



Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. 19 din 15.02.2012

Ca urmare a cererii adresate de : **S.C. SECOM S.A.** cu sediul in municipiul Drobeta Turnu Severin, b-dul Carol I, nr.53, judetul Mehedinți, inregistrata la nr. 11810 din 16.11.2011, in urma analizarii documentatiilor transmise si a verificarii acestora, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, în baza H.G. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerul Mediului si Padurilor, a O.U.G. nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru functionarea : **S.C. SECOM S.A.**, cu punctul de lucru in localitatea Comanda, care prevede desfasurarea activitatii:

« captarea, tratarea si distributia apei »-COD CAEN 3600

Documentatia contine : cerere fisa de prezentare si declaratie, plan de situatie si de incadrare in zona, **elaborate de** : S.C. SECOM S.A., precum si:

- anunt public privind solicitarea autorizatiei de mediu in ziarul „Informatia de Severin”;
- dovada platii tarifului de autorizare conform Ordinului nr. 890/2009 (chitanta nr.2515/18.11.2011 – 500 lei);
- proces verbal de verificare a amplasamentului (nr.155/15.12.2011) ;
- proces verbal sedinta CAT - nr.12211/30.11.2011
- decizie finala pentru emiterea autorizatiei de mediu (nr.248/10.01.2012)

si urmatoarele avize prealabile emise de alte autoritati :

1. Certificat de inregistrare J/25/172/11.04.1991, avand C.U.I. nr. 1605884 din data de 11.02.1993 ;
2. Adresa SC SECOM SA nr.730/30.01.2012 catre RA « Monitorul Oficial » Bucuresti, pentru declararea punctului de lucru din satul Comanda;
3. Extras din monitorul Oficial nr.362/01.02.2012 privind declararea punctului de lucru din localitatea Comanda ;
4. Proces verbal de predare –primire a retelei de alimentare cu apa - Comanda, incheiat la 07.11.2011 intre Consiliul Local Strehaia si S.C. SECOM S.A. ;

5. Adresa Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta « Drobeta » al judetului Mehedinti, nr.1424154/17.05.2011 – privind necesitatea obtinerii autorizatiei PSI ;
6. Autorizatie de gospodarire a apelor nr.17/16.01.2012, pentru punctul de lucru din satul Comanda, alimentare cu apa, emisa de AN Apele Romane, Administratia Bazinala de Apa Jiu – Craiova ;
7. Program de etapizare, anexa la autorizatia de gospodarire a apelor nr.17/16.01.2012;
8. Adresa emisa de DSP Mehedinti nr.39/04.01.2012 ;
9. Contract de prestari servicii publice de salubritate pentru agenti economici nr.74/14.02.2012, incheiat cu S.C. FLAPS S.A.

Prezenta autorizatie de mediu se emite în urmatoarele conditii speciale impuse prin :

- 1.O.U.G. nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare
2. Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare
3. Legea nr.311/2004 pentru modificarea si completarea Legii nr.458/2002 privind calitatea apei potabile
4. H.G. nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică
5. H.G. nr.974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspectie sanitara si monitorizare a calitatii apei potabile si a Procedurii de autorizare sanitara a productiei si distributiei apei potabile
6. H.G. nr.351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, modificata si completata prin H.G. nr.783/2006
7. STAS 12574-87 : Aer din zonele protejate. Conditii de calitate.
8. STAS 10009-88 : Acustica urbana.Limite ale nivelului de zgomot urban
9. Ordinul nr.536/1997 al ministrului sanatatii, pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind medul de viata al populatiei
10. Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor
11. H.G. nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje
12. H.G.856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase ;
13. Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, modificata si completata prin Legea nr.263/2005;
14. H.G. nr.804/2007 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare;
15. Ordin nr.1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase si, respectiv, a accidentelor majore produse.



Titularul de activitate va respecta urmatoarele obligatii specifice activitatii pe care o desfasoara :

