



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 9521/14.05.2023  
Referitor dosar 6996/2208/07.04.2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
Nr. SB 84 din 19.05.2023

**Titularul activității: DEPO CARPAȚI S.R.L.**

**Adresă sediu social: Bradu, nr. 22, județul Sibiu**

**Punct de lucru: Exploatare agregate minerale – Perimetrul „Depo Racovița 2022” (perimetrul 1)**

**Locația activității: Avrig - extravilan, nr. topo 5073-00-03, localitatea Bradu, județul Sibiu**

**Activitatea/Activitățile se încadrează în următorul cod CAEN:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului	22	1421	Extracția pietrișului și a nisipului

**Emisă de: A.P.M. Sibiu**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare).**

**Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură, cu modificările și completările ulterioare.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de DEPO CARPAȚI S.R.L., cu punctul de lucru din Avrig, extravilan, nr. topo 5073-00-03, localitatea Bradu, județul Sibiu, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 6996/07.04.2023, în urma analizării documentelor transmise, a verificării, a analizării în cadrul ședinței CIA desfășurată în data de 26.04.2023, în baza Hotărârii nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări

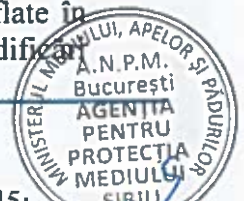


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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



și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru: DEPO CARPAȚI S.R.L. - Exploatare agregate minerale – Perimetrul „Depo Racovița 2022”(perimetrul 1) - Avrig - extravilan, nr. topo 5073-00-03, localitatea Bradu, județul Sibiu**

### Documentația conține:

cerere; fișa de prezentare și declarație; chitanță APM nr. 32047/07.04.2023 (500 lei); proces verbal de verificare a obiectivului nr. 7576/20.04.2023; piese desenate și fișa perimetrului de exploatare; acordul de mediu nr. 6 din 27.12.2022, emis de către A.P.M. Sibiu; mediatizare din data de 06.04.2023; decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 74 din 26.04.2023 postată pe site-ul APM la data de 26.04.2023;

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- convenție de exploatare nr. 5804/16.01.2023, încheiată între SPEEH HIDROELECTRICA S.A. și DEPO CARPAȚI S.R.L.; certificat constatator nr. 10281/27.03.2023 și certificat de înregistrare seria B nr. 4549061, emise de Oficiul Registrului Comerțului Sibiu; J32/1455/2020; CUI 43236600; declarație de impunere în vederea stabilirii cuantumului taxei de salubritate nr. 21645/05.04.2023, emisă de Primăria Orașului Avrig; acord de utilizare, conservare și reabilitare drumuri locale, nr. 1/11.04.2022, încheiat cu Primăria Orașului Avrig; autorizație de construire nr.19/09.03.2023, emisă de Primăria Orașului Avrig; permis de exploatare nr. 26304/03.03.2023, emis de A.N.R.M. Bucuresti, cu valabilitate până la data de 03.03.2024; notă de constatare nr. 107/21.02.2023, întocmită de C.I.T. Brașov; autorizație de amplasare și acces nr. 237/15.07.2022 emisă de Direcția Regională de Drumuri și Poduri Brașov; autorizația de gospodărire a apelor nr. 46/30.03.2023, valabilă 03.03.2024 emisă de către ABA Olt; contract de închiriere echipamente - utilaje nr. 03/11.01.2023, încheiat cu STONE COMPANY SRL și anexă la contract; O.P. din 15.02.2023 (garanția financiară de refacere a mediului).

### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificare/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, înainte de realizarea modificării conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul activității are obligația solicitării și obținerii tuturor avizelor/autorizațiilor necesare funcționării, conform prevederilor legale în vigoare;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin avizele/autorizațiile emise de instituțiile competente, conform legii;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin prezenta autorizație;
- codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/ UE din 18 decembrie 2014, 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 Europei;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653. 0743037012; Fax. 0269/444.679

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





- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să introducă colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;
- producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21;
- conform art. 44 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, în baza rezultatelor unui audit de deșeuri, operatorul este obligat să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se publică pe pagina de internet a operatorului și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ”poluatorul plătește”;
- se vor păstra pilierii de siguranță pentru protecția drumurilor de exploatare, a obiectivelor și proprietăților învecinate, iar malurile vor fi amenajate cu unghiuri de taluz adecvate în scopul prevenirii surpărilor;
- se vor respecta prevederile autorizației de gospodărire a apelor și a permisului de exploatare;
- respectarea prevederilor acordului de mediu nr. SB 6/27.12.2022 emis de către Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu;
- respectarea planului de refacere a mediului și a proiectului tehnic de refacere a mediului.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G nr. 856/2008, privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

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



- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008 cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- Decizia Comisiei Europene 2014/955/ UE din 18 decembrie 2014, 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 Europei;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Ordinul nr. 756 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu completările și modificările ulterioare;
- O.M. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 202/2881/2348/2013 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.

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

#### **I. Activitatea autorizată**

Perimetrul de exploatare studiat se află în albia minoră a cursului de apă Olt, în cuveta lacului de acumulare Racovița, cod cadastral VIII. 1, la circa 160 m aval de podul de pe DNI, pe malul opus confluenței cu râul Avrig, în extravilanul localității Bradu.

Suprafața propusă pentru decolmatarea din acumularea Racovița, are o arie de 202.879,805 m<sup>2</sup>.

Coordonatele de delimitare a perimetrului de exploatare, în sistem STEREO 70, conform fișei perimetrului de exploatare:

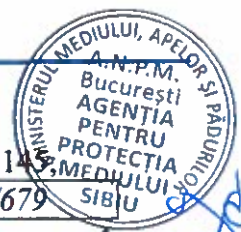


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

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



Nr. crt.	X (m)	Y (m)
1	469543.636	448749.386
2	469236.578	448883.577
3	469144.005	448865.938
4	468961.413	448809.589
5	468806.940	448734.595
6	468818.169	448699.249
7	468829.397	448663.903
8	468861.813	448700.447
9	468886.228	448678.349
10	468952.003	448615.230
11	468981.566	448585.386
12	469008.889	448557.797
13	469032.132	448537.502
14	469041.593	448524.294
15	469046.845	448505.904
16	469153.771	448476.200
17	469322.453	448452.779
18	469392.515	448442.290
19	496408.116	448463.868
20	469430.847	448511.481
21	469454.475	448564.137
22	469473.905	448600.506
23	469514.693	448659.674
24	469542.460	448714.705

Nisipurile și pietrișurile ce urmează a se exploata sunt cantonate într-o zonă unde au loc depuneri de material aluvionar.

Caracteristicile perimetrului de exploatare sunt următoarele:

Localizarea administrativ teritorială	Loc . Bradu, oraș Avrig
Amplasament	B. H. Olt, râul Olt, Acumularea Racovița
Puncte de delimitare	Conform coordonate în sistemul de proiecție Stereo 70
Lungime medie	800,00 m
Lățime medie	280,00 m
Adâncime medie strat util	5,80 m
Suprafață	202.879,805 m <sup>2</sup> (cca 20,28 ha)

Indicatori cadastrali de identificare:

- Cod cadastral VIII.1, corpul de apă Olt
- Denumire corp de apă: Olt – amenajare Acumulare Voila, Viștea, arpaș, Scorei, Avrig și aval acumulare Racovița;
- Codul corpului de apă: ROLW8.1\_B7.

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

- excavator cu braț lung;
- excavator cu braț scurt;
- dragă absorbantă;
- draglină,
- încărcător frontal;
- buldozer,
- autobasculante SCANIA de 40 tone/18 mc precum și alte utilaje conform contractului de închiriere .

