



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 159 din 01.08.2012**

**Revizuită la data de 06.11.2014.**

**Revizuită la data de 28.05.2015.**

**Revizuită la data de 28.06.2016**

**Revizuită la data de 22.05.2018**

**Revizuită la data de 23.04.2019**

**Revizuită în data de 26.06.2020**

Ca urmare a cererii adresate de **SC VLADROM SRL**, cu sediul în comun Breaza, jud. Buzău, înregistrată APM Buzău la numărul 7564/28.05.2020;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, și 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 Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și 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: **SC VLADROM SRL**, com Vadu Pașii (extravilan), pentru exploatare agregate minerale în albie, terasa și stație sortare - spalare agregate minerale - balastiera Vadu Pașii, județul Buzău. – perimetrul Vadu Pașii, județul Buzău;

în scopul: desfășurării următoarelor activități conform încadrării în clasele CAEN:

- 0812 - Extracția pietrișului și nisipului
- 0990- Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor.

**Documentația conține:**

- Fișa de prezentare elaborată de SC EXMIN PROIECT SRL Ploiești;
- plan de situație, plan de încadrare în teritoriu;

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

- Contract de concesiune nr. 91/26.02.2020 încheiat cu Comuna Vadu Pașii pentru teren 5 ha. Scurtești, T89, jud. Buzău;
- Autorizație de construire nr.48 din 15.06.2020 eliberată de Primăria Vadu Pașii;
- Aviz ANANP ST Buzău nr.32/STBZ/19.06.2020
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 30/26.05.2020 - privind " Exploatare agregate minerale în terasa râului Buzău, perimetru Vadu Pașii, com. Vadu Pașii ", jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 54/17.04.2019 – privind stația de sortare spălare agregate minerale de râu Vdu Pașii, jud. Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 29/18.10.2018 - privind traversare râu Buzău cu poduri din beton precompartmentat în zona balasterei Vadu Pașii, jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;



- Actul aditional nr.1/ 16.10.2019 la contractul de concesiune nr. 83/23.03.2018 încheiat cu Comuna Vadu Pașii prin care Primaria Vadu Pasii solicita predarea terenului dupa refacere ca bazin piscicol.;
- Autorizația de mediu nr. 159 din 01 .08.2012 revizuită la data de 06.11.2014 revizuită la data de 28.05.2015 revizuită la data de 28.06.2016 revizuită la data de 22.05.2018 revizuită la data de 23.04.2019 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:
- acordul de mediu nr. 5 din data de 11.07.2014, revizuit în data 18.05.2018 emis de APM Buzau pentru întreaga suprafața din licența de exploatare, transferat prin decizia de transfer nr. 26/29.05.2018 a Acordului de mediu nr. 5/11.07.2014 transferat prin Decizia de transfer nr. 17/07.03.2018 și revizuit în data de 18.05.2018
  - Certificat de înregistrare având seria B nr. 2583229 având CUI: 10650230. J10/379/09.06.1998-emis de ORC Buzău;
  - Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 14745 din 11.05.2018 pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0812, 0990, 4673;
  - Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenții economici nt. 3828/12.12.2018 încheiat cu SC RER SUD SA;
  - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 29/18.10.2018 - privind traversare râu Buzău cu poduri din beton precompartimentat în zona balasterei Vadu Pașii, jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
  - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 54/17.04.2019 - privind stația de sortare spălare agregate minerale de râu Vdu Pașii, jud. Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
  - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 29/11.04.2019 - privind " Exploatare agregate minerale în terasa râului Buzău, perimetru Vadu Pașii, com. Vadu Pașii ", jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
  - Decizie transfer autorizație de mediu nr. 27 din 29.05.2018 emisă de APM Buzău;
  - Autorizația de mediu nr. 159 din 01 .08.2012 revizuită la data de 06.11.2014 revizuită la data de 28.05.2015 revizuită la data de 28.06.2016 revizuită la data de 22.05.2018 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:
    - Fișa de prezentare elaborata de SC SANTEDIL PROIECT SRL ;
    - plan de situație, plan de încadrare în teritoriu;
    - Contractul de concesiune nr. 6142/ 11.05.2017 încheiat cu Primăria comunei VaduPașii;
    - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 27/23.05.2017 reprezentând transferul Autorizației de gospodărire a Apelor nr. 5/18.09.2015 de la SC CRH AGREGATE BETOANE SA București la SC CRH CIMENT(ROMANIA) SA - privind traversare râu Buzău cu poduri din beton precompartimentat în zona balasterei Vadu Pașii, jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
    - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 8/27.02.2017 reprezentând transferul Autorizației de gospodărire a Apelor nr. 16/25.02.2016 de la SC CRH AGREGATE BETOANE SA București la SC CRH CIMENT(ROMANIA) SA - privind stația de sortare spălare agregate minerale de râu Vdu Pașii, jud. Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
    - Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 16/05.04.201 - privind " Exploatare agregate minerale în terasa râului Buzău, perimetru Vadu Pașii, com. Vadu Pașii ", jud Buzău emisă de ANAR Buzău-Ialomița;
    - Avizul favorabil nr. 181/ 07.05.2018 al ANANP administrator al siturilor ROSPA0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului ;



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

- Autorizație de mediu nr. 159 din 01.08.2012 revizuită la data de 06.11.2014 revizuită la data de 28.05.2015 revizuită la data de 28.06.2016 și documentația care a sta la baza emiterii acesteia:
- fișă de prezentare și declarație elaborată de beneficiar;
- Autorizație de Gospodărirea Apelor – pentru exploatare agregate din terasa nr. 31/15.04.2016- emisa de AN APELE ROMANE ABA BUZAU-IALOMITA;
- Autorizație de Gospodărirea Apelor – pentru exploatare agregate din albie nr. 303/15.04.2016- emisa de AN APELE ROMANE ABA BUZAU-IALOMITA;
- Autorizație de Gospodărirea Apelor – pentru traversare rau Buzau nr. 5/18.09.2016- emisa de AN APELE ROMANE ABA BUZAU-IALOMITA;
- Autorizație de Gospodărirea Apelor – pentru stația de sortare-spalare nr. 16/25.02.2016- emisa de AN APELE ROMANE ABA BUZAU-IALOMITA;
- Rezoluția nr. 97991/26.05.2016- emisa de ORC BUCUREȘTI;
- Buletine analiza apa uzata NR. 2898/24.12.2015- emis de catre SC LAJEDO SRL.

