punct de vedere al cresterii eficientei energetice se propun urmatoarele interventii: • Reabilitarea termica a elementelor de anvelopa a cladirii; • Izolarea termica a peretilor exterior opaci; • Izolatra termica a soclului; • Izolarea termica a pardoselii pe sol; • Inlocuirea tamplariei exterioare existente; • Izolarea termica a planseului de la ultimul nivel; • Inlocuirea sistemului de preparare a agentului termic; • Montarea de sistem de ventilare cu recuperare de caldura descentralizat; • Pentru reducerea consumului de energie asociat iluminatului, se recomanda inlocuirea sistemului de iluminat existent cu sistem de eliminat de tip LED; • Dotarea cladirii cu sistem de panouri fotovoltaice; Valoarea totala estimată a achiziției este de 7.232.918,19 lei fara TVA. Valoarea estimată a achiziției este constituită din următoarele linii bugetare (valori fără TVA): Capitolul 4: Cheltuieli pentru investiția de bază: 7.232.918,19 lei 4.1 Construcții și instalații: 6.291.292,19 lei 4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale: 25.000,00 lei. 4.3 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj: 916.626,00 lei 4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport: 0,00 lei Este necesara si oportuna realizarea lucrarilor de interventie asupra imobilului aflat in studiu cu scopul de a corespunde programului de arhitectura si de a creste performanta energetica, respectiv reducerea consumului de energie pentru incalzire, in conditiile asigurarii si mentinerii climatului termic interior, inlocuirea si aducerea la standardele actuale a instalatiilor si a conditiilor cladirii precum si ameliorarea aspectului urbanistic al localitatii. Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data-limită de depunere a ofertelor: 10. Autoritatea contractantă va răspunde solicitărilor de clarificări înainte cu 6 zile față de data limită de depunere a ofertelor.