

**ROMÂNIA
JUD. SATU MARE
ORAȘUL TĂȘNAD
CONSILIUL LOCAL**

**H O T Ă R Ă R E A nr. 40
din 03 aprilie 2026**

pentru modificarea HCL nr. 247/2025 privind aprobarea proiectului ” Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa geotermala prin realizarea unui sistem integrat de producere și distribuire a energiei termice in Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare” a cheltuielilor legate de proiect și a indicatorilor asociați acestuia

Consiliul Local al Orașului Tășnad, județul Satu Mare, întrunit în ședință extraordinară, convocata de îndată, în data de 3 aprilie 2026;

Având în vedere Referatul de aprobare al primarului orașului Tășnad înregistrat sub nr. 19870/03.04.2026

Având în vedere Raportul Serviciului Financiar – Contabil din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Orașului Tășnad înregistrat sub nr. 19871/03.04.2026 și Avizul Comisiei pentru buget, finanțe, programe de dezvoltare, industrie, agricultură, prestări de servicii, comerț din cadrul Consiliului Local al Orașului Tășnad, înregistrat sub nr. 35 /2026

Având în vedere prevederile:

- Programului de Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Prioritate: 4 - Promovarea eficienței energetice, a sistemelor și rețelelor inteligente de energie și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, Acțiunea 4.4. Promovarea utilizării surselor de energie regenerabilă, RSO 2.2 Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva privind promovarea energiei din surse regenerabile (UE) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de sustenabilitate prevăzute în aceasta(FEDR), Apel: PDD/662/PDD_P4/OP2 - Promovarea energiei din surse regenerabile - energie din apă geotermală – proiecte noi- art. 71 din O.U.G. nr. 114/ 28 decembrie 2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea si completarea unor acte normative si prorogarea unor termene;

- O.U.G. nr. 133/2021 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2021-2027, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 129, alin. (2), lit. ”b” și alin. (4), lit. ”d” din O.U.G. nr. 57/3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

În temeiul art 5 lit. c) coroborat cu art. 139 alin (3), lit a) si e), art. 196, alin. 1 lit. a din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările si completările ulterioare,

H o t ă r ă ș t e:

ART. 1 Se aproba modificarea art. 5 din HCL nr. 247/2025 privind aprobarea proiectului ” Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa geotermala prin realizarea unui sistem integrat de producere și distribuire a energiei termice in Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare” a

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art. 139 din Ordonanța de Urgență nr.57/2019 privind Codul administrativ.

Nr. total al consilierilor locali în funcție: 15

Nr. total al consilierilor locali prezenți: 15

Nr. total al consilierilor locali absenți: 0

Voturi pentru:15

Voturi împotriva: 0

Abțineri: 0

Retragere de la votul proiectului de hotărâre (incompatibilități, conflict de interese,etc.): 0

cheltuielilor legate de proiect și a indicatorilor asociați acestuia, conform Anexei la prezenta, parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART. 2 Se aprobă modificarea art. 8 din HCL nr. 247/2025 privind aprobarea proiectului ” Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa geotermală prin realizarea unui sistem integrat de producere și distribuție a energiei termice în Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare” a cheltuielilor legate de proiect și a indicatorilor asociați acestuia, care va avea următorul cuprins:

ART. 8 Beneficiarul se angajează să respecte condiția privind faptul că proiectul nu va genera venituri, astfel în cadrul clădirilor publice asupra cărora UAT are un drept real și care vor beneficia de energia termică produsă prin proiect nu se vor desfășura activități economice pe toată perioada de implementare și durabilitate având următorul obiectiv general:

