



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Neamț

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 58 din 01.03.2012
Revizuită 1 în data de 05.12.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C."DRUPO NEAMȚ" S.A.** cu sediul în județul Neamț, Piatra Neamț, str. Arcului, nr. 6, telefon 0233 /215981, înregistrată la numărul 10061 /07.12.2011 și a solicitării de revizuire înregistrată sub nr. 7774 /29.10.2018

în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 1 /2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 și ale Ordinului MMDD nr.1798 /2007 se emite

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C."DRUPO NEAMȚ" S.A.**

cu punct de lucru în comuna Girov

care prevede : **desfășurarea activităților extracția pietrișului și nisipului (cod CAEN 0812), activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor (cod CAEN 0990) și fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a. (cod CAEN 2399)**

Documentația conține : fișa de prezentare și declarație

elaborată de : Administrator Special TURTICĂ - ȚUGULEA GHEORGHE și ing. ADAM MARIA

Proces verbal de verificare amplasament nr. 10061 /14.12.2011; Ziarul „Ceahlăul” din 08.12.2011; Anunț decizie emitere autorizație de mediu A.P.M. Neamț nr. 389 din 17.01.2012 și postare pe pagina de internet a A.P.M. Neamț; Chitanța nr.161407 /07.12.2011; Plan de situație și plan de încadrare în zonă

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități : Certificat de înregistrare nr. J27 /293 /07.07.1998 (cod unic de înregistrare 4145349); Certificat constatator nr. 33689 /15.07.2010; Act constitutiv înregistrat sub nr. 5760 /14.12.2010; Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria NT nr. 43 /04.03.2005; Extras de carte funciară nr. 3254 /20.04.2006; Autorizație de gospodărire a apelor nr. 31 /23.06.2011; Raport de inspecție nr. 254 /14.11.2011 încheiat de GNM – CJ



AGENCIA 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



Neamț; Contract de furnizare energie electrică nr. 156 /01.10.2000.

Actele ce susțin solicitarea revizuirii Autorizației de mediu nr. 58 din 01.03.2012

Autorizația de mediu nr. 58 /01.03.2012 (în original); Fișă de prezentare și declarație actualizată, întocmită de Administrator Special Turtică - Țugulea Gheorghe și ing. Adam Maria; Autorizație de gospodărire a apelor nr. 53 /15.10.2018; Certificat constatator nr. 16146 /13.07.2015; Autorizație de construire nr. 56 /10.08.2009; Acord de mediu nr. 11 /15.07.2009; Contract de prestare de servicii publice de salubritate nr. 6397 /09.07.2015 încheiat cu Comuna Girov; Contract de livrare GPL nr. 11450 /24.07.2009 și contract de comodat – rezervor GPL încheiate cu SC BUTANGAS ROMÂNIA SA, cu Actul adițional din 08.07.2015; Contract de vânzare – cumpărare încheiat cu Societatea ROMPETROL DOWNSTREAM SRL înregistrat sub nr. 528 /24.02.2017; Buletin de analiză nr. 103 /05.09.2018 emis de SC PRO MEDIU ECO SRL Iași; Chitanța nr. 184175 /29.10.2011.

Revizuirea Autorizației de mediu nr. 58 /01.03.2012 a fost impusă de desfășurarea pe amplasament și a activității de fabricare mixturi asfaltice.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

1. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Neamț și Agenția pentru Protecția Mediului Neamț (la vizarea anuală a autorizației).

2. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu și poluări accidentale cu respectarea normelor PSI specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la A.P.M. Neamț (0233 /215049) și la G.N.M. – Serviciul C.J. Neamț (0233 /218964) în termen de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

3. Titularul activității are obligațiile:

- informează în scris A.P.M. Neamț dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei autorizații, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor ce au stat la baza emiterii autorizației de mediu. A.P.M. Neamț decide după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actului de reglementare, revizuirea autorizației de mediu (incluzând datele ce s-au modificat) sau reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu;
- să notifice A.P.M. Neamț dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetare a activității, conform legii;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte noi sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- să reînnoiască actele de reglementare emise de alte autorități, ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații, care și-au pierdut valabilitatea.

4. Titularul activității este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

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



- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, modificată de O.U.G. nr. 68 /2016;
- H.G. nr. 856 /2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- O.U.G. nr. 195 /2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 /2006, cu modificările și completările ulterioare (modificată și completată de O.U.G. nr. 75 /19.07.2018);
- H.G. nr. 1061 /2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- O.U.G. nr. 68 /2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 18 /2008.

