



A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. 10722
IEȘIRE	
Ziua 26	Luna 10 2010

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

### AUTORIZATIE DE MEDIU

NR. 8066/26.10.2010

Ca urmare a cererii adresate de S.C. Energoterm S.A. cu sediul în județul Tulcea, mun.Tulcea, str.Isaccai, nr.73, înregistrată la APM Tulcea cu nr.8121 /12.08.2010, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren,

în baza Hotărârii Guvernului României nr. 1635/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Pădurilor, OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare, și Ordinului MMDD nr. 1798/27.11.2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. ENERGOTERM S.A.**

din județul Tulcea, mun.Tulcea, str. Isaccai, nr.73, care prevede desfășurarea următoarelor activități:

#### **TRANSPORT, REPOMPARE ȘI DISTRIBUȚIE ENERGIE TERMICĂ**

( cod CAEN 3530 conform Ordinului nr. 337 / 2007 al I.N.S. )

( cod CAEN 4030 conform Anexei 1 la Ord. 1798/2007 )

Documentația conține: cerere, fișa de prezentare și declarație elaborată de S.C. Energoterm S.A., dovada mediatizării solicitării, plan de încadrare în zonă, plan de situație, dovada achitării tarifului pentru evaluarea documentației, autorizația expirată nr.7012/2005.

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

- Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Respectarea prevederilor Legii nr.27/2007 privind aprobarea OUG nr.61/2006 pentru modificarea și completarea OUG nr.78/2000 privind regimul deșeurilor și a HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor conform Catalogului European al deșeurilor și raportarea lunară la APM Tulcea a datelor solicitate, conform legislației specifice (tipuri și cantități de deșeuri produse, colectate, gestionate și predate/valorificate către societăți autorizate);
- Deșeurile menajere se colectează în recipiente tip europubele, fiind preluate de operatorul de salubritate conform contractului încheiat;
- Restricția curățeniei și a calității factorilor de mediu în incinta și împrejurimile obiectivului;
- Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;
- Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control organelor abilitate;
- Prezenta autorizație este valabilă 10 (zece) ani, de la data eliberării.
- În conformitate cu art. 8 al.1 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, aveți obligația de a solicita emiterea unei noi autorizații de mediu, cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al acesteia;
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, cod 820009 Site: [www.apmtl.ro](http://www.apmtl.ro)  
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, 0240518538. Fax : 0240510621  
e-mail : [office@apmtl.ro](mailto:office@apmtl.ro)



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

acesteia, după caz;

### I. Activitatea autorizată:

#### TRANSPORT, REPOMPARE ȘI DISTRIBUȚIE ENERGIE TERMICĂ

în municipiul Tulcea.

##### 1. Dotări:

A. Rețele primare de transport energie termică :

- rețea primară magistrală (punct măsură-UM Jandarmi-str.Com bustibilului-baza SC Cimont SA-traversare calea ferată-zona Vest-str.Spitalului)

- rețea primară magistrală sud (str.Spitalului-bloc 1 str.Spitalului-bloc 2 str.1848-Liceul Grigore Moisil-parc Victoria-bloc 10 str.Podgoriilor)

- rețea primară magistrală nord (str.Spitalului-domeniu public-UM Marină-bloc MAPN-aleea Cristina-traversare str.1848-str.Oițelor-str.Libertății-str.Rezervorului cu ramificația traversare sre.Babadag-str.Comerțului-traversare str.Gavrilov Corneliu-str.Rozmarin-cartier Gavrilov Corneliu bloc N8-bloc R2 și E2.

B. Stație intermediară de repompare: str.Spitalului.

C. Puncte termice: 13 buc amplasate astfel: nr.4-aleea Alunișului, bl.H,nr.5; nr.5-str.Spitalului, bl.B1; nr.8-str.Podgoriilor; nr.9-str.Isacsei, bl.Pelican; nr.22-aleea Merișor, bl.A5; nr.24-str.Eternității, bl.R2; nr.27-aleea Albatros, bl.C3; nr.28-str.Plevnei, bl.D7; nr.31-aleea Cristina; nr.32-str.Câmpului; nr.34-aleea Mirela; nr.53-str.Babadag, zona PECO; nr.57-str.Eternității, bl.N8.

D. Module de încălzire și preparare apă caldă menajeră: 58 buc

##### 2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite:

Apă dedurizată ~ 44 mc/lună

Clorură de sodiu ~ 36 tone/an

Energie electrică ~ 300 MW/lună

##### 3. Utilități:

Apa : alimentarea cu apă se face din rețeaua municipiului Tulcea

Canalizare: evacuarea apelor uzate se face în rețeaua de canalizare urbană

Energie: - electrică – din rețeaua electrică urbană

- termică – record la cazanul de apă fierbinte al primăriei care utilizează combustibil gaz natural, amplasat în incinta SC Alum SA.

##### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

Agentul termic(apă potabilă dedurizată cu Furolit C100) are un circuit închis între cazanul de apă fierbinte și schimbătoarele de căldură din punctele termice și din modulele de încălzire. În schimbătoarele de căldură apa potabilă rece preluată din rețeaua urbană preia căldura și apoi prin rețeaua secundară ajunge la consumator ca agent termic și ca apă caldă menajeră.

Stația intermediară de repompare funcționează pentru zonele înalte ale municipiului Tulcea și preia agentul termic primar căruia îi ridică presiunea cu 2 atm și îl distribuie punctelor termice.

În fiecare punct termic sunt instalate 3 grupuri de pompare destinate circulației agentului termic secundar și 2 grupuri de pompare destinate circulației apei calde menajere.

Clorura de sodiu este folosită pentru spălarea filtrelor Furolit C100.

##### 8. Program de funcționare: sezonier.





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Modulele de încălzire și preparare apă caldă menajeră sunt compacte și complet automatizate, având performanțe ridicate și asigurând o economie de energie considerabilă.
2. Pe intrările și ieșirile circuitelor primar și secundar sunt montate vane care permit izolarea completă a circuitelor modulului față de instalația din punctul termic.
3. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: coșuri de gunoi pentru colectarea deșeurilor menajere.
4. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții: calitatea apelor uzate evacuate în rețea se va încadra în prevederile și limitele prevăzute de NTPA001/2002 aprobat prin HG nr.188/2002 modificat și completat de HG nr.352/2005.

### III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:
  - evidența deșeurilor produse în conformitate cu prevederile HG nr.856/2002
  - raportarea lunara la APM Tulcea a cantității de deșeuri produse.

### IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse: - deșeuri menajere 1 m<sup>3</sup> / lună
2. Modul de eliminare: deșeurile menajere sunt depozitate temporar în coșuri de gunoi care sunt golite în container, apoi sunt preluate, transportate și depozitate la depozitul de deșeuri al orașului Tulcea de către operatorul de salubritate conform contractului încheiat.
3. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va face prin evidența deșeurilor produse în conformitate cu HG 856/2002 și raportarea lunară către Serviciul Implementare Politici de Mediu din APM Tulcea a situației deșeurilor gestionate în conformitate cu formularele de raportare a deșeurilor.
4. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: saci de rafie de la clorura de sodiu aproximativ 100 kg anual.
5. Modul de gospodărire a ambalajelor: după utilizarea clorurii de sodiu, sacii goi sunt colectați în pubele și preluați de SC Servicii Publice SA conform contractului încheiat.

DIRECTOR EXECUTIV

Viorica BÎSCĂ



ȘEF SERVICIU ACC  
Camelia MICU

Întocmit: Mihăilă POP

Nr. ACC. 1023 / 25.10.2010



