



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 92 din 09.04.2013

Revizuita în data de 28.02.2018

Revizuita în data de 03.10.2018

Revizuita în data de 31.03.2020

Revizuita în data de 28.06./2022

Revizuita în data de 10.04./2024

Ca urmare a cererii adresate de **SC NIKOST IMPEX SRL**, cu sediul în comuna Maracineni, județul Buzău, înregistrată la nr. 5146/01.04.2024;

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 NIKOST IMPEX SRL - Perimetrul Gura Calnau T 85 extravilan;**

din :- sat Gura Calnau, com. Vadu Pașii, mal stâng rau Buzău T 85 extravilan;

care prevede : -exploatare nisip și pietriș--conform codului CAEN-0812:-extracția nisipului și a pietrișului; extracția argilei și a caolinului

Documentația conține:

- fișa de prezentare elaborată de beneficiar ;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 37/02/04.2024 pentru numărul cadastral 30951 emis de ANAR ABA Buzău-Ialomița;

- Decizia etapei de încadrare nr. 11 din data de: 19.02.2014 revizuită în data de 27.11.2017 revizuită în data de 23.03.2020, revizuită în 28.04.2022 pentru nr. cadastral 24362 și în 24.06.2022, revizuită în 02.04.2024 pentru numărul cadastral 30951 emisă de APM Buzău;

- Permis de exploatare nr. 27418 din 10.04.2024 emis de ANRM pentru numărul cadastral 30951 ; Nota de constatare nr. 561/03.04.2024 emisă de ANRM CT PLOIESTI ;

- contract de închiriere nr. 121/05.02.2024 cu Primăria Vadu Pașii pentru NC 30951

- Aviz ANANP ST BUZĂU NR. 17 DIN 26.03.2024 ;

SI DOCUMENTAȚIA CARE A STAT LA BAZA REVIZUIRILOR ANTERIOARE :

- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 106/23/06.2022 pentru numărul cadastral 30438 și nr. 76/19.04.2022 pentru numărul cadastral 24362 emis de ANAR ABA Buzău-Ialomița;

- Decizia etapei de încadrare nr. 11 din data de: 19.02.2014 revizuită în data de 27.11.2017 revizuită în data de 23.03.2020, revizuită în 28.04.2022 pentru nr. cadastral 24362 și în 24.06.2022 pentru numărul cadastral 30438 emisă de APM Buzău;

- Permis de exploatare nr. 24543 din 03.06.2022 emis de ANRM pentru numărul cadastral 24362

- Contract de concesiune nr. 102/05.04.2022 pentru numărul cadastral 24362 și nr. 105/23.05.2022 pentru numărul cadastral 30438 încheiate cu Primăria comunei Vadu Pașii

- Contract de concesiune nr. 102/05.04.2022 pentru numărul cadastral 24362 și nr. 105/23.05.2022 pentru numărul cadastral 30438 încheiate cu Primăria comunei Vadu Pașii

- Autorizație de mediu nr. 92 / 09.04.2013 revizuită în data de 28.02.2018 revizuită în data de 03.10.2020 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:

- fișa de prezentare elaborată de beneficiar ;