**Prezența autorizației nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

**Prezența autorizației se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Activitățile SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996 și Legea nr. 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată cu HG 352/2005;
- SR 10009/2017 – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant;
- Legea nr. 211 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. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- 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;
- Ordinul ANRM/MMSC/ME nr. 202/2881/2348 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;
- 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;



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

- 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;
- Hotărârea Guvernului nr.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 MT 1293/2017 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 și repararea prejudiciului asupra mediului;
- Legea nr. 219/15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;

2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune 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. Respectarea legislației în vigoare din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație;

3. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate;

4. Pentru reducerea nivelului de prăfuire pe drumurile de acces în perimetrul exploatarei în perioadele secetoase se va asigura umezirea cu apă a acestora. Se vor lua măsuri pentru evitarea împrăstierii accidentale pe drumurile publice a materialului transportat;

5. 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.

6. Alimentarea cu carburanți a utilajelor terasiere care deservește activitatea, se va face într-un spațiu special amenajat, astfel încât să se evite poluarea solului cu astfel de substanțe. Reparatiile curente ale utilajelor din dotare se vor efectua în unități specializate.

7. Transportul agregatelor minerale către beneficiari, se va realiza numai pe drumurile existente în zonă, în bene cât mai bine închise prevăzute cu prelate, la capacitatea optimă a autovehiculului, urmărindu-se reducerea la minim a pierderilor de transport. Circulația autovehiculelor încărcate cu balast pe drumurile adiacente perimetrului de exploatare, se va realiza pe baza convențiilor/acordurilor încheiate cu deținătorii acestora, evitându-se uciderile accidentale de specii protejate, iar pe sectoarele de drum unde există așezări umane, se va restricționa viteza lor.

8. Având în vedere ca activitatea de transport agregate minerale cu autobasculantele se va realiza și prin localitate, 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 mărginește partea carosabilă (65 dB) și nivelul de zgomot de vârf (75 dB), conform de STAS nr. 10009/1988 și în corelare cu prevederile O.M.S. nr. 119/2014, efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului.



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

9. Se vor respecta pilierii de protecție ale perimetrului de exploatare conform Ordinului MT 1293/2017 pentru aprobarea normelor privind amplasarea și exploatarea balastierelor din zona drumurilor și podurilor. Perimetrul va fi bornat obligatoriu în teren conform legislației. Se vor respecta obligatoriu condițiile și tehnologia de exploatare impuse de ANAR ABA Buzău Ialomița prin autorizațiile de gospodărire a apelor precum și condițiile impuse de administratorul siturilor de importanță comunitară ROSCI0103 și ROSPA 0160 Lunca Buzăului. Se va analiza posibilitatea respectării condițiilor impuse de Primăria Vadu Pașii privind posibilitatea redării terenului ca bazin piscicol.

10. Permanent, pe parcursul exploatării, beneficiarul va urmări eventuala influență a exploatării asupra terenurilor riverane. Astfel se vor lua toate măsurile și se vor realiza toate lucrările necesare pentru protejarea terenurilor și obiectivelor ce pot fi afectate de lucrările de exploatare.

11. În cazul în care sunt afectați factorii de mediu – apa, aer, sol, biodiversitate, specii protejate, etc- se va stopa exploatarea și se vor efectua studii de specialitate din care să rezulte măsurile de remediere a efectelor produse de exploatare și se va revizui autorizația de mediu;  
- 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 unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

12. Pe tot parcursul exploatării se va urmări respectarea tehnologiei de exploatare, asigurarea stabilității taluzelor și a pilierilor de siguranță impusi. Colțurile perimetrului se vor borna obligatoriu.

Titularul are obligația de a instrui personalul cu privire la obligativitatea respectării art. 33, din OUG 57/2007, privitor la protecția speciilor de floră și faună protejate din anexele 4A și 4B precum și cele înscrise în lista roșie națională (speciile de cătină albă și roșie, specii de batracieni, reptile, păsări sălbatice, pești, etc.). Se vor readuce suprafețele din vecinătatea amplasamentului cât mai aproape de starea inițială pentru a asigura refacerea naturală a speciilor de floră și faună din zonă.

13. Titularul autorizației va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Buzău în termenul cel mai scurt despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

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

15. În zona pilierilor de siguranță, nu se vor realiza excavații și în situația degradării, aceștia se vor reface prin depunerea de balast și compactare pentru protejarea obiectivelor existente și a terenurilor riverane. Perimetrul de exploatare va fi bornat în teren, conform legislației, exploatarea agregatelor minerale de râu se va realiza numai din perimetrul autorizat;

16. Se va realiza monitorizarea activității de extragere a agregatelor pentru evitarea impactului asupra mediului înconjurător. Volumul de agregate extras se va înregistra în fișe speciale și se va respecta limita de adâncime de extracție impusă de autorizația de gospodărire a apelor corelată cu cea prevăzută în planul de refacere a mediului. Administratorul societății va respecta, pentru perimetrul de extracție, prevederile 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.

17. Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrelor ecologice este necesară adoptarea de măsuri de protecție a florei și faunei, cu respectarea următoarelor condiții:

- nu se vor amenaja organizații de șantier și spații de servicii în cadrul sitului de interes comunitar Lunca Buzăului;

- respectarea graficului de lucrări, în sensul limitării traseelor și programului de lucru, pentru a limita impactul asupra florei și faunei specifice amplasamentului;



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

- desfășurarea lucrărilor de deschidere și pregătire, precum și desfășurarea activității de exploatare, se vor face astfel încât sa se evite, pe cât posibil, deteriorarea terenurilor cu vegetație;- executarea lucrărilor de excavații pe suprafețe reduse și într-un interval scurt de timp;
- utilizarea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat activităților de exploatare ale agregatelor minerale, care alungă speciile de animale și păsări, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a plouanților în atmosferă;
- evitarea depozitării necontrolate a materialelor rezultate (vegetație, steril);
- colectarea selectivă, valorificarea și eliminarea periodică a deșeurilor, în scopul evitării atragerii animalelor și îmbolnăvirii sau accidentării acestora;
- prevenirea și înlăturarea urmărilor unor accidente care ar putea polua puternic zona prin scurgeri;
- respectarea incarcarii masinilor conform restrictiilor pentru drumurile utilizate.
- respectarea tuturor conditiilor impuse prin avizul ANANP ST Buzau nr.32/STBZ/19.06.2020.

