



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 41 din 11.03.2020

Ca urmare a solicitării adresate de **SC AQUA PARC SRL** cu sediul în orașul Roznov, sat Slobozia, str. Șes, nr. 126 J, jud. Neamț, înregistrată la numărul 10977 din 27.11.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului 43/28.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, completată și aprobată de Legea nr. 265/2006 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 AQUA PARC SRL**

cu punct de lucru din comuna Costișa – extravilan, albie minoră râu Bistrița, centrul albiei, perimetrul Frunzeni Pod, tarlăua nr. 5, parcela nr. 112 cod cadastral XII. 1.53, jud. Neamț, care prevede desfășurarea activității:

Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului cod CAEN (rev.2) 0812

Documentația conține:

1. Fișă de prezentare și declarație întocmită de ing. Alina Ichim;
2. Plan de situație;
3. Plan de încadrare în zonă;
4. Ziarul Realitatea din 03.12.2019;
5. Chitanța nr. 0188407 din 27.11.2019;
6. Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 10978 din 06.02.2020;
7. Dovada publicării a anunțului de solicitare pe site-ul APM Neamț din data de 02.12.2019;
8. Decizia privind emiterea autorizației de mediu nr. 1343 din 11.02.2020;
9. Dovada publicării deciziei privind emiterea autorizației de mediu APM Neamț din data de 11.02.2020;
10. Contract de închiriere nr. 291 din 13.12.2018 încheiat între SC AQUA PARC SRL și Administrația Națională „Apele Române”- Administrația Bazinală de Apă Siret;
11. Plan tehnic de refacere a mediului întocmit de Georgescu Marius.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare seria B nr.2081725 din 24.09.2004, Nr. de ordine în registru comerțului J27/1291/24.09.2004, CUI 16790810, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



2. Certificat constatator nr.47862 din 05.12.2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț;
3. Act constitutiv al SC AQUA PARK SRL;
4. Decizia etapei de încadrare nr. 5435 din 14.08.2019 emisă de APM Neamț;
5. Autorizația de construire nr. 27/12.12.2019 emisă de Primăria Comunei Costișa ;
6. Acord de reabilitare nr. 2216/11.06.2019 emis de Primăria comunei Costișa ;
7. Permis de exploatare nr. 22183 din 02.10.2019 emis de A.N.R.M
8. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 310 din 26.11.2019 emisă de Administrația Națională „Apele Române”- Administrația Bazinală de Apă Siret;
9. Avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț nr. 22/25.06.2019;
10. Adresa 4247078 din 21.02.2019 emisă de ISU „ Petrodava” al județului Neamț

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. **Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Neamț și de către Agenția de Protecție a Mediului Neamț (pentru viza anuală) ;**

2. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare. Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, decide după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actului de reglementare, necesitatea emiterii unei autorizații de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau reluarea procedurii de emitere a unei noi autorizații de mediu;

3. Se va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu;

4. Achitarea anual a taxei de mediu datorate la fondul de mediu conform OUG 196/2005;

5. Titularul autorizației este răspunzător de respectarea tehnologiei de lucru avizată în vederea protecției factorilor de mediu:

- extracția se va realiza în limitele perimetrului bornat conform punctelor de contur în coordonate STEREO '70, cu respectarea adâncimii și tehnologiei de exploatare prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor, fără depășirea talvegului natural al râului;

- întrucât exploatarea agregatelor minerale se face în scopul decolmatării și regularizării cursurilor de apă, titularul este obligat să excaveze volumele autorizate. Blocarea perimetrului și nerealizarea lucrărilor de regularizare conduce la crearea de zone vulnerabile pe tronsonul respectiv, în ceea ce privește tranzitarea optimă a debitelor la viituri;

- să borneye un nr. de 23 de profile transversale stabilite pe planul de situație și să efectueze măsurători topo la cel mult 15 zile după viiturile importante și în termen de maxim 15 zile de la expirarea autorizației de gospodărire a apelor;

- dacă în zonă se promovează lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de maluri, apărări împotriva inundațiilor, exploatarea de agregate minerale vor fi oprite, acestea fiind cazuri de forță majoră;

- se vor menține albia și malurile curate, fără depozitarea materialelor de orice fel pe sectorul de curs de apă pe care va fi autorizat să lucreze;

