



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 2 din 12.01.2018

Rev. 1 din 21.04.2022

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **S.C. PESCĂRUȘUL DEL S.R.L.** cu sediul în comuna Gherăești, sat Gherăești, str. Cobzaru, nr. 7, județul Neamț telefon 0722799568, înregistrată la numărul 4085 /15.04.2022 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 **S.C. PESCĂRUȘUL DEL S.R.L.**

cu punct de lucru în comuna Văleni, sat Văleni, punctul "Peste Moldova"

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

Perimetrul nu este situat în aria naturală protejată de interes comunitar: ROSCI 0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, fiind amplasat la o distanță de 78 m față de aceasta.

Documentația inițială conține :

1. Fișa de prezentare și declarație elaborată de : COTIUGĂ ALEXANDRU NICOLAE
2. Proces verbal de verificare amplasament nr. 8914 /29.11.2017;
3. Ziarul „Monitorul de Neamț” din 16.11.2017;
4. Anunț decizie emitere autorizație de mediu A.P.M. Neamț nr. 9152 din 12.12.2017 și postare pe pagina de internet a A.P.M. Neamț; Chitanța nr.180817 /15.11.2017;
5. Plan de situație și plan de încadrare în zonă

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

1. Certificat de înregistrare nr. J27 /574 /28.01.2010 (cod unic de înregistrare 26450890);
2. Certificat constatator nr. 57345 /10.11.2017;
3. Act constitutiv actualizat în data de 05.02.2016;
4. Autorizații de construire nr. 75 /05.09.2014 și 5 /04.09.2017;
5. Contract de închiriere autentificat sub nr. 907 /09.06.2014;
6. Acord de reabilitare nr. 3141 /22.06.2017 emis de Comuna Văleni;
7. Contract de constituire a unui drept de suprafață autentificat sub nr. 737 /31.05.2017;
8. Referat de verificare tehnică de calitate;
9. Acord de mediu nr. 1 /07.07.2014;
10. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 61 /11.12.2017;
11. Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor din 19.10.2017.

Documente depuse ca urmare a solicitării de revizuire 1:

1. Solicitarea de revizuire ca urmare a extinderii iaz piscicol cu utilizarea materialului excavat

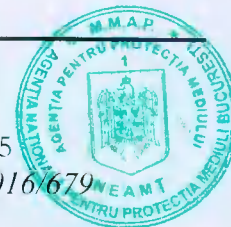
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 1 din 15





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de ing. Ioan Vlad Coropea Vlad;
3. Autorizația de mediu nr. 2 din 12.01.2018;
4. Chitanța nr. 0192705 din 15.04.2022;
5. Plan de situație;
6. Plan și proiect tehnic de refacere a mediului întocmit de Dr. geolog Florea Florinel;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

1. Certificat de înregistrare seria B nr. 2356795, Nr. de ordine în registrul comerțului j27/5//28.01.2010, CUI 26450890 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț
2. Certificat constatator nr. 95733/20.12.2021 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Neamț
3. Autorizația de gospodărire a apelor nr. 60 din 12.04.2022 emisă de ABA Siret – Bacău ;
4. Permis de exploatare nr. 24239 emis de ANRM ;
5. Acord de reabilitare nr. 366 din 12.01.2022 emis de Primăria comunei Văleni ;
6. Avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț nr. 2880 din 05.01.2022;
7. Adresa ISU Neamț „Petrodava” nr. 3855573 ;
8. Decizia etapei de încadrare nr. 9783 din 26.01.2022 emisă de APM Neamț ;
9. Avizul ANANP – ST Neamț nr. 11 din 20.04.2022;

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. **Obținerea vizei anuale este obligatorie atât pentru autorizațiile de mediu și pentru autorizațiile integrate de mediu;**

3. **Termenul de solicitare a aplicării vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.**

4. **Solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat respectiv de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația conduc la suspendarea actului de reglementare pe o perioadă echivalentă cu perioada de întârziere față de termenul specificat. Perioada de suspendare începe după data emiterii autorizației/autorizației integrate de mediu (ziua și luna);**