- plan de situație, plan de încadrare în teritoriu





- Autorizație de mediu nr. 92 / 09.04.2013 revizuită în data de 28.02.2018 și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:
 - fisa de prezentare elaborata de beneficiar ;
 - plan de situatie ,plan de incadrare in teritoriu;
 - Autorizatie de gospodarire a apelor nr.102/28.12.2017,emisa de catre ANAR-ABA Buzău-Ialomita ;
 - Permis de exploatare nr.20683 din 19.12.2017 emis de ANRM+ Nota de Constatare nr.1331/05.12.2017;
 - Contract de concesiune nr. 11/03.10.2017 încheiat cu Primaria conumei Vadu Pașii ;
 - Decizia etapei de încadrare nr. 11 din data de: 19.02.2014 revizuită în data de:27.11.2017 emisă de APM Buzău;
- Autorizația de mediu nr. 92/ 09.04.2013 emisă de și documentația care a stat la baza emiterii acesteia:
 - Certificat de inregistrare CUI-11879704 ;certificat constatator nr.520241/01.10.2012 ,emise de catre ORC de pe langa Tribunalul Buzau ;
 - Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenti economici,incheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA nr.42588/14.03.2013;
 - Autorizatie de gospodarire a apelor nr.10/15.03.2013,emisa de catre AN APELE ROMANE-ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA BUZAU-IALOMITA ;
 - Decizia etapei de incadrare nr.13 din 18.02.2013 ,emisa de catre APM Buzau ;
 - Permis de exploatare nr.16082 din 07.03.2013 emis de ANRM ;
 - Contract de furnizare a energiei electrice la consumatori eligibili care isi exercita dreptul de eligibilitate nr.7012873/2012,incheiat cu SC FFEE „Electrica Furnizare Muntenia Nord „SA Ploiesti;
 - Contract de concesiune nr.712/2013 cu Primaria Vadu Pasii pentru teren si pentru utilizare drumuri de acces ;
 - Contract nr.410/2013 SC MSD COM SRL ;

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevazute de legislația în vigoare; În situația apariției altor prevederi legale în domeniul protecției mediului prezenta autorizație va fi modificată în consecință;titularul are obligatia obtinerii permisului de exploatare de la ANRM pentru nr.cadastral 30438 si a autorizatiei de gospodarire a apelor inainte de inceperea exploatarii.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

1. Activitățile SE VOR DESFASURA OBLIGATORIU în conformitate cu prevederile urmatoarelor acte normative care sunt in concordanta 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;
 - H.G. 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 mediu 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 nr. 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 cu completarile și modificările ulterioare;
 - 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;
- Ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare;
- 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 răspunderea 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;
- Ordinul MMAP nr. 1150/ 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- Legea nr 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- O.U.G. 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 O.U.G. nr. 15/2009;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu toate modificările și completările ulterioare.
- O.U.G. nr 92/2021 privind regimul deșeurilor;

2. Pe toată durata execuției și funcționării obiectivului se vor asigura toate măsurile necesare pentru protecția calității factorilor de mediu, inclusiv pentru prevenirea, reducerea și controlul riscului de apariție a poluărilor accidentale, prin respectarea prevederilor legislației de mediu în vigoare.

3. 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 reactualizarile autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație;



4. 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;

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)

Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

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)).

5. 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;

6. 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.

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

8. 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.

9. 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 SR 10009/2017;

10. Excavarea mineralelor se va desfășura strict în perimetrul aprobat. Se interzice executarea de drumuri noi prin teritoriul ariei protejate. Se interzice defrișarea vegetației spontane de pe suprafețele învecinate amplasamentului aprobat pentru toate activitățile specifice de excavare a mineralelor;

11. Se vor respecta limitele perimetrelor de exploatare, adâncimea și volumul de agregate extrase precum și pilierii de siguranță, prevăzute în permisele de exploatare emise de ANRM și în autorizația de gospodărire a apelor emisă de ANAR ABA Buzău Ialomița

12. 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.

13. 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 bomat în teren, conform legislației.

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

15. 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.

16. Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (specii de interes comunitar) și 4 B (specii de interes național) din OUG 57/2007, precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

17. Pentru toate speciile de păsări sunt interzise:

• uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;

• deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

• culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;

• perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere, de creștere și de migrație;





- deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;

- comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

18. Titularul va respecta măsurile de protecție și conservare sunt stabilite prin Planul de Management al sitului Lunca Buzăului.

19. 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.

20. 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 siturilor 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;

- desfășurarea lucrărilor de deschidere și pregătire, precum și desfășurarea activității de exploatare, se vor face astfel încât să 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 încărcării mașinilor conform restricțiilor pentru drumurile utilizate.

21. Pentru protecția așezărilor umane, se vor respecta următoarele:

- funcționarea la parametri 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 să 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.

22. 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".

