

---

## **Executie lucrari pentru obiectivul "Cresterea eficientei energetice la Scoala Gimnaziala cu clasele I-VIII Creteni"**

I.D.: 97105229

---

|                 |          |            |            |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 13.05.24 | Coduri CPV | 45310000-3 |
|-----------------|----------|------------|------------|

---

Pretul estimativ: 1.483.039,28 RON - 1.483.039,28 RON

---

Descriere: Valoarea estimata a contractului conform devizului general aprobat: este de 1.483.039,28 lei fara TVA și s-a determinat conform art. 17 din HG 395/2016, având la bază documentația elaborată de catre proiectant. Cap. 4.1 Constructii si instalatii - 1.345.340,34 lei Cap. 4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale - 131.698,94 lei Cap. 5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier - 6.000,00 lei. Pentru realizarea lucrarilor propuse de eficientizare energetica se propun urmatoarele lucrari: - Inlocuirea sistemului actual de producere energie termica pentru incalzire cu pompe de caldura (sistemul actual se va pastra ca sursa de back-up); - Realizare centrala electrica fotovoltaica pentru producere energie electrica (dimensionarea centralei tine cont de cresterea consumului de energie electrica de la pompele de caldura si de scaderea consumului de energie electrica de la inlocuirea iluminatului); - Instalarea de panouri solar termice pentru producer energie termica aferenta apei calde de consum (sistemul actual se va pastra ca sursa de back-up); - Inlocuire surse de iluminat actuale cu surse de iluminat eficiente din punct de vedere energetic - surse led.

---