18. Pentru protecția asezărilor umane, se vor respecta următoarele:

- funcționarea la parametrii optimi proiectați a utilajelor tehnologice și mijloacelor de transport, pentru reducerea noxelor și a zgomotului care ar putea afecta factorul uman;
- optimizarea traseelor utilajelor de construcție și mijloacelor de transport al materialelor, astfel încât sa fie evitate blocajele și accidentele de circulație;
- reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice;
- stropirea periodică a drumurilor din incinta perimetrului de exploatare și a drumurilor de transport al agregatelor sortate la beneficiari, pentru diminuarea emisiilor de particule de praf;
- menținerea mașinilor și utilajelor în cadrul parametrilor stabiliți de fabricant;
- executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- evitarea pierderilor de materiale din utilajele de transport;
- asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri de avertizare.

19. Nu se vor face depozite tehnologice de agregate minerale in perimetru, se va mentine perimetrul de exploatare curat, pentru prevenirea poluarii apelor de suprafata si subterane . În cazul încetării activității, se vor realiza lucrări de dezafectare a stației de sortare - spălare, a instalațiilor de aducțiune a apei, precum și a celor de preepurare a apelor uzate tehnologice.

20. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”.

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 preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

21. Se vor respecta condițiile impuse prin acordul de mediu nr. 5 din data de 11.07.2014 revizuit în data de 18.05.2018, prin avizul favorabil nr. 32/STBZ/19.06.2020 al ANANP administrator al siturilor ROSPA0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului și din avizele care au stat la baza emiterii acordului de mediu.

22. Se vor respecta condițiile impuse prin Autorizațiile de Gospodărire a Apelor nr. 54/17.04.2019, 29/18.10.2018 și 30/26.05.2020, care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu. Autorizația de mediu este valabilă numai însoțită de autorizațiile de gospodărire a apelor. După eliberarea unei noi autorizații de gospodărire a apelor se va notifica APM Buzau in vederea revizuirii prezentei autorizatii de mediu,daca este cazul.

23. Realizarea de lucrări de refacere a mediului în zona afectată de exploatare și întreținerea drumului de exploatare. Lucrarile de refacere a a mediului vor fi verificate anual de catre reprezentantii APM Buzau,GNM CJ Buzau si ANRM. În cazul încetării activității, se vor realiza lucrări de dezafectare a stației de sortare - spălare, a instalațiilor de aducțiune a apei, precum și a celor de preepurare a apelor uzate tehnologice.



**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



SC VLADROM SRL. Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

24. Titularul activității are obligația să mențină pe toată perioada exploatarei garanția financiară pentru refacerea mediului.

25. Să folosească drumurile existente, avizate, pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora.

26. Materialul levigabil rezultat din decolmatarea periodică a instalațiilor de preepurare a apelor uzate tehnologice, rezultate din spălarea balastului, va fi depozitat temporar în incinta stației de sortare-spălare și folosit ulterior pentru lucrările de reabilitare din zona de extracție sau comercializat către persoane juridice în vederea utilizării la lucrări edilitare.

Refacerea suprafețelor exploatate pe măsura înaintării în limitele perimetrului aprobat, avându-se în vedere refacerea vegetației inițiale;

27. Beneficiarul se va supune restricțiilor înscrise în planul de management al sitului, în conformitate cu prevederile avizului ANANP. Având în vedere că amplasamentul din Licența de concesiune și implicit cel pe care se va desfășura activitatea de exploatare în anul 2020 este situat în interiorul siturilor ROSCI 0103 și ROSPA 0160 Lunca Buzăului, alegerea ca soluție pentru reconstrucția ecologică a zonei, a realizării de amenajare piscicolă, ar putea avea efect benefic pentru speciile și habitatele pentru care au fost instituite siturile (soluția de refacere cu iaz piscicol a fost aleasă de titular la o exploatare anterioară și bazinul piscicol este în prezent loc de pasaj, odihnă și reproducere pentru pasările migratoare), soluție de refacere a mediului acceptată și de Primăria Vadu Pașii prin act adițional la contractul de concesiune pentru terenul care va fi predat, refăcut Primăriei. În cazul predării terenului la categoria de folosință inițială, după epuizarea exploatarei agregatelor, cuveța excavată va fi parțial rambleată, taluzată pe margine și înierbată și se vor realiza lucrări de copertare cu steril și apoi refacerea covorului vegetal, în final terenul urmand a fi coborât cu cca 2-2,5 m față de cota inițială. Pentru reconstrucția ecologică se va utiliza material excavat din coperta, levigabil de la stația de sortare spalare la umpluturi și nivelarea și compactarea taluzelor. În cazul în care beneficiarul, de comun acord cu Primăria Vadu Pașii vor hotărî redarea terenului ca bazin piscicol, beneficiarul va solicita revizuirea actelor de reglementare respectiv: autorizația de gospodărire a apelor, acordul și autorizația de mediu, avizul ANANP.

28. Să se întocmească planul de apărare al obiectivului și să se respecte prevederile și obligațiile ce decurg din acesta.

29. Conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract.

30. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

**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.**

**Motivul revizuirii: armonizarea datelor din Autorizația de Mediu cu cele din noua Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 30 din 26.05.2020 și autorizație de construire nr. 48 din 15.06.2020;**

**Autorizația de mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției mediului. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii se face răspunzătoare societatea solicitantă. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

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



**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*



**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 maxim 90 de zile și 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);



**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





## I. Activitatea autorizată:

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

Construcțiile și amenajările tehnologice, amplasate pe o suprafață de 23.231 mp, sunt următoarele:

➤ **traversarea râului Buzău** pe trei podețe (trei tronsoane) din tuburi din beton precomprimat cu Dn 2000 mm și lungimea de 5m, înglobate în terasament din balast compactat, amplasate longitudinal în trei brațe de curgere ale râului Buzău și are caracter provizoriu. Traversarea are o lungime totală de 574 m amplasată în extravilanul comunei Vadu-Pășii, jud. Buzău, în albia minoră a râului Buzău, la o distanță de cca 2,0 km aval de podul CF Vadu Pașii și a fost construit pentru asigurarea unui acces facil în și dinspre perimetrul de exploatare Vadu Pașii, către stația de sortare.

Cele trei podețe din tuburi PREMO sunt pozate în cele trei brațe de curgere ale râului Buzău, începând dinspre malul drept, astfel:

- **Podul nr. 1**, poziționat în apropierea incintei tehnice a stației de sortare din malul drept, este alcătuit din 4 tuburi PREMO cu Dn 2000 mm și L=5,0 m fiecare, lipite între ele.

