



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 44 din 24.03.2016

Revizuită la data de 22.11.2017

Revizuită la data de 14.02.2019

Revizuită la data de 06.08.2020

Ca urmare a cererii adresate de **SC ERPALCONS SRL**, cu sediul în localitatea Oșorhei, str Gării, nr. 86, județul Bihor, tel. 0359/414.900, înregistrată la numărul 9599 din 07.07.2020,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, În baza OUG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012- privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006 cu modificările și completările ulterioare și Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului, se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru punctul de lucru – Exploatarea nisipului și pietrișului cu amenajare iaz piscicol în perimetrul temporar de exploatare " Crișul Morii, nr.8", localitatea Fughiu, CF 60593, nr. cad. 60593, com. Oșorhei.

Titularul activității–S.C. ERPALCONS S.R.L.– J05/2029/2005, CUI 18002306/30.09.2005

care prevede: extracția pietrișului și nisipului,

în scopul : desfășurării următoarelor activități

cod CAEN – Rev 2): 0812 – Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului (CAEN – Rev 1 - 1421).

Documentația inițială conține:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de emitere a autorizației de mediu, chitanță seria ALP 1025862/01.07.2015,
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr.OS 4357/16.10.2008, încheiat cu SC.Compania Reosal SA,



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Contract de vânzare cumpărare și prestări de servicii, nr.75/11.12.2008, încheiat cu SC. Natale Impex SRL,
- Contract comercial de preluare deșeuri de uleiuri minerale, nr. 775/A/18.11.2008, încheiat cu SC. Fatcom Impex SRL,
- Contract de comodat încheiat în data de 16.06.2014,
- DEI, nr. 70/04.03.2015, emisă de APM Bihor,
- Anunț public mass media "Jurnal Bihorean", 22.06.2015,
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare , nr. topo 4033-00-112,
- Nota de constatare nr.2158/05.02.2016, încheiată de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului,
- Extras CF, pentru nr. cadastral 57474, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Oradea,
- Plan de amplasament, scara 1:2000,
- Decizia de emitere a a autorizației de mediu, nr.87/10.02.2016 – APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 26895/18.06.2015, emis de ORC Bihor;
- Certificat de Înregistrare nr. J05/2029/2005, CUI 18002306/25.03.2008, emis de ORC Bihor;
- Permis de exploatare, nr.18069/03.04.2015, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale,
- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. C 172/02.12.2014, eliberat de Administrația Bazinală de Apă Crișurilor

Documentația de revizuire a autorizației de mediu conține:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de emitere a autorizației de mediu, chitanță seria ALP 1036629/11.08.2017 – APM Bihor,
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare , nr. topo 4033-00-105,
- Nota de constatare nr.14437/04.10.2017, încheiată de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului,
- Contract vanzare cumpărare pentru produse din domeniul auto , incheiat cu SC REIFEN TRADE SRL Oradea;
- Extras CF pentru nr. cadastral 59011, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Oradea,
- Decizia de emitere a a autorizației de mediu, nr.722/04.10.2017 – APM Bihor

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 105050 din 10.11.2017, emis de ORC Bihor;
- Certificat de Înregistrare nr. J05/2029/2005, CUI 18002306/25.03.2005, emis de ORC Bihor;
- Autorizația de mediu nr. 44/24.03.2016 emisă de APM Bihor, în original.
- Decizia etapei de incadrare nr. 177/23.03.2017, emisă de APM Bihor,
- Permis de exploatare, nr.20183/22.06.2017, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale,



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. C 169/21.12.2016, eliberat de Administrația Bazinală de Apă Crișuri Oradea;

Documentația de revizuire a autorizației de mediu (2) conține:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de emitere a autorizației de mediu, chitanță seria ALP 1042572/13.11.2018 – APM Bihor,
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare , nr. topo 4033-00-105 Crișul Morii 7,
- Nota de constatare nr.184/09.01.2019, încheiată de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului,
- Extras CF pentru nr. cadastral 59011, emis de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Oradea,
- Decizia de emitere a a autorizației de mediu, nr.22/17.01.2019 – APM Bihor

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 105050 din 10.11.2017, emis de ORC Bihor;
- Certificat de Înregistrare nr. J05/2029/2005, CUI 18002306/25.03.2005, emis de ORC Bihor;
- Autorizația de mediu nr. 44/24.03.2016 REV la data de 22.11.2017 emisă de APM Bihor, în original.
- Aviz de gospodărire a apelor nr. C 169/21.12.2016, emis de ABA Crișuri Oradea.
- Permis de exploatare, nr. 21383/09.10.2018, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale,