În cazul 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.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform prevederilor ART. I, alin. 1 din O.U.G. nr. 75 /19.07.2018).

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.

I. Activitatea autorizată

1. Dotări : Suprafață stație de sortare și stație preparare mixtură asfaltică (S = 2,6 ha).

Utilaje:

- Stație sortare (bandă alimentare balast brut, benzi evacuare sorturi, bandă evacuare refuz, ciur); concasor; padocuri sorturi; autobasculante de 8,5t, 16 t și 25 t; încărcător frontal; excavator.
- Stație preparare mixturi asfaltice (capacitate 80 t /h): predozatoare (buncăre de agregate); bandă transportoare; mașină de uscat; elevator cu cupe calde; mașină de malaxat; instalație de ecologizare emisii; buncăr de stocare mixturi (capacitate 40 t); siloz de filer capacitate 70 t (rezervoare de 20 t și 50 t); depozit bitum rutier capacitate 90 t (3 rezervoare de 30 t prevăzute cu cuvă de reținere a eventualelor scurgeri accidentale); instalație de încălzire bitum; 4 rezervoare GPL (5000 litri fiecare).

Alte dotări: sediu administrativ (170 mp); cabină paznic (80 mp); garaj (262 mp); atelier mecanic (262 mp); depozit carburanți (64 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



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

- Materii prime fabricare asfalt: filer (5865 t /an), bitum (4090 t /an), agregate minerale (48605 t /an);
- Materii prime stație sortare: balast brut (15000 mc /an).
- Motorină, vaselină, ulei de motor.

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

- alimentare cu energie electrică de la rețeaua din zonă;
- alimentare cu GPL din cele 4 rezervoare de 5000 l fiecare;
- alimentare cu apă tehnologică din râu Cracău (captare de mal tip cheson D= 1,5 m, H= 3 m) echipată cu electropompă cu P=30 kw; aducțiune din conductă metalică cu D= 100 mm, L= 30 m; necesar de apă ($V_{\max}=311,5$ mc; $V_{\text{med}}=250$ mc; $V_{\min}=87,5$ mc); normă de consum 2 mc apă /1 mc balast sortat;
- evacuare ape uzate prin canal cu L= 15 m; epurare ape uzate în decantor longitudinal (10 x 20 x 2 m); evacuare ape epurate în râu Cracău prin canal deschis cu secțiune trapezoidală, L= 100 m.

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

- transport balast la stația de sortare; sortare balast; concasare refuz de ciur; livrare sorturi;
- transport filer, bitum, agregate minerale și GPL la stația de preparare mixturi asfaltice; fabricare mixtură asfaltică; livrare la beneficiari.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație /an :

Cantitate balast sortat 60 mc /zi din care:

- sorturi (0 – 8 mm – 14,4 mc /zi; 8 – 16 mm – 11,4 mc /zi; 16 – 25 mm – 13,2 mc /zi; > 25 mm – 15 mc /zi), destinate fabricare mixtură asfaltică și livrare la beneficiari.

Cantitate mixtură asfaltică 58650 t /an, destinată lucrări drumuri.

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili, utilizați (compoziție, cantități), producție: - arzătoare la instalația de preîncălzire agregate și la încălzitorul de bitum cu funcționare pe GPL.

7. Alte date specifice activității :

Alte activități desfășurate, nesupuse autorizării conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr.1798 /2007: nu sunt.

8. Programul de funcționare – ore /zi, zile /săptămână, zile /an : 8 /5 /200.

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) :

protecția calității apelor: decantor longitudinal pentru ape uzate evacuate; nămolul depus va fi evacuat pe o platformă de uscare; canalul de evacuare ape în râul Cracău va fi protejat împotriva accesului apelor în timpul viiturilor.

protecția aerului: gazele arse rezultate de la arderea GPL sunt trimise la instalația de ecologizare pentru reținerea prafului prin filtre mănecă; gazele fără pulberi sunt



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



evacuate cu un exhaustor printr-un coș metalic cu $H=12\text{m}$; pulberile sunt reintroduse în circuitul filerului.

protecția solului, subsolului și gestiunea deșeurilor: rezervoarele sunt prevăzute cu cuvă de reținere a eventualelor scurgeri accidentale;

protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: nu sunt necesare măsuri suplimentare.

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

- nu sunt necesare.

