



Agenția pentru Protecția Mediului Neamț

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 155 din 21.11.2016

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ȘTEF EDIL CDP S.R.L.**, cu sediul în județul Neamț, comuna Săvinești, sat Săvincști, telefon 0333 /816921, înregistrată la numărul 3789 /13.05.2016

În urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza Hotărârii Guvernului nr. 38 /2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, 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. ȘTEF EDIL CDP S.R.L**

cu punct de lucru în comuna Mărgineni, punct Corniș, tarla 53, parcela 619 /59

care prevede : **desfășurarea activității extracția pietrișului și nisipului (cod CAEN 0812)**

Documentația conține : fișa de prezentare și declarație

elaborată de : CADARE ANCUȚA CORINA și VLASIE GHEORGHE
(0740 /071212)

Proces verbal de verificare amplasament nr. 3789 /17.05.2016; Ziarul „Realitatea” din 14.05.2016; Anunț decizie emitere autorizație de mediu A.P.M. Neamț nr. 7981 din 28.10.2016 și postare pe pagina de internet a A.P.M. Neamț; Chitanța nr.175450 /13.05.2016; Plan de situație și plan de încadrare în zonă și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități : Certificat de înregistrare nr. J27 /191 /02.04.2013 (cod unic de înregistrare 31448897); Certificat constatator nr. 23188 /10.10.2013; Act constitutiv actualizat emis în data de 20.06.2014; Autorizație de construire nr. 88 /06.09.2016; Contract de vânzare autenticat sub nr. 1889 /26.09.2013; Contract de comodat încheiat în data de 07.10.2013; Decizia etapei de încadrare nr. 1484 /23.03.2015; Avizul Direcției Silvice Neamț nr. 1894 /19.03.2015; Acord de reabilitare nr. 79 /29.01.2015 emis de Primăria comunei Mărgineni; Autorizație de gospodărire a apelor nr. 268 /11.10.2016; Permis de exploatare nr. 18707 /23.11.2015 emis de A.N.R.M.București; Proiect tehnic și Plan de refacere a mediului întocmit de geol. Pustan Romeo.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

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. Orice modificare a condițiilor în baza cărora s-a emis autorizația de mediu implică solicitarea unei noi autorizații.
 2. Cu **45 zile** înaintea expirării termenului de valabilitate al prezentei autorizații trebuie să solicitați o nouă autorizație.
 3. **Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Neamț.**
 4. **Contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații se vor reînnoi în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora.**
 5. Achitarea anual a taxei datorate la Fondul de mediu conform O.U.G.nr.196 /2005.
 6. Respectarea tehnologiei de lucru avizată în vederea protecției factorilor de mediu:
 - retragerea utilajelor la sfârșitul programului de lucru zilnic și executarea activităților de alimentare cu motorină și schimb de ulei în condiții de evitare a poluării solului și apei cu produse petroliere;
 - respectarea tehnologiei și adâncimii de extracție avizate prin Autorizația de gospodărire a apelor;
 - decopertarea acumulării de nisip se va face pe suprafețe mici, astfel încât apele din precipitații să nu afecteze masa de nisip, cu dislocarea acestuia și transportul în cursurile de apă adiacente;
 - amenajarea și întreținerea drumurilor din incintă și a celor de acces la căile de comunicație rutieră; reducerea vitezei mijloacelor de transport în zonele locuite;
 - deșeurile rezultate vor fi depozitate (pe categorii) în spații special amenajate, urmând a fi predate periodic la Societăți autorizate.
 7. Titularul activității 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 emitere a unei noi autorizații de mediu.
 8. 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 să se revizuiască prezenta autorizație de mediu sau să se emită o nouă autorizație de mediu, funcție de amplasamentul noului perimetru de exploatare.
 9. În situația în care actele de reglementare emise de alte autorități, ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații, își pierd valabilitatea titularul are obligația reînnoirii acestora.
 10. La epuizarea cantității de material aprobată prin Permisul de exploatare se vor executa lucrările prevăzute prin Planul de refacere a mediului:
 - nivelarea zonei de lucru în scopul eliminării golurilor rezultate în urma excavării agregatelor minerale;
 - vor fi dezafectate haldele de steril din vecinătatea perimetrului de exploatare.
- Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la **21.11.2016** data eliberării până la **20.11.2021**.