23. Se vor respecta condițiile impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 11 din data de: 19.02.2014 revizuită în data de 27.11.2017 revizuită în data de 23.03. 2020 ,revizuită în 28.04.2022 și în 24.06.2022 și din avizele care au stat la baza emiterii acesteia.

24. Conform OUG 92/2021 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.

25. Conform prevederilor OUG 92/2021 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.

26. Pe parcursul excavării mineralelor și până la închiderea activității se va avea în vedere respectarea tuturor condițiilor impuse prin Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr. 57/20.06.2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice fiind amplasat la peste 200 m de sit .

27. Titularul are obligația să execute și să finalizeze lucrările de refacere a mediului în perimetrul afectat de activitățile miniere.

28. Nu se vor depozita combustibili sau alte materiale inflamabile în interiorul perimetrului de exploatare și nici în vecinătatea acestuia.

29. 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.

30. La terminarea lucrărilor de extracție, terenul va fi adus la starea inițială, dar la o cota mai joasă.

Nu se vor amplasa halde de steril, materialul decopertat se va amplasa lateral perimetrului și se va utiliza anual la refacerea mediului conform planului de refacere avizat prin semnarea garanțiilor financiare. 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;

Având în vedere vecinătatea cu aria protejată și cu zona locuită se va analiza posibilitatea refacerii mediului prin amenajarea unui iaz piscicol pe toată suprafața exploatată și refacută în anii anteriori prin creerea unei zone de agrement .

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.

Motivul revizuirii: introducerea perimetrelor noi de exploatare nr. cadastrale 30951 .

Prezentă 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).

Motivul revizuirii: perimetrul nou.

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

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.

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





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 activităților 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);
- 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):

➤ Activitate autorizată:

Numar cadastral 30951

Terenul este incadrat in categoria de folosinta-neproductiv, fiind situat in Tarlaua 85.

Terenul avand o S=4,6 ha este situat în terasa râului Buzău, mal stâng, avand urmatoarele vecinatati:

-N- izlaz comunal;

-S- raul mp.
Buzau;

-E- comuna

Vadu Pasii;

-V- comuna Vadu Pasii.

Suprafața concesionata este de S= 50 000 mp, suprafața in care se va lucra efectiv(pentru protejarea terenurilor adiacente s-au lasat pilieri de siguranța de 4 m, mai puțin pe latura 3-4, deoarece in aceasta zona s-au efectuat tot de

S = 47 232, perimetrul fiind cuprins între urmatoarele puncte topografice:

| | X | Y |
|---|----------------|-------------|
| 1 | 409 321.265 | 646 042.764 |
| 2 | 409 073.429 | 646 467.782 |
| 3 | 408 990.498 | 646 419.424 |
| 4 | 409 | 645 994.405 |

Accesul in perimetru se face din DJ Buzau-Maracineni-Vintila Voda , pe un drum de exploatare amenajat pana in dreptul statiei de sortare apartinand S.C. Conprif SA Buzau in lungime de cca 1,5 Km.

NE- terenul cu nr. cadastral 30 932;

51V- terenul cu nr. cadastral 30 438, 30952;

SE- terenul cu nr. cadastral 30 952;

NNW- terenul cu nr. cadastral 30 952;

Amplasamentul este in Tarlaua 85, NC 30951 P 922;P924;P928;P933;P937;P943;P954;P954/1,P958. Terenul se invecineaza limitrof cu terenul concesionat pentru care s-a obtinut decizia etapei de incadrare nr.11/2014 revizuita in 2022

S.C. Nikost Impex S.R.L. Maracineni detine documente legale privind suprafata de teren ce va fi ocupata de viitoarea exploatare-respectiv Contractul de -inchiriere nr.121/05.02.2024 .

S.C. NiKost Impex S.R.L. Maracineni pana in prezent a mai desfasurat activitati de exploatare de nisip si pietris, sau activitati de prelucrare prin spalare- sortare si valorificare a nisipului si pietrisului, insa o parte din personalul societatii a desfasurat acest gen de activitati la alte societati de profil.