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

- încadrarea nivelului de zgomot în zonele protejate în prevederile Ordinului ministrului sănătății nr.119 /2014;

- încadrarea valorilor de referință privind poluarea solului în prevederile Ordinului nr.756 /1997 a MAPPM;

- încadrarea indicatorilor de calitate privind protecția atmosferei în prevederile Legii nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- încadrarea indicatorilor de calitate a apelor de la stația de sortare, evacuate, în prevederile Normativului NTPA 001 (H.G. nr.352 /2005).

III. Monitorizarea mediului

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

Indicatori pentru ape evacuate în râu Cracău:

- pH 6,5 – 8,5;

- materii în suspensie 60 mg /l;

- CCOCr 125 mg /l;

- reziduu filtrat 2000 mg /l;

- substanțe extractibile 20 mg /l.

Frecvența de determinare: trimestrial.

Emisii în aer

Sursa – uscător agregat și preîncălzitor de bitum.

Emisiile de poluanți din gazele de ardere a GPL în arzătorul de la preîncălzitor de bitum și din gazele evacuate de la uscătorul de agregate, se vor încadra în limitele prevăzute în anexa nr. 2 a Ordinului MAPPM nr. 462 /1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, pentru puterea termică mai mică de 100 MW /t:

Valorile limită de emisie:

<u>Poluantul</u>	<u>U.M.</u>
Pulberi	5 mg /mc N
Monoxid de carbon	100 mg /mc N
Oxizi de sulf (SO_x) (exprimați în SO_2)	35 mg /mc N
Oxizi de azot (NO_x) (exprimați în NO_2)	350 mg /mc N



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

Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 %. Măsurătorile se vor executa conform “Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare”.

Se vor face măsurători la coșul de evacuare a gazelor de ardere (la preîncălzitorul de bitum) și la coșul de evacuare a gazelor de la uscătorul de agregate.

Amplasarea punctului de prelevare a probelor se va realiza cu respectarea normelor în vigoare. Punctul de prelevare va fi verificat și aprobat de către A.P.M. Neamț și G.N.M. – C.J. Neamț.

Frecvența de determinare: se vor efectua măsurători o dată pe an, în perioada funcționării la capacitatea maximă.

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

- Raportare anuală privind inventarul emisiilor de poluanți atmosferici până la data de 31.03. a anului următor;
 - Raportare anuală privind gestionarea deșeurilor (conform prevederilor H.G. 856 /2002 sau raportare chestionar PRODDes în SIM – statistica deșeurilor) până la data de 31.03. a anului următor;
 - Raportare anuală a uleiurilor uzate conform Tabelului 2.1 din SIM – uleiuri uzate.
- Raportarea în SIM se va face la adresa <http://raportare.anpm.ro>.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități) : - uleiuri uzate (uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere – conform codificării din HG 235 /2007 privind gestionarea uleiurilor uzate);

- anvelope uzate (cod 16 01 03);
- acumulatori uzați (cod 16.06.05);
- deșeuri menajere (cod 20 03 01).

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

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

- deșeurile menționate la punctul 1 sunt depozitate în spațiu special amenajat.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație) : nu este cazul.

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

- cu mijloace de transport amenajate corespunzător.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare) : - uleiurile uzate, anvelopele uzate și acumulatorii uzați sunt predate la societăți autorizate;

- deșeurile menajere sunt predate la Societatea de salubritate a Comunei Girov.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor : se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG 856 /2002.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități : nu se folosesc.

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



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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



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

2. Modul de gospodărire :

ambalare : motorina (butoi metalic);

transport : mijloace auto echipate corespunzător;

depozitare : depozit bitum rutier capacitate 90 t (3 rezervoare de 30 t) și rezervor carburant de 5 t, dotat cu pompă, prevăzute cu cuvă de reținere a eventualelor scurgeri accidentale; 4 rezervoare GPL (5000 litri fiecare);

folosire /comercializare : preparare mixtură asfaltică; alimentare mijloace auto, excavator și încărcător frontal.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : se refolosesc la alimentare carburant.

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 :

- se va ține evidența intrărilor și ieșirilor prin fișe de magazie.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1.Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]:

denumirea măsurii, performanța /obiective de remediere (pe fiecare măsură), termen de finalizare (pe fiecare măsură): nu este cazul.

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

**Director Executiv,
Iulian JUGAN**



**Șef Serviciu A.A.A.,
Monica ISOPESCU**

**Întocmit,
Liviu JIGĂU**



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