

Executie lucrari in cadrul proiectului: "Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei in Școala Gimnaziala Mihai Voda din Comuna Mihai Viteazu, jud. Cluj".

I.D.: 97154801

Data publicarii	14.05.24	Coduri CPV	45210000-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 5.094.514,76 RON - 5.094.514,76 RON

Descriere: Amplasamentul lucrării este localizat pe un teren aparținând intravilanului comunei Mihai Viteazu, pe Str. Transilvaniei, Nr. 194, jud. Cluj, înscris în Cartea Funciară nr. 50938 a comunei Mihai Viteazu, având nr. cad. 50938, Terenul are suprafața de 4593,00 mp și forma aproximativ dreptunghiulară. Imobilul este împrejmuit în totalitate. Pe latura sudică (latura la drum) cu gard cu soclu din beton și panouri din confecții metalice. Împrejurirea laterală și posterioară este realizată din plasa bordurată zincată. Situația existentă a imobilului: -S. teren conf. CF 50938= 4593mp -Construcții existente pe parcela: corp C1 (nr. cad 50938-C1 Școala Gimnazială Mihai Voda): 849mp -Alte construcții existente pe parcela- nu sunt. Clădire studiată - Școala gimnazială Mihai Voda: - funcțiune- unitate de învățământ. - S.construită=849mp. - S. desfășurată=849mp. - S. util= 678.74mp. - POT= 18.48%. - CUT= 0.18. - Regim de înălțime: parter. - H max. la cornișă față de cta: cca.5.00m. - H max. la coama față de cta: cca.10.20m. Obiectivul general al proiectului constă în creșterea eficienței energetice a clădirii Școlii Gimnaziale "Mihai Voda" din comuna Mihai Viteazu, județ Cluj și îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, reducerea consumului anual de energie primară prin promovarea utilizării surselor regenerabile de energie, în conformitate cu cerințele naționale și ale U.E, cu respectarea celor mai bune tehnici disponibile, sisteme tehnologice noi, eficiente economic. Obiectivul general la proiectul va fi atins prin îndeplinirea următoarelor acțiuni: - modernizarea instalațiilor pentru prepararea, distribuția și utilizarea agentului termic pentru încălzire și a apei calde de consum; - utilizarea surselor regenerabile de energie (panouri fotovoltaice și solare) pentru producerea de energie primară și termică pentru autoconsum - înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, tehnologie led, cu respectarea normelor și reglementărilor tehnice în vigoare Contractanții vor respecta proiectul tehnic, parte a documentației de atribuire și a prezentului caiet de sarcini.
