

Reabilitare si dotare camin cultural Budila

I.D.: 78875338

Data
publicarii 22.02.23

Coduri CPV 45210000-2

Pretul
estimativ: 2.222.535,98 RON - 2.222.535,98 RON

Descriere: Autoritatea Contractanta dorește să realizeze Execuția lucrărilor de reabilitare a căminului cultural din Comuna Budila, județul Brașov, derulate în cadrul proiectului cu titlul „REABILITARE ȘI DOTARE CĂMIN CULTURAL BUDILA”. Prin intermediul acestui proiect se vor realiza investitii pentru creșterea eficienței energetice a clădirii, respectiv: • îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii (pereti exteriori, ferestre, tâmplărie, planseu peste ultimul nivel, planseu pe sol), a sarpantei si învelitorii; • introducerea, reabilitarea si modernizarea a instalatiilor pentru prepararea, distributia si utilizarea agentului termic pentru încălzire si a apei calde menajere, precum si achizitionarea si instalarea echipamentelor aferente; • implementarea sistemelor de management energetic având ca scop îmbunătățirea eficienței energetice si monitorizarea consumurilor de energie (ex. achizitionarea, instalarea, întreținerea si exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea si monitorizarea oricărui tip de energie pentru asigurarea condițiilor de confort interior); • înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent si incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată si durată mare de viață, cu respectarea normelor și reglementărilor tehnice; • orice alte activități care conduc la îndeplinirea realizării obiectivelor proiectului (lucrări de demontare/montare a instalatiilor si echipamentelor montate, lucrări de reparatii la fatade etc.); Descrierea principalelor lucrari de interventie: - Înlocuirea totală a acoperisului - sarpanta si invelitoare (inclusiv accesorii, jgheaburi si burlane) - Se vor executa lucrari de inchideri goluri si deschiderea altora noi in peretii de rezistenta; - Se va demola corpul anexa; - Se vor executa lucrari de reparatie la sarpanta si planseul peste parter - Se vor realiza goluri noi in peretii existenti, si se vor inchide unele goluri existente - Din punct de vedere al încărcărilor suplimentare aduse pe structură de placarea cu termoizolații, acestea sunt neglijabile și nu este necesară luarea unor măsuri suplimentare. - Izolarea termica a peretilor exteriori cu vata minerala bazaltica de 10cm, vata având conductivitatea termica de 0,041 W/mK; - Inlocuirea tamplariei existente din lemn, care este deteriorata cu o tamplarie din profile PVC, geam termoizolant dublu cu gaz inert, având o rezistenta de 0,69 m2K/W; - Izolarea termica a planseului spre pod, cu vata minerala bazaltica, având grosime de 25cm. Conductivitatea termica a vatei bazaltice este de 0,041 m2K/W; - Realizarea instalației de apa calda de consum, cu conducte din material plastic (PPR) izolate termic cu tuburi din elastomer, având grosimea 9 mm. - Inlocuirea sistemului de încălzire prin realizarea unei instalatie termice centralizate, având ca sursa de agent termic o centrala termica în condensatie. - Montarea echipamentelor și utilajelor in centrala termică. - Corpurile statice de încălzire vor fi echipate cu robineti cu cap termostatic. - Se va inlocui instalația de iluminat, inculsiv corpurile de iluminat existente ce au lampi fluorescente, incandescente, cu corpuri de iluminat cu lampi LED.