- **Podul nr. 2**, situat la cca. 180 m lateral spre malul stâng față de primul, este format din 2 tronsoane, astfel:

- **tronsonul 1-3** tuburi din beton precomprimat cu Dn =2000 mm și L=5,0 m fiecare, lipite între ele;

- **tronsonul 2**, aflat la cca. 7 m față de primul tronson și este alcătuit din 14 tuburi din beton precomprimat cu Dn =2000 mm și L=5,0 m fiecare, lipite între ele;

- **Podul nr. 3**, situat la cca. 50 m de podul 2, este format din 2 tronsoane, astfel:

- **tronsonul 1-** aflat la 50 m față de podul nr. 2, este format din 2 tuburi din beton precomprimat cu diametrul de 2000 mm și lungimea de 5 m, cu o distanță de 3 m unul față de celălalt, între ele aflându-se nisip, pietriș și bucăți de beton.

- **tronsonul 2**, aflat la 30 m față de precedentul, format dintr-un singur tub din beton precomprimat cu Dn =2000 mm și L=5,0 m.

Podul provizoriu este dimensionat pentru tranzitarea unui debit de 322,916 mc/s, care reprezintă cca. 80 % din debitul  $Q_{50\%} = 385$  mc/s, în cazul unor debite mai mari podul fiind deversat.

➤ **stație de sortare** tip Prosand Cehia (capacitate 150 tone/h), clădire administrativă + magazie – S = 108,6 mp; depozit carburanți suprateran (V=22000l), S=18 mp prevăzut cu opritor de flăcări, stația este amplasată într-o cuva betonată a cărei evacuare conduce la un filtru biodegradabil; depozit pentru uleiuri proaspete și folosite sunt depozitate într-o cuvă betonată separată de cea a stației modul, iar evacuarea făcându-se în același filtru biodegradabil; vestiar + cabină tablou electric – S = 30,36 mp; cântar basculă – S = 70 mp; sala de mese, S = 20mp, instalație de captare a apei cu hidrofor (1 motor de 45 kW, 1500 turații, Q hidrofor = 25 litri/min); punct de transformare PT 4 KV/A; grupuri sociale cu fosă septică; canal de aducțiune a apei din râul Buzău, de cca. 50 m și o pompa tip Grundfos; 1 un apometru pentru apa captată din râul Buzău

- 2 bazine decantoare cu  $V_{total} = 8000$  mc; buncăr de alimentare cu agregate; 13 transportoare cu bandă acționată cu motor electric; 1 ciur preselector de 8mp; 1 ciur selector de 12 mp; 1 hidrociclon; 1 buncăr refuz de ciur; granulator giratoriu Svedala;

**Stația de sortare** tip Prosand Cehia (capacitate de producție 150 t/h) are următoarele componente:

1 buncăr de alimentare flux general; 13 transportoare cu banda acționate cu motor electric; 1 ciur preselector de 8 mp; 1 ciur selector de 12 mp; 1 hidrociclon; 1 buncăr refuz de ciur; 1 granulator giratoriu Svedala, un concasor mobil cu impact HATRL PC 1060 I capacitate de producție 100 to/h; Funcție de cerințele pieței și de compoziția granulometrică a balastului, stația de sortare poate funcționa pe mai multe fluxuri tehnologice.

Pe amplasamentul stației există un container modular pentru avizare suprafață 14,4 mp, o platformă acoperită suprafață 300 mp, amenajată pentru lucrări de mici reparații și de întreținere a utilajelor și mijloacelor de transport.



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

➤ **exploatare agregate minerale în terasă :**

Suprafața prevăzută în Licența de concesiune este de 82,3 ha, în cea mai mare parte în terasa din malul stâng al râului Buzău, dar și zone din albia râului Buzău. Din această suprafață S.C. VLADROM SRL are licență de exploatare valabilă până 13.06.2022 și aviz nr.18/14.02.2020 al ANRM valabil până la 31.12.2020, conform datelor precizate în Autorizația de gospodărire a apelor nr.30 din 26.05.2020, pe o suprafață de 54 ha terasă, din care au fost exploatare până în prezent 23 ha, suprafață pe care au fost închise lucrările de exploatare prin nivelarea la aceeași cotă sau la o cotă inferioară a terenului și realizarea de iazuri piscicole. Suprafețele exploatare au fost restituite primăriei comunei Vadu Pașii cu respectarea condițiilor din contractele de concesiune.

Punctele topografice (XY) ce delimitează suprafața prevăzută în Licența de concesiune, exprimate în sistem de referință STEREO 70 sunt prezentate în tabelul de mai jos.

➤ **Coordonatele STEREO 70 ale amplasamentului**

Nr. punct	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y
1.	405708	648260
2.	405804	648100
3.	405940	647960
4.	406059	647792
5.	406183	647764
6.	406659	647544
7.	406946	647464
8.	407021	647402
9.	407152	647597
10.	407218	647762
11.	407021	647946
12.	406662	648080
13.	406392	648370
14.	405881	648620
15.	405810	648452
Suprafata = 821184 mp		

Pe suprafața disponibilă, în concordanță cu legislația în vigoare, societatea comercială urmărește exploatarea agregatelor minerale, pentru anul 2020 se propune un perimetrul de exploatare de 4,53 ha.

Lucrările urmează a se desfășura în cadrul unui teren în suprafață de 5,00 ha pentru care societatea a încheiat cu Primăria Vadu Pașii, *Contractul de concesiune nr. 91/26.02.2020*

Din punct de vedere **administrativ - teritorial**, amplasamentul lucrărilor proiectate aparține de comuna Vadu Pașii, județul Buzău și ocupă o suprafață totală de 5,00 ha.

Perimetrul în care se vor executa lucrările este amplasat în terasa mal stang a râului Buzău în anul 2020, se desfășoară pe lungimea  $L=240$  m; lățimea  $=210$  m și are suprafața  $S=4,53$  ha. Folosința terenului respectiv este neproductiv.

Tehnologia de exploatare:

Adâncimea de extracție este de cca 4,50 (maximă) inclusiv coperta 0,80 m, exploatare făcându-se în 2 trepte, atât deasupra cât și sub nivelul acviferului freatic local. Volum extras de agregate minerale care se poate valorifica este de de 120 mii mc.

În cadrul zonei de exploatare vor fi trasate fâșii transversale cu lungimea de până la 200 m (lungimea zonei de exploatare) și lățimea de 10 - 15 m. Exploatarea se va face deasupra și sub nivelul acviferului freatic cu haldarea interioară și exterioară a sterilului.