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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





## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități:

- motorină pentru alimentarea utilajelor și echipamentelor se va face prin grija proprietarului la stațiile PECO din zonă;
- materiale absorbante în cazul unor poluări accidentale.
- energie electrică – cca 136.500 kW/an.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie:

- amplasamentul se va racorda la rețeaua de alimentare cu energie electrică din zonă;
- apa potabilă necesară consumului personalului se va asigura prin aprovizionarea cu apă îmbuteliată;
- grupurile sanitare - tip toaleta ecologice.

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

Extragerea agregatelor minerale se va desfășura prin aplicarea metodei în fâșii, utilizând pentru extracție buldozerul în zonele adiacente malului, iar cu excavatorul când se avansează spre axul râului dinspre malul drept spre malul stâng. Amplasarea fâșiilor de exploatare se face perpendicular pe firul apei. Lățimea unei fâșii se adoptă în funcție de raza de aducțiune a utilajului folosit.

Se adoptă lățimea teoretică a fâșiei de 10 m, dar aceasta poate fi mai mare de 30 m, conform autorizației de gospodărire a apelor. Exploatarea deponiei (pietrișului și nisipului) cantonat în albia minoră se va realiza normal, prin extragerea fâșiilor.

Procesul tehnologic va avea următoarele faze:

- lucrări pregătitoare;
- extracție;
- depozitare;
- transportul la diferite stații de sortare;

*Lucrările de deschidere* constau în întreținerea drumurilor de acces spre perimetrul de exploatare. De asemenea se vor executa amenajări de drumuri mal-albie.

*Lucrările de pregătire*

Lucrările de pregătire constau în îndepărtarea copertei estimată la un volum de cca. 17.060 m<sup>3</sup>. Lucrările de decopertare se vor executa în avans față de excavarea rocii utile, păstrând un decalaj de cel puțin 10 m între frontul de decopertă și frontul de lucru. De asemenea se vor executa amenajări de drumuri/rampe mal-albie, în vederea exploatării agregatelor minerale de sub luciul de apă

*Lucrări de exploatare*

Zona cu resurse minerale (nisip și pietris) ce va fi exploatată are o lungime de 800,00 m, o lățime medie de 280,00 și o adâncime medie de 5,8 m.

Exploatarea se va face cu excavatorul (draglina) și va fi încărcat în autobasculante și depozitat în afara perimetrului pentru reducerea umidității. Extragerea se va face în fâșii longitudinale de 100 m și lățimea de 5 — 10 m, funcție de utilajul folosit, configurația terenului și coeziunea depozitului.

Excavația se va executa sub un unghi de 45° pentru a realiza un taluz de protecție marginal de 1: 3 și se va exploata în întregime breteaua de acces la perimetru.

Agregatele minerale sunt depozitate în afara zonei de protecție a râului Olt, într-un depozit intermediar pentru reducerea umidității pentru a putea fi transportate. Din depozit agregatele sunt încărcate cu un încărcător frontal în autobasculante și transportate la stații de spălare-sortare sau la punctele de lucru ale beneficiarului sau comercializate la diverși beneficiari.

Pentru evitarea degradării zonei și asigurarea protecției perimetrului, pe parcursul activității se vor aplica următoarele măsuri:

- excavarea substratului mineral se va efectua fără a depăși cota talvegului natural - amonte + 365,19 mdMN și aval + 365,02 mdMN din cadrul perimetrului de exploatare;

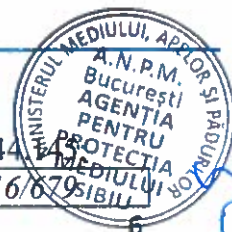


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.643

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



- pentru protejarea și evitarea distrugerii zonelor marginale ale perimetrului se va asigura orientarea corectă a fronturilor de lucru, succesiunea normală a executării fâșiilor longitudinale de excavare, cu respectarea înclinării proiectate de 1 : 3 a taluzurilor;
- materialul excavat nu se va depozita în zone apropiate fronturilor de lucru.