- se vor folosi drumurile existente pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora și se vor întreține drumurile prin balastare, stropire, astfel încât să nu deranjeze cetățenii care dețin locuințe și /sau terenuri în zona drumurilor se acces;

- în perioadele secetoase și ori de câte ori este nevoie se vor stropi căile de acces la perimetrul de exploatare, pentru evitarea poluării cu praf, în special în zonele cu locuințe;

- nu se va circula în afara perimetrului aprobat și a drumului de acces către acesta



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



– se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în perimetru a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți și prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă;

– se interzice trecerea prin apă a oricăror mijloace de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;

– în perioadele când se așteaptă viituri, cursul apei și plaja vor fi eliberate de utilaje sau obstacole, pentru a da curs liber plutitorilor; după viituri, zona va fi curățată de materialele aduse de apă;

– este interzisă spălarea materialului excavat în incinta perimetrului; acesta se va încărca direct în mijloacele de transport, fără a face depozite pe amplasament și se va transporta la stațiile de sortare – spălare agregate minerale sau la beneficiari;

– este interzisă parcare utilajelor și mijloacelor de transport în albia minoră după terminarea programului de lucru;

– titularul este obligat să mențină albia și malurile curate fără depozitarea materialor de orice fel, pe sectorul de curs de apă pe care este autorizat să lucreze;

– în albia minoră și în zona dig – mal nu se admit niciun fel de depozite;

– în albia minoră se autorizează un singur depozit (tehnologic) de maxim 50 mc, după care balastul va fi încărcat în autobasculante și transportat la stația de sortare – spălare sau la beneficiari în aceeași zi;

– se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotațe în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;

– sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, pe perimetrul exploatării și în interiorul sitului;

– gospodărirea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul proiectului având următoarele obligații:

➤ să respecte prevederile legale privind colectarea selectivă, valorificarea /eliminarea deșeurilor, cu scopul evitării daunelor aduse mediului, biodiversității și oamenilor;

➤ să țină evidența tuturor categoriilor de deșeuri generate, colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate și eliminate (conform modelului prevăzut în Anexa nr. 1 la H.G. nr. 856 /2002, cu completările ulterioare);

➤ pe durata transportului, deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte: deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea; un exemplar al acestor documente va fi transmis beneficiarului proiectului;

➤ să instruiască angajații care vor fi implicați în implementarea proiectului în privința gestionării în mod corespunzător a tuturor categoriilor de deșeuri generate.

– deșeurile rezultate se vor depozita pe categorii în spații special amenajate și vor fi eliminate cu operatori autorizați pe bază de contract

– viteza autobasculantelor va fi redusă până la 5 km /h în vederea diminuării poluării fonice;

6. La descoperirea unor muniții neexplodate se va sita activitatea de exploatare , personalul lucrător va fi evacuat și va fi informată imediat poliția sau ISU „ Petrodava ” Neamț;

7. În cazul descoperirii de vestigii arheologice (depuneri stratigrafice specifice activităților antropice) și de bunuri arheologice sau paleologice (unelte, ceramică, monede, arme, oase, roci aluvionare cu impresiuni zoomorfe, inscripții) cu ocazia lucrărilor de exploatare se va suspenda orice activitate și se va anunța imediat Direcția Județeană pentru Cultură Neamț, în vederea luării măsurilor ce se impun;

8. În situația în care, acte de reglementare emise de alte autorități, acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, își pierd valabilitatea, titularul are obligația reînnoirii acestora;

9. La expirarea termenului de valabilitate a permisului de exploatare, în cazul reînnoirii acestuia în scopul continuării activității, titularul va solicita acord de mediu, urmând ca după emiterea acestuia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



titularul să solicite revizuirea prezentei autorizații sau emiterea unei noi autorizații în funcție de amplasamentul noului perimetru de exploatare;

10. La finalizarea exploatarei, beneficiarul va executa următoarele lucrări:

– nivelarea perimetrului de exploatare transversal și longitudinal pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor și pentru pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii pentru crearea unui canal pe milocul albiei;

– îndepărtarea deșeurilor și utilajelor de pe amplasament;

11. Titularul are obligația de a se conforma modificărilor survenite în legislația de mediu, pe perioada valabilității autorizației.