De asemenea, firma are capacitatea tehnico - organizatorica si dotarea materiala necesara executarii si monitorizarii acestui tip de lucrari.

Punctul de lucru Gura Calnau T85 va fi coordonate de specialist cu pregatire tehnica si va fi deservit de urmatoarea sistema de masini:

Lista utilajelor din dotare si capacitatea lor tehnica nominala este urmatoarea:

-excavator tip Caterpillar si un excavator tip Hanomag cu cupa inversa, capacitatea cupei de 1,2 mc;-buldozer tip S 1500 - pentru intretinerea drumului de acces, decoperta, nivelari, executie pat inaintare;-incarcator tip Hanomag,-3 buc cu cupa de 4.2 mc-pentru incarcat;-autobasculante :3 MAN de 28 t;O serie de sondaje executate anterior in zona au indicat faptul sunt rezerve de nisip si pietris situate in general, incepand de la adancimi mai mari de 0,50 m fata de suprafata solului, grosimea medie copertii zacamentului fiind 0.50 m.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Pagină 9 din 14

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.

Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693 Fax: +40238 414 551 e-mail: office@apmbz.anpm.ro website: <http://apmbz.anpm.ro>

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





Extractia agregatelor minerale se va realiza pastrandu-se un pilier de siguranta de 5 m fata de proprietatile din jur.

Nu se va incepe exploatarea decat dupa obtinerea tuturor aprobarilor legale si dupa bornarea perimetrului si a celor 9 profile caracteristice.

Suprafata totala a terenului inchiriat $S = 50\ 000\ mp = 5.00\ ha.$;

Suprafata terenului in care se vor desfasura activitatea de exploatare agregate minerale $S = 47\ 232\ mp = 4.72\ ha.$

Restul suprafetei va fi ocupat de catre pilieri de siguranta, de berma de la cota 82, 50 mdM de 1.5-2 m latime, precum si taluzelc care vor fi amenajate sub un unghi de 45° .

Fata de terenurile adiacente se vor pastra pilieri de siguranta conform proiectului si avizului gospodarire a apelor.

Exploatarea se va face in 2 treapte de exploatare, de 4 m adancime, respective 1.50 m la aceasta adaugandu-se coperta a carui grosime medie este de 0.50 m. cota de fund proiectata 81 mcLf (cu cel puțin 1 m deasupra nivelului hidrostatic). in functie de cota terenului natural.

Pentru punctul de extractie agregate minerale din terasa "Gura Calnau T85, NC 30 951" este amenajat prin balastare si compactare drumul de acces, acesta fiind utilizat in anii precedenti si de catre firma S.C. Conpril S.A. Buzău.

Pentru utilizarea drumului de acces fata de statia de sortare mobila, in lungime de cea 1 500 m fata de DE 85 Bucuresti- Buzau-Suceava exista acceptul Consiliului local Vadu Pașii.

intretinerea drumului de acces se face prin lucrări de astupare a gropilor aparute, volume mai mari de piatra si balast fiind puse in opera in special toamna si primavara.

Pentru inceperea lucrărilor de exploatare se va sapa o tranșee de atac incepand cu latura 3-4 a perimetrului.

Materialul exploatat se va valorifica sub forma de balast brut si prin prelucrare sub forma de sorturi. Sortarea materialului excavat se cu ajutorul unei statii mobile, procesul tehnologic incluzând si spalarea agregatelor minerale,

In ceea ce priveste alimentarea cu apa potabila a personalului aceasta se va face momentan prin aprovizionarea cu apa imbuteliata la PET sau cu bidoane.

Lucrări pregătire necesare

Pentru exploatarea zacamantului sunt necesare lucrări de decopertare a stratului superficial -g=0,50 m si de inlaturare a vegetatiei, acestea avand o pondere de cca 5 % din volumul total de excavatii. Materialul provenit din decopertare va fi depus separat, pentru a fi utilizat la acopertarea finala a zonei de lucru pentru redarea folosintei initiale a terenului.

