

## **Executie lucrari "IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL COLEGIULUI FERDINAND I, COMUNA MANECIU, JUDEȚUL PRAHOVA"**

I.D.: 99975561

Data publicarii 15.07.24

Coduri CPV 45214200-2

Pretul estimativ: 2.827.365,92 RON - 2.827.365,92 RON

Descriere: Autoritatea contractanta doreste sa achizitioneze lucrari constructii pentru proiectul "IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL COLEGIULUI FERDINAND I, COMUNA MANECIU, JUDEȚUL PRAHOVA" Colegiului Ferdinand I se afla in intravilanului comunei Maneciu, str.Tabla Butii, Nr. 5. Categoria de importanta a clădirii: "C", cf. HGR 766-1997 - normala Imobilul nu este inregistrat in lista monumentelor istorice si nu se afla in zona de protectie a acestora. Prin proiect se doreste reabilitarea clădirii pentru a raspunde cerințelor legislative si reglementarilor tehnice in vigoare precum si creșterea performantei energetice a clădirii. Lucrările propuse prin proiect vizeaza numai corpul C1. Cladirea are funcțiunea de colegiu si un regim de inaltime P+E partial+M parția.. Parterul si etajul parțial s-au construit in 1961 si apoi cladirea a fost extinsa in 2009 cu o mansarda parțiala, pe structura de lemn. Din punct de vedere energetic, se propune imbunatatirea izolației termice si hidroizolarea anvelopei (pereți exteriori, ferestre, tamplarie, planseu superior), conform auditului energetic. Asupra corpului C1 se vor face lucrări de reabilitare a anvelopei clădirii, lucrări de reabilitare a instalațiilor clădirii, lucrări de punere in siguranța din punct de vedere al protectiei in caz de incendiu. Se vor executa lucrări de interventii astfel:refacerea cailor de acces,scara interioara, intervenții la șarpantă, ara exterioara: Lucrări instalatii: Instalatii electrice: - Instalatii electrice de iluminat, prize si forța. - Detectie si semnalizare incendiu. Instalatii sanitare: - Instalatia interioara de apa calda pentru consum menajer prin montarea unui boiler bivalent pentru producere acm. - Instalatia de stingere a incendiului cu hidranti interior. - Instalatia de stingere incendiu cu hidranti exterior Instalatii termice: - înlocuirea corpurilor statice si a instalatiei de distributie interioara; - Montarea de robineti cu cap termostatic pe racordurile corpurilor de încălzire; Instalatie de ventilare mecanica in bai - Instalatie de ventilare pentru asigurarea unei ventilatii generale sau local, cu recuperare de căldură cu eficienta de minim 80%. Montare pe șarpanta a panourilor solare pentru preparare acm, care se va integra in sistemul de preparare apa calda. Valoarea estimată aferentă contractului de Executie lucrari "IMBUNATATIREA EFICIENTEI ENERGETICE IN CADRUL COLEGIULUI FERDINAND I, COMUNA MANECIU, JUDEȚUL PRAHOVA" este de 2.827.365,92 lei, fără TVA. Valoarea estimată este alcatuita din urmatoarele tipuri de cheltuieli: - Capitolul 4. Cheltuieli pentru investitia de bază: 2.766.365,92 lei, din care: 4.1 Constructii si instalatii - 1.899.614,52 lei: 4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale: 47.156,40 lei: 4.3 - Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj - 819.595,00 lei: - Capitolul 5. Alte cheltuieli: 5.1 Organizarea de santier - 61.000,00 lei, din care: 5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier: 61.000,00 lei Valoarea estimata a contractului ce urmeaza a fi atribuit nu cuprinde suma aferenta cheltuielilor diverse si neprevazute, precizata in devizul general.