

**TERMO PLOIEȘTI S.R.L.**

Str. Vlad Țepeș, nr. 37, Ploiești, Prahova  
RC: J29/2749/21.09.2022; CUI: RO46877331  
*Sediu secundar:* str. Trandafirilor, nr. 89  
Brazii de Sus, com. Brazi, Prahova

Nr. intrare/ieșire: 25001205

29 IAN. 2025



**Către: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI PLOIEȘTI**  
**Direcția Comunicare, Relații Publice și Situații de Urgență**  
**Serviciul Relații Publice, Monitorizare Proceduri Administrative**  
**Adresa: Bd. Eroilor nr. 1A, Ploiești**  
Judetul Prahova

**Expedito:** TERMO PLOIEȘTI S.R.L.  
*Sediu secundar:* Brazii de Sus, str. Trandafirilor, nr. 89  
CP 107084, com. Brazi, Prahova  
Tel: (+40) 244 52 03 12; Fax: (+40) 244 52 57 67  
*Relații Clienți:*  
Str. Văleni, nr. 44, CP 100125, Ploiești, Prahova  
Fax: (+40) 244 59 45 80  
Call Center: 0800 672 777  
[contact@termoploiesti.ro](mailto:contact@termoploiesti.ro)

Prin prezenta, vă transmitem atașat "Raportul de activitate al S.C. TERMO Ploiești S.R.L." pentru anul 2024, pe care l-ați solicitat prin adresa nr.20/09.01.2025 și care a fost înregistrată la Termo Ploiești S.R.L. cu nr.25000190/10.01.2025.

Menționam că "Raportul de activitate pentru anul 2024" va fi transmis și în format electronic pe adresa [comunicare@ploiesti.ro](mailto:comunicare@ploiesti.ro).

Cu considerație,



NR. RC: J29/2749/21.09.2022

CUI: RO46877331

[office@termoploiesti.ro](mailto:office@termoploiesti.ro); [www.termoploiesti.ro](http://www.termoploiesti.ro)

Str. Vlad Țepeș, Nr. 37,

Ploiești, jud. Prahova

*Document privat, proprietatea Termo Ploiești S.R.L., a nu se difuza neautorizat în extern*

**RAPORTUL DE ACTIVITATE AL  
S.C. TERMO PLOIESTI S.R.L.  
PENTRU ANUL 2024**

Societatea TERMO PLOIEȘTI SRL este o persoană juridică română, cu sediul social în Municipiul Ploiești, str. Vlad Țepeș nr. 37, jud. Prahova, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului cu numărul J29/2749/21.09.2022 și are Codul Unic de Înregistrare (CUI): RO 46877331. Societatea are și un sediu secundar în localitatea Brazii de Sus, str. Trandafirilor nr. 89, comuna Brazi, jud. Prahova.

Activitatea principală desfășurată de TERMO PLOIEȘTI SRL este asigurarea și furnizarea energiei termice în sistem centralizat către beneficiarii serviciului respectiv, inclusiv populația, instituțiile publice și operatorii economici din Municipiul Ploiești. Societatea Termo Ploiesti SRL, produce în cogenerare energie electrică și energie termică, pe care o furnizează clienților. Aceasta se încadrează în categoria activităților economice de utilitate publică.

Potrivit art. 27 din OUG nr. 109/2011 privind guvernarea corporativă a întreprinderilor publice, autoritatea tutelară este UAT Municipiul Ploiești, iar această autoritate este exercitată prin reprezentanții desemnați de către Consiliul Local al Municipiului Ploiesti în Adunarea Generală a Asociaților, Consiliu care este organul deliberativ al Municipiului Ploiești conform prevederilor OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ.

În calitate de operator economic public cu capital integral de stat, activitatea comercială a societății este reglementată de Legea nr.31/1990 privind societățile comerciale, republicată cu modificările și completările ulterioare, precum și de Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice. Aceasta include furnizarea energiei electrice și energiei termice, gestionarea raporturilor cu consumatorii și utilizatorii, și se realizează în conformitate cu Regulamentul de alimentare cu energie termică, aprobat prin HCL Ploiești nr.458/22.09.2023, și prin contractul de delegare directă a serviciului de utilitate publică.

În cursul anului 2024, au fost implementate o serie de acțiuni pentru a eficientiza și maximiza furnizarea serviciului de utilitate publică.

## **I. Tehnic Productie**

Centrala electrică de termoficare - CET Brazi produce energie termică și electrică în regim de cogenerare pentru a asigura alimentarea cu energie termică în Municipiul Ploiești.

Având în vedere situația tehnică precară a instalațiilor și echipamentelor de producție, a fost efectuată o analiză a sistemului, iar acolo unde a fost necesar, acesta a fost supus unor lucrări de mentenanță și reparație rapidă.

Prin această analiză, Societatea TERMO PLOIEȘTI S.R.L., a încercat menținerea echipamentelor într-o bună stare de funcționare, în așa fel încât serviciul de utilitate publică furnizat cetățenilor Municipiului Ploiești să fie la un înalt standard de calitate, atribut esențial și permanent al activității acesteia.

Astfel, s-a realizat reparația echipamentelor de producție care au prezentat defecțiuni și pentru pregătirea sezonului rece de funcționare 2024 – 2025, în limita sumelor alocate.

Trebuie remarcat că s-au executat numai lucrări de mică amploare, strict pentru disponibilizarea imediată, având în vedere faptul că nu avem rezerve sigure pentru toate regimurile de funcționare.

În luna februarie 2024, a fost realizat un Audit cu Mitsubishi Aero Bruxelles pentru turbina și un alt Audit cu firma Enerproject din Elveția pentru compresorul de gaz, deoarece s-a atins pragul de funcționare recomandat de către cele două firme.

