



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 48 /12.03.2024**

Ca urmare a cererii adresate de către **TERMOCENTRALE CONSTANTA SRL**, cu sediul social în Mun. Constanta, B-dul. Aurel Vlaicu, nr. 123, județul Constanța, înregistrată la A.P.M. Constanța sub nr. 5497RP/26.06.2023, în urma analizării documentelor transmise, în baza Legii nr. 226/2013 privind aprobarea OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**pentru TERMOCENTRALE CONSTANTA SRL**, care prevede reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului în scopul desfășurării următoarei activități: **FURNIZAREA DE ABUR –cod CAEN 3530 (rev.2)**, conform cod CAEN 4030 (rev.1) **PRODUCTIA SI DISTRIBUTIA ENERGIEI TERMICE, desfasurate in Mun. Constanta, jud. Constanta.**

**Documentația conține:**

- proces verbal verificare amplasament nr.100/12.01.2024;
- adresa nr. 117/04.01.2024;
- certificat de inregistrare, seria B nr. 4757306;
- certificate constatatoare emis la data de 28.09.2023 în baza Legii nr. 359/2004 cu modificările și completările ulterioare;
- planuri de incadrare in zona;
- cerere nr. 5497RP/26.06.2023;
- fișa de prezentare și declarație;
- anexa 1 – centralizator centrale si cazane;
- dovada publicare anunț public în ziarul Cuget Liber din data de 26.06.2023;
- dovada achitare tarif;
- proces verbal de predare- preluare bunuri mobile si imobile de la Termoficare Constanta SRL;
- notificari, conform anexa 1 la LG. 188/2018;
- contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 45172/13.04.2023;

**Date de identificare ale societatii :**

- o persoana de contact: Bratu Camelia;
- o J13/2667/2022 ;
- o CUI: 46549920;
- o telefon: 0743101201;
- o email: camibratu29@gmail.com;





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA



### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări:
  - Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:
    - a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeurii periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
    - b) anexei nr. 4.
  - Producătorii și deținătorii de deșeurii, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1), după care să întocmească o listă a acestora;
  - În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeurii numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului;
  - Laboratorul de referință din cadrul ANPM analizează cazurile de incertitudine referitoare la caracterizarea și clasificarea deșeurilor și face propunerea de încadrare corespunzătoare;
  - În scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeurii persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4;
  - Este interzisă reclassificarea deșeurilor periculoase ca deșeurii nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeurii prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos;
    - Operatorii economici generatori de deșeurii iau măsuri pentru:
      - a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
      - b) reducerea generării de deșeurii în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;
    - Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeurii sau materiale cu proprietăți diferite;
    - Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
      - a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
      - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
      - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

- Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21;
- *Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane.*
- *Pentru activitățile care necesită autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.*
- Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional sau acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
  - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
  - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
  - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 și ale Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei, cu modificările și completările ulterioare;
- manipularea/depozitarea substanțelor chimice se va face cu respectarea prevederilor Fiselor cu Date de Securitate ale acestora, întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 830/2015 care modifică Regulamentul (CE) nr.1907/2006(REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice ;
- respectarea tuturor normelor legislative în vigoare privind protecția factorilor de mediu;
- pastrarea permanentă a curăteniei în jurul obiectivului și pe platforma de parcare a autovehiculelor ;
- se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor;
- se vor asigura condițiile tehnice organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător ;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe daunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului ;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare;





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

- conform OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, art.10 alin.1, în cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de mediu, respectiv a autorizației integrate de mediu urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) se aplică în mod corespunzător.
- respectarea prevederilor OUG nr. 68/2007, cu modificările și completările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- conform prevederilor Legii nr. 226/2013 de aprobare a O.U.G. nr. 164/2008, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului, înainte de realizarea modificării;
- aveți obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului, conform articolului 26 alin. 1 din H.G. nr. 878 din 28.07.2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu, Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.
- Respectarea tuturor normelor legislative în vigoare privind protecția factorilor de mediu;
- Orice poluare accidentală trebuie raportată **imediat** la APM Constanța.
- **În conformitate cu prevederile Legii nr.188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere, titularul activității trebuie să respecte:**