*Pilierii de siguranță* sunt asigurați corespunzător, având în vedere distanțele proiectate față de principalele construcții hidrotehnice și de artă cât și acceptul deținătorilor acestora după caz:

- 100,00 m față de baza malului drept natural;
- 170,00 m față de baza digului mal stâng;
- 4000,00 m față de punctul amonte al rizbermei barajului CHE Racovița;
- 160,00 m față de punctul aval al podului DN1 care traversează râul Olt;
- fără a coborî sub cota talvegului natural al râului Olt în zonă, respectiv 367,19 mdMN amonte și + 365,02 mdMN aval, conform avizului nr. 02/14.01.2022, emis de SPEEH HIDROELECTRICA S.A;
- panta taluzelor excavației de  $m = 3$  pentru asigurarea stabilității acestora.

În perioada de ape mari lucrările de extragere agregate minerale în perimetrul temporar de exploatare Depo Racovita 2022 se sistează, se vor lua toate măsurile necesare pentru retragerea și parcare utilajelor în afara zonei inundabile.

Lucrările de extragere agregate minerale în perioadele cu ape mici (secetă) se va realiza la parametri normali.

Lucrările de extragere agregate minerale în perimetrul temporar de exploatare în perioada de iarnă se vor face funcție de formațiunile de gheață care rezultă din variația temperaturilor negative ale aerului. Aceste formațiuni pot evolua ca năboi, gheață la maluri, pod de gheață cu continuitate, pod de gheață întrerupt și pod de gheață în zona de contact albie liberă – coada acumulării.

În perioada în care datorită variației temperaturilor negative ale aerului se formează pod de gheață sau au loc căderi masive de zăpadă, se vor lua toate măsurile necesare pentru retragerea și parcare utilajelor în afara zonei perimetrului temporar de exploatare.

#### Lucrări de refacere a mediului

La terminarea lucrărilor de decolmatăre a albiei minore se impune realizarea unei sistematizări finale prin desființarea drumurilor provizorii, nivelarea terenului și eliminarea eventualelor deponii rămase.

#### **4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate.**

Nu este cazul.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute:**

Volumul util de balast disponibil calculat pe baza datelor obținute prin măsurători topografice este de 1182457,851 mc, din care se va extrage volum total de 1.182.000 mc/an agregate minerale, urmând a fi preluat de diverși beneficiari

Cantitatea de resursă naturală exploatată estimată este de cca 1.182.000 mc nisip și pietriș în stare naturală, 17.060 mc sol vegetal.

Eșalonarea trimestrială a producției prevăzute și gradul de recuperare la exploatare:

Nr crt	Specificație	UM	Total perioadă	Trim I	Trim II	Trim III	Trim IV
1	Consum din resurse/rezerve	mc	1.182.000	295.500	295.500	295.500	295.500
2	Pierderi de exploatare	mc	59.100	14.775	14.775	14.775	14.775
3	Grad de recuperare la exploatare	%	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

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



## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul.

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

## 8. Programul de funcționare: 8 -10 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 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):

**Aer**

Nu este cazul.

**Alte surse de poluare - nu este cazul.**

**Apă**

**Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul.**

**Tratare ape pe amplasament - nu este cazul**

**Sol**

- Nu este cazul.

**Alți factori de mediu - nu este cazul.**

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

- se vor lua măsuri pentru prevenirea oricăror scurgeri accidentale de produse petroliere sau de ulei, pe sol;
- verificarea tehnică periodică a utilajelor de transport în vederea încadrării concentrațiilor poluanților emiși în aerul atmosferic în prevederile cărții tehnice a utilajului;
- nu se vor executa reparații la utilaje în perimetrul de exploatare;
- alimentarea cu combustibil a utilajelor/echipamentelor nu se va face în perimetrul de exploatare. Acestea vor fi alimentate de la stații PECO din zonă, prin grija proprietarului utilajelor. Operațiile de mentenanță, precum și operațiile de remediere a defecțiunilor utilajelor se vor efectua în unități autorizate. Pe amplasament se vor face mici reparații ale utilajelor, dacă va fi cazul;
- materialul excavat nu se va depozita în zone apropiate fronturilor de lucru..