Activitatea de producție se desfășoară în cadrul secțiilor: Chimic, Cazane, Turbine, Electric PRAM – MTA, cu următoarele capacități de producție :

1. **CAF 2** – An PIF 1969, Q = 100 Gcal/h

- ✓ Ore funcționare aproximativ: 76.252 ore
- ✓ Stare tehnică: reparat în 2023
- ✓ Sistem informatic Honeywell – upgradat în 2022

2. **Cazan 5** - An PIF 1973, D = 420t/h

- ✓ Ore funcționare aproximativ: 250 398 ore
- ✓ Stare tehnică: operațională

3. **Cazan 6** - An PIF 1973, D = 420t/h

- ✓ Ore funcționare aproximativ: 213 801 ore
- ✓ Stare tehnică: indisponibil – necesită schimbarea țevilor la supra încălzitor plafon și colector, și schimbare faguri PAR.

4. **Turbina nr. 5** – 105 MW

- ✓ An PIF 1973
- ✓ Ore funcționare aproximativ – 245 987 ore
- ✓ Stare tehnică: operațională
- TA 4 - P= 2 MW (funcționează doar împreună cu TAG)

- ✓ An PIF 2014
- ✓ Ore funcționare aproximativ: 49 767 ore
- ✓ Stare tehnică: operațională

**Turbina 6** - An PIF 1973, 105 MW

- ✓ Ore funcționare aproximativ: 184 067 ore
- ✓ Stare tehnică: operațională

**MAG** - motor CATERPILLAR, P = 1Mw

- ✓ An fabricație: 1998
- ✓ Montat în CET Brazi: 2012 cu 67 400 ore de funcționare
- ✓ Folosit în CET Brazi – 41 000 ore
- ✓ Total ore de funcționare: 117 400 ore
- ✓ Stare tehnică: indisponibil

În data de 20.05.2024 motorul aflat în funcțiune a suferit o avarie importantă, firma care ne-a asigurat operațiile de service l-a considerat ireparabil. Constructorul acestui motor, firma Caterpillar, nu asigură piese mai mult de 20 de ani pentru produsele sale (motorul nostru era produs în 1998). S-a făcut o expertiză tehnică și s-a hotărât înlocuirea lui cu altul de 2,5 MW. Operațiunile sunt în curs de implementare, motorul de 2,5 MW este montat urmează etapele de punere în funcțiune.

**TAG** - P = 25 Mw, Q = 20 Gcal/h

- ✓ An fabricație: 1996
- ✓ An PIF în România 2010
- ✓ Ore de funcționare: 111 000 ore;
- ✓ Stare tehnică: indisponibil având defecțiuni majore la generatorul de gaz și la turbina liberă, ambele nefiind reparabile în spațiul Uniunii Europene.

Conform celor menționate la toate agregatele durata de viață este mult depășită, acestea sunt folosite în regim de bază, fără o siguranță de funcționare continuă. Este necesară o investiție în echipamente noi pentru funcționarea corespunzătoare a sistemului centralizat de alimentare cu energie termică al Municipiului Ploiești

În anul 2024 a fost demarat un proiect de închiriere a 12 motoare de la firma AGGREKO cu o putere instalată de 18We urmând ca acestea să fie instalate în anul 2025, pentru asigurarea cantităților de energie termică și electrică între sezoane și vară.

## II. Transport și Distribuție

Rețelele de distribuție a energiei termice includ agentul termic secundar și primar.

Sistemul de distribuție a energiei termice cuprinde 129 de puncte de distribuție a energiei termice și rețelele aferente.

### Sistemul de încălzire:

- sezonul 2023-2024 - Oprit - aprilie 2024
- sezonul 2024-2025 - Pornit - octombrie 2024

În ceea ce privește serviciul de încălzire, menționăm că temperatura agentului termic de încălzire este reglată automat în funcție de temperatura exterioară. Parametrii de livrare sunt monitorizați în mod continuu și se urmărește încadrarea acestora în valorile prescrise.

Termo Ploiești a menținut echipamentele într-o stare bună de funcționare, astfel încât serviciul furnizat ploieștenilor să fie la cel mai înalt standard de calitate, un atribut esențial și permanent al activității societății.

Pentru stabilirea programului de mentenanță pentru anul 2024, s-a avut în vedere creșterea gradului de optimizare a mentenanței preventive și a volumului de lucrări efectuate de echipele proprii de mentenanță mecanică, electrică și de automatizări, precum și repararea și revizia tuturor echipamentelor termomecanice în perioada de vară 2024 și în sezonul de funcționare 2024 - 2025.

Principalele lucrări de mentenanță realizate în cele 3 sectoare de exploatare Nord, Sud și Vest:

- sigilări/desigilări vane ACI;
- demontări și montări supape siguranță pentru verificare și reglare conform prescripțiilor ISCIR;
- demontări și montări componente bucle măsură ACC;
- demontări și montări componente bucle măsură ACI;
- înlocuiri de vane, robinete și clapete de sens în punctele termice;
- revizii filtre agent primar și secundar în punctele termice;
- înlocuiri convertizoare frecvență în vederea reducerii consumului de energie electrică;
- înlocuiri senzori presiune defecți în PT-uri;
- înlocuiri vase de adaos din tablă care erau ruginite cu vase Elbi (plastic);
- înlocuiri schimbatoare de caldură;
- înlocuiri vane de izolare și robinete pe rețea secundară și în punctele de delimitare;
- spălări schimbătoare ACI și ACC;
- mentenanță preventivă stații dedurizare, pompe ACI, pompe ACC, tablouri electrice, electrovane ACI și ACC;
- măsurători prize de pământ;

Reparații avarii rețele de termoficare

Pentru remedierea avariilor, în regim de urgență, apărute pe rețeaua de transport și distribuție a agentului termic, s-a încheiat un contract de prestari servicii.

Restul intervențiilor curente și asigurarea mentenanței sistemului au fost realizate cu personalul calificat al societății.