### ART. 11

(1) Operatorii instalațiilor medii de ardere au obligația de a monitoriza emisiile de poluanți în aer în conformitate cu prevederile din partea 1 a anexei nr. 3, în condițiile stabilite de către autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului în a cărei rază de competență se află operatorul în cauză și incluse în autorizația de mediu emisă pentru activitatea desfășurată de operator în baza legislației naționale privind procedura de emisie a autorizației de mediu sau în documentul de confirmare a înregistrării instalației medii de ardere emis potrivit art. 6 alin. (1) din secțiunea A a anexei nr. 4.

(2) Pentru instalațiile medii de ardere care utilizează mai multe tipuri de combustibil, monitorizarea emisiilor de poluanți în aer se efectuează de către operatori în timpul arderii unui combustibil sau a unei combinații de combustibili care conduce la cel mai înalt nivel al emisiilor și în perioada funcționării în condiții normale.

(3) Operatorul este obligat să țină o evidență a rezultatelor monitorizării emisiilor și să prelucreze aceste rezultate în scopul verificării respectării valorilor-limită de emisie în conformitate cu normele stabilite în partea a 2-a din anexa nr. 3.

(4) Pentru instalațiile medii de ardere care utilizează echipamente secundare de reducere a emisiilor în vederea respectării valorilor-limită de emisie, operatorul trebuie să păstreze o evidență a înregistrărilor sau a informațiilor care atestă funcționarea efectivă continuă a acestor echipamente.

(5) Operatorul unei instalații medii de ardere trebuie să dețină următoarele documente:

a) autorizația de mediu sau documentul de confirmare a înregistrării instalației medii de ardere și, după caz, versiunile actualizate și informațiile conexe;

b) rezultatele monitorizării și informațiile prevăzute la alin. (3) și (4);





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

c) o evidență a orelor de funcționare anuală a instalației în cazul aplicării prevederilor art. 20 sau art. 27;

d) o evidență a tipului și a cantităților de combustibili utilizați în cadrul instalației, precum și a oricărei funcționări defectuoase sau defecțiuni a echipamentului secundar de reducere a emisiilor;

e) o evidență a evenimentelor de neconformare și a măsurilor luate, prevăzute la art. 13 alin. (2).

(6) Datele și informațiile prevăzute la alin. (5) lit. b) - e) se păstrează de către operator pe o perioadă de cel puțin 6 ani.

ART. 12

(1) În scopul verificării conformității cu cerințele prezentei legi, operatorul este obligat să pună la dispoziția autorității publice teritoriale de inspecție și control, la cererea acestuia și fără întârzieri nejustificate, documentele prevăzute la art. 11 alin. (5).

(2) Prevederile alin. (1) se aplică și în cazul în care un reprezentant al publicului solicită autorității publice teritoriale de inspecție și control sau autorității publice teritoriale pentru protecția mediului accesul la documentele prevăzute la art. 11 alin. (5).

ART. 13

(1) În cazul nerespectării valorilor-limită de emisie prevăzute în anexa nr. 2, operatorul ia măsurile necesare pentru a asigura restabilirea conformității în cel mai scurt timp posibil, fără a aduce atingere măsurilor prevăzute la art. 14.

(2) Autoritatea publică centrală de inspecție și control stabilește normele aferente tipului, frecvenței și formatului informațiilor referitoare la evenimentele de neconformare pe care operatorii instalațiilor medii de ardere trebuie să le transmită către autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului în a căror rază de competență se află operatorul în cauză.

ART. 14

Operatorii instalațiilor medii de ardere acordă autorităților publice teritoriale de inspecție și control și autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului în a căror rază de competență se află toată asistența necesară pentru a permite acestora să efectueze orice fel de inspecții și vizite la fața locului, să preleve probe și să obțină orice informații necesare pentru îndeplinirea obligațiilor care decurg din prezenta lege.

ART. 15

Operatorii sunt obligați să ia măsurile necesare ca operațiunile de pornire și oprire a instalațiilor medii de ardere să se desfășoare într-un interval de timp cât mai scurt.

