



Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara

Nr.2402 /AAA/19.09.2018

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD-55 din 19.09.2018

Ca urmare a cererii adresate de.....SC REFRACERAM SRL
cu sediul în..... comunaBaru.satBaru.....str.....Principală.....nr.....314
înregistrată la numărul...2402... din...19.03.2018..., în urma analizării documentelor transmise și a
verificării, în baza Ordonanței de Urgență nr.1/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului
Mediului, a Legii nr.265/2006 pentru aprobarea OUG nr.195/2005 privind protecția mediului , cu
modificările și completările ulterioare se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru..... SC REFRACERAM SRL-STAȚIE DE SORTARE-SPĂLARE AGREGATE MINERALE
ȘI STAȚIE DE BETOANE

din comuna ...Sălașu de Sus.....satOhaba de sub Piatră (Stația de sortare Băiești) care prevede:
-desfășurarea activității într-un spațiu cu o suprafață totală de 17.000 mp din care suprafața construită
totală este de 8840 mp constând din :

- stație sortare-spălare -6700 mp
- stație de betoane-1570 mp
- bazin decantor aferent stației de betoane-10 mp
- grup administrativ și anexe -560 mp
- dotări specifice profilului de activitate

în scopul: desfășurării următoarelor activități(conform cod CAEN Rev 2):

- 0812-Extracția pietrișului și a nisipului ;extracția argilei și caolinului;
- 2363-Fabricarea betonului;
- 2364-Fabricarea mortarului;

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație.

elaborată de: SC GEO MINE CONSULTING SRL –tel.resp.prot. mediului d-na Dorina ALBU
0726/277898

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

1. Cerere de emitere a autorizației de mediu nr.2402/19.03.2018



2. Număr de înregistrare electronică 58/15.03.2018
3. Certificat de înregistrare – C.U.I. 15776493; J20/1194/2003 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara
4. Certificat constatator nr. 1518/18.01.2017 emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara
5. Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.102/06.03.2018 valabilă până la data de 06.03.2021 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș
6. Contract de vânzare-cumpărare nr.678/14.09.2016 încheiat cu SC Consmin SA Petroșani
7. Contract de concesiune nr.539/15.03.2003 încheiat cu Consiliul Local Sălașu de Sus
8. Contract de subconcesiune nr.3453/14.09.2016 încheiat cu SC Consmin SA Petroșani și act adițional la contract
9. Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru utilizatorii casnici și asociații de proprietari/locatari nr.1041/02.06.2008 încheiat cu Primăria comunei Baru -SPGCL
10. Procesele verbale de verificare a amplasamentului nr.2402/03.04.2018 și 2402/02.08.2018
11. Plan de situație și de încadrare în zonă
12. Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu, conform chitanței nr.25565/19.03.2018
13. Dovada solicitării prin anunț public în cotidianul „Ziarul Hunedoreanului” din data de 16.03.2018

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara.

2. Titularul autorizației de mediu este răspunzător de respectarea legislației de protecție a mediului, aflată în vigoare ;

3. Luarea măsurilor preventive necesare și informarea APM Hunedoara și a Serviciului CJ Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008 ;

4. Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării ;

5. În cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în situații care implică schimbarea titularului activității și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetare de activitate , acesta va informa Agenția pentru Protecția Mediului înainte de această modificare ; titularul în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate .

6. Respectarea condițiilor impuse în Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.102/06.03.2018 valabilă până la data de 06.03.2021 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș

7. Titularul are obligația de ținere a evidenței gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și a Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor și transmiterea anuală a acestora către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara .

8. Asigurarea funcționării corespunzătoare a instalațiilor de preepurare a apei uzate tehnologice pentru a realiza încadrarea în indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în emisar , conform NTPA 001/2005 ; (HG 352/2005).

10. Monitorizarea semestrială a calității apelor la evacuarea în emisar .

11. Interzicerea efectuării schimburilor de uleiuri la utilajele din dotare în incinta punctului de lucru.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

12. Încheierea unui contract cu o societate specializată , autorizată din punct de vedere al mediului pentru predarea deșeurilor de anvelope în vederea valorificării termoenergetice.