Punctele amonte și aval în coordonate STEREO 70, care delimitează perimetrul Vadu Pașii, prevăzut pentru **exploatarea în terasa râului Buzău**, cu posibilitatea valorificării agregatelor minerale extrase, conform planului din documentația tehnică sunt următoarele:



**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



Nr. punct	Coordonate STEREO 1970	
	X	Y
1.	406.351	647.939
2.	406.389	648.125
3.	406.328	648.137
4.	406.204	648.113
5.	406.186	648.108
6.	406.098	647.934
7.	406.123	647.919
8.	406.156	647.902
9.	406.211	647.912
10.	406.258	647.931
11.	406.328	647.944
Suprafata = 45.315 mp		

Zona de excavare pentru anul 2020 are o suprafața de 4,53 ha din totalul celor 5,0 ha concesionate din perimetrul din licență.

Perimetrul propus pentru exploatare aferent anului 2020-2021 este amplasat în terasa mal stâng a râului Buzău cu lungimea  $L=240$  m; lățimea  $=210$  m și are suprafața  $S=4,53$  ha și se propune exploatarea unui volum de agregate minerale (terasa)  $V=120$  mii mc.

**Accesul** în perimetrul de exploatare se realizează din drumul național 1B Buzău – Râmnicu Sarat, în dreptul zonei industriale a municipiului Buzău, de unde se accede DN Buzău – Brăila, pe cca 2 km, până în dreptul SC Avicola Buzău SA, apoi pe un drum pietruit care accede la stația de sortare din malul drept al văii.

Legătura cu perimetrul de exploatare se face prin intermediul unui drum de exploatare care traversează râul Buzău, dinspre stația de sortare, pe un pod de tuburi din beton autorizat din punct de vedere al gospodăririi apelor, drum ce accede în partea nordică a zonei de exploatare din malul stâng al văii Buzău, zona în care sunt programate lucrările în anul 2020.

Deschiderea efectivă a acumulării de nisip și pietriș, unde adâncimea medie de excavare va fi de până la 4,00 m, se va realiza printr-o tranșee de deschidere, poziționată în partea nordică a perimetrului de la nord către sud.

Stratul fertil va fi împins cu buldozerul înspre zonele marginale ale perimetrului și va fi utilizat la finalul lucrărilor pentru reconstrucția ecologică și recopertare la finalul exploatării. Materialul steril reprezentat de argila nisipoasă și nisipul argilos, va fi derocat cu excavatorul și depozitat pe pilierii marginali ai perimetrului și va fi folosit apoi la recopertarea, nivelarea și acoperirea gropilor din baza și a taluzurilor.

➤ **exploatare agregate în albie – pentru anul 2020 nu se preconizează a se executa lucrările de exploatare a agregatelor din albia râului Buzău. În cazul, în care titularul concesionează teren pentru executarea lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale din albie minora, acesta va solicita revizuirea prezentei autorizații de mediu.**

**Mijloace de transport utilizate în activitate:**

Lucrările de transport a materialului rezultat din excavatii – balast – se va face cu autobasculante de 16 mc, către incinta tehnică a stației de sortare-spalare-concasare a societății, aflata la cca. 1,0 km de amplasament, sau în stare brută direct către beneficiari

- 1 excavator Komatsu PC450 ;
- 1 incarcator frontal Komatsu 3,2 mc
- 1 excavator Liebherr 932 cu cupa de 1,1 mc ;
- 1 autobasculanta 16 t (cu rezervor de 5.000 l pentru umețare drum) ;
- 3 autocamioane cu capacitatea de 30 t fiecare ;



**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



**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: Capacitatea stației de sortare este de 150 to agregate /h;**

*materii prime și auxiliare :*

- materii prime: - agregate minerale nesortate - 156 mii mc.
- materii auxiliare: - piese de schimb și subansamble pentru utilajele din dotare-depozitate în magazie închisă, ulei- 2000 litri/an;
- combustibil: motorină- consum – 60 000 litri/an;
- energie electrică -240000 kwh/an.

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

3.1. *Alimentarea cu apă* în scop igienico sanitar :2 foraje in incinta stației de sortare - spălare echipate cu pompe GRUNDFOS;

3.2. *Alimentarea cu apă în scop tehnologic:-* din râul Buzău, mal drept printr-un canal de deviere și o pompa GRUNDFOS 200, amplasată pe o platforma plutitoare, printr-o conductă de aducțiune cu lungimea L = 70 m și Ø 2''; consum apă- Qzi max = 1440,00 mc/zi;

3.3. *Evacuarea apelor uzate tehnologice:* -evacuarea apelor uzate rezultate din procesul de spălare –sortare agregate se face gravitațional în două bazine care comunică între ele: un bazin pentru decantarea apei cu capacitatea de 4000 mc prevăzut cu preaplin și un bazin de limpezire cu capacitatea de 4000 mc. Din bazinul de limpezire, apa este deversată în râul Buzău printr-o conductă metalica Dn=400 mm si L=5,0 m . Vanual evac = 203,1 mii mc/an.

3.4. *Energie electrică:-*branșament la rețeaua electrică ce aparține SDFEE Buzau, prin intermediul unui P.T. 4 KVA, ; consum - energie electrică : 240000 kwh/an.

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

- *exploatarea din terasa:*

Lucrările de exploatare ale agregatelor minerale din cadrul perimetrului **Vadu Pașii** sunt următoarele:

- ✓ exploatarea se va realiza în terasa inferioară a râului;
- ✓ adâncimea de exploatare va fi în medie de 4,5 m, funcție de morfologia terenului, deasupra și sub nivelul acviferului freatic, rezultând două trepte de exploatare;
- ✓ grosimea mică a copertei (sterilului) din zona de terasă, în medie de 0,80 m, presupune un volum mare de lucrări de pregătire, decopertarea făcându-se prin excavare cu excavatorul, iar decopertarea făcându-se prin excavare cu excavatorul, iar depozitarea se va face la limitele zonelor de excavare;
- ✓ lucrările de excavare și încărcare a utilului din zona de terasă, aflat parțial sub nivelului hidrostatic al acviferului freatic, care prezintă o slaba coeziune, se va face cu utilaje cu productivitate mare - excavator Komatsu cu cupa de 3,5 mc;

***Metoda de exploatare în fâșii transversale, în trepte, deasupra și sub nivelului acviferului freatic cu haldarea interioară și exterioară a sterilului.***

Lucrările proiectate constau din:

- ✓ ***Lucrări de deschidere***
- ✓ ***Lucrări de exploatare***

**Lucrări de deschidere**

În perioada 2000 –2019 s-au realizat lucrări de deschidere pentru accesul la resursă, prin amenajarea drumului de acces la resursă, care se afla în totalitate în malul stâng al râului, organizarea de șantier și stația de sortare aflându-se în malul drept.

