



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 272 din 02.11. 2010

Revizuită la data de 18.01.2012

Revizuită la data de 01.07.2015

Revizuită la data de 26.10.2017

Revizuită la data de 18.04.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C.NEESU COMPREST S.R.L.** cu sediul în localitatea Vadu Crișului, comuna Vadu Crișului, nr.233/A tel.0259342270 înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 15203 din 23.10.2018, în urma analizării documentelor transmise, a verificării efectuate și a completărilor nr.5518 din 13.03.2019 în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr. 1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005(actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD(actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Activitatea : Carieră de nisip cuarțos din Perimetrul de exploatare Butan Neesu 2.**

**Titular : SC NEESU COMPREST S.R.L , CUI 7749277; J05/1188/1995**

**Punct de lucru:** extravilan localitatea Butan , comuna Măgești, jud.Bihor.

**care prevede desfășurarea următoarelor activități:** exploatarea rezervelor de nisip cuarțos din zona localității Butan , comuna Măgești, județul Bihor.

Cod CAEN

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

Documentatia conține:

- Cerere pentru **revizuirea** autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr.15203 din 23.10.2018.
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de Dr.ing. Emilia Pantea.

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



- Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.
- Fișă de localizare a perimetrului.
- Contract de prestări servicii publice de salubritate, încheiat cu S.C. SALUBRI S.A. Aleșd.
- Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, OP din 24.07.2017.  
Decizie privind emitere a autorizației de mediu revizuită nr.263 din 15.03.2019, emisă de APM Bihor.
- Nota de constatare cu nr.16898 din 29. 11 .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 emis de ORC Bihor .
- Certificat constatator emis de ORC Bihor la data de 18.10.2017.
- Autorizație de mediu nr.272/02.11.2010, emisa de APM Bihor.
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 78 / 12.03.2019, emisa de ABA Crisuri Oradea pentru toată suprafața și adresa nr. 7026/23.05.2017.
- Decizia etapei de încadrare nr.167 din 14.04.2015,emisă de APM Bihor.
- Permis de exploatare nr.21314 din 19.09.2018,emis de ANRM București.

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

- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului modificată și completată prin O.U.G. 75/ 19.07.2018 modificat și completat de Ord.324/2019;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 166/2017.
- HG.nr. 235/ 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- HG nr. 170/ 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.
- Legea 238 / 2004 ( actualizată)privind legea petrolului.  
Legea nr. 360 / 2003 ( actualizată ) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- \* Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
- Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Ordinul. ANRM nr.202 /2013 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere, HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive și ale Ord.2042/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deșeurilor din industriile



**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



extractive și a normativului de conținut al acestuia și modului de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere.

- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
- 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 deșeuri 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.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse: Prezenta autorizație de mediu este valabilă doar pentru perimetrul indicat, la obținerea unui alt permis de exploatare pentru un nou perimetru, se va solicita o nouă revizuire a autorizației de mediu conform Ord. nr.1798 /2007, după obținerea în prealabil a acordului de mediu.**

**Lucrările de refacere a mediului propuse se vor executa la sfârșitul perioadei de permis conform Proiectului tehnic de refacere a mediului care fundamentează calculul garanției financiare pentru refacerea mediului ,anexa 5.**

**Titularul are obligația să respecte toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.**

- Titularul **are obligația** să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- Titularul **este obligat** să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;
- Utilajele din dotare **vor fi întreținute periodic**, pentru a limita emisiile și a evita poluările accidentale; Întreținerea și repararea utilajelor se va face prin prestator de servicii specializat;
- **Este interzisă poluarea** solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- Titularul activității **are obligația să notifice APM Bihor** dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;



**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



- 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;
- Titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare; eliminarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr.211/2011;
- **In cazul modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație de mediu, titularul activității are obligația să se supună noilor acte normative intrate în vigoare și care modifică, completează sau abrogă actele vechi.**
  - Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
  - **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.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
- Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- **Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală ( conform art.I , alin.2<sup>4</sup> din OUG nr.75/19.07.2018 modificat și completat de Ord. 324 /2019).**
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și / sau anularea acesteia după caz.

#### I. Activitatea autorizată :

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

Suprafața totală a perimetrului de 28.267 mp este reglementată prin Decizia etapei de încadrare nr.167 din 14.04.2015.

Perimetrul temporar de exploatare Butan Neesu 2 , comuna Măgești.

Suprafața perimetrului este de 0,007 kmp.

Coordonate de delimitare a perimetrului

Punct	X	Y
1	616601	303998
2	616504	304061
3	616477	304047
4	616510	303951



**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



Accesul în zonă este asigurat din DJ Aleșd - Aștileu - Vadu Crișului și accesul în perimetrul se realizează pe drumul agricol care se ramifică din drumul județean.

Societatea are în dotare un excavator , un buldozer,4 autobasculante,încărcător frontal,vagon mobil.

**2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite mod ambalare, depozitare, cantitati.**

- materia primă este reprezentată de nisip cuarțos în cantitate de 73.000 mc conform Permisului de exploatare nr.21314 din19.09.2018 .

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

Alimentarea cu apa potabilă pentru personal este asigurată din comerț.

Alimentarea cu apă în scop igienico sanitar se va asigura prin livrarea de la sediul firmei prin transport în bidon de 60 l.