#### **Reparații conducte:**

- Rețea termică primară:
  - Magistrala I Vest – 42 ml
  - Magistrala II Sud – 380 ml
  - Magistrala III Malu Roșu – 212 ml
  - Magistrala IV Centru – 386 ml
  - Magistrala V Mihai Bravu – 70 ml
  - Magistrala VI Vest – 156 ml
- Rețea termică secundară: (conducente acc, aci, racc)
  - Sector Nord - 233 ml
  - Sector Sud -144 ml
  - Sector Vest – 237 ml

#### **Rețelele de transport a energiei termice - agentul termic primar**

Transportul energiei termice – apă fierbinte între CET Brazi și punctele termice se realizează printr-un circuit primar, cu 2,3 sau 4 conducte, în lungime de 68,103 km rețea (151,53 km conductă), din care 115,123 km conductă clasică și 36,594 km conductă preizolată, amplasare cca. 34,6% aerian și 65,4% subteran.

Sistemul de rețele de transport energie termică a fost realizat și pus în funcție eşalonat în perioada 1963 – 1988.

În 2024 au fost înlocuiți, în cadrul lucrărilor de reparații, un total de 1860 m de conductă (1246 ml la rețeaua primară și 614 m la rețeaua secundară), valoarea lucrărilor ridicându-se la suma de 6.847.548,73 lei, fără TVA. Deasemenea, pentru o mai bună exploatare a rețelelor termice secundare au fost realizate 11 noi cămine de vane.

La sistemul de transport al energiei termice sunt racordate cele 129 puncte sau module termice și alte 51 de puncte termice industriale racordate direct la sistemul de transport din care sunt alimentați consumatorii de tip industrial și urban.

#### **Rețele de distribuție a energiei termice – agent termic secundar**

Sistemul de distribuție a energiei termice are în componența 129 puncte de distribuție a energiei termice: 85 Puncte termice + 44 Module, 2 centrale termice și rețelele de distribuție aferente.

##### **a) Puncte termice și module**

În cele 129 de puncte și module termice situate pe teritoriul Municipiului Ploiești, se prepară agent termic pentru încălzire cu parametri nominali 90/70°C și apă caldă de consum de 45-60°C și se distribuie la consumatori prin rețele secundare (sistem de 4 conducte) cu o lungime de traseu 93,35 km. Puterea instalată în punctele termice este de 498,09 MW.

##### **b) Rețele termice secundare - au o lungime totală de 93,35 km, din care:**

- 35,34 km rețea secundară clasică = 38.1% din rețea;
- 57,8 km rețea secundară preizolată = 61,9 % din rețea.

### **Lucrări de racordare clienți noi**

Spre sfârșitul anului 2024 a fost racordat un nou client la SACET Ploiești, respectiv complexul imobiliar situat pe str. Bucegi nr.12, Ploiești.

### **Proiecte noi în anul 2024**

- Strategia de termoficare a Municipiului Ploiești;
- Transformare 2 centrale termice în puncte termice, etapa PT+DDE;
- Reabilitare rețele termice primare (magistrale, etapa I), etapa SF;

## **III. Comercial**

### **Energie termica**

Număr de contracte de furnizare energie termică (CFET) încheiate: 2189  
Structura clienților:

- Clienți rezidențiali - 1707 contracte
- Clădiri publice - 54 contracte
- Sectorul terțiar - 445 contracte

Evoluția pieței de energie termică (de racordări, rebranșări SACET).

În anul 2024 au fost înregistrate un număr de 1881 solicitări din care:

- 1486 solicitari/reclamații diverse;
- 87 cereri de debranșare de la sistemul centralizat;
- 307 cereri de sistare temporară;
- 1 cerere de reconectare.

Intervențiile ilegale și necontrolate asupra instalațiilor de încălzire (deconectări) au condus la scăderea fiabilității sistemului interior al blocurilor/condominiilor și la creșterea costurilor cu încălzirea pentru cei rămași în sistem. În unele cazuri, acest fapt a fost agravat și de neaplicarea prevederilor ce fac referire la repartizarea costurilor comune, indiferent de sistemul de încălzire utilizat.

O problemă majoră în acest sens rămâne neluarea, de către autoritățile locale, a măsurilor ce se impun împotriva deconectarilor ce sunt realizate fără respectarea prevederilor legale care stipulează condiții clare.

Subliniem faptul că, în condițiile scăderii continue a pieței sistemului centralizat din cauza debranșarilor fără respectarea legislației, performanța tehnică a sistemului centralizat va continua să scadă și în consecință costurile de producere și furnizare a energiei termice vor crește.

### **Creanțe și concilieri:**

Termo Ploiești a continuat să aibă o abordare socială corectă și coerentă față de clienți în ceea ce privește avantajele sistemului centralizat.

Astfel, a continuat să recupereze debitele atât pe cale amiabilă (contactari telefonice, concilieri încheiate cu clienții), cât și prin cereri de executare silită care au dus la stingerea creanțelor.

Angajamente de plată: 27

Cereri de executare silită: 67

<b>Vânzări energie termică în 2024</b>	
<b>Grade zile</b>	2 456,84
	[Gcal]
Incalzire - rețea secundară PT+CT, din care:	<b>279 759,149</b>
Populație	256 266,213
Agenți economici	23 492,936
Apă caldă de consum - rețea secundară PT+CT, din care:	<b>63 072,363</b>
Populație	62 105,779
Agenți economici	966,584
Vânzări Energie Termică rețea primară:	<b>14 789,482</b>
Populație	214,550
Agenți economici	14 574,932
Vanzări Energie Termică către consumatori direcți:	<b>198,176</b>
<b>TOTAL VÂNZĂRI</b>	<b>357 819,17</b>

### **Dezvoltare servicii clienți**

Au fost implementate pentru clienți, servicii de mentenanță pentru instalații aflate în proprietatea acestora precum și servicii de reparații ale instalațiilor interioare de utilizare energie termică.

Contracte mentenanță - 13 contracte

Contracte prestări servicii - 37 contracte

### **Energie electrica**

În cursul anului 2024 (cu preponderență în prima jumătate a anului), Termo Ploiești și-a dezvoltat portofoliul de furnizare a energiei electrice, prin încheierea de contracte bilaterale de furnizare energie electrică.

