



licitatie-publica.ro

*Noi va deschidem
calea catre noi afaceri!*

Execuție lucrări pentru proiectul „Lucrări de renovare energetică moderată clădire Colegiu Național Emil Botta, corp B, Municipiul Adjud, județul Vrancea”

I.D.: 98638715

Data publicării 14.06.24

Coduri CPV 45000000-7

Pretul estimativ: 4.959.787,83 RON - 4.959.787,83 RON

Descriere: Lucrări de executie conform caietului de sarcini nr. 11/8052/(RU) 8053 din 05.02.2024, a proiectului tehnic si a detaliilor de executie pentru proiectul „Lucrări de renovare energetică moderată clădire Colegiu Național Emil Botta, corp B, Municipiul Adjud, județul Vrancea” .

Lucrările ce vor fi efectuate sunt: Lucrarile de reabilitare temica a elementelor de anvelopa a cladirii privind: - Izolarea peretilor exteriori cu vata minerala bazaltica de fatada de 0.10 m grosime; - Termoizolarea soclului cu polistiren extrudat de minim 0.05 m grosime, amplasat pe suprafata exterioara a soclului, protejat cu o masă de paclu de minim 0.01 m grosime si tencuiala decorativa; - Desfacerea straturilor termoizolante existente ale planseului de peste ultimul nivel (terasa) cu un strat de polistiren extrudat de 0.20 m grosime si protejarea acestuia cu o sapa din beton slab armata de 0.07 m grosime; - Schimbarea în totalitate a tâmplăriei exterioare cu una de aluminiu de clasă superioară, fără a modifica dimensiunea golurilor; - Montare obloane de aluminiu la toate ferestrele - Termoizolarea planseului peste subsol cu un strat de polistiren expandat ignifugat de 0.01 m grosime si protejarea acestuia cu o masa de spaclu de minim 0.01 m grosime; - Refacerea în totalitate a trotuarului din jurul clădirii; Lucrările de instalare-reabilitare modernizare a sistemelor de încălzire: - Modernizare sistem de încălzire si izolarea termică a conductelor de distributie a agentului termic; - Lucrari specifice in centrala termica, lucrari specifice necesare rețelei de distributie agent termic pentru încălzire; - Instalarea incalzitoarelor de apa calda în grupurile sanitare aferente zonei de învățământ si birouri; - Montarea unui sistem de încălzire cu pompa de caldura aer-apa; Lucrarile de reabilitare/modernizare a sistemului de iluminat aferent cladirii: - Montarea unui sistem de iluminat economic; - Dotarea cladirii cu sisteme de iluminat de Securitate - conform cerintelor actuale; - Înlocuirea corpurilor si/sau surselor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri/surse cu tehnologia LED; - Dotarea instalatiei de iluminat cu senzori de miscare/prezenta la nivelul grupurilor sanitare; Lucrarile de reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare si/sau ventilare mecanica pentru asigurarea calitatii aerului interior: - Montarea unui sistem de ventilatie in clase si laboratoare, compus din unitati de ventilatie individuale, cu recuperare de caldura, cu senzor pentru dioxid de carbon, temperatura, umiditate substante organice volatile. Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice si/sau termice pentru consum propriu: - Instalarea unui sistem de producere a energiei electrice prin intermediul panourilor solare fotovoltaice; Sisteme de management energetic integrat pentru cladiri/alte activitati care conduc la realizarea scopului proiectului: - Montarea echipamentelor de masurare a consumurilor de energie din cladire pentru energia electrica produsa din sistemul fotovoltaic; - Automatizarea instalatiei de incalzire, folosind variabile de calcul, parametri de confort stabiliti prin normativele în vigoare, a temperaturii exterioare aferenta zonei în care este amplasata cladirea. Valoarea estimată (fără TVA) a contractului ce urmează a fi atribuit este de 4.959.787,83 lei (fără TVA) și este compusă din: - Cap. 4_Cheltuieli pentru investiția de bază 4.944.787,83 lei (fără TVA), compusă din: - 4.1 Construcții și instalații 3.334.326,39 lei - 4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale 159.141,44 lei - 4.3 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj 1.451.320,00 lei - Cap. 5.1_Organizare de șantier 15.000,00 lei (fără TVA) Cheltuieli diverse și neprevăzute aferente proiectului sunt în cuantum de 30.000,00 lei (fără TVA), nu se vor oferta, nefiind incluse în valoarea estimată a contractului ce urmează a fi atribuit. Decontarea acestora va putea fi făcută doar în condițiile stipulate de Legea 98/2016. Descrierea detaliata a lucrărilor este disponibila în proiectul tehnic anexat documentatiei de atribuire. Termenul de execuție a lucrărilor este de 12 luni de la data comunicarii ordinului de începere a lucrărilor. Ofertantul isi va asuma respectarea obligatiilor prevazute in PNRR pentru implementarea principiului „Do No Significant Harm” (DNSH), astfel cum este prevazut la Articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care sa faciliteze investitiile durabile, pe toata perioada de implementare a proiectului. Nota: Autoritatea contractanta va răspunde în mod clar si complet tuturor solicitărilor de clarificare/informatiilor suplimentare cu 6 (sase) zile înainte de data limita de depunere a ofertelor, dacă transmiterea solicitărilor respectă termenul prevăzut la I.3, respectiv 8 zile.