Toaletă ecologică.

În activitatea de extracție nu se utilizează apă în scop tehnologic.

Apele pluviale se colectează în șanțul de gardă și sunt evacuate,prin rețeaua hidrografică locală în pârâul Valea de Fanaț, după o prealabilă decantare.

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

Activitatea de exploatare se desfășoară pe baza Permisului de exploatare nr.21314 din 19.09.2018.

Exploatarea se va realiza în două trepte de exploatare.Înălțimea treptei de exploatare este în medie de 3,5 m.

Exploatarea nisipului se va face în retragere,în fâșii longitudinale paralele.

Lucrările de exploatare vor consta în extragerea resursei cu ajutorul utilajelor din dotarea societății.

Amenajarea haldei de steril și sol vegetal,care la terminarea exploatării vor fi folosite la refacerea mediului.

Transportul materialului exploatat.

**5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:**

Nisip cuarțos în cantitate de cca. 73.000 mc conform permisului de exploatare și transportul acestuia la stația de sortare / livrare direct la beneficiari.

**6.Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati ).**

Nu este cazul.

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

**8.Programul de functionare** - 8 ore/zi , 5 zile/săptămână, 265 zile/an.

## II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului.

**1.Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:**

Apele pluviale se colectează în șanțul de gardă și sunt evacuate,prin rețeaua hidrografică locală în pârâul Valea de Fanaț, după o prealabilă decantare.



**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



## **2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :**

Europubelă de 240 litri pentru deseurile menajere .

Sa respecte prevederile Legea 211/ 2011 privind regimul deseurilor si sa tina evidenta gestiunii deseurilor conform HG 856/2002.

### **Protecția calității apelor**

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

- Toate operațiile de schimburi de ulei, întreținere și reparație a utilajelor precum și spălarea mijloacelor de transport, se efectuează numai la service specializate și autorizate;
- Toate echipamentele și mașinile vor beneficia de service regulat pentru a preveni scurgerile de produse petroliere generate de uzura în perioada de funcționare;

### **Protecția atmosferei.**

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

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

### **Protecția solului și subsolului**

- Pentru reducerea impactului și evitarea poluării solului se au în vedere următoarele măsuri:
- să se aplice un program riguros de exploatare și întreținere a echipamentelor /utilajelor 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

### **Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.**

- 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 si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:**

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 Apele uzate vidanțate , 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, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;



**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



Apele pluviale nu vor depași valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat și completat de HG 352 /2005.

Noxele emise și imisiile în atmosferă, nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 și STAS 12574 / 1987.Imisiile se vor încadra în valorile admise de STAS 12574 / 1987, respectiv pulberi sedimentabile 17 mg/mc. Legea nr. 104 privind calitatea aerului inconjurator.

### III. Monitorizarea mediului

#### ***1.Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, 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 analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va tine evidenta deseurilor produse, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 si Legea 211/ 2011 privind regimul deseurilor

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

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

**La solicitarea APM Bihor , orice alte date legate de activitatea autorizate.**

**Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.**

### IV. Modul de gospodarire a deseurilor si a ambalajelor

#### ***1. Deseurile produse ( tipuri, compozitie, cantitati ):***

TIPURI DE DEȘEURI	COD DEȘEU	CANTITĂȚI REZULTATE
Deșeuri municipal amestecate	20 03 01	1 mc/an
Deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere( sol vegetal,steril)	01.01.02	28.000 mc.

#### ***2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): -***

**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



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

Deseul cod 20 03 01 – butoi/ europubelă.

Deșeurile cod 01.01.02 – depozitate în apropierea carierei și reutilizarea la reconstrucția ecologică.

**4. Deseurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație) :** Deșeurile de la excavare (sol vegetal, steril) se reutilizează la refacerea mediului.

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

Transportul deșeurilor municipale amestecate se efectuează de către unitatea de salubritate.

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor.

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

Deseurile menajere vor fi depozitate de către societatea autorizată la un depozit ecologic autorizat (S.C. ECO BIHOR S.R.L. din Oradea).

Deșeurile periculoase se vor elimina prin societăți specializate și autorizate.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități :-**

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor :-**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate :** motorină, ulei de motor, vazălină.

**2. Modul de gospodărire :** autobasculantele sunt alimentate la stația de preparare din Aleșd, iar pentru utilajele terasiere se aduce combustibil cu canistră.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite/rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -**

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

Să dețină material absorbant.

Se vor respecta normele PSI .

Manipularea, transportul și depozitarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va face conform fișelor cu date de securitate de către personal instruit.

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

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -**



**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

**Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor.**

**1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele( zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare(pe fiecare proiect):**

La finalizarea lucrării de exploatare se va demara executarea lucrărilor de refacere a mediului conform Planului de refacere a mediului,proiectului tehnic.

Deșeuri de nisip și argilă 01 04 09 rezultate de la activitatea de spălare a nisipului cuarțos la stația de preparare din Aleșd menționat în A.M / 280 /11.11.2010 se poate utiliza la refacerea mediului din prezenta activitate.

**2.Sursa de finantare si valoare ( pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: - Nu este cazul.**

Director executiv  
/ Sanda Daniela MERCEA



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Timea MARE

Întocmit  
Mihaela CRĂCIUN

3 exp.



**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

