



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 174 din 03.10.2011

Revizuită în data de 17.09.2013

Revizuită în data de 14.08.2014

Revizuită în data de 07.07.2015

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. HIDROCONSTRUCȚIA S.A.–Sucursala Sebeș cu sediul în județul ALBA, loc. Sebeș, str. Valea Frumoasei, nr. 1D**, înregistrată la numărul 4654 din 27.05.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, Hotărârii de Guvern nr. **38/2015** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. HIDROCONSTRUCȚIA S.A.- Sucursala Sebeș, str. Alunului, nr. 1** care prevede desfășurarea următoarelor activități :

- **Prelucrarea agregatelor- stație de sortare -spălare, conform cod CAEN revizuit 2 – 0812 (revizuit 1 – 1421), rau Mures, comuna Bacainti**

Documentația conține:

- Cerere de solicitare a revizuirii autorizației de mediu înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 4654 din 27.05.2015, întocmită de titularul activității,
- Autorizația de Mediu numărul 174/03.10.2011 revizuită în data de 14.08.2014, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Alba,
- Fișa de prezentare și declarație elaborată de titularul activității,
- Plan de încadrare în zonă,
- Plan de situație,
- Chitanța numărul 923/27.05.2015, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Alba, reprezentând plata tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba și Certificat constatator emise de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București, CUI 1556820, J40/1726/1991,
- Autorizație de Gospodărire a Apelor numărul 163/26.06.2015 emisă de Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Mureș
- Contract de prestări servicii (colectare ulei uzat) nr. 764/10.05.2012 încheiat cu SC Roues SRL
- Contract de prestări servicii publice de salubritate numărul 41/20.04.2012 încheiat cu SC Greendays SRL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Contract de procurare resurse materiale (acumulatori uzați) numărul 1/1965/17.04.2007 încheiat cu SC Transimpex SRL,
- Acord de reabilitare numărul 340/21.02.2013, încheiat cu Comuna Șibot,
- Extras CF

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Condiții generale:

-Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 195/2005, articolul 15, aliniatul 2, litera a.

-În conformitate cu Ordinul numărul 1798/2007, al Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile, articolul 14, aliniatul 1, "Revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului despre acest lucru, iar Agenția pentru Protecția Mediului emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii de emisie a unei noi autorizații de mediu."

-Cu minim 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu titularul activității are obligația de a solicita la Agenția pentru Protecția Mediului Alba, reautorizarea activității, conform prevederilor Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile numărul 1798/2007, articolul 8 aliniatul (1).

-Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control.

-Orice fel de poluare accidentală se va aduce la cunoștința Agenției Pentru protecția Mediului Alba și Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Alba.

-Depozitarea temporară a deșeurilor se va face în locuri special amenajate funcție de tipul și starea de agregare a deșeurilor colectate.

-Titularul activității va respecta prevederile Ordinului numărul 3299 din 28.08.2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, art. 7.

-Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului.

Condiții specifice:

-Periodic sanțul de scurgere a apelor și decantorul se vor curăța iar levigatul se va transporta astfel încât suprafața pe care se depozitează provizoriu se va nivela și reda la categoria de folosință inițială.

-Este interzisă evacuarea apelor uzate neepurate în cursurile de ape sau pe terenurile din jur.

-Titularul activității va întreține drumurile de acces la punctul de lucru, (în perioadele secetoase se vor stropi cu apă astfel încât să se reducă cantitatea de pulberi în suspensie antrenate prin activitatea de transport a agregatelor).

-Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărire a apelor; autorizația de mediu este valabilă doar însoțită de autorizația de gospodărire a apelor ce a stat la baza emiterii ei; revizuirea acesteia va fi notificată autorității de mediu.

-Se vor respecta condițiile impuse prin autorizația de gospodărire a apelor, anexata la documentație.

-Bazinul de decantare utilizat pentru decantarea apelor uzate se va curăța/decolmata periodic în vederea asigurării unei epurări eficiente.