**Numărul de contracte de furnizare energie electrică (CFEE) încheiate: 185** (reprezentând un consum mediu orar de ~20 MW).

Clienții au fost prospectați din diverse surse, principalele fiind:

- licitații prin intermediul platformei Bursei Române de Mărfuri;
- licitații prin intermediul platformei SEAP.

În anul 2024 au fost îndeplinite următoarele activități recurente:

- Participarea la licitații prin intermediul platformei Bursei Române de Mărfuri și SEAP (activitatea include atât pregătirea documentației solicitate de către Achizitor cât și ședința propriu zisă);

- Participarea la întâlniri cu potențiali clienți;

Propoziția și transmiterea ofertelor către potențiali clienți.

- Semnarea contractelor și urmărirea implementării acestora până la data de începere a furnizării;
- Centralizarea locurilor de consum de preluat în furnizare și introducerea acestora în platforma de transfer a furnizorului de energie electrică (POSF);
- Calcularea cotei obligatorii de Certificate Verzi, pe baza valorilor facturate (activitate trimestrială);
- Participarea la ședințele de tranzacționare pe Piața de Certificate Verzi a OPCOM, în vederea achiziționării cotei obligatorii de Certificate Verzi (activitate trimestrială);
- Recepția și validarea facturilor, urmărirea plății Certificatelor Verzi tranzacționate prin intermediul OPCOM, confirmarea tranzacțiilor către furnizor și centralizarea confirmărilor pe proprie răspundere (activitate trimestrială);
- Pregătirea și transmiterea raportărilor lunare și trimestriale către ANRE, Transelectrica;
- Gestionarea și soluționarea solicitărilor și reclamațiilor din partea clienților – acestea pot proveni prin e-mail, telefon sau transfer din call-center;
- Asigurarea legăturii dintre clientul final și operatorul de distribuție;
- Recepția lunară a datelor de măsură transmise de operatorii de distribuție;
- Recepția facturilor de transport și distribuție, verificarea corectitudinii acestora (în raport cu datele de măsură transmise), validarea și urmărirea plății;
- Emiterea și transmiterea facturilor lunare către clienții finali;
- Urmărirea încasării plăților pentru facturile emise;
- Emiterea și transmiterea notificărilor de deconectare, unde este cazul (și solicitarea deconectării în cazul clienților rău-platnici);
- Gestionarea activității de plată a compensațiilor pentru nerespectarea Standardului de performanță pentru serviciul de distribuție a energiei electrice (recepționarea listei clienților impactați de la distribuție, plata compensațiilor către aceștia, solicitarea de la distribuție a restituirii valorilor plătite către client).

Problemele de natura tehnică întâmpinate în cursul anului 2024 au avut un impact negativ asupra activității de furnizare a energiei electrice către clienții finali.

#### **IV. Atragere Fonduri și Implementare Proiecte**

Pentru aducerea la îndeplinire a misiunii asumate prin contractul de delegare a serviciului public de termoficare nr. 20322/22.09.2023 precum și implementarea „Strategiei locale pentru serviciul de alimentare cu energie termică a populației din municipiul Ploiești pentru perioada 2023-2033”, aprobată prin HCL nr. 44/2024, Termo Ploiești SRL a făcut demersuri în sensul întocmirii și înaintării spre aprobare a unor proiecte de investiții în vederea obținerii de fonduri europene, în parteneriat cu Primăria municipiului Ploiești, prin accesarea fondurilor de modernizare alocate României de Uniunea Europeană prin Ministerul Energiei pentru sprijinirea investițiilor în cogenerare de înaltă eficiență în sectorul încălzirii centralizate, programul cheie 5: ”Cogenerare de înaltă eficiență și modernizarea rețelelor de termoficare”, *sens în care au fost depuse spre aprobare următoarele proiecte:*

- Creșterea eficienței energetice a CET Brazi prin montarea unei surse noi de producere a energiei termice și electrice, în cogenerare de înaltă eficiență. Instalarea de motoare termice - cod SMIS 327636;

**Valoare proiect: 40.176.950 EURO (fără TVA)**

Prin acest proiect, se dorește instalarea a unui număr de 4 (patru) motoare termice cu o putere electrică instalată de până la 20 MWe funcționând pe gaz natural, noi și modern echipate, de generație nouă, cu randament superior, precum și a instalațiilor anexe acestora.

Motoarele termice vor fi de generație nouă, eficiente energetic și dotate cu sistem de recuperare a căldurii de la răcirile motorului și din gazele de ardere. Regimul de funcționare al instalației de cogenerare cu motoare termice va fi stabilit în funcție de cererea de energie termică pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră și ținând cont de profilul final al sursei noi de producere a energiei termice și electrice, în cogenerare de înaltă eficiență, care va cuprinde și instalația de turbine cu gaz.

- Creșterea eficienței energetice a CET Brazi prin montarea unei surse noi de producere a energiei termice și electrice, în cogenerare de înaltă eficiență. Instalarea de turbine cu gaz - cod SMIS 331026;

**Valoare proiect: 50.203.454 EURO (fără TVA)**

Prin acest proiect, se dorește instalarea a unui număr de 2 (două) turbine cu gaz cu o putere electrică instalată de până la 16,5 MWe funcționând pe gaz natural, noi și modern echipate, de generație nouă, cu randament superior, precum și a instalațiilor anexe acestora de generație nouă, eficiente energetic și dotate cu sistem de recuperare a căldurii din gazele de ardere prin cazane recuperatoare.

- Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldură urbană - faza I - cod SMIS 319117.

**Valoare proiect: 48.352.179 EURO (fără TVA)**

Prin acest proiect, se dorește reabilitarea rețelei de transport/distribuție și furnizare prin modernizarea unui număr de 12,1175 km traseu rețea primară, a unui număr de 24,23 km de conductă precum și reabilitarea a 2 (două) pasarele traversare C.F.