ART. 19

(1) Începând cu data de 1 ianuarie 2025, emisiile în aer de SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> și pulberi provenite de la o instalație medie de ardere existentă cu o putere termică nominală mai mare de 5 MW nu trebuie să depășească valorile-limită de emisie prevăzute în tabelele 2 și 3 din partea 1 a anexei nr. 2.

***Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.***

***Titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ord. MMAP nr. 1150/2020, cu modificări și completări.***

***În cazul în care autoritatea competentă pentru protecția mediului constată că nu a fost solicitată sau obținută viza anuală, se aplică dispozițiile art. 17 alin. (3) și (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.***





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

AGENCIU CONSTANTĂ  
★  
VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

*Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.*

*Autorizația de Mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției calității factorilor de mediu. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate se face răspunzătoare societatea solicitantă.*

*Responsabilitatea asupra datelor prezentate în Fisa de prezentare și declarație revine titularii activităților.*

**I. Activitatea autorizată:**

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- 48 centrale termice din care 3 centrale de cvartal și 45 de bloc ; 6 centrale sunt în conservare.

Nr. crt	Centrala termica/adresa	Combustibil utilizat	Putere termica instalată - MWt
1	BN1 / str. Baba Novac , nr. 187	Gaz metan	0,46
2	BN2 / str. Baba Novac , nr. 187	Gaz metan	0,46
3	BN3 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46
4	BN4 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46
5	BN5 /str. Baba Novac , nr. 177	Gaz metan	0,46
6	BN6 / str. Baba Novac , nr. 177	Gaz metan	0,46
7	BN7 / str. Baba Novac , nr. 175	Gaz metan	0,46
8	BN8 / str. Baba Novac , nr. 175	Gaz metan	0,46
9	BN9 / str. Mihail Jora, nr. 2	Gaz metan	0,46
10	BN10 / str. Mihail Jora , nr. 2	Gaz metan	0,46
11	BN11 / str. Baba Novac , nr. 179	Gaz metan	0,46
12	BN12 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46
13	BN13 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

14	BN14 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46
15	BN15 / str. Baba Novac , nr. 181	Gaz metan	0,46
16	BN16 / str. Baba Novac , nr. 184	Gaz metan	0,46
17	BN17 / str. Baba Novac , nr. 191	Gaz metan	0,46
18	BN18 / str. Baba Novac , nr. 191	Gaz metan	0,46
19	<b>CFR PALAS/ str. Palas</b>	<b>Gaz metan</b>	<b>2,3</b>
20	<b>47 / str. Fragilor, nr. 4</b>	<b>Gaz metan</b>	<b>12,79</b>
21	<b>ENERGIA / str. Baba Novac, nr. 165</b>	<b>Gaz metan</b>	<b>1,5</b>
22	FZ 12A / str. Pescarilor, nr. 12A	Gaz metan	0,34
23	FZ 28A / str. Pescarilor, nr. 28A	Gaz metan	0,34
24	OB2 / str. Brizei, nr. 1C	Gaz metan	0,291
25	OB4/ str. Brizei, bl. OB4	Gaz metan	0,291
26	OB5 / str. Brizei, nr. 1F	Gaz metan	0,291
27	OB6 / str. Brizei, nr. 1C	Gaz metan	0,291
28	OB7 / str. Brizei, bl. OB7	Gaz metan	0,291
29	OB8 / str. Lirei, bl. OB8	Gaz metan	0,291
30	OB9 / str. Lirei, nr. 1C	Gaz metan	0,291
31	OZ2 / str. Zefirului , nr. 30	Gaz metan	0,291
32	OZ3 / str. Zefirului, Bl. OZ3	Gaz metan	0,291
33	OZ4 / str. Zefirului, nr. 28	Gaz metan	0,291