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă creșterea producției locale de energie termică din surse regenerabile prin valorificarea durabilă a resursei geotermale disponibile în Orașul Tășnad, prin dezvoltarea unui sistem centralizat de producere, transport și distribuție a energiei termice, în conformitate cu Directiva (UE) 2018/2001 privind promovarea energiei din surse regenerabile și cu criteriile de sustenabilitate prevăzute de FEDR. Proiectul contribuie la tranziția energetică prin: reducerea dependenței de combustibili fosili, scăderea emisiilor de gaze cu efect de seră, utilizarea responsabilă, pe termen lung, a resursei geotermale, asigurarea eficienței energetice și a managementului sustenabil al ciclului de viață al infrastructurii, creșterea ponderii energiei regenerabile în consumul local, în linie cu obiectivele OP2 – „O Europă mai verde”. Obiectivul general al proiectului îl reprezintă creșterea contribuției energiei din surse regenerabile în mixul energetic local al Orașului Tășnad, prin dezvoltarea unui sistem centralizat modern de producere, transport și distribuție a energiei termice pe bază de apă geotermală, în conformitate cu Obiectivul Specific RSO 2.2 – Promovarea energiei din surse regenerabile și cu prevederile Directivei (UE) 2018/2001 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile. Proiectul urmărește valorificarea durabilă a resursei geotermale prin tehnologie cu emisii reduse, reducerea dependenței de combustibili fosili, îmbunătățirea calității aerului, precum și contribuția directă la obiectivele de climă și energie stabilite pentru perioada 2021–2030.

OS1. Realizarea infrastructurii de exploatare și reinjectare a resursei geotermale

Construirea unui foraj de extracție și a unui foraj de reinjectare a apei geotermale uzate termic, necesare exploatarea durabilă a resursei geotermale disponibile pe raza orașului Tășnad.

Cuantificare:

1 foraj de extracție (debit proiectat: 9,1 l/s; temperatură ~60°C)

1 foraj de reinjectare

Contribuție la RSO 2.2:

Asigură accesul la o sursă regenerabilă locală, conform Directivei (UE) 2018/2001 privind promovarea energiei regenerabile.

OS2. Construirea unei centrale geotermale cu tehnologie de conversie eficientă

Realizarea unei clădiri cu funcțiunea de centrală termică geotermală și instalarea echipamentelor tehnologice de producere a energiei termice (schimbătoare de căldură, pompe, automatizări, rezervor tampon, sistem de monitorizare).

Cuantificare:

1 centrală geotermală complet echipată, putere termică instalată conform scenariului tehnic

COP îmbunătățit prin soluția propusă în SF (COP = Coefficient of Performance

= raportul dintre energia termică produsă și energia electrică consumată de sistemul de pompare / conversie. COP = Coefficient of Performance

= raportul dintre energia termică produsă și energia electrică consumată de sistemul de pompare / conversie)

OS3. Realizarea infrastructurii de transport și distribuție a energiei termice către consumatorii publici

Implementarea rețelei de transport apă geotermală (tur/retur) și a rețelei de distribuție a agentului termic către instituțiile publice identificate în SF (11 clădiri).

Cuantificare:

4.107 m rețea transport apă geotermală

1.410 m rețea distribuție agent termic

6 clădiri publice racordate

OS4. Reducerea emisiilor de CO₂ și creșterea eficienței energetice la nivel local

Înlocuirea consumului de combustibili fosili în clădirile publice cu energie termică geotermală, reducând emisiile de gaze cu efect de seră și contribuind la tranziția energetică conform Politicii Europene OP2.

Cuantificare:

reducere la 95.41 tone CO₂ reduse anual

minim 1425.85 MWh/an energie termică regenerabilă produsă

ART. 3 Restul prevederilor din HCL nr. 247/2025 privind aprobarea proiectului ” Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa geotermala prin realizarea unui sistem integrat de producere și distribuire a energiei termice in Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare” a cheltuielilor legate de proiect și a indicatorilor asociați acestuia, sunt și raman in vigoare.

Art. 11- Primarul orasului Tasnad, prin compartimentul de specialitate, va duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL
KISKASZA BARNA-BALÁZS**

**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
IOANA- FLORINA PETRUȘE**

**ROMÂNIA
JUD. SATU MARE
ORAȘUL TĂȘNAD
CONSILIUL LOCAL**

Anexa la HCL nr. 40/2026

**Documentatia Tehnico Economica faza – SF- Indicatorii tehnico-economici ai
proiectului < Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa
geotermala prin realizarea unui sistem integrat de productie și distribuire a energiei
termice in Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare >,**

Prima pagina

**Documentatia Tehnico Economica faza – SF- Indicatorii tehnico-economici ai
proiectului < Promovarea energiei din surse regenerabile - Energie din apa
geotermala prin realizarea unui sistem integrat de productie și distribuire a energiei
termice in Orașul Tășnad, Jud. Satu Mare > ,**

Ultima pagina

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL
KISKASZA BARNA-BALÁZS**

**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
IOANA- FLORINA PETRUȘE**