5. **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 emisie a unei noi autorizații de mediu;**

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

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

8. **Titularul autorizației este răspunzător de respectarea tehnologiei de lucru avizată în vederea protecției factorilor de mediu;**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

–exploatarea agregatelor minerale este permisă numai în limitele perimetrului de exploatare avizat de ANRM cu asigurarea stabilității terenului, fără afectarea construcțiilor din zonă ce au legătură directă sau indirectă cu regimul scurgerii apelor cu respectarea adâncimii și tehnologiei de exploatare prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor;

–activitatea de exploatare a agregatelor minerale pentru construirea iazului este permisă numai în limitele perimetrului temporar de exploatare delimitat prin borne;

–este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management și ale Regulamentului ariei naturale protejate ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1554/2016;

–lucrările de exploatare agregate minerale se vor realiza conform documentației, fiind interzisă ocuparea/folosirea altor suprafețe de teren din aria naturală protejată ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman;

–este interzisă ocuparea/folosirea altor suprafețe de teren din aria naturală protejată ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, pentru realizarea de depozite de agregate minerale, materiale reziduale, nămoluri, pământ vegetal, agregate minerale nevalorificabile economic, sau a altor tipuri de reziduuri;

–este interzisă arderea, tăierea, distrugerea vegetației ierboase și lemnoase din jurul incintei unde se desfășoară activitatea

–se interzice depășirea adâncimii de extracție în timpul lucrărilor de construire a iazului, care nu poate fi mai jos de cota talvegului râului Moldova;

–se interzice popularea iazului cu specii invazive de pești precum *Carassius gibelio* (caras), *Pseudorasbora parva* (murgoiul bălțat), *Lepomis gibbosus* (biban soare), *Ictalurus nebulosus* (somon pitic) și altele asemenea;

–se interzice deversarea apei provenită din iaz în cursul de apă al râului Moldova;

–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;

–se va respecta cu strictețe traseul căii de acces și transport al agregatelor menționate în Fișa de prezentare și declarație; pe suprafața ariei naturale protejate ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman este interzisă amenajarea de drumuri noi de acces;

–se recomandă stropirea drumului de exploatare pentru a împiedica antrenarea pulberilor de praf în aer, în perioadele fără precipitații;

–se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje 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 suprafața ariei naturale protejate ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman;

–este interzisă deversarea oricăror substanțe, ape uzate neepurate, nămoluri și alte asemenea în aria naturală protejată ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

–este interzisă depozitarea deșeurilor pe suprafața sitului Natura 2000 ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman. Gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92/2021- privind regimul deșeurilor;

–echipele de lucrători vor fi informate cu privire la faptul că perimetrului de exploatare este situat în vecinătatea sitului NATURA 2000 ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman și instruite cu privire la responsabilitățile ce le revin în vedere respectării anumitor măsuri și condiții specifice la realizarea lucrărilor de implementare a acestui proiect, impuse de natura legală a zonei în care se află perimetrul de exploatare cât și cu privire la acest set de condiții impuse prin prezentul aviz;

–în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare din ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile necesare pentru eliminarea/ limitarea efectelor negative și să anunțe ANANP în 24 ore de la constatare. Totodată, titularului îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestui sit;

–titularul autorizației este obligat să aducă terenul la starea inițială în cazul în care renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol;

– titularul are obligația urmării comportării în timp a lucrărilor pe întreaga perioadă de execuție, punerii în funcțiune, exploatare. În execuție se va da o atenție deosebită fundării lucrărilor, respectând cu strictețe cotele și procesele tehnologice din proiectul tehnic;

– pe toată perioada de realizare a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;

– în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceeratul A.B.A Siret și S.G.A. Neamț. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine titularului de autorizație;

– prin desfășurarea activității de extracție a agregatelor minerale nu se vor produce deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcții civile sau industriale, ale malurilor râului sau ale terenurilor în proprietate publică sau privată învecinate zonei de exploatare. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora;

– în termen de 6 luni de la data prezentei autorizații de gospodărire a apelor, se vor executa cele două foraje de observație pentru monitorizarea nivelului hidrostatic și a calității apelor subterane în zona de influență a iazului piscicol. Forajele de observație vor fi executate pe direcția gradientului hidraulic a pânzei freatice (un foraj amonte de amplasamentul perimetrului și unul aval de acesta), conform avizului de gospodărire a apelor nr. 2/07.01.2022, emis de SGA Neamț.

