



Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 168 din 07 .05. 2013
Revizuită la data de 14.03.2018

Ca urmare a cererii adresate de S.C.APĂ CANAL NORD VEST S.A. cu sediul în comuna Borș, satul Borș,nr.102,birou nr.1, jud. Bihor tel.0359179209, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 18127 din 19.12.2017, în urma analizării documentelor transmise , a verificării efectuate și a completărilor, în baza analizării documentelor din 2017 privind organizare și funcționarea Ministerului Mediului ,a HG.nr. 1000/2012 (actualizata) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia , a OUG.195 / 2005 (actualizata), privind protecția mediului,Ord. 1798 / 2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru activitatea :Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate din Parcul Industrial Borș, comuna Borș, jud. Bihor.

Titular: S.C. APĂ CANAL NORD VEST S.A; comuna Borș, satul Borș,nr.102,birou nr.1, jud. Bihor.CUI 27221372,J5/988/2010

Punct de lucru : Parc Industrial Borș,șos. Borșului, km 640, județul Bihor.

Care prevede: desfasurarii urmatoarelor activitati(conform cod CAEN);

Rev. 1 - 4100 – Captarea și distribuția apei.

Rev. 2 - 3600 – Captarea și distribuția apei.

Rev. 1 – 9001 – Colectarea și tratarea apelor uzate.

Rev. 2 – 3700 – Colectarea și epurarea apelor uzate.

Documentația conține :

- Cerere pentru revizuirea autorizației de mediu , înregistrată la APM Bihor cu nr.18127 din 19.12.2017 ;
- Fișa de prezentare și declarație, întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Plan de incadrare in zona .
- Plan de situatie scara 1 : 1000.
- Proces verbal de predare – primire nr. 881 din 02.10.2017 a serviciului de



- Contract de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare nr. 1179/15.12.2017.
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru utilizatori pers. juridice nr. 15289/ 15.02.2017, încheiat cu S.C. Compania Reosal S.A. + Act aditional nr. 360/ 31.01.2018.
- * Contract de prestări servicii de vidanjarie din 2018 ,încheiat cu S.C. PROMEDIU BIHOR S.R.L.
- * Contract pentru evacuările de apă de la beneficiari nr. 17/13.03.2017 , încheiat cu ANIF – Filială Teritorială Someș Criș.
- * Dovada achitării tarifului de emitere autorizatie, chitanța seria ALP nr.1038843 din 19.12.2017.
- Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 47 din 08.02.2018, emisă de APM Bihor.
- Nota de constatare cu nr.2252 din 06. 02.2018, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare B3252612,emis de ORC Bihor.
- Certificat constatator nr.3049 din 20.01.2016,emis de ORC Bihor.
- Autorizație de mediu nr. 168 din 07.05.2013,emisă de APM Bihor .
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 83 / 06.04.2017, emisă de ABA Crișuri .
- Autorizații sanitare de funcționare nr.77, 78 din 07.03.2016,emise de DSP Bihor pentru Parc Industrial.
- Decizie etapă de încadrare nr. 342 din 24.05.2016, emisă de A.P.M. Bihor.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

- OUG. nr. 196 / 2005(actualizata) privind fondul de mediu;
- OUG.195 / 2005 (actualizata) privind protecția mediului;
- ORD. nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu modificat și completat de Ord. 1503/2017;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- Legea nr. 211/2011(republicata) privind regimul deșeurilor .
- Ord. 794/ 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- HG.nr. 235/ 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- HG nr. 170/ 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.
- OUG nr. 5 / 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
- Legea nr. 360 / 2003 (actualizată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.
- Legea nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- HOTĂRÂRE nr. 351 / 2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase.
- ORDIN nr. 344 / 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură.
- H.G. nr. 352 / 21.04.2005 pentru modificarea HG nr. 188 / 2002 privind aprobarea unor norme (NTPA 002 / 2005) privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare.
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
- Se va respecta și implementa gradual, Regulamentul 1907 – 2006 al CE, REACH (se vor identifica riscurile potențiale, se vor stabili măsurile pentru a înlătura dauna pentru sănătate și mediu).
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
 - a. Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - b. Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor.
 - c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.
- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**
- **Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008),**
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Conform legislației în vigoare, pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data expirării valabilității autorizației, o documentație tehnică întocmită conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu.

- **Autorizația de mediu este însoțită de Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 83 / 06.04.2017, emisă de ABA Crișuri și Autorizațiile sanitare de funcționare**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



58,4 mii mc în canale de desecare ANIF - CS 31 și CS 3 .

- Din dacantorul secundar nămolul în exces ajunge în concentratorul de nămol de unde se vidanjează ,iar faza lichidă ajunge înapoi în stația de pompare ape uzate.

În stația de epurare a Parcului Industrial intră și apele uzate de la populația din localitățile Borș și Sântion.

