

## **Execuție lucrări în cadrul obiectivului de investiție "Creșterea eficienței energetice a clădirilor publice - ȘCOALA GIMNAZIALĂ I. L. CARAGIALE din mun. Medgidia, jud. Constanța" COD SMIS 140312**

I.D.: 83702988

Data publicării	21.06.23	Coduri CPV	45453000-7
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: II.2.4) Descrierea achiziției publice: Principalele lucrări propuse în conformitate cu documentația tehnică anexată prezentei proceduri: a) Placarea termică exterioară a pereților exteriori cu vată minerală de 15 cm, din clasa de reacție la foc A1 , A2-s1, d0 sau cel puțin B-s2 ; b) Placarea termică a terasei cu 30 cm polistiren (efort de compresiune minim 150 kPa, clasa de reacție la foc minim A2-s1,d0) și protejarea acesteia ; c) Refacerea plăcii de la parter, de pe sol și termoizolarea lui cu 10 cm polistiren extrudat ; d) Înlocuirea tâmplăriei cu elemente performante energetic cu grile de ventilație (tâmplărie din PVC cu geam tripan) ; e) Intervenții asupra instalației termice aferentă încălzirii și de preparare a a.c.m prin înlocuirea centralei vechi cu o centrală în condensatie, montarea de panouri solare împreună cu un rezervor de apă + panouri fotovoltaice pentru producerea curentului electric necesar funcționării instituției+ sistem de ventilare cu recuperare de căldură+ panou radiant+sistem de climatizare+montare corpuri de iluminat cu led + senzori de prezență ; f) Instalații cu panouri solare pentru preparare a.c.c ; g) Implementare măsuri specifice S.S.I., conform Proiect Tehnic ; h) Panouri fotovoltaice pentru producerea curentului electric necesar funcționării instituției+montarea corpuri iluminat cu led + senzori de prezență ; i) Panouri radiante în grupuri sanitare ; j) Sistem de ventilare cu recuperare de caldură în grupuri sanitare ; k) Sistem de climatizare VRF în birouri/sali de clasă/laboratoare Durata maximă pentru execuția lucrărilor este de 7 luni de la data semnării contractului și primirii ordinului de începere lucrări, fara a depasi data de 31.12.2023, cu exceptia cazului in care Contractul de finantare nr. 7822/25.07.2022, se prelungeste. Perioada de garanție a lucrărilor va fi de minim 60 de luni (5 ani) -de la data semnării procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor și până la data semnării procesului-verbal de recepție finală. La finalizarea lucrărilor, executantul are obligația de a notifica, în scris achizitorul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție. Valoarea estimata a achizitiei lei fara TVA: Conform Devizului General a rezultat valoarea de 8.178.540,49 lei fara TVA defalcata dupa cum urmeaza: Cap.2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor 265.326,00 lei fara TVA Cap.4 Cheltuieli pentru invetitia de baza 7.810.189,49 lei fara TVA 4.1. Constructii si instalatii 6.431.874,04 lei fara TVA 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale 127.988,88 lei fara TVA 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj 1.228.906,57lei fara TVA 4.5. Dotari 21.420,00 lei fara TVA Cap. 5 Alte cheltuieli 5.1. 2 Organizare de santier 103.025,00 lei fara TVA Valoarea estimata a contractului ce urmeaza a fi atribuit nu cuprinde suma aferenta cheltuielilor diverse si neprevazute precizata în devizul general, aceasta suma putând fi accesata, dupa caz, în functie de necesitati, prin modificarea contractului în conditiile prevazute la art. 221 din Legea nr. 98 / 2016 privind achizițiile publice, cu modificarile si completarile ulterioare.