Pentru punerea în aplicare a prevederilor „Strategiei Locale pentru Serviciul de Alimentare cu Energie Termică a Populației din Municipiul Ploiești pentru perioada 2023-2033”, TERMO PLOIEȘTI SRL, a identificat sursa de finanțare acordată prin Fondul de modernizare Program - cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, pregătind documentația aferentă depunerii proiectului ”CONSTRUIRE CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ, RACORDARE LA S.E.N., ÎMPREJMUIRE ȘI ORGANIZARE ȘANTIER - TERMO PLOIEȘTI SRL - PUTEREA INSTALATĂ 22.56 MW - cod SMIS 333156.

**Valoare proiect 15.137.696 EURO (fără TVA)**

Scopul pentru care a fost formulată și înregistrată cererea de finanțare îl reprezintă asigurarea de finanțare nerambursabilă în condițiile prevăzute de Fondul de Modernizare, Ghidul Solicitantului - Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile, Schema de ajutor de stat privind sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile aferentă Fondului pentru modernizare, aprobată prin Ordinul nr. 354 din 05.04.2024 al ministrului energiei.

Obiectivul Proiectului constă în realizarea unei centrale fotovoltaice cu o putere instalată 22,56 MWp.

Locația de implementare a Proiectului: Ploiești, Județul Prahova, nr. cadastral 130770, T14, Parcela A/228.

Totodată, Termo Ploiești SRL și-a propus ca până la sfârșitul lunii aprilie 2025, să acceseze finanțări nerambursabile după cum urmează:

- prin Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei privind Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea capacităților de stocare a energiei electrice (baterii) cu finanțare din Fondul pentru modernizare, în scopul creșterii adecvanței, flexibilității și eficienței Sistemului Energetic Național și reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră.

Locația de implementare a Proiectului va fi în cadrul parcului fotovoltaic situat în municipiul Ploiești, Județul Prahova, nr. cadastral 130770, T14, Parcela A/228;

- prin Programul-cheie 7: Eficiență energetică în instalații industriale incluse în EU-ETS, sprijin pentru modernizarea la nivel BAT, cu scopul creșterii eficienței energetice, a instalațiilor incluse în EU-ETS din industriile oțelului, cimentului,

petrolului și gazelor naturale, producției de energie și din alte industrii intens poluatoare.

Prin acest proiect, se dorește „modernizarea sistemului de distribuție energie termică în municipiul Ploiești prin înlocuirea punctelor termice nemodernizate cu module termice la bloc și reabilitarea rețelei de transport/distribuție și furnizare aferente acestora din rețeaua secundară” - faza a II-a.

## V. Achizitii

Termo Ploiești S.R.L. ca entitate contractantă, are obligația, instituită prin lege, să efectueze orice achiziție într-un mod transparent, cu asigurarea unui cadru concurențial și cu respectarea principiilor care stau la baza achizițiilor sectoriale, în conformitate cu Legea nr.99/2016 și a următoarelor prevederi legale:

- Hotărârea nr.394/2.06.2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr.99/2016 privind achizițiile sectoriale;
- Legea nr.101/19.05.2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor;

Activități principale ale Compartimentului Achiziții:

- întreprinde demersurile necesare pentru înregistrarea/reînnoirea/recuperarea înregistrării autorității contractante în SEAP sau recuperarea certificatului digital, dacă este cazul;
- elaborează și actualizează, pe baza necesităților transmise de celelalte compartimente ale entității contractante, strategia de contractare și programul anual al achizițiilor sectoriale;
- elaborează și coordonează activitatea de elaborare a documentației de atribuire și a documentelor-suport, pe baza necesităților transmise de compartimentele de specialitate;
- îndeplinește obligațiile referitoare la publicitate, astfel cum sunt acestea prevăzute de legislația de achizitii sectoriale;
- participă la evaluarea ofertelor în cadrul procedurilor de atribuire;
- realizează achizițiile directe;
- constituie și păstrează dosarul achiziției sectoriale.

Obiectivul pentru anul 2024:

Conformarea cu cerințele legale în domeniul achizițiilor sectoriale, obiectiv măsurat prin doi indicatori:

- 1) Gradul de realizare al Planului Anual de Achiziții Sectoriale pe anul 2024;
- 2) Rata de conformare cu cerințele în domeniul achizițiilor sectoriale.

În cursul anului 2024 Compartimentul Achiziții a încheiat contracte, ca urmare a finalizării procedurilor de atribuire și a achizițiilor directe, achiziții directe prin efectuarea de comenzi pentru produse sau servicii, cu respectarea procedurii interne și a legislației specifice achizițiilor sectoriale, în baza programului anual al achizițiilor sectoriale aprobat.

În anul 2024 nu s-au înregistrat contestații la procedurile de achiziție sectoriale organizate în cadrul Termo Ploiesti.

## **VI. Marketing Comunicare**

În anul 2024 s-au desfășurat campanii de comunicare cu obiectivul de a consolida și promova imaginea societății. A fost implementată o strategie integrată, colaborând strâns cu partenerii media.

