

---

**Reabilitare scoala prin programul privind cresterea eficientei energetice si gestionarea inteligenta a energiei in cladirile publice cu destinatie de unitati de invatamant , str Scolii nr 220, satul Lunca Calnicului, comuna Prejmer**

I.D.: 99975546

---

|                 |          |            |            |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 15.07.24 | Coduri CPV | 45321000-3 |
|-----------------|----------|------------|------------|

---

Pretul estimativ: 1.345.487,69 RON - 1.345.487,69 RON

---

Descriere: Lucrarile ce se vor executa sunt: 1. Lucrari de reabilitare termica a cladirii: - izolare termica - anveloparea fatadelor cu termosistem compus din vata minerala bazaltica cu grosimea de 10 cm - termoizolarea podului cu vata minerala bazaltica cu grosimea de 10 cm -Inlocuirea tamplariei existente cu tamplarie de aluminiu 2. Refacerea invelitorii cu tigla profilata ceramica pe sipci de lemn ; montarea de parazapezi la nivelul invelitorii 3. Refacerea finisajelor deteriorate 4.Refacerea sistemului de incalzire, incluzand achizitionarea de centrala termica de 80 kW si radiatoare 5. Montarea a doua panouri solare pentru apa calda menajera 6. Eficientizarea instalatiei electrice cu corpuri de iluminat LED 7. Resistematizarea apelor pluviale, incluzand propunerea unui sistem de hidroizolatii si dren la fundatii. 8. Revizuirea solutiei de incendiu Realizarea sistemului de ventilare a spatiilor ocupate Rezultate preconizate: -reducerea consumului de energie primara totala ( kWh/m2 an) - reducerea anuala estimata a gazelor cu efect de sera (echivalent kgCO2/m2 an) - Suprafata desfasurata reabilitata : 550 mp Valoarea totala a lucrarilor conform devizului general este de 1345487,69 lei din care: cap 4.1 Constructii si instalatii: 1.235.665,45 lei cap 4.2 Montaj echipamente si utilaje tehnologice care necesita montaj: 13.889,92 lei cap 4.3 Utilaje si echipamente functionale care necesita montaj :85.107,14 lei cap. 5.1 Organizare de santier :10.825,18 lei

---