Accesul în perimetrul propus se face prin intermediul unui drum de exploatare care traverseaza raul Buzau pe un pod de tuburi din beton, drum ce accede în partea nordică a zonei de exploatare din malul stâng al văii Buzăului și în terasa inferioară, zone în care sunt programate lucrările în anul 2020.



**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*



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

În perimetrul Vadu Pașii, pentru accesul la resursa exploatabilă în perioada următoare, este prevăzută consolidarea drumului principal și a traversării cu poduri de tuburi prin albia râului, pentru a facilita excavarea agregatelor din malul stâng.

Deschiderea efectivă a acumulării de nisip și pietris, unde adâncimea de excavare va fi de până la 4,50 m (maximă), inclusiv coperta, se va realiza printr-o tranșee de deschidere, poziționată în partea nordică a perimetrului, cu următoarele date constructive:

- ✓ lungimea = 20 m;
- ✓ lățimea = 10 m;
- ✓ înălțimea = 3,0 m
- ✓ declivitatea (panta) = 8 grade.

Din tranșeea de deschidere deplasarea utilajelor de transport către frontul de exploatare se realizează ulterior pe vatra exploatării.

Pentru întreținerea drumului principal de acces, pe perioada derulării lucrărilor de realizare a obiectivului proiectat, se va utiliza incarcatorul frontal Komatsu WA 380 din dotare, pentru nivelarea și uniformizarea patului de rulare, după care se vor executa operații de balastare. Drumurile secundare, existente în zona excavată (vatra balastierei) având patul de rulare din agregate minerale, nu vor necesita lucrări de întreținere.

În cadrul depozitelor aluvionare din *terasa inferioară*, apare o coperta formată din sol fertil și argile nisipoase ioesoide cu grosimi maxime de 1,00 m.

#### **Lucrări de pregătire**

Decopertarea se va realiza în cadrul fâșiilor longitudinale trasate în cadrul zonei de exploatare, avansarea făcându-se de la vest la est și de la nord la sud. Pentru fluidizarea fluxului tehnologic și a evita contaminarea cu material steril a nisipului și pietrișului excavat, este recomandat ca, între frontul de exploatare și cel de decoperta să se interpusă o fasie deja pregătită.

#### **Lucrări de exploatare**

Având în vedere geologia acumularilor de nisip și pietriș din perimetrul Vadu Pașii, morfologia terenului, caracteristicile fizico – mecanice ale substanței minerale utile și a copertei (sterilului), caracteristicile calitative, condițiile tehnologice de exploatare și prelucrare (numărul și tipul utilajelor din dotare) s-au stabilit criteriile principale de alegere a metodei de exploatare și anume:

- ✓ exploatarea se va realiza în terasa inferioară a râului;
- ✓ adâncimea de exploatare va fi de maxim 4,0 m, funcție de morfologia terenului, deasupra și sub nivelul acviferului freatic, rezultând două subtrepte de exploatare;
- ✓ grosimea mare a copertei (sterilului) din zona de terasă, în medie de 0,80 m, presupune un volum mare de lucrări de pregătire, decopertarea făcându-se prin excavare cu excavatorul sau decapare cu buldozerul, iar depozitarea se va face la limitele zonelor de excavare;
- ✓ lucrările de excavare și încărcare a utilului din zona de terasă, aflat parțial sub nivelul hidrostatic al acviferului freatic și care prezintă o slabă coeziune, se va face cu utilaje cu productivitate mare – excavator Komatsu cu cupa de 3,5 mc;

#### **Metoda de exploatare în fâșii transversale, în trepte, deasupra și sub nivelul acviferului freatic cu haldarea interioară și exterioară a sterilului.**

Orientarea și dimensiunarea fâșiilor de exploatare s-a realizat funcție de tehnologia de decopertare, excavare și transport, producția prelimitată anual (cca 120000 mc, suprafața afectată de exploatare (cca 4,0 ha/an) și modelul adoptat pentru reconstrucția ecologică. Exploatarea se va realiza începând de la nord către sud, funcție de lungimea și lățimea zonei de exploatare și anume 200/200 m.

Adâncimea maximă de excavare de cca. 4,0 m a rezultat din grosimea medie a utilului cantonat deasupra nivelului de argile plastice întâlnite în forajele de cercetare și tehnologia adoptată pentru excavare, prin derocare cu excavatorul sau încărcătorul.

Având în vedere adâncimea medie a acviferului freatic, plasat la cca. 3,00 m față de cota



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

terenului, s-a optat pentru exploatarea în cadrul a doua subtrepte de 2,50, respectiv 1,50 m înaltime fara berma de separate, cu urmatoarele elemente geometrice:

**Subtreapta nr. 1:**

- înaltime = 2,5 m (1,7 m în util)
- unghiul de taluz = 27°

**Subtreapta nr. 2:**

- înaltime = 2,0 m (1,5 m în util)
- unghiul de taluz = 45°

Dupa decopertarea terenului se va trece la exploatarea în subtreapta 1 superioara, pana la cca. 0,5 m deasupra acviferului freatic. Dupa excavarea în totalitate în cadrul acestei subtrepte, se va ataca subtreapta 2 inferioara, pana la o adancime de cca. 1,0 m sub nivelul freatic, rezultand o adancime medie de excavare de cca. 4,0 m.

**Tehnologia de exploatare este următoarea:**

- ✓ **trasarea zonei de exploatare, conform planului de situatie și materializarea lui mpe teren prin bornare;**
- ✓ **decopertarea cu ajutorul excavatorului cu cupă inversă de 2,5 mc;**
- ✓ **excavarea propriu-zisă în cadrul fasiilor longitudinale a agregatelor aflate deasupra nivelului hidrostatic, pe toată suprafața perimetrului de exploatare;**
- ✓ **excavarea prin retragere a agregatelor aflate sub nivelul freatic, pe toata suprafață perimetrului de exploatare;**
- ✓ **încărcare agregatelor în autobasculante și transportul la stația de sortare - concasare – spalare.**

**Avand în vedere grosimea copertei, metodologia de lucru și distanța de transport mică până la stația de sortare – spălare, pierderile de exploatare și transport sunt practic nule.**

**Lucrări de reconstrucție ecologica a zonelor excavate:**

În zona de exploatare, atat pe parcursul exploatării agregatelor în subtreapta 2 cat si după, se vor realiza lucrări de copertare cu steril a spațiului ocupat, pana la o cota de - 2,8 m fata de cota terenului natural si apoi refacerea covorului vegetal pe 0,30 m grosime, în final terenul urmând a fi coborât cu cca. 2,5 m fata de cota inițiala.