-Deșeurile generate pe parcursul lucrărilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor Legii 211/2011.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Alimentarea utilajelor cu carburant, operațiile de mentenanță curentă sau reparațiile se vor face numai în locuri special amenajate în acest sens;
- Drumul de acces la punctual de lucru va fi stropit în perioada secetoasă.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative :

- Ordonanța de Urgență a Guvernului numărul 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea numărul 211 /2011 privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului numărul 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Ordinul numărul 3299 din 28.08.2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
- Se vor respecta Hotărârea Guvernului numărul 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, Ordinul numărul 1399/2032/2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori.
- Se va respecta Hotărârea Guvernului numărul 170/2004, privind gestionarea anvelopelor uzate.
- Se va respecta Hotărârea Guvernului numărul 235/2007 privind gestionarea uleiului uzat.

Prezenta autorizație este valabilă de la 07.07.2015, data revizuirii, până la 03. 10. 2021.
Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. Activitate autorizată:

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

Stație de spălare –sortare agregate:

Capacitate de prelucrare de 36.000 mc/an și este formată dintr-un ansamblu de utilaje ce servesc la producerea sorturilor de agregate prin prelucrarea balastului.

Productivitatea este de 25 mc/h agregate.

Dotări: -buncăr metalic cu închizător- alimentator, -bandă de alimentare 27,2x650m, -eșafodaje ciur cu platforme, pâlnii, jgheaburi sorturi, instalație de stropire-spălare, -ciur vibrator 4,8mp și 4 site, -clasar cu șnec 800x 7000, cu suport de sprijin și platformă de acces, -concasor, -jgheaburi transportoare pentru sorturi, -tablou general de forță, comandă semnalizare, -pompă de apă, -cablu de alimentare, -instalație de iluminat, -centură de împământare, -platformă balastată, -decantor și rigole de scurgere a apelor, -incarcator frontal, 2 autocamioane 16 to

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Producția maximă a stației de sortare-spălare este de 36.000 mc/an.

Cantitatea de apă tehnologică folosită la spălarea agregatelor este de 1,6 mc/mc agregate.

Concasor CRM 800 – productivitate 40-55 mc/ora

Combustibilul folosit pentru funcționarea utilajelor este motorina.

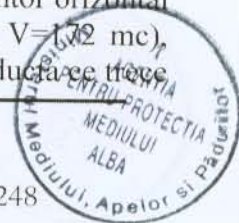
3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume) :

Apă industrială utilizată la spălarea agregatelor este preluată din râul Mureș, cu ajutorul unei pompe având $H=40-50$ m, $Q=50-80$ mc/h și apoi cu ajutorul unei conducte ajunge în stația de sortare. Sistemul de evacuare al apelor uzate folosite la spălarea agregatelor se compune din decantor orizontal de formă trapezoidală care preia apa murdară din procesul de spălare al agregatelor ($V=172$ mc), rigola de scurgere în regim liber, având secțiunea trapezoidală cu panta 2,5% până la conductă de evacuare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

prin dig și un cămin pentru rupere de pantă de 1,60 x 1,50 m. Conducta ce trece prin dig are diametrul 300 mm și este din oțel, cu lungimea de 30 m și prevăzută la capete cu câte o vană de închidere. Zona debușării conductei este amanajată prin realizarea unui prag betonat pe o lungime de 2m, după care se continuă cu rigola trapezoidală realizată în teren natural până la râul Mureș.

Necesarul de apă $Q_{max}=320$ mc/zi, $Q_{min}=192$ mc/zi

Apa potabilă se procură de către personalul muncitor. Latrina este de tip uscat cu vidanjarie periodică. Alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua de alimentare existentă în zonă.

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

- Spălare cu jet de apă a agregatelor,
- Sortare mecanizată cu ciururi a agregatelor,
- Concasare agregate cu diametrul peste 30 mm,
- Sortare mecanizată,
- Depozitare agregate sortate,
- Livrare agregate.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Stație de spălare-sortare agregate:

Producția maximă a stației de sortare-spălare este de 36.000 mc/an: (sorturi: 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-31mm, peste 31mm).

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Nu este cazul.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) : Nu este cazul.

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, ~200 zile/an zile/an

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

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

Factor de mediu apă: Bazin de liniștire ape uzate.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: Titularul activității va întreține drumurile de acces la punctul de lucru, (în perioadele secetoase se vor stropi cu apă astfel încât să se reducă cantitatea de pulberi în suspensie antrenate prin activitatea de transport a agregatelor).

