

PROIECT DE HOTĂRÂRE
Nr. 89 din 29.11.2022

privind aprobarea proiectului „Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în localitatea Periam, Jud. Timiș” și a indicatorilor tehnico-economici asociați acestuia

Consiliul Local al Comunei Periam, Județul Timiș, CIF 4759543, ales în condițiile stabilite de Legea nr.115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr. 215/2001, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali; reunit în ședința extraordinară din data de 29.11.2022, având în vedere următoarele:

- devizul general întocmit de proiectant S.C. OGAUS TECHNOLOGY S.R.L., înregistrat la Primăria Comunei Periam sub nr. 8818/28.11.2022;

- referatul de aprobare nr. 8851/29.11.2022 elaborat de primarul Comunei Periam, Județul Timiș, în calitatea sa de inițiator;

- raportul compartimentului de specialitate înregistrat sub nr. 8853/29.11.2022, întocmit de doamna Ponta Gyongyi, inspector I principal-urbanism și amenajarea teritoriului în cadrul Compartimentului Dezvoltare Economico-socială, Urbanism și Transport public al Primăriei Comunei Periam;

- prevederile art. 120 alin. 1 și art. 121 alin. 1-2 din Constituția României, republicată;

- prevederile art. 3, art. 4, art. 8 și art. 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;

- Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014 - 2020, Axa Prioritară 11, Obiectivul Specific 11.2 Măsurile de producere a energiei din surse regenerabile destinate autorităților administrației publice locale, aprobat prin Ordinul MIPE nr. 2793/13.10.2022;

- prevederile Ordinului MIPE nr. 2793/2022 privind aprobarea Ghidului Solicitantului - condiții specifice de accesare a fondurilor pentru sprijinirea investițiilor destinate promovării producției de energie din surse regenerabile pentru consumul propriu la nivelul autorităților publice locale în cadrul Programului Operațional Infrastructura mare (POIM 2014-2020);

- prevederile O.U.G. nr. 112/2022 privind instituirea unor măsuri pentru stimularea investițiilor cu finanțare din fonduri externe nerambursabile în domeniul eficienței energetice, resurselor regenerabile de energie pentru întreprinderi mari și întreprinderi mici și mijlocii, energiei verzi din surse regenerabile destinate autorităților publice locale, precum și unele măsuri în domeniul specializării inteligente, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art. 41 și art. 44 alin. 1 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

- prevederile art. 9-10 din H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată (r2), cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art. 7 alin. 2 și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată (r1), cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;

- prevederile Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Local Periam aprobat prin H.C.L. Periam nr. 85/23.10.2020;

- avizul Comisiei de specialitate din cadrul Consiliului Local Periam;

În temeiul prevederilor art. 87 alin. 1, art. 110 alin. 1, art. 129 alin. 1, art. 129 alin. 2 lit. b, art. 129 alin. 4 lit. d și alin. 7 lit. k, art. 134 alin. 1 lit. a și alin. 4, art. 139 alin. 3 lit. e, art. 140 alin. 1, art. 196 alin. 1 lit. a, art. 197-200, art. 240 alin. 1 - 2, art. 243 alin. 1 lit. a și art. 255 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. Se aprobă proiectul *„Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în localitatea Periam, Jud. Timiș”* 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*.

Art. 2. Se aprobă valoarea totală a proiectului *„Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în localitatea Periam, Jud. Timiș”* în cuantum de 26.443.342,52 lei, inclusiv TVA.

Art. 3. Se aprobă contribuția proprie în proiect a beneficiarului U.A.T. Comuna Periam, reprezentând achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului în cuantum de 5.268.021,35 lei, inclusiv TVA, reprezentând cofinanțarea proiectului *„Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în localitatea Periam, Jud. Timiș”*.

Art. 4. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului *„Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în localitatea Periam, Jud. Timiș”*, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul local al Comunei Periam.

Art. 5. Se aprobă documentația proiectului și indicatorii tehnico-economici asociați acestuia, conform **Anexei nr. 1** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

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, precum și toate resursele financiare necesare pentru cheltuielile cu operarea și întreținerea investiției după finalizarea proiectului, pe întreaga perioadă de durabilitate.

Art. 8. Se împuternicește primarul Comunei Periam, domnul Dumitraș Cornel, în calitate de reprezentant legal al Comunei Periam să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Comunei Periam.