Documentația de revizuire a autorizației de mediu (3) conține:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu, OP 31 din 07.07.2020 – BT.
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare Crișul Morii 8,
- Nota de constatare nr.10459 din 23.07.2020, încheiată de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului,
- Contract de comodat încheiat cu Pal Eugen Iulian,
- Extras CF pentru nr. cadastral 60593, emis de OCPI Oradea,
- Plan de încadrare în zonă,
- Decizia de emitere a a autorizației de mediu revizuite, nr.524/27.07.2020 – APM Bihor

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 84826 din 19.09.2019, emis de ORC Bihor;
- Certificat de Înregistrare nr. J05/2029/2005, CUI 18002306, emis de ORC Bihor;
- Autorizația de mediu nr. 44/24.03.2016 REV la data de 22.11.2017 și la data de 14.02.2019, emisă de APM Bihor, în original.
- Aviz de gospodărire a apelor nr. C 290/16.10.2019, emis de ABA Crișuri Oradea.



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Aviz nr. 17-LS/19.06.2020 pentru continuarea activităților miniere de exploatare experimentală eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale,

Motivele care au stat la baza revizuirii autorizației de mediu:

- Continuarea activităților miniere de exploatare experimentală pe nr. cad. 60593, Crișul Morii 8,
- **Modificările legislative apărute;**

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- HG 1061/2008-privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

-Ord 119/2014-pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației

-HG 321/2005-privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental

- **ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 74 din 17 iulie 2018** pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
 - **LEGE nr. 31 din 10 ianuarie 2019** privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
 - **OUG 50/2019** pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
 - Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.
 - Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
 - OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare ;
 - HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje și Ord.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
 - Urmare a transunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin **LEGE nr. 166 din 12 iulie 2017**privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 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



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



a unei liste de deșuri 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 deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;

- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;

Condiții generale:

- să se solicite emiterea acordului de mediu pentru proiectele de investiții noi sau pentru modificarea celor existente;
- titularul de activitate are obligația să solicite revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor și informațiilor care au stat la baza emiterii ei;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza administrativ teritorială a județului, după caz, 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 conform prevederilor art. 15 al O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Bihor și de legislația în vigoare;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare;
- eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea, la informarea de urgență a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului în cauză și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- la punctele de lucru se vor păstra copii ale autorizației de mediu și proceselor verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea după caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) suprafața perimetrului temporar de exploatare este de 0,0153 kmp, nr. cad. 60593, perimetrul Crișul Morii 8, Coordonatele „Stereo 70” ale perimetrului sunt:

x	y
623610	275588
623498	275794
623441	275755
623560	275550

În procesul de extracție și încărcare se utilizează:

- utilajele: excavator hidraulic cu cupă de 1,5 mc, un dumper 30 to.

2.Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: – materia primă este reprezentată de pietrișuri și nisipuri în cantitate de 87.000 mc– Aviz nr. 17-LS/19.06.2020 pentru continuarea activităților miniere de exploatare experimentală eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale.

-mijloacele de transport sunt alimentate cu motorină la stații de distribuție carburanți autorizate .

-întreținerea utilajelor se realizează la atelierul propriu specializat.

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

- în activitatea de extragere a produselor de balastieră nu se folosește apă tehnologică;

- alimentarea cu apa potabilă se asigură la flacoane de 2l, apă minerală sau plată;

- apele pluviale se colectează de șanțul de gardă și sunt evacuate, după trecerea prin filtre din piatră concasată în lacul care va apărea după extracția pietrișului și nisipului .

- energia electrică este asigurată din rețeaua publică de alimentare, prin bransamentul existent;

- se va folosi grupul sanitar din vecinătatea perimetrului, deținut de către titular și unde se desfășoară activitatea de sortare .

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



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Activitatea de extracție se desfășoară pe baza Aviz nr. 17-LS/19.06.2020 pentru continuarea activităților miniere de exploatare experimentală eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale, pe o suprafață de 0,0153 kmp, cu următoarele faze ale procesului tehnologic :

- lucrări de pregătire și de deschidere- zăcămintul este deschis de drumul de exploatare agricol care a fost amenajat anterior pentru exploatarea zăcămintului,
- decopertarea solului vegetal și a sterilului, alcătuit din nisipuri argiloase, argilo-nisipoase și argile prăfoase- nisipoase
- amenajarea haldei de steril și sol vegetal , care la terminarea exploatării vor fi folosite la refacerea mediului ,
- executarea șanțului de gardă pentru colectarea apelor meteorice și a filtrelor de piatră concasată cu dimensiuni între 2,5-5 mm și lungimi de 0,5 m, după care se scurg în lacul care va apărea.
- lucrări de exploatare se vor executa mecanizat, cu excavatorul hidraulic, cu fășii transversale, perpendiculare pe axul longitudinal al suprafeței, atacat regresiv în două trepte.
- agregatele naturale sunt transportate la beneficiari fără a fi prelucrate.