Prin colaborarea cu diverse entități media:

- au fost publicate peste 50 de articole (participări la interviuri, realizarea de spoturi publicitare, difuzarea de reclame audio și video pe diverse platforme, inclusiv radio și televiziune);
- s-a continuat să se impacteze mediul online prin diferite anunțuri, interviuri, informații către cetățeni;

Participării la evenimente și întâlniri oficiale cum ar fi:

- 18 - 19 aprilie 2024, Brașov – Adunarea Generală a Asociațiilor COGEN ROMANIA. Cogenerarea a fost pusă în centrul discuțiilor, evidențiindu-se încă odată rolul esențial pe care îl joacă în transformarea și îmbunătățirea sectorului energetic din România, fiind evidențiate importanța adoptării tehnologiilor sustenabile pentru creșterea performanței și reducerea impactului asupra mediului în industria energetică;
- 20 - 22 septembrie 2024 - participarea la “Târgul de Construcții, Imobiliare și Servicii”, unde societatea Termo Ploiești a venit în întâmpinarea clienților atât cu prezentarea propriilor servicii de utilitate publică, dar și cu o foarte bună expunere a tendințelor de pe piața furnizorilor de utilități, distribuindu-se broșuri și pliante pentru a oferi detalii despre soluțiile termice și viitoarele proiecte;
- 25 octombrie 2024 Camera de Comerț și Industrie Prahova – participare “TOPUL FIRMELOR PRAHOVENE” ediția XXXI – unde ceremonia de premiere a Topului Firmelor Prahovene a beneficiat de promovare și vizibilitate maximă unde le-a fost recunoscută și confirmată apartenența la elita comunității de afaceri prahovene.
- 7 octombrie 2024 – Brașov a găzduit cea de-a doua ediție a conferinței “Cum ne încălzim în epoca încălzirii globale”. Acest eveniment a fost organizat cu sprijinul Ambasadei Regale a Danemarcei și al Danish Board of District Heating (DBDH). Conferința a reunit lideri din domeniul energiei, administrației publice și industrie, toți având un scop comun: găsirea soluțiilor la provocările tot mai mari impuse de schimbările climatice și tranziția energetică. Printre invitați sau numărat Excelența Sa, Ambasadorul Regatului Danemarcei, Ueff Balslev și Pia Zimmermann, reprezentanta DBDH. De asemenea au fost prezenți și Ramona Moldovan, Secretar General Adjunct al Ministerului Energiei, Valeriu Steriu din cadrul ANRE, precum și reprezentanți ai autorităților publice locale din Municipiul Ploiești și din structura de management al Termo Ploiești S.R.L. .

## VII. Resurse Umane

Managementul resurselor umane se realizează având în vedere legislația muncii, prevederile și normele legale ale relațiilor de muncă. Principalele activități derulate: asigurarea necesarului de resurse umane, salarizare și alte beneficii, autorizarea și instruirea personalului, formarea și dezvoltarea competențelor profesionale, dialog social pentru asigurarea unui climat organizațional deschis, cooperant.

Structura organizatorică a Societății Termo Ploiești SRL este conform organigramei aprobate prin H.C.L. nr.279/27.06.2024, cu o structura funcțională la data de 31.12.2024:

<b>TOTAL personal, din care:</b>	<b>315</b>
<b>CONDUCERE SOCIETATE, din care:</b>	<b>4</b>
• Contract mandat	2
• Contract individual de muncă	2
<b>CONDUCERE COMPARTIMENTE/EXPLOATĂRI</b>	<b>20</b>
<b>PERSONAL de EXECUȚIE, din care:</b>	<b>291</b>
• TESA	48
• Personal operațional	243

### Programe de instruire/autorizări – personal specializat, calificat și autorizat în anul 2024:

- Instruire și prelungirea autorizațiilor personalului de deservire a instalațiilor/ echipamentelor, conform legislației în vigoare, prescripțiile tehnice CNCIR-ISCIR, ocupațiile:
  - Operator/Fochist pentru cazane de abur și apă fierbinte – 35 salariați;
  - Laborant/operator centrale termice – 11 salariați;
  - Stivuitorist – 4 salariați;
- Instruire/reautorizare/autorizare A.N.R.E. – autorizare electricieni in domeniul instalațiilor electrice categoriile I și II B – 8 salariați;
- Cursuri instruire G.D.P.R. – Utilizarea datelor cu caracter personal în activitatea profesională - 36 salariați;
- Instruire/examinare anuala sisteme de automatizare digitală – 3 salariați;
- Prolungire atestate RVT/RSL IP – 2 salariați;

In anul 2024 au fost aprobate urmatoarele:

- Contract Colectiv de Muncă înregistrat în Registrul unic de evidență al Inspectoratului Teritorial de Muncă Prahova la nr.65/01.04.2024, în urma negocierilor purtate în perioada februarie – martie 2024, între Sindicatul reprezentativ la nivelul societății și Conducerea executivă, în baza respectării prevederilor legale, Legea Dialogului Social 367/2022 și Legea 53/2003 - Codul Muncii, republicată și actualizată cu modificările și completările ulterioare.
- “Ghid prevenirea și combaterea hărțuirii pe criteriul de sex, precum și a hărțuirii morale la locul de muncă”;
- “Codul de etică și integritate”.

## VIII. Metrologie

Echipamentele de măsurare și monitorizare energie termică au fost verificate metrologic conform planificării anuale în proporție de 61.25 %.

Echipamente propuse pentru verificare metrologică - 5063 buc.

Echipamente verificate metrologic - 3101 buc.

EMM au fost etalonate conform planificării anuale în proporție de - 96.94 %:

EMM propuse pentru etalonare - 2194 buc.

EMM etalonare realizată - 2127 buc.

## IX. Situații de Urgență

Serviciul Privat Situații de Urgență este esențial pentru a asigura siguranța și protecția bunurilor și a angajaților în cazuri de incendiu sau calamități.

În cursul anului 2024 am demarat și efectuat următoarele:

- Instruirea personalului existent, cât și cel nou angajat;
- Pregătire de specialitate a personalului din cadrul Serviciului Privat pentru Situații de Urgență (servant pompieri/ salvatori);
- Întocmire documente specifice Situațiilor de urgență (decizii, procedurii, planuri, regulamente, măsuri);
- Întocmire documente specifice pentru avizare serviciu și sector competente (ISU Prahova);
- Efectuarea de activități de prevenire a Situațiilor de Urgență (supravegherea la punct fix a lucrărilor speciale);
- Asigurarea disponibilității maxime a utilajelor de intervenție (autospeciale, aparate de protecție a respirației, echipamente de intervenție și alte utilaje aflate în dotarea serviciului).