– după execuția forajelor de monitorizare, se va recolta câte o probă de apă din fiecare foraj care se va analiza la un laborator acreditat. Indicatorii de calitate a apelor subterane sunt pH, azotați, CCOMn, fosfați. Primul buletin de analiză va constitui proba martor pentru monitorizarea influenței activității desfășurate în vederea execuției iazului piscicol asupra apelor subterane. Frecvența de monitorizare pe perioada de execuție a iazului piscicol va fi semestrială. Prima proba urmând a se realiza la maxim 15 zile de la finalizarea forajelor. Buletinele de analiză se vor transmite la ABA Siret;

– pe toată perioada de realizare a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

– în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul A.B.A Siret și S.G.A. Neamț. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine titularului de autorizație;

– **întrucât alimentarea cu apă a stației de sortare SC EDACA GRUP SRL se face din iazul piscicol existent, odată cu începerea lucrărilor de exploatare, furnizarea apei tehnologice va fi sistată;**

– **la finalizarea lucrărilor de amenajare a iazului piscicol și înainte de punerea în funcțiune a acestuia beneficiarul are obligația de a solicita emiterea Autorizației de mediu pentru desfășurarea activității de piscicultură;**

– gospodărirea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021- 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

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, 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;

– recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deșeurile sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

– deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

– este interzisă orice modalitate de recoltare, capturare și ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor de vidră, liliac (liliacul cu urechile mari și liliacul comun), popândău, amfibieni și reptile (buhaiul cu burta galbenă, buhaiul de balta și tritonul cu creastă);

– este interzisă degradarea habitatului vidrei (Lutra lutra), prin interzicerea oricăror lucrări ce ar avea ca rezultat apariția unor dezechilibre în menținerea nivelului apei;

– depozitarea agregatelor minerale extrase în urma activității se va face în afara albiei majore a râului Moldova și a habitatelor de pajiște;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- este interzisă spălarea agregatelor minerale și a sedimentelor în cursul râului sau a zonelor riverane;
- nu se vor deschide drumuri noi, circulația făcându-se pe drumurile deja existente;
- se vor respecta limitele și adâncimea de exploatare, fără a se cobori sub cota talvegului natural al râului în zona;
- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrifianți, interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă; reparațiile se vor efectua la unități de profil;
- depozitarea aluviunilor dislocate se va face în afara albiei majore a râului Moldova și a habitatelor de pajiste;
- reducerea vitezei de deplasare a autobasculantelor pe suprafața sitului;
- se interzice poluarea cursului de apă a râului Moldova cu deseuri sau ape uzate;
- se interzice depozitarea deșeurilor rezultate din implementarea proiectului pe suprafețele din vecinătate;
- respectarea cailor de acces și interzicerea garării mijloacelor de transport și a utilajelor pe suprafețe din vecinătatea proiectului.

- la descoperirea unor muniții neexplodate se va sîta activitatea de exploatare, personalul lucrător va fi evacuat și va fi informată imediat poliția sau ISU „Petrodava” Neamț;

9. 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 impresii 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;

10. Se vor respecta condițiile impuse prin avizul ANANP – ST Neamț nr. 11 din 20.04.2022;

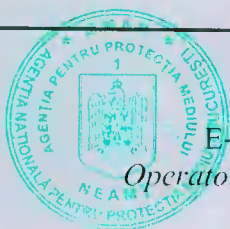
11. Se vor respecta condițiile impuse în AUTORIZAȚIA DE GOSPODĂRIRE A APELOR nr. 60 din 12.04.2022 emisă de ABA SIRET;