1. Pentru apa potabila produsa si distribuita, veti asigura respectarea valorilor stabilite pentru parametrii de calitate prevazuti de Legea 311/2004 privind calitatea apei potabile.
2. Vetii asigura respectarea si intretinerea zonei de protectie sanitara instituita pentru fiecare sursa de captare a apei, conform prevederilor H.G. nr.930/2005.
3. Toate constructiile si instalatiile de captare, aductiune, folosire, epurare si evacuare a apelor, vor fi intretinute si exploatate in conditii tehnice corespunzatoare, in conformitate cu prevederile Regulamentului de exploatare si cu cele din Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, in scopul minimizarii pierderilor de apa si evitarii poluarilor accidentale.
4. Se vor respecta conditiile din Autorizatia de Gospodarire a Apelor valabila, precum si obligatiile si termenele impuse prin Programul de Etapizare, Anexa la aceasta ;
5. Este interzisa aruncarea, introducerea in cursuri de apa, sau depozitarea pe malul acestora a oricaror tipuri de materiale sau de deseuri.
6. Deseurile generate din activitate, se vor gestiona in conformitate cu prevederile legale specifice deseurilor ; deseurile se vor colecta si stoca temporar, pe tipuri de deseuri, in spatii amenajate ; periodic, se vor preda societatilor autorizate pentru colectarea/reciclarea/ valorificarea acestora ;
7. Se vor obtine si reinnoi autorizatia sanitara de functionare, autorizatia PSI si de gospodarie a apelor, prezenta fiind valabila numai cu conditia ca actele ce au stat la baza emiterii ei sa fie in termen de valabilitate;
8. Gestionarea clorului se va face cu respectarea prevederilor din fisa de securitate, din procedurile de lucru specifice, precum si a normelor PSI si de protectie a muncii.
9. Vetii informa Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, despre orice schimbare aparuta, referitoare la cresterea cantitatilor de preparate periculoase pe care le gestionati.

Veti notifica Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti in urmatoarele situatii :

- modificarea/reinnoirea actelor de reglementare care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii;

- urmeaza sa se deruleze o procedura de : vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii.

Prezenta autorizatie este valabila 10 ani de la 15.02.2012, data eliberarii, pâna la 15.02.2022, data expirarii valabilitatii.

Cu minimum 45 de zile inainte de expirare, aveti obligatia sa depuneti solicitarea pentru obtinerea unei noi autorizatii de mediu.

Revizuirea autorizatiei de mediu se realizeaza ori de cate ori exista o modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz.

I. Activitatea autorizata :

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :

- Captare, tratare, distributie apa :
- Captare din 2 foraje hidrogeologice, F1 cu H=120m si F2 cu H=60m ;
- Volume si debite de apa autorizate : $Q_{zilnic\ mediu} = 174,7\ mc/zi$
- Instalatii de captare : fiecare foraj este echipat cu cate o electropompa submersibila fiecare cu $Q=8\ mc/h$, $P=2,2\ KW$
- Instalatii de tratare : pompa dozatoare cu membrana autopropulsare (1,4 l/h, 16 bar) ce foloseste solutie de hipoclorit asigurand dezinfectia apei, rezervor pentru stocare solutie de hipoclorit cu capacitatea de 100 litri, pentru consum menajer 1+1R electropompe avand $Q=28\ mc/h$, pentru incendiu o electropompa cu $Q=18mc/h$;
- Instalatii de aductiune si inmagazinare a apei : conducta de polietilena cu $Dn=90mm$ si $L=600m$, un rezervor de apa metalic, cu un volum de 150mc.
- Reteaua de distributie a apei : realizata din conducte PE-HD cu $L_{tot} = 12000m$, $Dn=32-200\ mm$, pe care s-au montat 28 cismele stradale si 30 hidranti de incendiu. ;
- Aparate de masura – apometre ZENNER

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantitati :

- apa bruta (220,2 mc/zi), energie electrica (3MW/luna), hipoclorit (100 l/luna);
- ambalaje : recipient de plastic pentru hipoclorit
- depozitare : 1 rezervor metalic de inmagazinare a apei potabile (150 mc) si spatiu amenajat in cadrul statiei de tratare apa pentru recipientul cu hipoclorit.

3.Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) :

- apa bruta ($V_{anual}=611,01$ mii mc/an), hipoclorit = 100 l/luna ;
- energie electrica : se asigura prin contract de catre CEZ Craiova

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :

Activitatea societatii consta in prestarea serviciilor de alimentare, tratare si distributie a apei potabile in localitatea Comanda. Din sursa de captare, apa este inmagazinata in vederea tratarii. Dezinfectia apei se face cu hipoclorit prin intermediul statiei de tratare, dupa care apa potabila este pompata in reseaua de



distributie.

La data autorizarii nu exista sistem de canalizare si nici instalatii de epurare.

Evacuarea apelor uzate (menajere) de catre beneficiari se face in bazine etanse vidanjabile pana la realizarea sistemului centralizat de canalizare si aductiunea apelor uzate in statia de epurare din Strehaia cu PIF 2013, conform Program de Etapizare.

5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie :

Apa potabila destinata locuitorilor din satul Comanda.

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie : nu este cazul.