Pentru reconstrucția ecologica se va utiliza materialul excavat din coperta, levigabil de la statia de spalare- sortare la umpluturi si nivelarea si compactarea taluzelor. Lucrările de excavatie se vor executa la un unghi de taluz de cca. 27° în emers si 45° submers, taluze considerate stabile, pentru a evita prăbușirile locale. Beneficiarul se va supune restricțiilor înscrise în planul de management al sitului. În conformitate cu prevederile avizului ANANP. Având în vedere că amplasamentul din Licenta de concesiune si implicit cel pe care se va desfășura activitatea de exploatare în anul 2020 este situat în interiorul siturilor ROSCI 0103 și ROSPA 0160 Lunca Buzăului, alegerea ca soluție pentru reconstrucția ecologică a zonei. a realizării de amenajare piscicolă, ar putea avea efect benefic pentru speciile si habitatele pentru care au fost instituite siturile (solutia de refacere cu iaz piscicol a fost aleasa de titular la o exploatare anterioara si bazinul piscicol este în prezent loc de pasaj, odihna și reproducere pentru pasarile migratoare), solutie de refacere a mediului acceptata si de Primaria Vadu Pasii prin act aditional la contractul de concesiune pentru terenul care va fi predat, refacut Primariei.

- *statia de sortare spalare;*

Funcție de cerințele pieței si de compoziția granulometrica a balastului, statia de sortare poate funcționa pe mai multe fluxuri tehnologice :

- **Fluxul tehnologic 1** (balast stabilizare nespălat): depozit => buncăr alimentare banda de alimentare TB 16 => ciur preselector cu 1 sita (63 mm) banda TB 11 sort 0-63 mm si banda TB 12 sort >63 mm => depozite la sol.



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

- **Fluxul tehnologic 2** (sortare naturala): depozit => buncăr alimentare banda de alimentare TB 16  
ciur preselector cu 1 sita (63 mm) => banda TB 14 si TB 13 pentru retur sort 0-63 mm => banda de  
alimentare ciur vibrator TB 1 ciur vibrator cu 4 site (4, 8, 16, 31 mm) => hidrocyclon pentru sort  
0,1-3 mm banda TB 2 pentru nisip => benzi transportoare TB 3, 4, 5 pentru sorturi 4-8 mm, 8-16  
mm si 16-31 mm => jgheab pentru retur refuz de ciur (> 16 mm sau > 31 mm) => depozite la sol  
După cum se observa, fluxul poate fi modificat partial în sensul în care se poate renunța ocazional la  
obținerea sortului 16-31 mm.

- **Fluxul tehnologic 3 (concasare):** jgheab pentru retur refuz de ciur (> 16 mm sau >31 mm) buncăr  
refuz => banda de alimentare granulator TB 6 => granulator giratoriu => banzi în cascada TB 15 si  
TB 7 pentru concasate => banda retur TB 13 => banda de alimentare ciur vibrator TB 1 => ciur  
vibrator cu 4 site (4, 8, 16, 31 mm) => hidrocyclon pentru sort 0,1-3 mm => banda TB 2 pentru  
nisip => benzi transportoare TB 3, 4, 5 pentru sorturi 4-8 mm, 8-16 mm si 16-31 mm => banda  
retur pentru refuz de ciur (> 16 mm sau >31 mm) => depozite la sol

Acest circuit poate fi utilizat separat sau în combinație cu fluxul 2 când concasatele sunt mixtate cu  
sortul natural 0-63 mm rezultat din ciurul preselector și dirijate împreună pe ciurul selector,  
rezultând un amestec de sorturi naturale și concasate

Stația de sortare - concasare are o productivitate care asigura prelucrarea anuală a cca. 120.000 mc,  
în cadrul unui program de funcționare într-un singur schimb de 8 h/zi.

Depozitarea produselor finite se va face la căpătui benzilor, în depozite la sol, de unde vor fi  
încărcate în autobasculante și transportate la beneficiari.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

*produse obținute:*

- nisip și pietriș în stare brută- 120 mii mc

*Destinație:* piața internă-comercializate către diverse societăți de construcții;

#### **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): -----**

**8. Programul de funcționare:** - 8 ore/zi, 10 luni/an, 200 zile/an;

#### **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului**

##### **1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):**

**Apă:** - două bazine care comunică între ele: un bazin pentru decantarea apei cu capacitatea de  
4000 mc prevăzut cu preaplin și un bazin de limpezire cu capacitatea de 4000 mc.

- conductă metalică  $D_n = 400$  mm și  $L = 5,0$  m pentru, evacuare ape, după limpezire;

**Sol:** - platforme amenajate pentru depozitarea agregatelor minerale pe sorturi;

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

- cuvă betonată pentru retenție, scurgeri accidentale la depozitele de carburanți și uleiuri uzate;

- pubele din plastic -depozitare deșeuri menajere;

- spațiu special amenajat-depozitare deșeuri metalice;

##### **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. Imisiile sub formă de pulberi în suspensie se vor încadra în concentrațiile maxime admisibile  
stabilite de STAS 12574/87 și anume: 0,075 mg/mc (medie anuală de lungă durată).

3.2. Emisiile sub formă de pulberi se vor încadra în prevederile Ord.462/1993 al M.A.P.P.M.

3.3. Respectarea Ord. MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente  
chimice și produse petroliere;

3.4. Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în râul Buzău, se vor încadra în limitele  
maxime admise de Normativul NTPA-001/2002, aprobat prin HG 188/2002, modificată și  
completată cu HG 352/2005, după cum urmează: pH = 6,5 - 8,5; materii în suspensie = 60,0



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

mg/dmc; reziduu filtrant la 105°C = 2000 mg/dmc; substanțe extractibile cu solvenți organici= 20 mg/dmc;

- alți indicatori de calitate a apelor uzate evacuate în râul Buzău, nenominalizați, se vor încadra în limitele maxime admisibile prevăzute în NTPA-001, aprobat prin H.G. 188/2002 modificată și completată cu H.G. nr. 352 / 2005.