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
SCHIMBARE

34	OZ5 / str. Zefirului, bl. OZ5	Gaz metan	0,291
35	OZ8 / str. Zefirului, nr. 9	Gaz metan	0,291
36	OZ9 / str. Zefirului, nr. 7	Gaz metan	0,291
37	Zmeurei 1/ Aleea . Zmeurei, nr. 3, bl. 1	Gaz metan	0,1
38	Zmeurei 2/ Aleea Zmeurei, nr. 3, bl. 2	Gaz metan	0,1
39	Zmeurei 3/ Aleea Zmeurei, nr. 3, bl. 3	Gaz metan	0,1
40	Zmeurei 4 / Aleea Zmeurei, nr. 3, bl. 4	Gaz metan	0,1
41	Zmeurei 5 / Aleea Zmeurei, nr. 3, bl. 5	Gaz metan	0,1
42	Zmeurei 6/ Aleea. Zmeurei, nr. 3, bl. 6	Gaz metan	0,1

**A. Centrala termică de cvartal CT 47**

1. Puterea termică nominală: 12,79 MWt;
2. Tipul instalației medii de ardere: centrală termică de cvartal;
3. Tipul de combustibil: gaz natural;
4. Data punerii în funcțiune a instalației de ardere: 1998;
5. Sectorul de activitate al instalației medii de ardere: Cod CAEN 3530 – Furnizarea de abur și aer condiționat;
6. Numărul de ore de funcționare anuale preconizat pentru instalația medie de ardere: 8.640 ore/an;

**B. Centrala termică de cvartal CT ENERGIA**

1. Puterea termică nominală: 1,5 MWt;
2. Tipul instalației medii de ardere: centrală termică de cvartal;
3. Tipul de combustibil: gaz natural;
4. Data punerii în funcțiune a instalației de ardere: 2007;
5. Sectorul de activitate al instalației medii de ardere: Cod CAEN 3530 – Furnizarea de abur și aer condiționat;
6. Numărul de ore de funcționare anuale preconizat pentru instalația medie de ardere: 8.640 ore/an;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NEȘCHIMBARE

**C. Centrala termică de cvartal CFR PALAS**

1. Puterea termică nominală: 2,3 MWt;
2. Tipul instalației medii de ardere: centrală termică de cvartal;
3. Tipul de combustibil: gaz natural;
4. Data punerii în funcțiune a instalației de ardere: 2009;
5. Sectorul de activitate al instalației medii de ardere: Cod CAEN 3530 – Furnizarea de abur și aer condiționat;
6. Numărul de ore de funcționare anuale preconizat pentru instalația medie de ardere: 8.640 ore/an;

Centralele termice au în componența instalației, echipamente tehnice și rețele termice secundare prin care se realizează transformarea sau adaptarea parametrilor agentului termic la necesitățile consumului mai multor utilizatori (agenți economici, asociații de proprietari, persoane fizice), după cum urmează :

- Schimbatoare de căldură cu plăci din inox ;
- Electropompe silențioase cu ax orizontal, pentru încălzire, circulație apă caldă, apă de adaos ;
- Hidrofoare ;
- Aparatură de măsură și control ;
- Alte instalații : arzătoare automatizate, boilere, vase de expansiune, rezervoare apă, pompe, etc ;

Mijloace de transport : un autoturism ;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități : gaze naturale – 21.297,995MWh PCS/an ;
3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):
  - alimentare cu apă din rețeaua RAJA;
  - evacuare ape uzate în sistemul centralizat de canalizare;
  - alimentarea cu energie electrică din sistemul național, contorizat.
4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:  
Activitatea constă în producerea energiei termice și a apei calde de consum, pe baza conversiei energiei chimice a combustibililor gaze naturale.  
Transferul termic între agentul termic primar și agentul termic secundar se realizează cu ajutorul schimbătoarelor de căldură din punctele termice și este transmis către consumatori sub forma de apă caldă și încălzire.
5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: energie termică sub forma de apă caldă și încălzire.
6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: conform pct. 1.
7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) : nu sunt ;
8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: permanent.