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

1. Ordin nr. 1.798 din 19 noiembrie 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
2. Ordonanță de Urgență nr. 195 din 22 decembrie 2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 din 29 iunie 2006- cu modificările și completările ulterioare;
3. Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
4. Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu precizarea ca Anexa 2 referitoare la lista deșeurilor a fost înlocuită de Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014
5. Legea nr.31/2019 privind aprobarea OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
6. Ordonanță de Urgență nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu;
7. OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 18/2008;
8. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
9. SR 10009/2017 privind nivelul de zgomot achivalent continuu la limita incintei obiectivului;
10. Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

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

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

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

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

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul ei obține viza anuală.

ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Dotări

Amplasamentul este situat în albia minoră a râului Bistrița, centrul albiei, pe raza comunei Costișa, județul Neamț. În zona perimetrului există pe malul drept – lucrarea de apărare mal drept – râu Bistrița



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2018/679



și pe malul stâng – lucrarea de apărare mal stâng râu Bistrița. Suprafața perimetrului de exploatare este $S = 70.000 \text{ mp}$, avînd $L_{med} = 1060 \text{ m}$, $l_{med} = 66 \text{ m}$.

Extracția se propune a se realiza în limitele perimetrului avizat conform punctelor de contur în coordonate STEREO 70:

Punct	X	Y
1	583170	624860
2	583158	625026
3	583778	624050
4	583710	624061

Utilaje:excavator, volă și buldozer, iar transportul balastului se efectuează cu autobasculante.

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

Alimentarea cu carburanți și lubrifianți a mijloacelor de transport se va face în stațiile PECO, în locuri special amenajate, iar a utilajelor fixe din cadrul perimetrului, se va realiza din butoaie metalice.

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

Apa potabilă pentru salariați va fi asigurată din comerț (apă îmbuteliată).

În incinta perimetrului nu se utilizează apă și nu rezultă ape uzate.

Peturile rezultate de la personalul care își desfășoară activitatea în perimetru, vor fi depozitate într-un container, și vor fi evacuate periodic.

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

Tehnologia de exploatare:

– extracția agregatelor minerale din perimetrul de exploatare „Frunzeni Pod” se va realiza în fășii paralele cu malul dinspre aval către amonte, în limitele perimetrului, dinspre malul stâng spre malul drept;

– adâncimea medie de exploatare va fi de 0,49 m, adâncimea maximă de exploatare va fi de 2,07m (în dreptul profilului P11) fără a coborî sub talvegul natural al râului;

– agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloacele de transport auto și transportate la instalațiile de prelucrare, astfel ca la sfârșitul zilei întreg volumul excavat să fie îndepărtat din albia minoră;

– pilieri de siguranță: 25 m față de ambele maluri a râului Bistrița.

– accesul în perimetrul de exploatare se va face din DJ 159 C Costișa – Cîndești pe un drum de exploatare amenajat pe malul stâng al râului Bistrița. Accesul pe malul stâng al râului Bistrița se poate face fie prin partea stângă pe un drum de exploatare amenajat în lungime de 700 m, fie prin partea dreaptă pe un drum de exploatare amenajat în lungime de 325 m, ambele fiind pe teritoriul comunei Costișa. Accesul în perimetrul de exploatare s-a stabilit astfel încât să nu fie necesar să se traverseze lucrarea de apărare existentă pe malul stâng;

– pentru accesul de pe malul stâng în perimetrul de exploatare, beneficiarul va amenaja în interiorul perimetrului de exploatare, în aval de podul rutier o trecere provizorie T2 amenajată peste râul Bistrița, care se va realiza din 5 – 7 tuburi PREMIO între profilele P23 și P24, avînd $D_n = 1500 \text{ mm}$;

– pentru exploatarea agregatelor minerale din perimetru și transportul acestora se vor amenaja alte 2 treceri provizorii în interiorul perimetrului de exploatare din tuburi PREMIO T1 (între profilele P21 și P22, din 7-9 tuburi PREMIO) și T3 (în dreptul profilului P26, din 25-30 tuburi PREMIO). Tuburile din beton vor avea $D_n = 1500 \text{ mm}$. La debite medii și mari cât și la finalizarea exploatării agregatelor minerale aceste tuburi vor fi scoase din albie.