Metoda de ex'ploatare

Extractia se va face dintr-un panou cu o suprafata de 0.047 Kmp, in care se va lucra pe parcursul a 2 ani.

Perimetrul propus are o forma unui poligon avand $L=490\ m$, $l=96\ m$ si $S=47\ 232\ mp$.

Lucrurile proiectate, de exploatare de agregate minerale precum si lucrările de refacere a suprafetei de teren afectate, prin acopertarea suprafetei afectate de lucrările de exploatare utilizând lentilele de steril intalnite, levigabil provenit de la statia de sortare, steril provenit din alte perimetre, precum si a stratului provenit din coperta zacamantului se vor derula pe o perioada de 2 ani, dupa obtinerea actelor de reglementare legale.

Suprafata perimetrului de exploatare este de $47\ 232\ m^2$, rezervele geologice fiind de 240 100 mc.

Metoda cadru de exploatare consta in extractia nisipului si pietrișului in 2 trepte cu adancimi de 4.00 m si 1,50 m, lara a lua in calcul si grosimea medie a copertei zacamantului, incadrabila in normele de protectia muncii in exploatare miniere la zi.

In stabilirea elementelor geometrice ale treptelor se va tine cont de inaltimea utilajului folosit - Excavator Caterpillar cu capacitate de 1.5 mc, de dezvoltarea tabulara a zacamantului si de natura rocii.

La stabilirea bermei se va lua in calcul gabaritul mijlocului de transport, al incarcatorului, la care se vor adauga 3 m siguranta, in acest mod latimea bermei de lucru atingând 10 m.

Unghiul de taluz va fi de 45° .





Exploatarea se va face numai deasupra nivelului hidrostatic.

Se va acționa pentru prevenirea surpării sau a alunecărilor de teren.

Suprafața va fi împartită în fasii paralele cu latura 1-2, latimea acestora fiind de 10 m.

Atacarea fâșiilor se va face în felii excavate dinspre aval către amonte.

Punctul de lucru Gura Calnau T85, NC 30 951 va fi coordonat de specialist cu pregătire tehnică și va fi deservit de următoarea sistemă de mașini:

Lista utilajelor din dotare și capacitatea lor tehnică nominală este următoarea:

- 2 excavator cu cupa inversă de tip Caterpillar
- 2 încărcător pe pneuri tip Caterpillar;
- 7 autobasculante - Volvo 8 X4
- stație sortare mobilă-1 buc.

Terenul cu suprafața de $S=4,7$ ha este situat în terasa râului Buzău și este detinut de către titularul proiectului în baza unui contract de concesiune cu primăria comunei Vadu Pașii.

-S totală teren= 4,7 ha(teren neproductiv);

-S perimetru=4,7;

Unghiul de taluz pentru accesul auto în zona de exploatare - 45 grade.

Latimea bermei de siguranță este de 3,0 m și va fi realizată la cota 94.40 mdM, cota actuală a terenului rezultată prin excavările din anii anteriori.

Nivelul hidrostatic în această zonă se află la cota 93,00 mdM, cu cca 1,3 - 1.4 m mai jos, față de cota actuală a terenului.

Principalele lucrări care se vor executa în etapa finală sunt:

- geometrizarea gropilor de exploatare;
- taluzarea malurilor, asternerea stratului fertil pe taluze, în vederea însămânțării cu iarba;
- redarea terenului la starea inițială, la o cota mai joasă

Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției:

- profilul și capacitățile de producție;

Profilul de activitate: „ Extractia pietrișului și nisipului -Cod Caen 0812, precum și Aquacultura în ape dulci-cod CAEN 0332.

Până în prezent firma, a mai desfășurat activități de exploatare de nisip și pietris, precum și activități de prelucrare prin spalare- sortare și valorificare a nisipului și pietrișului, în alte perimetre.