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

13. 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 emiteri 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. OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
4. Hotărârea nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu precizarea că Anexa 2 referitoare la lista deșeurilor a fost înlocuită de Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014
5. Ordonanță de Urgență nr. 196 din 22 decembrie 2005 privind Fondul pentru mediu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

6. OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 18/2008;
7. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
8. SR 10009/2017 privind nivelul de zgomot achivalent continuu la limita incintei obiectivului;
9. 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

Terenul, pe care se amenajează iazul piscicol este amplasat în terasa inferioară a râului Moldova, pe malul stâng, la o distanță de 440 m față de albia minoră a râului pe teritoriul administrativ al Comunei Văleni, județul Neamț, și este proprietatea SC PESCĂRUȘUL DEL SRL în baza contractului privind constituirea dreptului de suprafață pentru o perioadă de 99 ani cu încheiere de autentificare nr. 2372/02.07.2021 (suprafața de 45 467 mp) și contractul de închiriere pentru o perioadă de 20 ani cu încheiere de autentificare nr. 907/09.07.2014 (suprafața de 20 501 mp).

Perimetrul nu este situat în aria naturală protejată de interes comunitar: ROSCI 0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, fiind amplasat la o distanță de 78 m față de aceasta.

Suprafața totală a terenului este de 65 968,47 mp, din care suprafața iazului existent 20 501,47 mp (suprafața luciu de apă 12 939 mp), suprafața iazului propus pentru extindere de 45 467 mp (suprafața luciu de apă 35 947 mp).

Din suprafața totală de 65 968,47, suprafața efectivă de lucru va fi 62 727 mp, restul de 3 241,47 mp reprezentând pilier de siguranță de 3 m de-a lungul laturilor perimetrului.

Perimetrul este de formă poligonală și este situat în terasa malului stâng a râului Moldova, iar folosința terenului este neproductiv. Exploatarea agregatelor minerale se va face în incinta perimetrului stabilit și marcat pe planul de situație, în limitele coordonatelor STEREO'70 ce delimitează perimetrul.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Punctele care delimitează terenul pe care se va amplasa obiectivul (suprafața de 65 968,47 mp), în coordonate STEREO 70, conform fișei de localizare a perimetrului anexată documentației tehnice, sunt următoarele:

Nr. pct.	X	Y
1	619 995	628 862
2	619 973	628 916
3	619 952	628 969
4	619 909	629 080
5	619 886	629 123
6	619 861	629 170
7	619 847	629 189
8	619 813	629 167
9	619 813	629 137
10	619 811	629 131
11	619 811	629 129
12	619 807	629 114
13	619 798	629 096
14	619 797	629 093
30	619 794	629 087
31	619 789	629 081
32	619 777	629 069
33	619 773	629 065
34	619 766	629 048
35	619 763	629 044
36	619 753	629 026
37	619 749	629 018
38	619 743	629 007
19	619 738	628 998
20	619 737	628 996
21	619 731	628 984
22	619 718	628 960
23	619 802	628 744
24	619 820	628 756
25	619 828	628 762
26	619 837	628 768
27	619 845	628 773
28	619 850	628 776
29	619 942	628 838
Suprafața perimetrului S= 65 968,47 mp		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Punctele care delimitează suprafața efectivă de pe care se vor exploata agregate minerale (suprafața de 62 727 mp), în coordonate STEREO 70, conform fișei de localizare a perimetrului anexată documentației tehnice, sunt următoarele:

