

Executia lucrarilor pentru realizarea obiectivului Reabilitarea Gradinitei nr. 19 , Drobeta Turnu Severin cod SMIS 111804-rest ramas de executat

I.D.: 81358032

Data publicarii	27.04.23	Coduri CPV	45321000-3
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Obiectul acestui contract îl reprezintă executia lucrarilor pentru obiectivul de investitii "REABILITAREA GRĂDINIȚEI NR.19,DROBETA TURNU SEVERIN" cod SMIS 111804- Rest ramas de realizat. conform proiectului tehnic se vor executa următoarele lucrări: - lucrări de reabilitare termica si de anvelopare a clădirii: - amenajarea unei camere a centralei termice la parterul clădirii, - masuri de creștere a eficienței energetice a clădirii (izolare termica pereți exteriori,izolare termica perimetrala a ferestrelor,soclului,termoizolarea planseului,înlocuirea tamplariei exterioare.reparatii șarpanta si inlocuire astereala,reeabilitarea si modernizarea instalațiilor existente,refacerea invelitorii,refacerea tencuiei degradate si a finisajelor in zonele de interventie) -realizarea unei scari metalice exterioare de evacuare a persoanelor de la etajul cladirii conform normativului P 118/1999 – Normativ de siguranta la foc a constructiilor; -amenajarea unei camere tehnice la etajul cladirii pentru montarea echipamentelor tehnice(invertor,banc acumulatori, tablouri electrice de c.c si c.a) aferente sistemului de panouri fotovoltaice, separarea circuitului de iluminat fata de cel de prize; - instalatie de alimentare cu gaze naturale combustibile a cladirii gradinitei; - lucrări de reabilitare termica a sistemului de încălzire si a sistemului de furnizare a apei calde de consum - instalații sanitare: - instalații de alimentare cu apa rece-prin distribuție de la centrala termica - instalații de alimentare cu apa calda:apa calda de la centrala termica si agent termic de la panouri solare - Instalații termice : - montare cazan cu funcționare pe gaze naturale combustibile; - instalare sistem de panouri solare plane cu 15 panouri de 1,9 KW fiecare; - instalații electrice: - instalarea unui kit solar cu 15 panouri fotovoltaice solare cu puterea de 340 kw fiecare; - sisteme de management energetic integrat:montare sisteme inteligente de contorizare consumuri energetice, automatizare centrala termica; - amenajarea unei Camere a Centralei Termice la parterul cladirii necesara pentru pozitionarea centralei, si a echipamentelor eferente acesteia (vas de expansiune, pompe, etc), precum si montarea utilajelor si echipamentelor sistemului de panouri solare ; - montaj utilaje tehnologice; - utilaje , echipamente tehnologice si funcționale cu montaj; - amenajarea unui grup sanitar la parterul cladirii pentru persoane cu dizabilitati; -creerea unei rampe pentru accesul persoanelor cu dizabilitati; -repararea trotuarelor de protitece din jurul cladirii; Toate acestea vor duce la imbunatatirea eficienței energetice a structurii unitatii de invatamant si se va realiza prin scăderea consumului de energie primara din surse pe termen mediu si lung, asigurandu-se condițiile necesare unui sistem educațional performant prin creșterea nivelului de confort si siguranța al preșcolarii si personalului unitatii de invatamant. Valoarea estimata: 2.241.985,46 lei fara TVA