## X. Prevenire și Protecția Muncii

Compartimentul Prevenire și Protecția Muncii are ca obiect principal asigurarea unui mediu de lucru sigur și sănătos pentru toți angajații. Aceasta implică identificarea, evaluarea și controlul riscurilor asociate activităților profesionale, prevenirea accidentelor de muncă și a bolilor profesionale.

În societatea Termo Ploiești S.R.L., Sănătatea și Securitatea în Muncă joacă un rol esențial, având în vedere riscurile specifice asociate cu operarea și întreținerea sistemelor de încălzire și distribuție a energiei termice.

În cursul anului 2024 Compartimentul Prevenire și Protecția Muncii a întreprins următoarele:

- Control operațional privind prevenirea și protecția lucrătorilor pe linie de SSM, în toate sectoarele de activitate ale Termo Ploiești S.R.L.;
- Instruirea Introductiv generală a noilor angajați;
- Instruirea Introductiv Generală a angajaților firmelor contractoare;
- Instruirea Introductiv Generală a vizitatorilor;
- Gestionarea procesului de achiziție și dotare a lucrătorilor EIP;
- Gestionarea procesului de achiziție și dotare a lucrătorilor cu materiale igienico – sanitare;

- Verificarea și instruirea periodică a angajaților;
- Elaborarea procedurii de proces și operaționale în domeniul SSM;
- Elaborarea instrucțiunii proprii de securitate a muncii;
- Verificarea implementării tuturor măsurilor de prevenire rezultate din Planul de Prevenire și Protecție;
- Cercetarea, avizare și analiza accidentului de muncă din data de 19.04.2024;
- Analiza tuturor accidentelor cu I.T.M. ale contractorilor;
- Analiza situațiilor periculoase;
- Coordonarea și participarea la activitățile CSSM;

## XI. Calitate/Mediu

### Calitate

În anul 2024, Termo Ploiești S.R.L. a continuat să implementeze cerințele standardelor SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015 și SR ISO 45001:2018 în ceea ce privește construirea sistemului de management integrat calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională în vederea obținerii unei viitoare certificări a acestuia.

Ca urmare a apariției unei noi versiuni a standardului ISO 45001 în anul 2024 a fost actualizată *“Declarația de politică integrată calitate, mediu, sănătate și securitate în muncă”* semnată la data de 21.03.2024. *“Declarația de politică integrată calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională”* reprezintă cadrul obiectivelor Termo Ploiești S.R.L., fiind disponibilă părților interesate prin accesarea:

[https://termoploiesti.ro/wp-content/uploads/2023/04/Declaratia-de-politica-SMI\\_Termo-Ploiesti\\_30.03.2023-1.pdf](https://termoploiesti.ro/wp-content/uploads/2023/04/Declaratia-de-politica-SMI_Termo-Ploiesti_30.03.2023-1.pdf)

La nivelul Termo Ploiești S.R.L au fost stabilite și aprobate obiectivele calității specifice fiecărei structuri în funcție de gradul de ocupare al organigramei în vigoare pentru anul 2024 (nr. 24003425/22.03.2024):

- Monitorizarea obligațiilor de conformare;
- Identificarea riscurilor operaționale;
- Asigurarea eficacității SMI;
- Comunicare;
- Audit intern eficace;
- Conformarea cu cerințele legale în domeniul SU;
- Îmbunătățirea capacității de răspuns la SU;
- Creșterea satisfacției clienților;
- Creșterea reactivității la reclamații;
- Reducerea numărului total de debranșări;
- Recuperare debite clienți Asociații de Proprietari;
- Reducerea numărului de reclamații întemeiate;
- Racordări noi la SACET;
- Creșterea portofoliului de clienți pentru furnizarea de EE;
- Dezvoltare lucrări la clienți externi;
- Transmiterea în termen a studiilor de soluție solicitate;
- Transmiterea în termen a ofertelor pentru clienți ca suport Portofoliu;
- Eliberarea în termen a avizelor solicitate;
- Respectare plan anual verificări echipamente scadente la verificări;
- Realizarea planului de recrutare;

- Realizarea formărilor prevăzute de cerințele legale (pentru meseriile ce necesită autorizări speciale);
- Scăderea ratei de rotație a personalului;
- Scăderea ratei de absentism a personalului;
- Conformarea cu cerințele legale în domeniul achizițiilor publice;
- Reducerea numărului de neconformități la recepție;
- Respectarea cerințelor de manipulare/depozitare;
- Conformarea cu cerințele legale în domeniul metrologiei;
- Realizarea planului de mentenanță;
- Suport servicii IT;
- Prevenirea evenimentelor provocate de utilaje sau auto ale societății;
- Conformitate în serviciu;
- Continuitate în funcționare;
- Creșterea eficienței în exploatare;
- Creșterea cantității de energie produsă prin cogenerare;
- Eficiență energetică.

Aceste obiective sunt monitorizate periodic prin seturi de indicatori specifici fiecărei structuri.

În anul 2024, în cadrul Termo Ploiești S.R.L. au fost determinate domeniul de aplicare al SMI și procesele acestuia, precum și interacțiunile dintre acestea. Determinarea proceselor și a interacțiunilor dintre acestea a fost realizată pe baza „diagramei SIPOC” și este documentată în fișele grupărilor de procese.

De asemenea, în urma determinării proceselor a fost construită Lista proceselor, nr. 24010164\_28.08.2024 în care au fost stabiliți proprietarii/responsabilii de procese. A fost construită și documentată „Harta proceselor Termo Ploiești S.R.L.” aceasta fiind disponibilă părților interesate prin accesarea:

<https://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmka/https://termoploiesti.ro/wp-content/uploads/2024/09/Harta-proceselor-Termo-Ploiesti-S.R.L-1.pdf>

În anul 2024, a fost continuat procesul de elaborare a documentației sistemului de management integrat calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională. Planificarea elaborării procedurilor și a instrucțiunilor de proces s-a realizat la nivelul fiecărei structuri în funcție de gradul de ocupare al organigramei în vigoare.

