

Achizitia lucrarilor necesare pentru realizarea investitiei „Reabilitare si dotare camin cultural Budila”

I.D.: 57148802

Data publicarii 20.05.21 Coduri CPV 45210000-2

Pretul estimativ: 2.276.944,81 RON - 2.276.944,81 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 și învelitorii; • introducerea, reabilitarea și modernizarea a instalațiilor pentru prepararea, distribuția și utilizarea agentului termic pentru încălzire și a apei calde menajere, precum și achiziționarea și instalarea echipamentelor aferente; • implementarea sistemelor de management energetic având ca scop îmbunătățirea eficienței energetice și monitorizarea consumurilor de energie (ex. achiziționarea, instalarea, întreținerea și exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea și monitorizarea oricărui tip de energie pentru asigurarea condițiilor de confort interior); • înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și 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 instalațiilor și echipamentelor montate, lucrări de reparatii la fatade etc.); Descrierea principalelor lucrari de interventie: - Înlocuirea totală a acoperisului - sarpanta și invelitoare (inclusiv accesorii, jgheaburi și burlane) - Se vor executa lucrari de inchideri goluri și deschiderea altora noi în peretii de rezistență; - Se va demola corpul anexa; - Se vor executa lucrari de reparatie la sarpanta și planseul peste parter - Se vor realiza goluri noi în peretii existenți, și se vor închide 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 rezistență 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 instalație termice centralizate, având ca sursa de agent termic o centrala termica în condensatie. - Montarea echipamentelor și utilajelor în centrala termică. - Corpurile statice de încălzire vor fi echipate cu robineti cu cap termostatic. - Se va înlocui instalația de iluminat, inclusiv corpurile de iluminat existente ce au lampi fluorescente, incandescente, cu corpuri de iluminat cu lampi LED.