13. Depozitarea butoiului pentru alimentarea utilajelor cu motorină într-un spațiu special amenajat.

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

Conform art. 14, alin. 1 din Ordinul MMDD nr.1798/27.11.2007 , revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

I. Activitatea autorizată : Extracția pietrișului și a nisipului ; extracția argilei și caolinului (stație de sortare-spălare agregate minerale, Fabricarea produselor din beton pentru construcții , Fabricarea betonului și a mortarului

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

• stație de sortare-spalare cu o capacitate maxima de prelucrare de 72000 mc/an constând din :

- rampa acces si platforma receptie agregate
- buncar de receptie care alimentează concasorul nr.1 cu o capacitate de 8 mc
- concasorul nr.1 (tip A600 cu o capacitate de 20 mc/h)
- bandă transportoare piatră concasată pentru sortare
- bandă de transport agregate minerale
- bandă de transport piatră concasată pentru utilizare ca atare
- banda de alimentare a buncărului nr.2
- buncăr nr.2 care alimentează ciurul superior nr.1 cu o capacitate de 10 mc
- bandă de alimentare ciur superior nr.1
- eșafodajul cu platforme , pâlnii, jgheaburi
- ciur superior nr.2
- ciur inferior nr.2
- concasorul nr.2 (tip A600 cu o capacitate de 20 mc/h)
- bandă de alimentare buncărul nr.2
- clasor cu melc
- 4 benzi de sorturi
- bazin de decantare executat prin săpătură având un $V=3750$ mc
- stație de pompare echipată cu 2 pompe

• stația de betoane de tip Cedomal 51 cu o capacitate maxima de productie de 24.000 mc/an care se compune din :

- eșafodaj cu platformă
- draglină (cupa de 0,3 mc)
- malaxor și cântare pentru ciment și apă
- cupa pentru agregate
- silozuri pentru ciment(max.70 t ciment fiecare)
- rezervor pentru apă (10 mc)
- depozit de sorturi
- decantor bicompartimentat cu $V=20$ mc

-alte dotari :

- excavator tip S1203 -1 buc
- autoîncărcător -1 buc
- autobasculantă 1 buc

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:*

- agregate minerale nesortate -72000 mc/an
- agregate sortate -64800 mc/an
- ciment-137 t/an
- motorină -14,7 t/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

- uleiuri-minerale hidraulice -100 l/an
- uleiuri minerale de motor -100 l/an
- uleiuri minerale de transmisie-72 l/an

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

Alimentarea cu apă în scop tehnologic se realizează din două surse :din emisar (râul Strei), fiind utilizată la stația de sortare- spălare și din puț săpat la o adâncime de 10 m care se utilizează la stația de betoane.

Alimentarea cu apă din râul Strei se realizează prin intermediul unei stații de pompare echipate cu două pompe montate în paralel.

Evacuarea apelor uzate tehnologice provenite de la stația de sortare-spălare se face într-un bazin decantor executat prin săpătură, având un $V=3750$ mc. După decantare, apele limpezite se evacuează în pâraul Paroș printr-un canal deschis având $L=30$ m.

Evacuarea apelor uzate tehnologice provenite de la stația de betoane sunt colectate printr-un canal și conduse la un decantor bicompartimentat având $V=20$ mc.

Alimentarea cu energie electrică se asigură din rețeaua electrică existentă în zona (Hațeg-Baru-Mare) prin intermediul unui post de transformare aflat în exteriorul incintei, proprietar ENEL.

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

-încărcarea și transportul balastului până la stația de sortare , alimentarea stației de sortare, concasarea, sortarea, garnularea, depozitarea agregatelor sortate , alimentarea cu ciment a silozurilor, alimentarea stațiilor de preparare a betonului, dozarea materialelor în malaxor, malaxarea , descărcarea malaxorului și încărcarea betonului în autobetoniere.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :

- agregate sortate -64800 mc/an, piatră concasată-4700 mc/an beton -24 000 mc/an

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 intră pe procedura de autorizare în această etapă) :

- **2361-Fabricarea produselor din beton pentru construcții ;**

8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămâna, zile/an :

- 10 ore/zi, 6 zile /săptămână /288 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 (pe factori de mediu):

APA-bazine decantoare pentru preepurarea apelor uzate tehnologice cu $V=3750$ mc , și respectiv 20 mc.