Gaze naturale – se realizeaza de la rețeaua localitatii Santion . Energie electrica – se asigura de la doua linii electrice aeriene de 20 kv, prin trei posturi de transformare 20/0,4 kv cu puteri instalate 2 x 1000 KVA si 1 x 630 KVA.

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

Activitatea constă în asigurarea infrastructurii utilităților pentru desfășurarea activităților industriale și epurarea provizorie a apei uzate din localitatile Bors și Santion.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Ape uzate menajere evacuate – Vzi max mc – 160 , Vzi med mc – 133 , Vzi min mc – 120.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități) : Încălzirea biroului se realizeaza cu radiator electric.

7. Alte date specifice activitatii:(cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra in procedura de autorizare) :

8. Programul de funcționare : 24 / zi , 7 zile / saptamână, 365 zile / an.

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

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea , evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

Zona pentru captare și tratare apă potabilă este împrejmuită , prevăzută cu placuțe avertizoare – Acces interzis – zonă de protecție sanitară.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului :

Se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 83/06.04.2017, emisă de ABA Crișuri.

Titularul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producere de disconfort în zonă.

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

- Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate in rețelele de canalizare a localitatilor si direct in statiile de epurare , aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002 . Apele uzate tratate și evacuate la emisar se vor încadra conform NTPA 001 / 2005 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;
- Apele pluviale de pe platforma betonata nu vor depasii valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat si completat de HG 352 /2005.
- Noxele emise și imisiile în atmosferă, nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 , STAS 12574 / 1987, Legea nr. 104 privind calitatea aerului inconjurator.
- Nivelul maxim al zgomotului produs și propagat la limita incintei se va încadra în valoarea admisă de STAS 10009/88 și Ord. Ministerului Sănătății nr.119/ 2014, respectiv 65 dB(A) și curba de zgomot Cz 60 între orele 6-22 și cu 10 dB mai puțin între orele 22-6;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



III. Monitorizarea mediului

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

- Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;
- La solicitarea APM Bihor , se vor efectua determinări pe factori de mediu , la indicatorii solicitați.
- Se va ține lunar evidenta gestiunii deșeurilor produse , colectate, valorificate și eliminate conf. HG 856/2002 privind gestiunea deșeurilor.

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

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03. anul în curs pentru anul precedent.

Anual pana la 01. 02 gestiunea substantelor periculoase conform REACH.

Anual pana la 15.01.- 25.02, gestiunea ambalajelor si deseurilor de ambalaje .

La solicitarea APM Bihor , orice alte date legate de activitatea autorizată. Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capat declarai in fișă de prezentare.

IV . Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor.

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

deseuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 0,33 to/an

namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti COD 19.08.05 – 3,5 to/an

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare: -

deseuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 0,33 to/an stocate in europubele de 120 l; namoluri de la epurarea apelor uzate orasenesti COD 19.08.05 – 3,5 to/an container sau saci.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):-

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor menajere se face periodic, de către o societate specializată și autorizată la depozit ecologic autorizat aparținând de S.C ECO Bihor S.R.L. Oradea.

Transportul deșeurilor periculoase se realizează de către societăți specializate și autorizate.

Se vor respecta prevederile HG nr. 1061 /2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe tritoriul Romaniei.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile menajere , produse vor fi eliminate de firmă autorizată la depozit ecologic autorizat în baza contractului încheiat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Unitatea are obligația să țină evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și depozitate temporar conform HG 856/2002; Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități :

- bidoane de la polielectrolit (după golire se returnează la firme specializate și autorizate).
- butoi tablă de la metanol - se reutilizează.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :

Se vor respecta prevederile Legii 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

V . Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite, comercializate /transportate (categorii, cantități): metanol – fraze cu date de securitate – H – 225,331,311,301,370.

2. Modul de gospodărire, ambalare / transport / depozitare / folosire / comercializare:

ambalare: butoi tablă de 200 l .

folosire : stație de epurare.

transport : se realizează cu mijloace de transport ale furnizorului.

depozitare: spațiu închis .

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: Se vor respecta prevederile Legii 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

Locurile de munca vor fi dotate cu mijloace specifice P.S.I.

Substanțele periculoase se vor manipula , stoca și utiliza conform Fișelor tehnice de securitate ,intocmite conform Anexa II din Regulamentul CE nr. 1097/2006.

Se vor respecta prevederile Legii nr. 360/2003. (actualizata) privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase.

Se va întocmi / revizui Planul de intervenție în caz de poluări accidentale și se vor asigura resurse umane / materiale pentru aplicarea prevederilor acestuia la nevoie.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

evidența substanțelor periculoase se ține pe fișe de intrare/iesire.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității: 1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanța / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): - , 2. Surse de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte -

Director Executiv
ing. Adriana CALAPOD



Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Timea Mare

Redactat: ing. Mihaela Crăciun



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588