7. Alte date specifice activitatii : nu este cazul

8. Programul de functionare- ore/zi, zile/saptamana, zile/an : permanent

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediul din dotare (pe factori de mediu) :

Apa : - instalatii de masurare a debitelor si volumelor de apa;

SC SECOM SA are elaborat si aprobat studiu de fezabilitate prin programul POS MEDIU cu modernizarile, reabilitarile si constructia statiilor de epurare in perioada 2012-2015 rezultata din Angajamentele asumate de Romania in Tratatul de Aderare la Uniunea Europeana cap.22 Mediu, cu fonduri de coeziune in care figureaza si aglomerarea Strehaia cu urmatoarele obiective, referitoare la satul Comanda:

- ❖ Realizare retele de canalizare cu tuburi PVC cu Dn=250-400mm pe L=8616m;
- ❖ Statii de pompare privind aductiunea apelor uzate manajere in statia de epurare din Strehaia cu PIF 2013.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului : la data autorizarii nu sunt prevazute amenajari si dotari speciale.

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii, admise la evacuarea în mediul înconjurator, depasiri permise si în ce conditii :

APA : pentru apa potabila produsa si distribuita, veti asigura respectarea valorilor stabilite pentru parametrii de calitate prevazuti de Legea 311/2004 privind calitatea apei potabile ;

III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :

- controlul calitatii apei potabile distribuite la consumatori conform cerintelor autoritatii Directiei de Sanatate Publica Mehedinti;

- monitorizarea zonei de protectie sanitara pentru statiile de captare si tratare.

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea :

❖ *Stadiul realizarii masurilor din Programul de etapizare : trimestrial ;*

❖ *Fisa anuala de gestiune a deseurilor, intocmita conform HG 856/2002 – Anexa1 ;*

- ❖ *La solicitarea compartimentului D.S.C.P.S.S se va raporta:*
 - cantitatea de hipoclorit folosita pentru dezinfectia apei potabile;
 - alte date specifice activitatii desfasurate

IV. Modul de gospodarie al deseurilor si ambalajelor

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati) :

- deseuri menajere-cod 20 03 01 ;
- deseuri metalice (rezultate din reparatii) – cod 20 01 40

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) : nu este cazul

3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) :

- deseuri menajere : containere metalice ;
- deseuri metalice rezultate din reparatii rezultate din reparatii si interventii la reseaua de distributie a apei potabile sunt stocate temporar in spatii special amenajate, dupa care sunt transportate la Statia de tratare a apei din Dr.Tr.Severin, urmand a fi predate unitatilor autorizate pentru activitatile de colectare/valorificare.

4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) : deseurile metalice sunt predate spre valorificare

5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului :

cu mijloacele de transport proprii si ale societatilor autorizate in colectare/valorificare

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): nu este cazul

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :

- evidenta deseurilor se va tine conform H.G. nr.856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase
- cantitatile de deseuri gestionate se vor raporta conform cerintelor de raportare ale Compartimentului Deseuri, Substante Chimice Periculoase, Sol, Subsol din cadrul A.P.M. Mehedinti

8. Ambalaje folosite si rezultate-tipuri si cantitati :

- 1 recipient de plastic de 100 l pentru hipoclorit

9. Modul de gospodarie a ambalajelor (valorificare) :

- recipientul pentru hipoclorit se reincarca periodic de catre SC SECOM SA

V. Mod de gospodarie a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantitati) : hipoclorit

2. Modul de gospodarie :

- Ambalare : 1 recipienti din material plastic, pt. hipoclorit de 100 l;
- Transport : mijloace auto de transport ale SC SECOM SA ;
- Depozitare : spatiu amenajat in cadrul statiei de tratare apa ;
- Folosire : hipocloritul este utilizat pentru activitatea de tratare a apei este in vederea distributiei;



3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase :

- recipientii de hipoclorit se reincarca (se schimba) la SC SECOM SA

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident :

- se gestioneaza conform fiselor de securitate, a procedurilor de lucru specifice, precum si instructiunilor PSI si de protectia muncii ;

- SC SECOM SA detine Plan de prevenire si interventie in caz de poluari accidentale

- aveti obligatia sa informati Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, despre orice schimbare aparuta, referitoare la cresterea cantitatilor de preparate periculoase pe care le gestionati.

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase :

Se va tine evidenta cantitatilor de substante si preparate periculoase gestionate si se vor raporta, conform cerintelor de raportare ale Compartimentului Deseuri, Substante Chimice Periculoase, Sol, Subsol din cadrul A.P.M. Mehedinti .

VI. Programul de conformare : nu este cazul.


Director Executiv,
Dragos Nicolae TARNITA

Sef Serv.Reglementari,
Costin STRAIN



Intocmit,
Mariana LUDU 

Mihaela ILIE 

