

DESCRIERE PROIECT PENTRU SITE BENEFICIAR

PROIECT „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A SPITALULUI MUNICIPAL DR. ALEXANDRU SIMIONESCU HUNEDOARA”

Titlul proiectului: „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A SPITALULUI MUNICIPAL DR. ALEXANDRU SIMIONESCU HUNEDOARA”, cod SMIS 114226.

Denumirea beneficiarului: Municipiul Hunedoara.

Obiectivul general al proiectului/Scopul proiectului:

Obiectivul general al prezentului proiect constă în “Îmbunătățirea eficienței energetice în SPITALUL MUNICIPAL “DR.ALEXANDRU SIMIONESCU - HUNEDOARA” prin gestionarea inteligentă a energiei și eficientizarea consumurilor.

Obiective specifice:

1. Eficientizarea energetică prin realizarea de investiții asupra corpului de clădire în care își desfășoară activitatea spitalul în regim permanent, în condițiile asigurării unui confort interior prin economisirea de resurse. Investițiile presupun (fără a se limita la) izolarea termică a pereților exteriori, a soclului și a golurilor tâmplăriei, montarea unui strat termoizolant pentru izolarea pereților exteriori, reabilitarea planșeului peste canalul tehnic, înlocuirea tâmplăriei de lemn și a tâmplăriei metalice existente cu tâmplărie termoizolantă, termoizolarea plăcii de peste ultimul nivel cu refacerea învelitorii, intervenții la finisajele interioare necesare în urma lucrărilor de eficientizare energetică.
2. Reducerea pierderilor de apă prin realizarea de investiții care presupun (fără a se limita la) înlocuirea instalației de apă rece și apă caldă precum și producerea de apă caldă menajeră cu ajutorul panourilor solare.
3. Scăderea consumului de energie electrică prin realizarea de investiții care presupun (fără a se limita la) implementarea unui sistem de telemanagement al iluminatului care presupune înlocuirea lămpilor existente cu surse performante din punct de vedere energetic, înlocuirea corpurilor de iluminat existente cu corpuri de iluminat cu randament mare, acționarea corpurilor de iluminat cu senzori de prezență etc.
4. Scăderea consumurilor cu energia termică și utilizarea resurselor regenerabile pentru încălzire prin montarea unui cazan alimentat cu peleți.

Rezultate așteptate:

Indicator de realizare (de output) - aferent clădirii Spitalului:

- Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂):
 - - Valoare la începutul implementării proiectului 1.659,57 to co₂;
 - - Valoare la finalul implementării proiectului 307,23 to co₂;



Date de contact: Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Hunedoara, B-dul Libertății nr.17, cod.331128, Județul Hunedoara, Tel.:+4 0254 716322, Fax: +4 0254 716087; E-mail: proiecte@primariahunedoara.ro;
Reprezentant legal – Primar – DAN BOBOUȚANU

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

- Consumul anual de energie primara (kWh/an):
 - Valoare la începutul implementării proiectului 8.972.462,19 kWh/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 2.728.972,84 kWh/an;

Indicator de proiect (suplimentar):

- De rezultat:

- Consumul anual de energie finală în clădirea publică (din surse neregenerabile) (tep):
 - Valoare la începutul implementării proiectului 640,90 tep;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 135,17 tep;

- De realizare:

- Consumul anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) (kWh/m²/an) total:
 - Valoare la începutul implementării proiectului 416,43 kWh/m²/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 95,19 kWh/m²/an;

din care:

- pentru încălzire/răcire: - Valoare la începutul implementării proiectului 340,40 kWh/m²/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 72,44 kWh/m²/an;

- Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an) total:

- Valoare la începutul implementării proiectului 0 kWh/an;
- Valoare la finalul implementării proiectului 678,138.39 kWh/an;

din care:

- pentru încălzire/răcire: - Valoare la începutul implementării proiectului 0 kWh/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 383,410.14 kWh/an;
- pentru preparare apă caldă de consum: - Valoare la începutul implementării proiectului 0 kWh/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 172.800,00 kWh/an;
- electric (pentru iluminat): - Valoare la începutul implementării proiectului 0 kWh/an;
 - Valoare la finalul implementării proiectului 121,928,25 kWh/an;
- Procent utilizare surse regenerabile din total consum energie primară după implementarea măsurilor: 24,85 % >10%

Data de începere a proiectului: 10.09.2018.

Perioada de implementare a proiectului: 79 luni, respectiv 07.09.2015 - 31.03.2022.

Valoarea proiectului: proiectul are o valoare totală de 36.869.297,77 lei, valoare finanțare nerambursabilă 19.939.794,08 lei din care, contribuția UE 17.294.719,36 lei și contribuție bugetul național 2.645.074,72 lei.

”Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro”



Date de contact: Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Hunedoara, B-dul Libertății nr.17, cod.331128, Județul Hunedoara, Tel.:+4 0254 716322, Fax: +4 0254 716087; E-mail: proiecte@primariahunedoara.ro;
Reprezentant legal – Primar – DAN BOBOUȚANU

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro