

**HOTĂRÂREA NR. 238**  
**Din data de 15.12.2022**

**privind aprobarea depunerii proiectului „ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD”**

Consiliul Local al Orașului Ineu, întrunit în ședință extraordinară în data de 15.12.2022,

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr.27184/12.12.2022 la proiectul de hotărâre privind aprobarea depunerii proiectului „ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD” al Primarului Orașului Ineu, dl. Călin-Ilie Abrudan – inițiatorul proiectului;
- raportul de specialitate nr.27185/12.12.2022 al Direcției Economice și Serviciului Achiziții Publice, Investiții și Proiecte cu Finanțare Internațională;
- avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Orașului Ineu;
- prevederile Ordinului ministrului investițiilor și proiectelor europene nr.2793/2022 privind aprobarea Ghidului Solicitantului – condiții specifice de accesare a fondurilor europene pentru sprijinirea investițiilor destinate promovării producției de energie din surse regenerabile pentru consumul propriu la nivelul autorităților publice locale în cadrul programului Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului ministrului investițiilor și proiectelor europene nr.2991/2022 privind aprobarea Ghidului Solicitantului – condiții specifice de accesare a fondurilor - sprijinirea autorităților publice locale care au în responsabilitate servicii publice de interes local în implementarea unor măsuri destinate promovării producției de energie din surse regenerabile în vederea comercializării în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014-2020, Axa Prioritară 11: Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile Obiectivul specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale;
- prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.129 alin.(2), lit.b), alin.(4) lit.e) și lit.f), art.139 și art.196 alin.(1), lit.a) din O.U.G. nr.57/ 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, adoptă prezenta

**HOTĂRÂRE:**

**Art. 1** – Se aprobă depunerea proiectului „ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD” în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 11: Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile, Obiectivul specific 11.2: Utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autorităților publice locale apelul de proiecte 11.2.

**Art. 2** – Se aprobă valoarea totală a proiectului „ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD”, în cuantum de **5.280.052,64 lei** (inclusiv T.V.A.) din care **valoare eligibilă** în cuantum de **4.136.519,02 lei** fără T.V.A. și **valoare neeligibilă** în cuantum de **1.143.533,62 lei** inclusiv T.V.A.

**Art. 3** – Se aprobă contribuția proprie în proiect a **1.143.533,62 lei**, reprezentând achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului, cât și contribuția de **0% din valoarea eligibilă** a proiectului, în cuantum de **0 lei**, reprezentând cofinanțarea proiectului **„ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD”**.

**Art. 4** – Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului **„ÎNFIINȚAREA UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ORAȘUL INEU, JUD. ARAD”**, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul local.

**Art. 5** – Se aprobă descrierea investiției și indicatorii tehnico-economici asociați acesteia, conform Anexei la prezenta.

**Art. 6** – Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului care decurg din modificări ale documentației tehnice ca urmare a măsurilor de atenuare/compensare a unui potențial impact asupra mediului, înțelegând că respectivele costuri sunt necesare pentru implementarea proiectului.

**Art. 7** – Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale.

**Art. 8** – Se vor asigura toate resursele financiare aferente cheltuielilor cu operarea și întreținerea investiției după finalizarea proiectului, pe întreaga perioadă de durabilitate.

**Art. 9** – Se împuternicește domnul CĂLIN-ILIE ABRUDAN, Primarul Orașului Ineu, să semeneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele U.A.T. ORAȘ INEU.

**Art. 10** – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul Orașului Ineu și se comunică cu:

- Instituția Prefectului - Județul Arad;
- Primarul Orașului Ineu;
- Direcția Economică;
- Serviciul Tehnic Urbanism și Amenajare Teritoriu;
- Serviciul Achiziții, Investiții și Proiecte cu Finanțare Internațională;
- Secretarul General al Orașului Ineu.