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

factor de mediu **AER**: fiecare centrala este dotată cu cos de fum pentru evacuarea gazelor de ardere cu  $H=2m$ , de la aticul construcțiilor.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: spațiu amenajat pentru amplasare pubele destinate deșeurilor menajere; platforme betonate în incintă.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

- se va respecta SR nr. 10009/2017 – Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art.16, alin.(1) din anexa la Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- se vor respecta limitele de emisie pentru focarele alimentate cu gaze naturale, conform Ordinului ministrului MAPPM nr.462/1993: pulberi –  $5 \text{ mg/m}^3\text{N}$ , monoxid de carbon –  $100 \text{ mg/m}^3\text{N}$ , oxizi de sulf –  $35 \text{ mg/m}^3\text{N}$ , oxizi de azot –  $350 \text{ mg/m}^3\text{N}$ , pentru centralele termice cu P mai mica de 1MWt;
- se vor respecta limitele de emisie pentru focarele alimentate cu gaze naturale, conform Lg/188/2018:  $\text{NO}_x$  - $200\text{mg/Nmc}$ , CO – fără VLE, pulberi – fara VLE, pentru centrala termica 47, cu P= 12,79 MWt si  $\text{NO}_x$  - $250\text{mg/Nmc}$ , pentru centralele termice CFR Palas cu P= 2.3 MWt si Energia cu P=1.5MWt ;

### III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- conform SR nr. 10009/2017 – Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art.16, alin.(1) din anexa la Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificari si completari – **la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului.**
- conform Ordinului ministrului MAPPM nr.462/1993 pentru centralele termice cu P mai mica de 1MWt – la solicitarea autoritatii de mediu;
- emisii conform Legea nr.188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere:  $\text{NO}_x$ , CO, pulberi – o dată la 3 ani. Primele măsurători se efectuează în termen de 4 luni de la autorizarea instalației.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- **raportarea datelor si informatiilor privind gestionarea deseurilor se face catre autoritatea de mediu, anual, pana la 15 martie a anului urmatore celui de raportare, pe suport electronic, în sistemul pus la dispoziție de Agentia Nationala Pentru Protectia Mediului, conform OUG nr. 92/2021, cu completari si modificari;**
- buletine de analiză pentru emisii conform Legii nr.188/2018 pentru  $\text{NO}_x$  și CO – o dată la 3 ani. Primele măsurători se efectuează în termen de 4 luni de la autorizarea instalației - in luna emiterii;
- conform Ordinului ministrului MAPPM nr.462/1993– **la solicitarea autoritatii de mediu;**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

VIZAT SPRE  
NESCIMBARE

- implementarea unui program de prevenire și reducere a cantităților de deseuri generate din activitatea proprie în conformitate cu prevederile art.44 din O.U.G. nr. 92/2021 și înaintarea acestuia, **anual, până la 31 mai anul următor raportării, la APM Constanta;**
- buletinele pentru determinarea nivelului de zgomot, conform SR nr. 10009/2017 – Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art.16, alin.(1) din anexa la Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificări și completări – **la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului;**
- orice altă informație solicitată de către autoritatea teritorială pentru protecția mediului – **permanent.**

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:**

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): *deșeuri municipale amestecate (20 03 01)*, diverse cantități deșeuri de ambalaje din hârtie și carton (15 01 01); ambalaje de materiale plastice (15 01 02), deseuri metalice(17 04 05), componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15 (16 02 16);
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu sunt colectate deșeuri.
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): diverse cantități deșeuri de ambalaje și deseuri de întreținere depozitate într-un spațiu prevăzut cu paviment betonat;
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deseurile reciclabile sunt predate către operatori autorizați, conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări;
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: cu respectarea H.G. nr. 1061/2008 cu modificările și completările ulterioare, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul;
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări.
8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: rezultate: ambalaje hartie/carton, plastic;
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificări și completări.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu este cazul.
2. Modul de gospodărire:
  - ambalare – nu este cazul;
  - transport – nu este cazul;
  - depozitare – nu este cazul;
  - folosire/comercializare – nu este cazul.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu este cazul.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA **VIZAT SPRE  
NESHIMBARE**

**VI. Programul de conformare** – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul ;

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu e cazul;

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul .

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Celzin LATIF**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
Lavinia-Monica ZECA**

**Întocmit,  
Consilier Simona SIMA**

NOTĂ: Autorizația de mediu s-a emis în 4 (patru) exemplare.