Nr. pct.	X	Y
1	619 991	628 864
2	619 970	628 914
3	619 949	628 968
4	619 907	629 079
5	619 883	629 122
6	619 858	629 168
7	619 846	629 185
8	619 816	629 166
9	619 816	629 137
10	619 814	629 130
11	619 814	629 128
12	619 809	629 113
13	619 801	629 094
14	619 800	629 092
30	619 797	629 085
31	619 791	629 079
32	619 779	629 067
33	619 776	629 063
34	619 768	629 047
35	619 766	629 042
36	619 756	629 025
37	619 752	629 017
38	619 746	629 006
19	619 739	628 995
21	619 733	628 983
22	619 721	628 960
23	619 803	628 749
24	619 818	628 759
25	619 827	628 765
26	619 835	628 770
27	619 843	628 776
28	619 848	628 779
29	619 940	628 840
Suprafața perimetrului S= 62 727 mp		

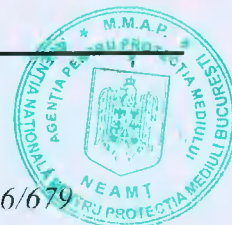
La documentație s-a depus **Avizul favorabil** al Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate nr. 11 din 20.04.2022

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Accesul la iazul piscicol se face din DN 2 (E85) pe un drum de interes local până în proprietatea S.C. ZPF COMPANY S.R.L. și de aici în amplasamentul iazului piscicol sau prin stația de sortare a SC EDACA GRUP SRL până la amplasament. Lucrările de transport și execuție a iazului piscicol se vor realiza de către SC EDACA GRUP SRL conform Acordului cadru de exclusivitate nr. 1/03.01.2022 încheiat între SC EDACA GRUP SRL și SC PESCARUSUL DEL SRL.

Calea de acces va fi întreținută în permanență de beneficiar.

Pilieri de siguranță: 3 m - față de limita de proprietate

Utilaje:

- excavatorul cu cupă și braț mobil;
- autobasculante.

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

Mijloacele de transport vor fi alimentate cu motorină la stațiile PECO, iar utilajele staționate vor fi alimentate cu motorină din bidoane metalice aduse cu basculanta.

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

Alimentarea cu apă

Pentru procesul tehnologic de exploatare a nisipului și pietrișului nu este necesară alimentarea cu apă. Pentru apa potabilă societatea va asigura apă plată necesară îmbuteliată în recipiente de plastic. Apa pentru nevoi sanitare va fi asigurată pe amplasamentul stației de sortare.

Evacuarea apelor uzate menajere

Pentru asigurarea apei menajere utilizate pentru satisfacerea necesităților fiziologice ale angajații care vor fi prezenți la nivelul amplasamentului se vor utiliza dotările stației de sortare a SC PESCARUSUL DEL SRL

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

Tehnologia de exploatare

În anii anteriori s-au realizat lucrări pe o suprafață de 20 501,47 mp. din suprafața totală de 65 968,47 mp, realizându-se un iaz piscicol ce a funcționat în baza autorizației de gospodărire a apelor nr. 61/11.12.2017, emisă de SGA Neamț.

În perioada 2022-2024 se vor realiza lucrări de excavare pe suprafața de 62 727 mp, la o adâncime medie de 2,60 m și o adâncime maximă de 13,96 (în dreptul P4), având următoarele caracteristici.

- lungime (medie) = 358,63 m, lățime medie = 231,60 m;
- adâncime medie = 7,18 m (PT3); adâncime maximă = 11,76 m (în dreptul profilului P2);
- adâncimea maximă de săpătură sub nivelul hidrostatic = 3,05 m;
- cotă teren natural = 229,59-232,66 mdMN;
- cotă nivel hidrostatic NHs = 223,95 mdMN;
- cotă finală a cuveții iazului = 220,90 mdMN;
- nivel maxim apă în acumulare (corespunzător NNR) = 223,95 mdMN;

Exploatarea agregatelor minerale se va face în incinta perimetrului stabilit și marcat pe planul de situație, în limitele coordonatelor STEREO'70 ce delimitează perimetrul.

