



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



#### Titlul proiectului:

Reabilitare termică și energetică a clădirii administrative din cadrul Secției de Pompieri Craiova cod SMIS 318521

#### Numele beneficiarului:

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „**OLTENIA**” al județului Dolj

#### Valoarea proiectului:

Valoarea totală a proiectului este 11.372.569,23 lei, din care valoare nerambursabilă din FEDR 7.592.812,55 lei.

#### Perioada de implementare a proiectului:

13.06.2024 – 31.12.2027

#### Date de identificare a proiectului:

Obiectivul de investiție propus pentru creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă este situat în intravilanul localității Ișalnița, Str. Mihai Eminescu, nr. 105Z, Jud. Dolj, fiind reprezentat de o clădire cu regim de înălțime P+1E având o suprafață construită la sol de 559 mp și suprafața desfășurată de 983 mp.

#### Obiectivul general

Creșterea eficienței termice și energetice pentru clădirea administrativă din cadrul Secției de Pompieri Craiova.

#### Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

- Performanță energetică a clădirii: B Clasă energetică a clădirii – Input G / Output B
- Scăderea consumului anual specific de energie finală prin încălzire cu 443.75kWh/an/mp. Consum anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/an/mp) – Input 518.86 / Output 75.12
- Creșterea consumului anual specific de energie primară din surse regenerabile la 50.34 kWh/m<sup>2</sup>/an. Consum anual specific de energie primară din surse regenerabile (kWh/m<sup>2</sup>/an) – Input 0 / Output 50.34
- Scăderea consumului anual specific de energie primară din surse convenționale cu 649.88 kWh/m<sup>2</sup>/an. Consum anual specific de energie primară din surse neregenerabile (kWh/m<sup>2</sup>/an) – Input 716.43 / Output 66.55
- Scăderea cantității de emisii CO<sub>2</sub> cu 241.98 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>/an Cantitatea de emisii CO<sub>2</sub> (kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>/an) – Input 252.86 / Output 10.88. Încadrarea clădirii ca NZEB (Nearly Zero Energy Building), deoarece consumul de energie primară pentru o astfel de clădire de referință este de 117.3 kWh/an.mp, iar 16.5 kg/an.mp CO<sub>2</sub> și este necesar ca 10% din energia primară totală să fie asigurată din surse regenerabile.



AUTORITATE DE MANAGEMENT  
PROGRAMUL REGIONAL SV OLTENIA  
www.adroltenia.ro  
www.pr2021-2027.adroltenia.ro  
facebook.com/adrsvoltenia

DEZVOLTĂM OLTENIA!



Inspectoratul pentru Situații de Urgență  
“**OLTENIA**” al Județului Dolj

dispecerat@isudolj.ro isudj.igsu.ro/  
www.facebook.com/isudj.igsu.ro



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



### Rezultate preconizate

În urma reabilitării termice și energetice construcția va fi inclusă în clasa de eficiență B - NZEB (Nearly Zero Energy Building) și va consuma 116.89 kWh/an/mp energie primară totală și 10.88 kg/an/mp CO<sub>2</sub>, 43.07% energie din surse regenerabile.

**Perioada de implementare – 43 luni**



AUTORITATE DE MANAGEMENT  
PROGRAMUL REGIONAL SV OLTENIA  
[www.adroltenia.ro](http://www.adroltenia.ro)  
[www.pr2021-2027.adroltenia.ro](http://www.pr2021-2027.adroltenia.ro)  
[facebook.com/adrsvoltenia](https://facebook.com/adrsvoltenia)

DEZVOLTĂM OLTENIA!



Inspectoratul pentru Situații de Urgență  
"OLTENIA" al Județului Dolj

[dispecerat@isudolj.ro](mailto:dispecerat@isudolj.ro) [isudj.igsu.ro/](http://isudj.igsu.ro/)  
[www.facebook.com/isudj.igsu.ro](https://www.facebook.com/isudj.igsu.ro)