După realizarea bazinului acvifer prin executarea fazelor menționate ale activităților miniere se va finaliza amenajarea iazului piscicol pe terenul exploatat, în conformitate cu prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor. Volumul total de material excavat pentru realizarea iazului piscicol aprox. 77.000 mc, cu adâncimea medie de 7 m.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- Agregate de balastieră neprelucrate în cantitate de cca. 87.000 m³, care se comercializează brut sau se transportă la stația de sortare.

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

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 0312,0322.

8. Programul de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 265 zile/an .

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Amplasamentul dispune de: șanț de gardă, filtre din piatră concasată pentru preepurarea apelor pluviale colectate de șanțul de gardă și evacuate apoi în lacul care se va crea.

Se va asigura întreținerea și curățarea filtrelor de piatră concasată, astfel încât să funcționeze la parametri proiectați.

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

- deșeurile menajere se colectează și se depozitează temporar în europubelă cu capac V=120l, pe platforma tehnologică și sunt transportate periodic de societatea de salubritate autorizată, pe bază de contract.

- **Conform LEGII nr. 166 din 12 iulie 2017** privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, "ART. 14(1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare,



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă."

- Apele meteorice provenite din perimetrul iazului piscicol se vor colecta prin șanțuri de gardă sau rigole și vor fi trecute prin filtre de piatră concasată, cu dimensiuni între 2,5-5 mm și lungimi de 0,5 m, după care se scurg în lacul care va rezulta în urma excavării.

- se vor executa foraje de observație a apelor freatice situate pe direcția de curgere a apei freatice, un foraj amonte de amplasament și 2 foraje aval de acesta, pentru monitorizarea calității apei freatice din acestea.

-se vor respecta prevederile HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.

-sa nu afecteze terenurile limitrofe perimetrului de exploatare;

-sa foloseasca drumurile existente pe baza unor conventii incheiate cu detinatorii acestora si sa respecte prevederile HG nr.1373/2008 privind reglementarea furnizarii transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice ale Romaniei;

-să amenajeze și să consolideze taluzele viitorului iaz piscicol pe toata lungimea laturilor, în vederea evitării prăbușirii acestora.

-sa execute si sa finalizeze lucrarile de refacere a mediului in perimetrul afectat de activitatile miniere;

-sa mentina zona curata fara depozitarea de materiale de orice fel;

- depozitarea corespunzătoare a solului decopertat în vederea utilizării lui la redarea în circuit al terenului.

- urmarirea stabilitatii terenurilor limitrofe;

- executarea lucrarilor de refacere a mediului afectat de activitatea desfasurata;

- respectarea tehnologiei de exploatare si a celei de extracție

- intretinerea drumului de acces la perimetru

- interzicerea repararii / spalarii utilajelor si a mijloacelor de transport in balastiera

- nedeversarea pe sol de substante periculoase

-colectarea selectiva a deșeurilor si depozitarea lor in conditiile neafectarii factorilor de mediu

- predarea deșeurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;

-folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor pentru a nu permite imprastierea acestora pe traseu;

-lucrările se vor desfășura strict pe suprafața vizată prin proiect, evitându-se astfel degradarea solului de pe suprafețele învecinate;

- lucrările de refacere ecologică a suprafețelor efectate se vor derula în paralel cu cele cu cele de exploatare;

- se vor limita cât mai mult posibil suprafețele de depozitare a sterilului.

2.1. Protecția calității apelor

Pentru reducerea la minim a impactului asupra calității apelor sunt prevăzute următoarele măsuri :

- toate operațiile de alimentare cu combustibil, schimburi de ulei, întreținere și reparație a utilajelor precum și spălarea mijloacelor de transport, se efectuează numai în spațiile special amenajate și destinate acestui scop;



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- toate echipamentele și mașinile vor beneficia de service regulat pentru a preveni scurgerile de produse petroliere generate de uzură în perioada de funcționare la frontul de lucru sau pe traseele de deplasare

2.2 Protecția atmosferei.

Pentru minimalizarea emisiilor de poluanți în atmosferă și încadrarea în limitele prevăzute de legislație în vigoare, sunt prevăzute următoarele măsuri de protecție:

- toate echipamentele și utilajele prevăzute cu sisteme de minimalizare și reținere a poluanților emiși și care îndeplinesc cerințele prevăzute de legislația în vigoare, sunt supuse periodic inspecțiilor tehnice;

- periodic sunt spălate utilajele de transport și udate drumurile.