– drumul de exploatare va fi întreținut de beneficiar;

– pe durata apelor mari, utilajele și mijloacele de transport vor fi asigurate în afara zonelor inundabile, avîndu-se în atenție să nu se polueze pîna freatică, apele de suprafață sau terenul riveran;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



- dacă în zonă vor fi promovate lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de maluri, apărări împotriva inundațiilor, exploatarea agregatelor minerale va fi oprită, acestea fiind cazuri de forță majoră;

- transportul agregatelor minerale se va face utilizând numai căile de transport destinate acestui scop și întreținerea lor pe perioada desfășurării activităților analizate;

Fluxul tehnologic al lucrărilor cuprinde următoarele operații:

- balastiera se va borna și se va respecta cu strictețe perimetrul fixat pentru exploatarea în albia râului, se va semnaliza cu indicatoare pe care se va scrie unitatea care exploatează balastiera;

- vor fi materializate în teren profilele transversale prin borne amplasate în zone stabilite, astfel încât la sfârșitul anului de exploatare, suprapunând profilele de 2 ani consecutivi se va putea calcula rezerva geologică rămasă sau rezerva geologică rămasă sau regenerarea;

- drumul de acces la balastieră se va întreține pe toată perioada exploatării pentru asigurarea unei circulații corespunzătoare;

- pe timp de iarnă se va amenaja special accesul autobasculantelor în balastieră, iar pe timpul dezghețului albia va fi eliberată de orice obstacole pentru a da curs liber ghețurilor;

- în timpul exploatărilor nu se vor face depozite în albia râului, materialul extras va fi încărcat în autobasculante și transporta la stația de sortare sau la beneficiari;

- dacă se găsesc zone care nu pot fi folosite (depuneri de mâl, material levigabil, bolovani mari, etc.), materialul din aceste zone va fi exploatat, încărcat în autobasculantă și depozitat ca material de umplutură, în zonele indicate de primărie, sau în vecinătatea balastierei, cu acceptul SGA Neamț;

La finalizarea exploatării, beneficiarul va executa următoarele lucrări:

- nivelarea perimetrului de exploatare transversal și longitudinal pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor și pentru pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii pentru crearea unui canal pe milocul albiei;

- îndepărtarea deșeurilor și utilajelor de pe amplasament;

5. Produe și subproduse obținute - cantități, destinație:

- cantitatea de resursă estimată (nisip și pietriș) = 34.000 mc în conformitate cu datele din permisul de exploatare;

6. Date referitoare la centrala termică proprie-dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu este cazul.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament și nu sunt supuse autorizării): nu sunt

8. Program de funcționare : 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, în perioada

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):

Protecția aerului:

Prin natura procesului de producție desfășurat în cadrul balastierei, se consideră că sursele potențiale de poluare a atmosferei sunt următoarele:

- compușii volatili degajați în timpul operațiilor de transvazare și de alimentare cu carburanți a utilajelor;
- emisiile de gaze rezultate din combustia carburanților folosiți de către utilaje;
- emisiile de praf rezultate din activitatea de extracție și transport.

Titularul va lua următoarele măsuri pentru a reduce emisiile în atmosferă:

- stropirea drumului de exploatare pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer în perioadele lipsite de precipitații ale sezonului cald;
- balastarea și întreținerea drumurilor de exploatare;

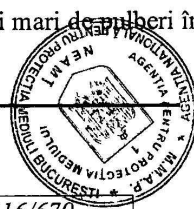


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



- evitarea încărcării mijloacelor de transport cu materiale generatoare de pulberi în suspensie în condițiile în care viteza vântului depășește 3 m/s;
- deplasarea camioanelor pe drumurile de exploatare de pământ sau balastate să se facă cu viteze de maxim 30 km/h;
- efectuarea reviziilor tehnice periodice și respectarea parametrilor RAR pentru mijloacele de transport și utilaje în ceea ce privește emisiile de noxe.

Protecția calității apelor:

Pe suprafața perimetrului de exploatare pot să apară numai poluări accidentale ale factorului de mediu apă ca urmare a descărcării accidentale în mediu de uleiuri minerale și/sau hidrocarburi din cauza defectării utilajelor folosite în lucrările de exploatare.