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

Tehnologia de lucru utilizată va consta din:

- trasarea perimetrului, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
- delimitarea fâșiilor de exploatare(paralele cu latura 10-11), conform cu metodologia de exploatare și caracteristicile tehnice ale utilajelor;
- extractia se va face cu excavator cu cupa inversă cu capacitatea cupei de 1.20 mc pentru excavarea în uscat și sub nivelul hidrostatic. Pentru lucrări speciale de decopertare sau împingere a materialului în gramezi se utilizează buldozerul din dotare.
- încărcarea în mijloace auto a balastului extras se face direct din fascia de lucru, cu utilaje de extracție, iar transportul către punctele de lucru, cu autobasculante de 16 to.

Agregatele minerale vor fi valorificate fie în stare brută, fie prelucrate cu ajutorul stației de spalare sortare, în funcție de cerințele beneficiarilor.

Pierderile de transport sunt practic nule datorită distanței de transport.

Respectând condițiile de mai sus exploatarea zăcămantului se va face pe întreaga grosime, în condiții de siguranță și eficiență economică maximă.

Exploatarea respectând condițiile de mai sus va conduce la exploatarea zăcămantului pe întreaga grosime, în condiții de siguranță și eficiență economică maximă.

Principalele lucrări care se vor executa în etapa finală sunt:

- geometrizarea gropilor de exploatare;
- taluzarea malurilor, asternerea stratului fertil pe taluze, în vederea însămânțării cu iarba;





-redarea terenului la funcțiunea inițială, la o cota mai joasă.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

Tehnologia de extracție

Metoda cadru de exploatare constă în extracția nisipului și pietrișului în într-o singură cu adâncimea maximă de 5,40 m, încadrabile în normele de protecția muncii în exploatarea miniere la zi.

La cota 94,40 mdM se va amenaja o bermă de 3 m lățime.

Unghiul de taluz va fi de 45°.

Extracția se va face cu excavator cu cupa inversă cu capacitatea cupei de 1.20 mc- tip Caterpillar. Metoda de exploatare va fi prin fasii paralele cu latura 10-11, cu lățimea de maxim 10.00 m, direcția NE-SW într-o treaptă de exploatare:

În timpul excavării se va acorda o mare atenție respectării cu strictete a limitelor pentru zona de extracție propusă. În scopul respectării limitelor de extracție se vor avea în vedere pilierul de siguranță de siguranță.

Tehnologia de lucru utilizată va consta din:

- trasarea perimetrului, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
- delimitarea fâșiilor de exploatare(paralele cu latura 10-11), conform cu metodologia de exploatare și caracteristicile tehnice ale utilajelor;
- extracția se va face cu excavator cu cupa inversă cu capacitatea cupei de 1.20 mc pentru excavarea în uscat și sub nivelul hidrostatic. Pentru lucrări speciale de decopertare sau împingere a materialului în gramezi se utilizează buldozerul din dotare.
- încărcarea în mijloace auto a balastului extras se face direct din fascia de lucru, cu utilaje de extracție, iar transportul către punctele de lucru, cu autobasculante de 16 to.

Agregatele minerale vor fi valorificate fie în stare brută, fie prelucrate cu ajutorul stației de spalare sortare, în funcție de cerințele beneficiarilor.

Pierderile de transport sunt practic nule datorită distanței de transport.

Respectând condițiile de mai sus exploatarea zăcămintului se va face pe întreaga grosime, în condiții de siguranță și eficiență economică maximă.

Exploatarea respectând condițiile de mai sus va conduce la exploatarea zăcămintului pe întreaga grosime, în condiții de siguranță și eficiență economică maximă.

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

materii prime și auxiliare:- nisip și pietriș - Volumul total de nisipuri și pietrișuri propus a se exploata de pe această suprafață numărul cadastral 30951 este de 240138 mc.

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

3.1.Alimentarea cu apă în scop potabil:-butelii PET de apă plată sau apă minerală de la sursele din zonă.

3.2.Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice:- Obiectivul dispune de toaletă ecologică cu bazin vidanjabil.

