



### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr .120 din 14.10.2022

Ca urmare a cererii adresate de **SC TRANZIT RALEA COMPANY SRL**, cu sediul în sat Alexandru Odobescu, nr.286, comuna Buda, județul Buzău; înregistrată la A.P.M. Buzău la numărul 11506/23.08.2022 ;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **SC TRANZIT RALEA COMPANY SRL**

din : albie minoră râu Râmnicu Sărat, *Perimetrul AMONTE TOPLICENI*, extravilan comunele Podgoria și Topliceni, județul Buzău.

care prevede desfășurarea următoarei activități ( conform cod CAEN ): extractia pietrisului și nisipului; extractia argilei și caolinului-cod CAEN-0812;

**Documentația conține:** fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar; anunț public de depunere a solicitării; plan de încadrare în zonă; fișă de localizare a perimetrului de exploatare; profile transversale; plan de situație și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare, emis de către ORC de pe lângă Tribunalul Buzău, Seria B, nr.3454077 din 14.03.2018, CUI -28482678 ;
- certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr.41470/26.09.2019, emis de către ORC de pe lângă Tribunalul Buzău ;
- Decizia etapei de încadrare nr.74 din 25.05.2020, emisă de A.P.M. Buzău;
- autorizație de gospodărire a apelor, nr.113/28.06.2022, emisă de A.N.APELE ROMÂNE-Administrația Bazinală de Apă Siret ;
- Permis de exploatare nr.24525/2022, emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;
- Nota de constatare nr.519/29.04.2022 ANRM
- Act adițional nr 3/2021 la contract de închiriere suprafață de 33828mp albie minoră râu Râmnicu Sărat, nr.157/19.08.2019, încheiat cu A.N.APELE ROMÂNE-Administrația Bazinală de Apă Siret ;
- Profile transversale; plan situație
- autorizația de mediu nr 128/2020 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia;
- autorizație de gospodărire a apelor, nr.172/06.08.2020, emisă de A.N.APELE ROMÂNE-Administrația Bazinală de Apă Siret ;

1



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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





- Autorizație de construire nr.37/17.07.2020,emisă de Consiliul Județean Buzău;
- Permis de exploatare nr.22850/29.06.2020,emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici,nr.4049/24.04.2018,încheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU SA;
- Acord reabilitare drum de exploatare,nr.57/30.03.2020,încheiat cu Consiliul Local Topliceni;
- contract de închiriere suprafață de 33828mp albie minoră râu Râmnicu Sărat,nr.157/19.08.2019,încheiat cu A.N.APELE ROMÂNE-Administrația Bazinală de Apă Siret ;

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

1. Activitățile SE VOR DESFASURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:
  - Legea nr.265/2006 pentru aprobarea O.U.G nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
  - Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. 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;*
  - Legea apelor nr. 107/1996 și Legea nr 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr 107/1996;
  - H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002),modificată și completată cu HG 352/2005;
  - SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
  - OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor ;
  - Decizia Comisiei 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;
  - Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
  - Ordinul nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
  - Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
  - Legea calitatii aerului,nr.101/2011;
  - Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor,cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordinul MAPPM 756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare ;
  - Legea minelor nr 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
  - H.G. nr 1208/2003, privind aprobarea normelor pentru aplicarea Legii minelor nr. 85/2003;
  - Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;
  - H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor;





- Ordinul comun nr. 202 din 4 decembrie 2013 -Agenția Națională pentru Resurse Minerale ;nr. 2.881 din 3 decembrie 2013-Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice ;nr. 2.348 din 5 decembrie 2013-Ministerul Economiei- 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;
- Hotărârea Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15/2009;
- OUG NR.92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 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;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare ;
- Legea minelor nr 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin ANRM nr. 94 din 30 aprilie 2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind eliberarea permiselor de exploatare;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social – culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin nr. 462/1993 al MAPPM pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor de limitare preventivă generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1892/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și activităților conexe acestora;
- Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică;
- H.G. 638/1999 privind aprobarea Regulamentului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor și ghețurilor;
- Ordin 48/1998 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor;
- Legea 19/2008 pentru aprobarea OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului;
- Norme privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și a podurilor (Ordinul MT nr. 1293/2017)





2.Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău .

3. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- Reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6)
  - Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare în conformitate cu ierarhia deșeurilor și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin.1 și 3)
  - Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art.16)
  - Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive și să nu abandoneze/ incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)
  - Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1)
  - Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5)
  - Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, 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. (art. 44)
4. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.
5. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (OG nr. 2/2021, art. 3, alin. (2), lit. b)-(ii)).
6. Menținerea salubrității albiei și malurilor pe sectorul de curs de apă pe care este autorizat să lucreze(perimetrul de extracție).
7. Realizarea de lucrări de refacere a mediului în zona afectată de exploatare și întreținerea drumului de exploatare.
8. Bornarea anuală a perimetrului atribuit prin avizul ANRM și prin autorizația de gospodărire a apelor, înainte de începerea exploatarei.
9. Utilizarea drumurilor existente, avizate, pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora.
10. Pentru reducerea nivelului de prafuire pe drumurile de acces în balastiera, în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăștiilor accidentale pe drumurile publice a materialului transportat.
11. Periodic se va urmări configurația albiei râului în zona exploatarei și se va interveni cu lucrări de apărare în funcție de fenomenele apărute.
12. Exploatarea balastului se va realiza în scopul decolmatării, reprofilării și regularizării scurgerii apei. Albia regularizată se va racorda la capete cu albia actuală.
13. Adâncimea maximă de extracție se va corela cu cota locală a talvegului râului astfel încât să se





realizeze secțiunea proiectată, pentru apararea împotriva inundațiilor și eroziunii terenurilor riverane și malurilor.

14. Nu se vor desfășura activități de exploatare a balastului în pilierii de siguranță menționați la cap. II, pct. 3.5., aceștia vor fi supravegheați și refăcuți în permanență prin depunere de refuz de ciur, levigabil sau balast brut, prin împingere cu buldozerul, pentru protejarea malurilor râului Râmnicu Sărat, în zona perimetrului autorizat.

15. În albia minora și pe suprafața pilierilor de siguranță nu se vor face depozite de balast sau gropi.  
16. Perimetrul de exploatare se va salubritiza și nivela, după caz și nu se vor face gropi în albia râului și nu se va extrage zăcământ sub cota talvegului.

17. Exploatarea balastului din perimetrul atribuit, se va face astfel încât, să se realizeze regularizarea albiei, în vederea protejării malului stâng, precum și stabilizarea albiei prin capacitatea de a prelua și tranzita debite cât mai mari fără a se produce eroziuni și inundații.

Având în vedere că activitatea de transport agregate minerale cu autobasculantele se va realiza și prin localități, se vor respecta următoarele condiții tehnice :

-circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză și tonaj impuse de indicatoarele rutiere aflate pe acest traseu pentru atenuarea vibrațiilor datorate traficului existent pe perioada realizării investiției și pe perioada exploatarei;

-utilajele de transport vor fi dotate cu prelate de protecție, contra spulberării nisipului pentru a nu afecta circulația rutieră prin angrenarea particulelor de agregate, de vânturi sau precipitații, precum și pentru a evita distragerea atenției șoferilor aflați în tranzit pe drumul național;

-circulația rutieră se va desfășura cu respectarea restricțiilor de viteză pentru a respecta nivelul de zgomot echivalent măsurat la bordura trotuarului ce marginește partea carosabilă.

-luarea tuturor măsurilor pentru evitarea pierderilor de materiale pe timpul transportului;

-evitarea rutelor de transport ce traversează localitățile prin utilizarea variantelor ocolitoare;

Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile existente în zona, în bene cât mai bine închise, la capacitatea optimă a autovehiculului, urmărindu-se reducerea la minim a pierderilor de transport.

18. Este strict interzis manipularea sau depozitarea deșeurilor, reziduurilor sau substanțelor chimice, inclusiv a produselor petroliere, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane, aerului sau solului.

19. Alimentarea cu carburanți și schimburile de ulei efectuate la utilajele terasiere și mijloacele de transport care deservește activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat, situat în incinta stației de sortare-spalare, astfel încât să se evite poluarea solului.

20. Se va face verificarea stării de funcționare a utilajelor la fiecare reluare a activității pentru evitarea poluării accidentale a solului prin scurgeri de produse petroliere. Se recomandă efectuarea cu strictețe a reviziilor tehnice la mijloacele auto pentru ca, pe toată perioada de exploatare a agregatelor, acestea să se încadreze în prevederile normelor RAR.

21. Utilajele de excavare se vor retrage din albia râului la sfârșitul fiecărei zile de lucru, în vederea evitării unei situații neprevăzute, ocazionate de creșteri bruște ale debitului și implicit pentru prevenirea poluării apelor cu produs petrolier provenit de la utilajele inundate.

21. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preveni apariția pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

22. Autorizația de Mediu este valabilă numai însoțită de Autorizația de Gospodărire a Apelor pentru perimetru și numai pentru perimetrul de exploatare propus.

23. După obținerea unui nou perimetru de exploatare pe același amplasament, aveți obligația depunerii la APM Buzău a documentației tehnice în vederea revizuirii prezentei autorizații.



**Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare. Titularul are obligația reînnoirii contractelor și autorizațiilor/avizelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de expirarea acestora și de a le transmite în copie la APM Buzău;**

*Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.*

*Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.*

**Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2 ^ 1 din Legea nr. 219/15.11.2019).**

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

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu Buzău și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.**

**Autorizația de mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției mediului.**





**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- Titularul activității are obligația de a solicita în fiecare an, la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu, aplicarea vizei anuale, cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu;

- 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 modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);

- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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 are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)

- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);





### I. Activitatea autorizată :

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

**Perimetrul de exploatare amonte Topliceni:** este situat pe teritoriul administrativ al comunelor Topliceni și Podgoria, în albia minoră a râului Râmnicu Sărat, centrul albiei, amonte cca 3km de podul rutier de pe E85.

- Terenul perimetrului aparține Administrației Naționale "APELE ROMÂNE"-Administrația Bazinală de Apă Siret, zona albiei minore.

- Punctele amonte și aval care delimitează perimetrul de exploatare în care se vor desfășura lucrări de decolmatare și reprofilare a albiei râului Râmnicu Sărat cu posibilitatea de valorificare a agregatelor minerale de râu, sunt situate între următoarele coordonate STEREO 70:

Nr. punct	Coordonate STEREO 1970		Nr. punct	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y		X	Y
1	437 551	658 054	13	436 802	658 307
2	437 555	658 094	14	436 883	658 295
3	437 490	658 104	15	436 969	658 279
4	437 370	658 135	16	437 005	658 263
5	437 237	658 181	17	437 034	658 247
6	437 142	658 216	18	437 069	658 226
7	437 084	658 253	19	437 085	658 215
8	437 017	658 293	20	437 110	658 199
9	436 986	658 307	21	437 131	658 186
10	436 623	658 368	22	437 224	658 148
11	436 621	658 335	23	437 338	658 108
12	436 717	658 319	24	437 413	658 077
			25	437 487	658 059
Suprafata = 33 828 mp = 0,034 kmp					

- Volumul de nisip și pietris extras va fi de 63700 mc.
- Adâncimea medie de exploatare a zăcământului va fi de 1,90 m, cea maximă fiind de 4,00 m (PT8), fără a se depăși cota talvegului râului Râmnicu Sărat. Piloni de siguranță minim 50 m față de malul stâng

- Accesul în perimetrul de exploatare se realizează pe un drum de exploatare pietruit, cca 0,8 km până, drum care este executat la baza malului drept- utilizat de localnici, amenajat în albia majoră și cea minoră a râului Râmnicu Sărat.

Aceasta presupune amenajarea cu tuburi PREMO pe o S=155 mp a unei treceri prin albia minoră, tuburile fiind fixate la nivelul talvegului și ancorate între ele, rampa creată fiind deversabilă la ape mari, odată încheiate lucrările, aceasta va fi dezafectată.

O altă cale pentru accesul mijloacelor auto spre stația de sortare amplasată pe malul drept al râului Râmnicu Sărat, drum de exploatare până la baza malului drept, apoi urmează de-a lungul DJ203H Babeni-Topliceni- Râmnicu Sărat, intersecția cu E 85 București-Buzău-Suceava, și în continuare pe un drum de exploatare existent până în incinta stației.

- Din punct de vedere *geografic* perimetrul este situat pe cursul mediu al râului Rm. Sărat, la periferia nord – estică a dealurilor subcarpatice vrâncene, altitudinea absolută în zona variază între 135-136 mdMN.





- Extracția se va realiza mecanizat, prin excavare cu un excavator draglina tip Fiat cu cupa 1,2 mc.

Utilaje si mijloace de transport utilizate in activitate :

- încarcator tip Fiat ALLIS-1 buc.;
- excavator tip Fiat Hitachi-1 buc. ;
- autobasculante 16 to-2 buc.;

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- carburanți (motorina) = 24,0 t/an- stațiile de distribuție carburanți din zonă;

-lubrifianți -uleiuri minerale = 150 l/an – depozitați în recipiente PVC în baraca metalică, situată la stația de sortare-spălare din vecinătate, a societății.

- Utilajele terasiere vor fi alimentate cu carburanți din bidoane metalice omologate, depozitate pe o platformă betonată acoperită la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate iar camioanele direct de la stațiile de distribuție a carburanților din zonă.

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

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil: butelii PET de apă minerală sau plată .

3.2. Evacuare ape uzate menajere: bazin betonat, vidanjabil, la stația de sortare-spălare a societății, situată în vecinătate.

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

Tehnologia de extracție cuprinde următoarele etape:

trasarea perimetrului, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;

delimitarea fâșiilor de exploatare, conform cu metodologiei de exploatare și caracteristicilor tehnice ale utilajelor;

extracția agregatelor minerale cu ajutorul unui excavator ;

încărcarea în mijloace auto a balastului extras se face direct din fâșia de lucru, cu utilaje de extracție, iar transportul către stația de sortare-spălare, cu autobasculante de 16 t.