*Prezenta hotărâre a fost adoptată de către Consiliul Local al Orașului Ineu în ședința extraordinară din data de 15.12.2022 cu respectarea prevederilor art.139 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de 13 voturi „pentru”, - abțineri și - voturi împotriva din numărul total de 15 consilieri locali în funcție, 13 consilieri locali prezenți și 2 consilieri locali absenți.*

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
BOGDAN HEDEA**

**CONTRASEMNEAZĂ,  
SECRETAR GENERAL  
AL ORAȘULUI INEU,  
NICOLETA-ANCUȚA RADA**

## Descrierea investiției și indicatorii tehnico-economici asociați acesteia

Orașul Ineu intenționează implementarea unui proiect ce vizează realizarea unor capacități de producere a energiei electrice din energie solară, și a energiei termice din energie aerotermală pentru furnizarea energiei necesare a clădirilor publice și a iluminatului, în vederea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și utilizarea unor surse energetice regenerabile disponibile local.

### Descrierea tehnica a investiției:

Având în vedere potențialul energiei solare identificat pe raza localității, se dorește realizarea unor sisteme de producere a energiei electrice, utilizând astfel de surse regenerabile de energie.

Obiectivul principal este realizarea unor noi capacități de producție de energie electrică din surse regenerabile de tip solar, în vederea acoperirii consumului propriu.

Proiectul cuprinde:

- investiții în echipamente, utilaje, dotări specifice necesare pentru obținerea de energie din surse regenerabile destinată consumului propriu de energie al autorităților publice locale. În categoria utilizării surselor de energie regenerabile se încadrează panourile fotovoltaice, utilizarea apei geotermale, utilizarea energiei eoliene în zonele unde există potențial de utilizare a energiei vântului, precum și alte surse de energie regenerabile definite conform art. 2 din Legea nr. 220/2008, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția biomasei.

Astfel, se propune realizarea a:

- 7 instalații fotovoltaice noi pentru acoperirea consumului propriu al clădirilor publice;
- 1 parcuri fotovoltaic nou pentru acoperirea consumului propriu al iluminatului public.

Rezultate pe termen lung, ca urmare a implementării proiectului sunt:

- economie mai eficientă din punctul de vedere al utilizării surselor, mai ecologică și mai competitivă, conducând la dezvoltarea durabilă, care se bazează, printre altele, pe un nivel înalt de protecție și pe îmbunătățirea calității mediului;
- contribuirea Orașului Ineu la atingerea obiectivelor Uniunii Europene privind producția de energie din surse regenerabile prevăzute în Directiva (UE) 2018/2001 a Parlamentului European și a Consiliului privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile;
- creșterea producției de energie din surse regenerabile;
- creșterea ponderii energiei regenerabile în totalul consumului de energie primară, ca rezultat al investițiilor de creștere a puterii instalate de producere a energiei termice din surse regenerabile;
- reducerea emisiilor de carbon în atmosferă prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibili fosili consumați în fiecare an - gaz natural.

Durata de implementare a obiectivului de investiții este de 13 luni.

Durata de execuție a obiectivului de investiții este de 9 luni.

Rezumat indicatori

Indicator	Denumire	Unitate de măsură	Valoare rezultata din Analiza energetica
Investiție	valoarea totală a investiției	Lei cu TVA	5,280,052.64
VAS	cuantumul/valoarea contribuției din fonduri nerambursabile solicitată pentru proiect	Euro (la cursul de 4.9481 lei/euro)	835,981.29
Pi*	putere instalată din surse regenerabile de energie realizată prin proiectul de investiții	kW	525.20
GESr	emisiile de gaze cu efect de seră, exprimat în pentru anul de referință (2021), fără implementarea proiectului;	tone echivalent CO2	442.69
GSE <sub>1</sub>	emisiile de gaze cu efect de seră, pentru primul an calendaristic după realizarea proiectului	tone echivalent CO2	0.00
Q	producția anuală de energie verde realizată cu ajutorul echipamentelor de producție sau a capacităților de producție realizate prin intermediul investițiilor	kWh/an	1,341,499.00
Cp*	capacitatea instalată a echipamentelor puse în funcțiune cu ajutorul investiției realizate	kW	525.20

Costuri de implementare a investiției:

	RON fără T.V.A.	T.V.A. 19%	RON inclusiv T.V.A.
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4.437.019,03</b>	<b>843.033,61</b>	<b>5.280.052,64</b>
Din care C + M	1.617.760,55	307.374,50	1.925.135,05