2.3. Protecția solului și subsolului

Pentru reducerea impactului și evitarea poluării solului se au în vedere următoarele măsuri:

- pentru evitarea poluărilor accidentale cu combustibil, uleiuri și alte materiale periculoase, depozitarea acestora, alimentarea cu combustibil, schimburile de ulei și activitatea de întreținere și reparații se face numai în spații special amenajate. De asemenea se aplică un riguros program de exploatare și întreținere a echipamentelor care să asigure evitarea de scurgerilor accidentale datorate funcționării acestora

- în cazul producerii de scurgeri accidentale de substanțe periculoase pe sol, se intervine imediat pentru limitarea suprafeței aferente, aplicarea de materiale absorbante și apoi colectarea materialului și solului afectate în recipiente speciale

2.4. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Se au în vedere următoarele măsuri :

- amplasamentul punctului de lucru și a utilajelor generatoare de zgomot se află la o distanță mare față de zonele locuite ;

Datorită modului de amplasare a obiectivului nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor.

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

- Încărcările apelor meteorice colectate de șanțul de gardă, evacuate în lacul remanent după exploatarea agregatelor, nu vor depăși încărcările maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate industriale în receptorii naturali, NTPA 001/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005.

- Noxele emise și imisiile în atmosferă, provenite de la funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport folosite pentru încărcarea/transportul deșeurilor reciclabile colectate, nu vor depăși concentrațiile maxime admise de Ord. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare și Legea 104/2011 privind calitatea aerului.

- Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: La solicitarea A.P.M. Bihor, se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

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

- Se va raporta anual pana la 31.03.anul curent, pentru anul precedent gestiunea deseurilor produse conform HG 856/2002 si Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.
- Se va raporta anual Planul de gestionare al deseurilor conform HG 856/2008 si Ord.2042/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deseurilor din industriile extractive si a normativului de continut al acestuia
- La solicitarea APM Bihor vor fi raportate datele monitorizării calității apelor freatice din forajele de observație și rezultatele analizelor solicitate.
- Se va raporta la APM Bihor situația realizării lucrărilor de refacere a mediului conform Proiectului tehnic de refacere a mediului – la terminarea lucrărilor de exploatare.
- La solicitarea APM Bihor orice date referitoare la activitatea autorizată.
- Se va raporta imediat la APM Bihor orice eveniment asimilabil cu o poluare accidentală.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

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

- 20.03.01 – deșeuri municipale amestecate – 0,5 mc/lună.
- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) -4.000 mc/an.
- 15 01 02 – ambalaje din material plastic – 5 kg/lună

2.Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): nu este cazul

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

- 20.03.01 – deșeuri menajere – 0,5 mc/lună, sunt preluate de o societate autorizată.
- 01.01.02 –deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) -4000 mc, stocate temporar în halde distincte .
- 15 01 02 – ambalaje din material plastic – 5 kg/lună, în recipient de plastic

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

- 01.01.02 – sol vegetal – este valorificat prin refolosire, în vederea refacerii mediului prin rambleierea golurilor de pe bermele de protecție și de pe taluzurile balastierei, rămase în urma exploatării agregatelor naturale.
- 15 01 02 – ambalaje din material plastic – 5 kg/lună sunt valorificate prin operatori autorizați,

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

- transportul deșeurilor menajere se face periodic, de către o societate specializată și autorizată.

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

- deșeurile menajere sunt depozitate definitiv la depozitul de deșeuri ecologică .
- deșeurile reciclabile sunt valorificate prin operatori autorizate.



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: - se va ține evidența a tuturor tipurilor de deșeuri generate, valorificate și eliminate conform H.G. 856/2002, pe categorii de deșeuri și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): - 15 01 02 – ambalaje din material plastic – 5 kg/lună sunt valorificate prin operatori autorizați,

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

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

- sunt reprezentate prin :motorină -8000 l/an, lubrefianți (ulei de motor și hidraulic)

2. Modul de gospodărire:

- mijloacele de transport sunt alimentate cu carburanți de la stațiile de distribuție autorizate,

-schimbul de ulei la utilaje și mijloace de transport se realizează la ateliere specializate, înainte de începerea sezonului de exploatare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: - butoaiile metalice sunt reutilizate, ambalajele originale de la lubrefianți sunt returnate la societatea furnizoare.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: - alimentarea utilajelor terasiere și de transport se execută din recipient metalic echipat cu pompă de alimentare manuală, prevăzut cu cuvă de retenție în scopul împiedicării poluărilor accidentale cu produse petroliere.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: - se va ține evidența strictă a consumurilor de preparate periculoase (carburanți, lubrefianți) de către societatea prestatoare a lucrărilor de exploatare și transport.

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

Domeniul (protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.), denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect).-.

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -.

Autorizația de mediu conține 11 de pagini și s-a redactat în 2 exemplare.

Director executiv,
Ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Timea MARE

Consilier SAAA,
ing. Mădălina BOROS



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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679