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

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

APA- respectarea indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate conform NTPA -001/2005 (HG 352/2005) în special referitor la indicatorii pH, materii în suspensie, produse petroliere

AER -incadrarea în limitele impuse prin ORD. 592/2002 și STAS 12574/1987

SOL -incadrarea în limitele stabilite de Ord.MAPPM nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului .

III. Monitorizarea mediului :

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor : pH, materii în suspensie, produse petroliere

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

-semestrial , se vor transmite către APM Hunedoara rezultatele monitorizării calității apelor evacuate în emisar (râul Paroș și râul Strei) .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

-se vor raporta imediat modificările survenite față de prevederile autorizației sau orice incident cu efecte negative asupra mediului înconjurător.

-se vor raporta la APM Hunedoara datele solicitate la termenele stabilite iar anual se va raporta către APM Hunedoara evidența gestiunii deșeurilor conform Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor

IV.Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor :

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

-nămol rezultat din curățirea decantorului de la stația de sortare-spălare cod190814 –aproximativ 2500 mc/an

-nămol rezultat din curățirea decantorului de la stația de betoane cod 190814 –cantități variabile

-anvelope uzate cod 16010-2 buc/an

-uleiuri uzate cod 13.01.11 , 13.02.05 -10 l/an

-deșeuri menajere cod 200301 –cantități variabile

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

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

-nămolul rezultat din curățirea decantorului de la stația de sortare-spălare cod190814 –aproximativ 2500 mc/an se depune în gropile de imprumut existente în incintă și respectiv pe terenurile agricole

-nămolul rezultat din curățirea decantorului aferent stației de betoane –cod 190814-cantități variabile se depune în gropile de imprumut existente în incintă

-anvelopele uzate cod 16010-2 buc/an,se vor stoca temporar în spațiile anexe ale punctului de lucru

-deșeuri menajere cod 200301 –cantități variabile se vor stoca temporar în recipiente metalici destinați acestui scop

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

- anvelopele uzate, se vor preda către societăți specializate, autorizate în vederea valorificării termoenergetice.

-nămolul rezultat din curățirea decantoarelor se utilizează la gropile de imprumut din incintă –aproximativ și respective pe terenurile agricole, la cererea proprietarilor de terenuri

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

-deșeurile de anvelope se vor transporta cu mijloace proprii sau ale beneficiarului în funcție de prevederile contractului care se va încheia între părți

-nămolul se transportă la gropile de imprumut din incintă, cu mijloace proprii iar cel solicitat de proprietarii de terenuri, cu mijloacele proprii ale acestora.

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

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor :-se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și se va transmite anual către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.

8.Ambalajele folosite și rezultate –tipuri și cantități :

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :.....-.....

V.Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase :

1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate (categorii ,cantități) :

-motorină -14,7 t/an

-uleiuri-minerale hidraulice -100 l/an

-uleiuri minerale de motor –100 l/an

-uleiuri minerale de transmisie-72 l/an

2.Modul de gospodărire :

-ambalare :alimentarea utilajelor cu motorină se realizează de la stațiile de distribuție carburanți și în unele cazuri și din butoi metalic prevăzut cu recipient de retenție



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

-uleiurile necesare pentru utilajele din dotare se vor achiziționa din stațiile de distribuție carburanți în ambalaje proprii furnizate de producător iar schimbul de uleiuri se va face în ateliere specializate, autorizate.

-transport :se va realiza cu mijloace de transport autorizate

-depozitare :butoiul metalic pentru stocarea motorinei necesară pentru alimentarea utilajelor se va depozita într-un spațiu special amenajat.

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase :.....

4.Instalațiile ,amenajările dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție in caz de accident : in conformitate cu legislația de mediu și P.S.I .in vigoare .

VI.Programul de conformare –Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

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) : nu este cazul

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

DIRECTOR EXECUTIV
Viorica Georgeta BARABAS



SEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII
Lucia Doina COSTINAS

INTOCMIT
Anca VOICA POP



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445