### III. Monitorizarea mediului

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

**-titularul autorizației de mediu are obligația monitorizării calității apelor uzate la parametrii menționați potrivit prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor( pentru stația de sortare-spălare) nr. 54/17.04.2019.**

Indicatori : - pH; materii în suspensie,reziduu filtrant; substanțe extractibile cu solvenți organici;

- punct de prelevare : evacuare finală în râul Buzău;

- Frecvența : conform Autorizației de Gospodărirea apelor nr. 54/17.04.2019 emisă ANAR- ABA Buzău- Ialomița;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

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

**2.1 Apă:** - valorile măsurate pentru indicatorii de la punctul 1.1. - raport anual până la până la 31 martie a anului următor celui de raportare;

**2.2 Zgomot :** - buletine de analize pentru zgomot -în cazul unor sesizări și reclamații in termen de 10 zile de la data emiterii acesteia.

**2.3.Deșeuri :**

2.3.1. – Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu ); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.);

2.3.2.- raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate – semestrial, până la data de 10 iulie și respectiv 10 ianuarie a fiecărui an (conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău) și pentru SIM: frecvența: anual; termen: interval februarie- 31 mai, sau la solicitarea APM;

**2.4.** Autorizațiile de gospodărire a apelor în cazul reînnoirii acestora, în termen de 10 zile de la obținere, în vederea revizuirii prezentei autorizații.

**2.5.** Planul de refacere și devizul general al lucrărilor anual până la finalizarea lucrărilor;

**2.6.** Două profile transversale post -execuție ,stabilite pe planurile de situație ale perimetrelor atribuite-anual până la data de 31.12. a fiecărui an;

**Notă: Raportările vor fi transmise în format electronic sau în format hârtie ( unde nu este posibil în format electronic).**

La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor.

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

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

- deșeuri menajere : cod 20 03 01 - 0,5 mc/lună;
- levigabil (decolmatare bazin decantor) : cod 01 04 02 – 1000 mc/an;
- deșeuri metalice: cod 16 01 17– 1 tonă/an;
- acumulatori uzați: cod 16 06 00 – 4 buc/5ani;
- anvelope uzate: cod 16 01 03 – 2 buc/an;
- ulei uzat: cod 13 03 00 – 2000 litri/an;
- namol din fosa septica : cod: 20 03 04 – 2 mc/10 ani

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

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

- deșeuri menajere - 0,5 mc/luna – recipient etanș – spațiu betonat;



**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





SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

- levigabil (decolmatare bazin decantor) – 1000 mc/an -laturile bazinului decantor; Levigatul nu este depozitat pe o perioada mai mare de 3 ani și este folosit anual la refacerea mediului.
- deșeuri metalice –1 tona/an – spațiu amenajat;
- acumulatori uzati – 4 buc/5ani – spațiu amenajat;
- anvelope uzate – 2 buc/an – spațiu amenajat;
- ulei uzat – 2000 litri/an – nu se stochează;

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

- levigabil – 1000mc/an – folosire la lucrarile de reabilitare din zona de extractie sau valorificare la persoane juridice în vederea utilizării la lucrări edilitare;
- deșeuri metalice –1 tonă/an – societăți autorizate pentru valorificare;
- acumulatori uzati – 4 buc/5 ani – societăți autorizate pentru valorificare;
- anvelope uzate – 2 buc/an – societăți autorizate pentru valorificare;
- ulei uzat – 2000 litri/an – este preluat de SC JIFA ECOLOGIC S.RL, care efectuează schimburile când este cazul;

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

Transportul deșeurilor menajere se realizează pe bază de contract de prestari servicii, de către serviciul de salubritate, SC RER Ecologic Service Buzău SA ;

Deșeurile de ambalaje sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport.

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea revederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere sunt eliminate la platformele de colectare aparținând stației de transfer la care este arondată comuna sau vor fi preluate în urma încheierii unui contract cu o societate de salubritate autorizată;

#### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/ 16.08.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Producatorii și detinatorii de deseuri personae juridice sunt obligati sa incadreze fiecare tip de deseu generat din propria activitate in lista deseurilor prevazuta Deciziei Comisie 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** ambalaje folosite: - recipiente metalice cu bușon de umplere/golire pentru ulei;

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** recipientele metalice sunt de tip returnabil și se regăsesc în circuitul aprovizionare - utilizare - depozitare – reaprovizionare;

#### V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

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

*substanțe folosite:*

- motorină: 60 000 litri/an (frazе de pericol: H351, H226, H304, H315, H332, H373, H411);
- ulei: 2000 litri/an ( fraze de risc: R 22, R 38, R 21/22, R 23, R 34, R 43, R 41, R 51/53, R 10, R 42/43);

#### 2. Modul de gospodărire:

- *ambalare:* -ambalajele producătorilor (recipient metalic cu bușon de umplere/golire) pentru ulei și vaselină;
- *transport:* - auto securizat prin distribuitori autorizați;
- *depozitare:* - în recipienti metalici cu buson umplere-golire într-un spatiu special amenajat dotat cu cuva betonată pentru retenție pentru uleiuri;  
- depozit carburanți suprateran (V=22000l), S=18 mp prevăzut cu opritor de flăcări, stația este amplasata într-o cuva betonată a cărei evacuare conduce la un filtru biodegradabil; depozit pentru uleiuri proaspete și



**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



SC VLADROM SRL Autorizație de mediu nr. 159/01.08.2012 revizuita la data de 06.11.2014  
revizuita la data de 28.05.2015 revizuita la data de 13.06.2016 revizuita la data de 22.05.2018  
revizuită în data de 23.04.2019 revizuită în data de 26.06.2020

folosite sunt depozitate într-o cuvă betonată separată de cea a stației  
modul, iar evacuarea făcându-se în același filtru biodegradabil;

- folosire/comercializare: - folosire în procesul tehnologic pentru ulei și motorină;

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

- ambalajele folosite pentru ulei sunt depozitate în spații special amenajate cu cuva betonată și acces limitat;
- ambalajele nerecuperabile se vor distruge în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe eticheta produselor folosite;
- ambalajele recuperabile se vor returna obligatoriu la furnizori;

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

- echipament de protecție;
- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere al protecției mediului, protecția muncii și PSI.

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

- Evidență intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.

**VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților :** - Nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV,  
Florin DIACONU



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații,  
biolog. Mirela MARIN

Întocmit,  
ing. Elena BADII



**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