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

Conform prevederilor **STAS 10009/1988** nivelul de zgomot echivalent măsurat la limita perimetrului funcțional nu va depăși 65 dB ($C_z = 60$).

Indicatorii de calitate ai apelor uzate conform **NTPA 001/2002**- completat și modificat în anul 2005: suspensii totale : 60 mg/l ; substanțe extractibile - produse petroliere : 5 mg/l.

Se vor respecta prevederile **Legii nr.104/2011** privind calitatea aerului înconjurător : Pulberi în suspensie (PM_{10}) – valoare limita zilnică pentru protecția sănătății umane: 50 μ g/mc și ale **STAS 12574/87** privind calitatea aerului în zonele protejate: CMA pulberi sedimentabile : 17 g/mp/lună.

-Se va respecta Hotărârea Guvernului numărul 235/2007 privind gestionarea uleiului uzat.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența,

modul de valorificare a rezultatelor: indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate:





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Apa uzată tehnologică, rezultată de la stația de spălare-sortare agregate se va monitoriza cu următoarea frecvență:

- lunar din probă momentană (în lunile de funcționare) pentru materii totale în suspensie,
- semestrial din probă momentană (2 probe/an) pentru produse petroliere.

Probele vor fi prelevate din canalul deschis de evacuare apă decantată în emisar.

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

-În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea numărul 19/2008 și modificată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului numărul 15/2009, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Alba și Serviciul Comisariatul Județean Alba al Gărzii Naționale de Mediu.

-Buletinele de analiză a apei uzate tehnologice de la stația de spălare-sortare agregate vor fi puse la dispoziția organelor de control, la cererea acestora.

-Titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Alba chestionarele completate cu datele solicitate pentru anul anterior, până la data de 15 martie, conform prevederilor Ordinului numărul 3299 din 28.08.2012, articolul 7 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- deșeuri menajere, cod deșeu 20.03.01- 0,1 mc/lună
- deșeu de nisip și argilă, cod deșeu 01.04.09 - 100-200 mc/lună
- deșeuri de piatră, cod deșeu 01.04.08 ≈25 mc/lună
- deșeuri din întreținerea utilajelor: ulei uzat, cod deșeu – 13.02.05*- 50 l/an; acumulatori uzati, cod deșeu 16.06.01*- 1 buc/an; anvelope uzate cod deșeu 16.01.03

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): Nu este cazul.

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

- deșeuri menajere, cod deșeu 20.03.01- 0,1 mc/lună
- deșeuri de nisip și argilă, cod deșeu 01.04.09 - 100-200 mc/lună
- deșeuri de piatră, cod deșeu 01.04.08 ≈25 mc/lună
- deșeuri din întreținerea utilajelor: ulei uzat, cod deșeu – 130205*- 50 l/an; acumulatori uzati, cod deșeu 16.06.01*, anvelope uzate cod deșeu 16.01.03 - transportate la sediul unității și stocate temporar în magazii amenajate corespunzător.

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

- deșeuri de nisip și argilă, deșeuri de piatră,- se folosesc la întreținerea drumurilor,
- deșeuri din întreținerea utilajelor: ulei uzat, baterii uzate, - se vor valorifica/elimina obligatoriu

prin firme autorizate în acest sens.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Deșeurile menajere se transporta de catre serviciul de salubritate pe baza contractului.

Deșeurile produse se vor transporta astfel încât să nu se permită împrăștierea lor în timpul transportului.

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

Deșeurile menajere se vor elimina prin serviciul de salubritate, pe baza contractului





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Se va tine evidenta deșeurilor produse în conformitate cu HG 856/2002.
8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati : Nu este cazul.
9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate): Nu este cazul.

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii , cantitati): Nu este cazul
2. Modul de gospodarire :
3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: Nu este cazul
4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident Nu este cazul
5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase: Nu este cazul
VI. Programul de conformare- Nu este cazul

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Iosif Nicolae PIENAR



ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Doina BĂRBAT

Intocmit, Aurora NEAMTU