5. Produse și subproduse obținute - cantități , destinație :

- agregate minerale în stare brută-63700 mc/an;

Destinație: stația de sortare-spălare a societății. situată în vecinătatea perimetrului sau direct la beneficiari;

6. Date referitoare la centrala termică - dotare, combustibili utilizați, producție: ----

7. Alte date specifice activității:-----

8. Program de funcționare : 190 zile/an; 8 ore/zi; 5 zile/săptămână.

## 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): -----

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

- container metalic-depozitare deșeurii menajere-la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate;
- recipient metalic - pentru colectarea uleiurilor uzate- la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate;
- magazie materiale, la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate-depozitare baterii uzate și anvelope uzate;





3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
- 3.1. Se vor respecta prevederile STAS 12574/87 privind condițiile de calitate a aerului, în zona drumurilor de acces care sunt în apropierea locuințelor/zonei rezidențiale.
- 3.2. Se vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție pentru indicatorul - produse petroliere impuse de Ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare .
- 3.3.ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII : Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității, STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustic.
- 3.4.Emisiile sub formă de pulberi nu vor depăși  $VLE \leq 50\text{mg}/\text{mc}$ , în condițiile unui debit masic  $\geq 0,5\text{ mg}/\text{h}$  și pentru diametrul mediu al particulelor  $\leq 5\text{nm}$ , conform MAPPM Ord.462/1993
- 3.5.Se vor respecta următorii pilieri de siguranță:
- minim 50 m față de malul stâng.

### III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:-----

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

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:-----;

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

2.1. - Raport privind gestiunea deșeurilor (în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM); frecvența: anual; termen: până la 15 martie a anului următor celui de raportare.

- Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: anual; termen: până la 30 aprilie a anului următor celui de raportare.

-2.2 Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie; frecvența: anual; termen: până la 31 mai anul următor raportării;

2.3.buletine de analiză cu valorile măsurate pentru indicatorii specifici prevăzuți prin Ordinul MAPPM nr. 756/1997, în cazul unor poluări accidentale a solului ;

2.4.buletine de analiză la zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații ;

**- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic, prin e-mail si/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.**

**Nota:Autoritatea teritoriala de mediu își rezerva dreptul sa solicite alte informatii și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.**

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

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

- ulei uzat( cod 13 02 04) –0,15 to/an ;
- anvelope uzate( cod 16 01 03) -4 buc/an ;
- acumulatori auto uzati( cod 16 06 01) -2 buc/an ;
- deșeuri menajere ( cod 20 03 01) - 0,3 t/an;





- mъл depus din viituri – deseu solid (cod 01 01 02)- cantitati variabile;
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -----

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- ◆ Toate tipurile de deseuri produse (pct.1) sunt colectate permanent pe masura generării.
- 3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- ulei uzat( cod 13 02 04) –0,15 to/an –recipienti metalici –magazie materiale, la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate ;
- anvelope uzate( cod 16 01 03) -4 buc/an – magazie materiale, la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate;
- acumulatori auto uzati( cod 16 06 01) -2 buc/an - magazie materiale, la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate;
- deșeuri menajere ( cod 20 03 01) - 0,3 t/an - container metalic, la stația de sortare-spălare a societății situată în vecinătate;
- mъл depus din viituri – deseu solid (cod 01 01 02) - cantități variabile-spațiu amenajat în perimetru;

**4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):cod valorificare R 12**

- ulei uzat( cod 13 02 04) –0,15 to/an -valorificate prin societati de profil;
- anvelope uzate( cod 16 01 03) -4 buc/an - valorificate prin societati de profil;
- acumulatori auto uzati( cod 16 06 01) -2 buc/an - valorificate prin societati de profil;
- mъл depus din viituri – deseu solid – cantitati variabile- utilizat la refacerea perimetrului de exploatare

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

- deseurile menajere vor fi transportate la un depozit conform, de catre operatori de salubritate autorizati;
- Transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați ,cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României ,pe baza formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

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

- ◆ Deseurile menajere vor fi transportate si depozitate la un depozit conform ,de catre operatorul de salubritate, în baza contractului incheiat.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002 și OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalaje folosite și rezultate, tipuri și cantități: ambalaje rezultate :ambalaje PVC-uleiuri.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): valorificate prin societati de profil(ambalaje PVC-uleiuri) ;

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

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

- motorină –24 tone/an(fraze de pericol: H351, H226, H304, H315, H332, H373, H411);aprovizionarea se face cu butoaie metalice de 200l
- ulei mineral-150 litri/an(fraze de risc: H319);

**2. Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** bidoane PVC(uleiuri); recipienti metalici de 200l(mototină)
- **transport:** auto autorizat