Stadiul procesului de elaborare a procedurilor și instrucțiunilor raportat la planificarea inițială este prezentat în tabelul următor:

Stadiu la data 31.12.2024	
Proceduri de proces, %	Instrucțiuni de proces, %
55,26	68,05

Ca urmare a derulării procesului de elaborare a documentației sistemului de management, au fost elaborate și sunt ținute sub control „Lista documentelor SMI” și „Lista formularelor SMI” la nivelul Termo Ploiești S.R.L.

O altă activitate a compartimentului calitate care se desfășoară permanent în cadrul societății este aceea de acordare consultanță a responsabililor de procese în domeniul sistemelor de management al calității în activitățile specifice proceselor pe care aceștia le gestionează.

### Mediu

TERMO Ploiești respectă cerințele de reglementare în domeniul protecției mediului, conform autorizațiilor de funcționare, după cum urmează:

- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 6/17.01.2024, valabilă până la 30.11.2027;
- Autorizația Integrată de Mediu nr. PH-28/10.01.2018 valabilă până la 10.01.2028 pentru domeniile de activitate: “Furnizare de abur și aer condiționat”, “Producția de energie electrică”, “Comercializarea energiei electrice”, “Distribuția energiei electrice” „Transportul energiei electrice”;
- Autorizația privind emisiile de gaze cu efect de seră nr.129 din 23.04.2021, pentru perioada 2021-2030 revizuită în 20.02.2023, pentru perioada 2021-2030;
- Autorizația de Mediu nr. PH-308 din 05.11.2019, Rev. în 03.11.2022, Rev. în data de 24.10.2023 pentru funcționarea Centralei Termice 23 August;
- Autorizația de Mediu nr. PH-309 din 05.11.2019 pentru funcționarea Centralei Termice Bucov;
- Autorizația de Mediu nr. PH-307 din 05.11.2019, Rev. in data de 03.11.2022, Rev. in 24.10.2023 pentru funcționarea Punctelor Termice și Module Termice.

Având în vedere legislația în vigoare și prevederile din autorizațiile pe care societatea le deține au fost întocmite documentele necesare privind obținerea viză/autorizație necesare cât și documentele de revizuire a autorizațiilor:

- Documentatii de conformare specifice Autorizației privind emisiile de gaze cu efect de seră nr. 64/17.02.2021, pentru perioada 2021-2030 Rev. în 08.02.2023, pentru perioada 2021-2030;
- Documentatie obtinere viză anuala Autorizația de Mediu nr. PH-308 din 05.11.2019, Rev. în 03.11.2022, Rev. în 24.10.2023 pentru funcționarea Centralei Termice 23 August;
- Documentație obtinere viză anuală Autorizația de Mediu nr. PH-307 din 05.11.2019, Rev. in 03.11.2022, Rev. în 24.10.2023 pentru funcționarea Punctelor Termice și Module Termice;
- Documentație obtinere viză anuală Autorizația de Mediu nr. PH-309 din 05.11.2019 pentru funcționarea Centralei Termice Bucov;
- Documentatie obtinere viză anuală Autorizația Integrată de Mediu nr. PH-28/10.01.2018 valabilă până la 10.01.2028 pentru domeniile de activitate;
- Depunere documentație obtinere Autorizația de Gospodărire a Apelor (Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 6/17.01.2024 valabilă până la 01.02.2027);

Au fost întocmite și depuse către autorități documentele solicitate conform specificațiilor din autorizatii și a cerințelor din adresele primite.

## **XII. Financiar Contabilitate**

Prin Hotărârea de Consiliu Local nr. 125/28.03.2024, a fost aprobat bugetul de venituri și cheltuieli pe anul 2024 al Societății Termo Ploiești SRL.

Bugetul de venituri și cheltuieli a fost rectificat de 3 ori astfel:

- Revizia nr. I a bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2024 a fost aprobată prin H.C.L. nr. 371/29.08.2024;
- Revizia nr. II a bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2024 a fost aprobată prin H.C.L. nr. 616/05.12.2024;
- Revizia nr. III a bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2024 a fost aprobată prin H.C.L. nr. 662/23.12.2024.

În cursul anului 2024 Consiliul de Administrație s-a întrunit în cadrul a 34 de ședințe în cadrul cărora au fost dezbătute, avizate și aprobate diverse probleme ale societății, fiind emise 41 de decizii.

Au fost întocmite și prezentate note de fundamentare, rapoarte, analize, după cum urmează:

- Compensarea datoriei scadente și restante a Primăriei Municipiului Ploiești;
- Împrumut de la Primăria Municipiului Ploiești;
- Calcul penalități de întârziere plată;
- Informări cu privire la situația facturilor emise de Termo Ploiești către Primăria Municipiului Ploiești, al căror termen de plată este depășit, precum și numărul de zile de întârziere;
- Bugetul de Venituri și Cheltuieli și rectificările aferente;
- Situație datorii către furnizori;
- Situație creanțe;
- Cash - Flow;
- Analiză producție Gcal și energie electrică;
- Obținerea unui credit pentru plata furnizorilor în vederea achiziției de gaze naturale pentru sezonul de iarnă 2024 - 2025, de către Termo Ploiești în valoare de 40 milioane lei de la Exim Banca Românească;
- Prezentarea litigiilor și a executărilor;
- Fundamentarea noii organigrame a societății ca urmare a dispozițiilor Legii nr. 296/2023.

Activitățile desfășurate de societatea Termo Ploiești SRL în anul 2024 reflectă angajamentul ferm de a asigura o furnizare constantă și eficientă a serviciilor de termoficare, contribuind astfel la bunăstarea și confortul comunității pe care o deservim. Ne menținem angajamentul de a îmbunătăți continuu calitatea serviciilor noastre, în scopul de a răspunde așteptărilor și nevoilor consumatorilor noștri.

Cu deosebită considerație,

Bechea Bogdan