Bazinul piscicol se va construi prin excavarea suprafeței terenului natural până la o adâncime de maxim 220,90 m față de CTN. Excavarea se va face prin metoda "treptelor orizontale descendente", pentru a asigura stabilitatea taluzelor naturale, cu berme care să permită circulația utilajelor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Exploatarea agregatelor minerale din partea superioară a iazului piscicol se va face cu excavatorul cu cupă și braț mobil, prin metoda retragerii conform repartiției pe trimestre, pe fâșii longitudinale, cu lățimi de 2-3 m, până la cota 225,00, situată la 1,05 m deasupra nivelului hidrostatic, în primul an de exploatare, urmând ca, începând cu anul II, exploatarea sa se realizeze, în mod similar, pe fasii longitudinale, pana la cota finală 220,90.

Pentru exploatarea sub nivelul hidrostatic, între cotele 223,95 și cota finală 220,90, se va face cu excavator cu cupa și brat mobil, în fasii longitudinale cu latimea de 3 m și adancimea de 2 m.

Conform profilului transversal, cota finală a cuvetei iazului va fi 220,90 mdMN. Pe perioada efectuării excavațiilor, se vor lua măsuri pentru a preveni surparea taluzelor și a alunecărilor de teren, precum și realizarea unui taluz cu panta de 1:1,5.

Taluzurile situate deasupra apei se vor consolida prin înierbare, iar cele sub nivelul apei se vor consolida prin înierbare cu plante subacvatice consumate și de speciile de pești cu care se va popula iazul.

Materialul excavat este încărcat în autobasculante și transportat la stația de sortare a beneficiarului.

Circulația în interiorul perimetrului se face la nivelul terenului natural, în primul an de exploatare, și pe platforma realizată după primul an de exploatare de la cota 225,00 în anul doi de exploatare.

Tehnologia de încărcare, transport și prelucrare:

Lucrările de încărcare a materialului rezultat se vor realiza cu utilajele specifice din dotare, iar transportul până la stația de sortare se face cu mijloace auto din dotarea societății contractante.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: cantitatea de resursă estimată (nisip și pietriș) 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 - 10 ore/zi, 5 zile /săptămână, 180 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):

Protecția aerului:

Potențialele surse de emisii atmosferice sunt:

- pulberile minerale în suspensie;
- emisii cauzate de transportul agregatelor minerale;
- emisiile de gaze rezultate în urma arderii combustibilului în motoarele cu ardere internă ale utilajelor și mijloacelor de transport;

Emisiile conțin în principal următorii poluanți:

- pulberi în concentrații nesemnificative;
- gaze de combustie rezultate din arderea combustibililor de la utilajele ce deservesc exploatarea.

Măsurile pentru reducerea emisiilor de noxe și particule rezultate ca urmare a antrenării pulberilor de către autocamioane sunt măsuri de tip operațional specifice acestui tip de surse.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

S.C. PESĂRUȘUL DEL S.R.L. 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 sezonul cald cu precipitații reduse;
- deplasarea mijloacelor de transport pe drumul de exploatare să se facă cu viteza de maxim 5 km/h;
- stropirea depozitelor de agregate minerale în sezonul cald pentru a menține umiditatea rocilor în scopul reducerii antrenării pulberilor în atmosferă prin eroziune eoliană;
- asigurarea în permanență a unei bune întrețineri a utilajelor și mijloacelor de transport pentru a se evita depășirile LMA;
- achiziționarea carburanților corespunzători d.p.d.v. calitativ;
- efectuarea regulată a reviziilor tehnice la mijloacele de transport și la utilaje pentru ca emisiile să se încadreze în prevederile legale.

Protecția calitatii 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.

S.C. PESĂRUȘUL DEL S.R.L. va lua următoarele măsuri pentru protecția calității apelor de suprafață și subterane:

- manipularea și stocarea materialului excavat în așa mod încât să nu fie antrenat de ape;
- realizarea de drenuri și canale în jurul perimetrului de exploatare și a drumurilor de acces pentru colectarea apelor din precipitații;
- eliminarea deșeurilor prin colectare în europubele sau containere pentru colectare selectivă
- instruirea angajaților care deservește utilajele implicate 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 și transportul lor către unități specializate;
- pe suprafața afectată de proiect nu se vor realiza schimburi de ulei;
- pentru a putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluare accidentală generată de pierderi de carburanți și/sau lubrifianți, executantul lucrărilor are obligația să aibă în dotare materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare, să intervină imediat și să anunțe autoritățile cu competențe în domeniul apelor și protecției mediului.