Titularul va lua următoarele măsuri pentru protecția calității apelor de suprafață și subterane se impun următoarele măsuri:

- manipularea și stocarea materialului excavat în așa mod încât să nu fie antrenat de ape;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate pe amplasament;
- instruirea angajaților care deserveșc utilajelor în vederea exploatării corecte a acestora și de acțiune în cazul apariției de poluări accidentale;
- instruirea angajaților în vederea raportării imediate a oricărei defecțiuni apărute la utilajele folosite;
- îndepărtarea de pe suprafața amplasamentului a utilajelor defecte prin transportul lor către unități de service specializate;
- pe suprafața afectată de proiect nu se vor realiza schimburi de uleiuri;
- interzicerea spălării utilajelor și mijloacelor de transport în albia minoră a râului Bistrița;
- retragerea utilajelor de pe suprafața perimetrului de exploatare când există pericolul producerii de viituri;
- este interzisă traversarea râului Bistrița direct prin cursul de apă cu utilaje sau cu mijloace de transport.

La finalizarea exploatării se va face nivelarea perimetrului de exploatare transversal și longitudinal pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor și pentru pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii pentru crearea unui canal pe milocul albiei.

Protecția solului și a subsolului:

Accidental, solul poate fi afectat prin scurgeri de carburanți și/sau lubrifianți, de la utilajele terasiere și de la mijloacele de transport.

Titularul va lua următoarele măsuri pentru protecția solului și subsolului:

- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate pe amplasament prin depozitare în recipiente corespunzătoare și eliminare cu operatori autorizați
- activitățile care implică întreținere și eventuale reparații ale utilajelor și mijloacelor auto folosite pe amplasamentul studiat vor fi executate de către operatori economici specializați;
- personalul care deservește utilajele și mijloacele auto va verifica funcționarea acestora și va anunța administratorul societății asupra oricărei defecțiuni apărute;
- utilajele care s-au defectat în timpul etapelor de implementare ale proiectului vor fi îndepărtate de pe amplasament;
- pe amplasament nu vor fi stocați carburanți, lubrifianți sau deșeuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.);

La finalizarea exploatării, beneficiarul va executa următoarele lucrări:

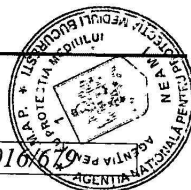


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



– nivelarea perimetrului de exploatare transversal și longitudinal pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor și pentru pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii pentru crearea unui canal pe milocul albiei

– îndepărtarea deșeurilor și utilajelor de pe amplasament.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Sursele potențiale de zgomot sunt reprezentate de:

- utilajele terasiere, care vor funcționa cu un regim de funcționare intermitentă;
- mijloacele de transport, care vor afecta nivelul pragului de zgomot din zonă numai pe durata staționării și efectuării manevrelor pe raza perimetrului.

Titularul va lua următoarele măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaie în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
- circulația în zonele locuite se va desfășura cu viteză redusă respectând tonajul maxim de încărcare a mijloacelor de transport.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: nu este cazul;

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:

Zgomotul: nivelului de zgomot generat de activitate, se va încadra în limitele admise de O.M.S. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

Sol și subsol : încadrarea valorilor de referință privind poluarea solului în prevederile Ordinului nr.756 /1997 a MAPPM.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul.

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: nu este cazul.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

20 03 01	deșeuri municipale amestecate
----------	-------------------------------

Deșeurile solide menajere, rezultate în principal de la personalul care își desfășoară activitatea în perimetru, vor fi depozitate temporar într-un container și se vor elimina periodic cu operatori autorizați.

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): nu este cazul;

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități): nu este cazul;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: deșeurile vor fi transportate cu operatori autorizați.

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

Cod Deșeu	Tip	Mod de eliminare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	D 5

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: evidența lunară a deșeurilor;

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități: nu este cazul.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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



V.MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

2.Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare,folosire/comercializare):

Mijloacele de transport vor fi alimentate cu motorină la stațiile PECO, iar utilajele staționate în balastieră vor fi alimentate cu motorină din butoaie metalice.

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

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

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul.

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

1.Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestionarea deșeurilor, altele (zgomot, prezența azbestului, etc): nu este cazul.

2.Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul

Director Executiv,
Iulian JUGAN

Șef Serviciu ~~A.A.~~,
Monica ISOPESCU



Întocmit,
Radu Vasile STANCIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Adresa: Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț Cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel: 0233215049; Fax: 0233219695

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