Art. 9. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se va încredința domnul Dumitraș Cornel, primarul Comunei Periam, doamna Ponta Gyongyi, inspector I principal-urbanism și amenajarea teritoriului în cadrul Compartimentului Dezvoltare Economico-socială, Urbanism și Transport public al Primăriei Comunei Periam.

Art. 10. Prezentul proiect de hotărâre se comunică:

- Consiliului Local al Comunei Periam.

**INIȚIATOR
PRIMAR,
DUMITRAȘ CORNEL**

**AVIZAT
Secretar General al Comunei,
BRONȚ DACIANA**

Indicatorii tehnico-economici ai proiectului: „Sistem de producere și distribuție a energiei termice, utilizând energie geotermală, în Localitatea Periam, Jud. Timiș”

Proiectul propus spre realizare, răspunde direct cerințelor formulate prin obiectivele Programului Operațional Infrastructură Mare 2014 - 2020:

Axa Prioritară 11: Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și stimularea utilizării energiei regenerabile la nivelul întreprinderilor

Obiectivul specific 11.2: Măsurile de producere a energiei din surse regenerabile destinate autorităților administrației publice locale vizează promovarea investițiilor în sectorul de energie curată și eficiență energetică în vederea asigurării contribuției la obiectivele privind consumul final de energie provenită din surse regenerabile.

Indicatorii urmăritți prin proiect sunt:

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare
CO30	Energiile din surse regenerabile: Capacitate suplimentară de producere a energiei din surse regenerabile	MW
CO34	Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	Echivalent tone de CO ₂
2S145	Producția primară de energie din surse regenerabile	Mii tep/an

- Opțiunea V0 (varianta zero) = varianta fără investiție (SCENARIUL 0)

Varianta se referă la ipoteza în care nu se realizează investiția, situația rămânând cea din prezent și pe întreaga perioadă de referință. Varianta fără investiție nu va contribui la indicatorii urmăritți prin proiect.

Astfel, în scenariul 0 indicatorii sunt următorii:

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare
CO30	Energiile din surse regenerabile: Capacitate suplimentară de producere a energiei din surse regenerabile	0 MW
CO34	Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	0 Echivalent tone de CO ₂ /an
2S145	Productia primară de energie din surse regenerabile	0 Mii tep/an

- Opțiunea V1 (varianta 1) = varianta cu investiție (SCENARIUL 1)

Varianta prevede realizarea unui sistem centralizat de producere și distribuție a energiei termice, utilizând surse regenerabile de energie de tip geotermal. Varianta 1 cu investiție va contribui la realizarea indicatorilor de proiect.

Valorile indicatorilor propuși prin proiect vor fi (SCENARIUL 1):

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare
CO30	Energiile din surse regenerabile: Capacitate suplimentară de producere a energiei din surse regenerabile	0.95 MW
CO34	Reducerea gazelor cu efect de seră: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	255 Echivalent tone de CO ₂ /an
2S145	Productia primară de energie din surse regenerabile	0.128 Mii tep/an

Prin acest proiect se va implementa o soluție de furnizare a energiei termice pentru încălzire în sistem centralizat. Se vor utiliza surse regenerabile de energie de tip geotermal, având în vedere potențialul ridicat pe raza Comunei Periam.

Rezultatele imediate ca urmare a implementării proiectului sunt:

- 2 foraje (1 foraj de extracție a apei geotermale și 1 foraj de injecție a apei geotermale)
- 1 centrală termică, echipată cu utilaje și echipamente tehnologice
- 2,7 km rețea de distribuție a energiei termice
- 2,4 km rețea de transport a apei geotermale uzate termic
- Producție brută de energie primară din surse regenerabile mai puțin exploatate
- Reducerea emisiilor de CO₂ pe raza localității

Valoarea proiectului:

	RON fara TVA	TVA 19%	RON inclusiv TVA
TOTAL GENERAL	22.253.983,54	4.189.358,98	26.443.342,52
Din care C + M	16.793.243,51	3.190.716,25	19.983.959,76

Valoarea totală a proiectului este de 26.443.342,52 lei (inclusiv TVA) din care:

- Cheltuieli eligibile: 21.175.321,17 lei;
- Cheltuieli neeligibile: 5.268.021,35 lei (inclusiv TVA).