Protecția solului și a subsolului:

Pentru eliminarea poluărilor accidentale a solului și subsolului SC PESĂRUȘUL DEL SRL. va lua următoarele măsuri pentru protecția solului și subsolului:

- 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;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- pe amplasament nu vor fi stocați carburanți, lubrifianți sau deșeuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.);
- nu vor fi amplasate depozite de sorturi sau agregate minerale pe terenurile adiacente situate la nivelul terasei și luncii râului Moldova și care nu fac obiectul prezentului proiect;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate;
- traseul căilor de acces existente, evitându-se manevrarea utilajelor sau autovehiculelor pe suprafețele adiacente drumului;
- gararea autovehiculelor și a utilajelor numai în zonele delimitate în acest scop, în incinta stației de sortare;
- limitele perimetrului proiectului analizat;
- nu se vor crea depozite de balast pe suprafețe situate în afara perimetrului,
- se interzice depozitarea deșeurilor pe suprafețe situate la nivelul luncii râului Moldova.
- se va acorda o atenție sporită manevrării carburanților, nefiind permise scăpări accidentale în mediu;
- alimentarea utilajelor cu carburanți și completarea lubrifianților se va face din bidoane metalice prevăzute cu capace pentru protecția scurgerilor și cu foarte mare atenție pentru a se preveni scăpările pe sol.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Extracția agregatelor minerale și transportul acestora sunt activități generatoare de zgomot și vibrații, prin funcționarea motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport folosite. Amplasamentul proiectului supus analizei este situat în afara zonelor locuite (în extravilanul localităților).

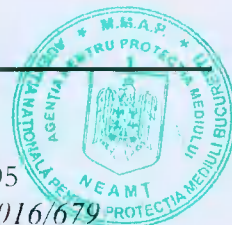
S.C. PESCARUȘUL S.R.L. va lua următoarele măsuri pentru reducerea zgomotului și vibrațiilor, zgomotele produse pe suprafața amplasamentului nu pot fi eliminate, dar pot fi reduse astfel:

- pe suprafața amplasamentului vor funcționa numai în caz de necesitate două utilaje;
- pe perioada staționării autocamioanelor și în perioada de repaus motoarele mijloacelor de transport și a utilajelor vor fi oprite;
- se va verifica buna funcționare a utilajelor și autocamioanelor astfel încât eventualele defecțiuni să nu genereze zgomote cu intensitate mai mare decât valoarea prevăzută în cartea tehnică;
- efectuarea regulată a reviziilor tehnice la mijloacele auto și la utilaje pentru ca emisiile să se încadreze în prevederile legale;
- deplasarea mijloacelor de transport pe drumurile de pământ sau balastate să se va face cu viteze de maxim 5 km/h;
- circulația utilajelor și a mijloacelor de transport folosite se va face în conformitate cu legislația în vigoare pentru fiecare categorie de drum.

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.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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 menajere generate pe amplasament în perioada excavării sunt provenite de la personalul care exploatează utilajele. Personalul colectează aceste deșeuri în saci de plastic și la finalul programului de lucru, vor fi depozitați în pubelele în incinta stației de sortare a societății unde sunt garate și mijloacele de transport.

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: pct. IV.1

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 .

V.MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categori, 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 bidoane metalice aduse cu basculanta.

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

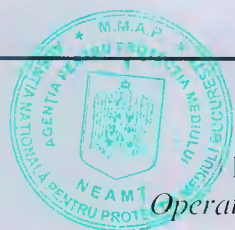
4.Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul.

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

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri 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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Director Executiv,
Monica ISOPESCU

Șef Serviciu A.A.A. ,
Bogdana ISACHI



Întocmit,
Radu Vasile STANCIU,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