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

Lucrările de exploatare constau în:

- bomarea pe teren a zonei de exploatare,
- decopertarea cu ajutorul excavatorului, împingerea laterală sau încărcarea materialului extras și transportul acestuia în locurile de depozitare,
- nivelarea cu ajutorul buldozerului,
- excavarea nisipului și pietrișului în fasii paralele cu latura mică, excavatorul înaintând pe mijlocul fâșiei și până la adâncimea și atingerea cotei proiectate
- transportarea agregatelor minerale în stare brută cu autobasculantele la beneficiari sau la stația





de spalare - sortare din apropiere,

- lucrări de umpluturi și taluzate.

Concomitent cu lucrările de extracție, se vor executa lucrări de refacere a mediului și redare în circuitul natural și economic a suprafețelor afectate pe măsura avansării exploatării.

Dupa finalizarea exploatării agregatelor minerale, se vor efectua lucrări de refacere a terenului astfel:

- modelarea taluzelor gropii rezultate,

- acoperțarea suprafeței afectate de lucrările de exploatare atât pe taluze cât și pe fundul gropii modelate, cu steril rezultat în urma exploatării, refuz de ciur și/sau coperta,

- depunerea de strat vegetal și redarea terenului la categoria de folosință inițială, la o cota mai joasă decât cea inițială.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:
nisip și pietriș - numărul cadastral 30951 este de 240138 mc.

Destinație: - nisip și pietriș pe sorturi comercializate către diverși beneficiari;

- material steril (sol vegetal și pământ)- utilizat pentru acoperțarea suprafeței afectate de lucrările de exploatare atât pe taluze cât și pe fundul gropii modelate

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

7. Alte date specifice activității:- activități care necesită autorizație dar nu se desfășoară pe amplasament conform codurilor :----;

8. Program de funcționare: 180 zile/an; 8-10 ore/zi; 5-6 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:

- containere metalice -depozitare deșeuri menajere;

- butoi metalic-colectare ulei uzat;

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

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

Se vor respecta prevederile STAS 12574/87 privind condițiile de calitate a aerului, în zona drumurilor de acces care sunt în apropierea locuințelor/zonelor rezidențiale.

SOL:

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.

Se vor respecta următorii pilieri de siguranță: de minim 5 m față de drumurile de exploatare existente, de minim 5 m față de terenurile riverane și de minim 100 m față de albia minoră a râului Buzău

APA:- Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere înainte de vidanjare, se vor încadra în limitele maxime admise de Normativul NTPA-002/2002, aprobat prin HG 188/2002, modificată și completată cu HG nr. 352/2005;

ZGOMOTE ȘI VIBRAȚII: Nivelul de zgomot nu va depăși limita admisibilă stabilită prin SR I0009/2017 privind acustica urbană.

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:





- 2.1. 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 15 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.);
- 2.2. Autorizația de gospodărire a apelor în cazul reînnoirii acesteia, în termen de 10 zile de la obținere, în vederea revizuirii prezentei autorizații.
- 2.3. Planul de refacere și valoarea garanției financiare anual până la finalizarea lucrărilor ;
- La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea deșeurilor și ambalajelor, a substanțelor periculoase.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- deșeuri menajere (cod 20 03 01)- cca 1 to/an

Decoperta (solul inert) nu este stocat ci utilizat pentru acoperirea suprafeței afectate de lucrările de exploatare atât pe taluze cât și pe fundul gropii modelate, concomitant cu lucrările de extracție pe măsura avansării exploatarei ;

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

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

- deșeuri menajere (cod 20 03 01)- cca 1 to/an - container metallic în stația de sortare spalare a societății din imediata vecinătate a perimetrului;

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

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

- Transportul deșeurilor menajere se realizează, pe bază de contract de prestări servicii de către serviciul de salubritate.

- Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de expediție/transport, respectiv încărcare/descărcare, după caz.

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

deșeurile menajere și cele rezultate din salubritatea incintei se vor elimina prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.

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 OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Producătorii și detinatorii de deseuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: -nu e cazul ;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ---

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: Nu e cazul.

VI. Programul de conformare: Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității: Nu e cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,
Madalina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ing. Elena BADII