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

#### ZGOMOT -

##### Valori limită pentru zgomot:

- NAEC la limita spațiului funcțional nu va depăși 65 dB(A), conform SR 10009/2017.

#### AER:

- nivelul poluanților în aerul atmosferic conform STAS nr. 12574/87 nu va depăși valoarea de 17 g/mp/lună la pulberi sedimentabile.

#### SOL:

- calitatea solului în zonă – total hidrocarburi din petrol 100 mg/kg substanță uscată, prag de alertă pentru zone mai puțin sensibile – 1000 mg/kg substanță uscată și prag de intervenție pentru zone mai puțin sensibile – 2000 mg/kg substanță uscată, conform Ordinului nr. 756/1997.

## III. Monitorizarea mediului

### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

- monitorizarea indicatorilor precizați la punctul II.3. se realizează prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, prin sondaj, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.

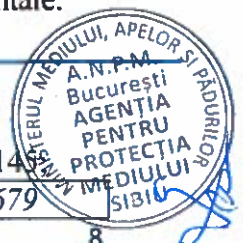


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145

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





2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate / (an)	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune
20 03 01	deșuri municipale amestecate	administrativ	6,00	mc/an	Eliminare	D 5

##### Denumire operațiune:

D5 - depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea.

- deșuri generate direct din activitatea de extracție a resurselor minerale:

Flux de deșuri extractive și cantitatea estimată	Stare fizică	Cod deșeu	Mod de depozitare	Durată de stocare [ani]	Instalație de depozitare
Deșuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere 17.060 mc	solidă	01 01 02	Stive de sol fertil și sol nepoluat pe pilierii de siguranță	<1	nu

Materialul de decopertă va fi utilizat la încheierea exploatareii de resurse minerale, pentru refacerea taluzelor și nivelarea pilierilor de siguranță.

##### 2. Deșuri colectate

Nu se colectează deșuri de la alte unități.

##### 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

##### 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul

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

###### Deșuri transportate

- deșeurile menajere vor fi transportate cu mijloacele auto ale firmei de salubritate;  
- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

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

- depozitare definitivă la un depozit autorizat – pentru deșeurile menajere.

##### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența cantităților de deșuri rezultate în conformitate cu O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr.17/2023;  
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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



- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

#### 8. Ambalaje folosite:

Nu este cazul.

#### 9. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

#### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

#### 2. Modul de gospodărire:

- ambalare: nu este cazul;
- transport: nu este cazul;
- depozitare: nu este cazul;
- folosire: nu este cazul.

#### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

#### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

#### Raportări SIM:

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Raportarea privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie – 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat NONIED
Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 martie sau la solicitarea APM Sibiu	Inventare locale de emisii

#### Alte raportări:

Denumire raport	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Orice poluare semnificativă se va	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M.- C.J. Sibiu

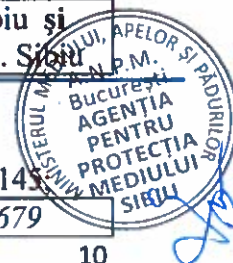


### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.143

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



anunța telefonic			
Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012	anual	15 martie	A.P.M. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu

Notă: A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu  
G.N.M.- C.J. Sibiu – Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Sibiu

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație a fost întocmită în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 11 (unsprezece) pagini, semnate și ștampilate.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**Ciprian SIMULESCU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,**  
**ACORDURI, AUTORIZAȚII,**  
**Mariana Paraschiva SUCIU**

**ÎNTOCMIT,**  
**consilier Mihaela RADU**



**ȘEF SERVICIU CALITATEA**  
**FACTORILOR DE MEDIU**  
**Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,**  
**consilier Gabriela CĂPĂȚINĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743037012; Fax. 0269/444.145;

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



