

## **"Cresterea eficientei energetice la cladirea publica Liceul Tehnologic Dierna, str. 1 Decembrie 1918, nr. 11, Municipiul Orsova, judetul Mehedinti"**

I.D.: 91372587

Documente participare:

- FisaDate\_DF1199965.pdf
- aviz ISU dierna.pdf
- caiet de sarcini dierna.pdf
- formulare contract.doc
- lista cantitati fara valori dierna.pdf
- parte desenata proiect Tehnic.pdf
- parte scrisa Proiect Tehnic.pdf
- Referate vericator PT Dierna.pdf
- DUAЕ\_CERERE\_255293.xml
- Clarificare\_Oficiu\_Automata\_SCN1136618.pdf
- Raspuns consolidat Dierna.pdf

---

|                 |          |            |   |
|-----------------|----------|------------|---|
| Data publicarii | 03.01.24 | Coduri CPV | 45321000-3 45453000-7 09331200-0 45300000-0 |
|-----------------|----------|------------|---|

---

|                                  |          |                   |                                     |
|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------------------------|
| Termenul limita pentru depunere: | 26.01.24 | Pretul estimativ: | 7.083.193,34 RON - 7.083.193,34 RON |
|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------------------------|

---

Descriere: Constructia studiata face parte din sistemul de invatamant al Municipiului Orsova. Descrierea lucrarilor propuse: -Se propune executarea lucrarilor de reparatii si igienizare a spatiilor existente in vederea obtinerii autorizatiei de functionare DSP si ISU; -Anveloparea constructiei existente cu termosistem ( vata bazaltica 10 cm); -Inlocuire tamplarie exterioara din PVC cu tamplarie din PVC cu geam termopan eficient energetic; -Inlocuirea tamplariei interioare din lemn si PVC cu tamplarie de aluminiu; -Modificari interioare-exterioare privind inclusiv realizarea usa exterioara spatiu tehnic; -Igienizare si izolare subsol, grup de pompare; -Refacere finisaje interioare in zonele de interventie: -Refacere termoizolatie si hidroizolatie invelitoare terasa; -Amplasare panouri solare fotovoltaice; -Refacere instalatii sanitare cu inlocuire obiecte sanitare, conducte scurgere si de apa calda si rece; -Inlocuire sistem de incalzire centralizat cu ventilconvectori, conducte Cu si surse de incalzire cu pompa termica; -Refacere instalatii electrice cu corpuri de iluminat eficient energetic (corpuri de iluminat led); -Se propune reabilitare/modernizarea instalatiei de iluminat prin inlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate; -Se propune instalarea unor sisteme descentralizate de alimentare cu energie electrica si instalatii de preparare ACM- instalatii de panouri solare fotovoltaice; -Se propune amenajarea spatiului tehnic de la parterul cladirii pentru amplasarea echipamentelor necesare prepararii de agent termic si pompa de caldura; -Se propune o scara de evacuare in caz de incendiu din beton; -Se propun lucrari pentru conformarea cladirii la cerintele ISU, respectiv instalatie de detectie la incendiu, instalatie de iluminat de siguranta si iluminat de panica; -Se propune izolarea termica a elevatiei cu refacerea trotuarelor; -Se propun pompe de caldura amplasate in spaiintermediul tiul tehnic de la parter; -Se propun panouri fotovoltaice; -Se propune instalarea unui sistem de paratrasnet. Masurile au ca scop asigurarea mentinerii rezistentei elementelor structurale actuale sau imbunatatirea protectiei seismice, satisfacerea normelor tehnice actuale si au in vedere interventiile la elementele structurale si interventiile nestructurale. Prin interventii se vor pastra caracteristicile arhitecturale ale constructiei si totodata se pot satisfac conditiile tehnice pentru destinatia constructiei. Prin urmare, obiectivele preconizate a fi atinse vizeaza imbunatatirea functionala a constructiei si reducerea consumurilor energetice.

---