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

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

I. Activitatea autorizată

1. Dotări: Suprafață perimetru de extracție balast S=2262 m.

Lucrări de pregătire:

- decopertarea solului vegetal de la suprafață și depozitarea acestuia într-un spațiu special amenajat, în vederea utilizării pentru redarea terenului afectat în circuitul agricol, la finalizarea exploatării;
- amenajarea drumului de acces în carieră, pe o lungime de 30 m.

Lucrări de extracție:

Lucrările de exploatare se vor desfășura în carieră, în trepte descendente, cu următorii parametri:

- înălțimea treptei de exploatare 13 - 15 m;
- înălțimea treptei finale de exploatare 7 m;
- unghiul de taluz 70°;
- lățimea bermei de siguranță 10 m.

Extracția substanței minerale utile se va efectua mecanizat cu excavatorul cu picon, cupă și braț mobil, fără utilizarea explozivilor.

Lucrări de încărcare și transport:

- lucrările de încărcare a materialului rezultat se vor realiza cu utilajele specifice din dotare, iar transportul până la stația de sortare cu mijloace auto.

Apele pluviale ce spală frontul de lucru vor fi colectate prin panta naturală a terenului într-un canal colector, paralel cu drumul județean, de aici într-un bazin desnisipator și apoi în rigola drumului județean DJ 157.

Accesul auto la perimetrul de exploatare se realizează:

- din DJ 157 Piatra Neamț – Mărgineni – Făurei, cu traversarea șanțului marginal al drumului pe două podețe tubulare (unul pentru intrare și unul pentru ieșirea din carieră) executate din câte 2 tuburi PREMO D=600 mm, L=10 m.

Drumul de exploatare va fi întreținut de beneficiar.

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

Punct	X	Y
1	600318	627383
2	600318	627390
3	600310	627454
4	600279	627437
5	600282	627413
6	600286	627372

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

Utilaje: încărcător frontal, excavator cu picon, cupă și braț mobil, buldozer, buldoexcavator Caterpillar și autobasculante.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități : nisip și pietriș (50000 mc /an conform Permisului de exploatare nr. 18707 /23.11.2015), motorină, vaselină, ulei de motor.

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

- nu sunt necesare.

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

Extracția substanței minerale utile se va efectua mecanizat prin piconare și derocare cu excavatorul cu picon, cupă și braț mobil, fără utilizarea explozivilor.

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

- 50000 mc /an nisip folosit la lucrări de construcții.

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili, utilizați (compoziție, cantități), producție: nu are în dotare.

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 : 9 /5 /250 (schimbul I)

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: nu rezultă ape uzate:

- se impune respectarea următoarelor măsuri: depozitarea și manipularea corespunzătoare a deșeurilor și combustibililor; parcarea utilajelor și mijloacelor auto în locuri special amenajate.

- apele pluviale ce spală frontul de lucru vor fi colectate într-un bazin desnisipator înainte de evacuarea în rigola drumului de acces; beneficiarul va menține în permanență rigolele de scurgere și șanțurile de gardă curate.

protecția aerului: emisii de praf generate de transportul auto și noxe de la mijloacele auto și utilaje;

- se va impune circulația mijloacelor de transport cu viteză redusă, căile de acces vor fi întreținute prin nivelare și stropire cu apă;

- se va verifica periodic starea de funcționare a mijloacelor auto și utilajelor în vederea reducerii noxelor evacuate.

protecția solului, subsolului și gestiunea deșeurilor:

- eventualele deșeuri rezultate se vor depozita în recipiente speciali fiind predați la centre de colectare autorizate;

- alimentarea cu carburanți se va realiza cu luarea măsurilor de evitare a poluării solului; operațiile de reparare - întreținere a mijloacelor de transport și utilajelor se vor efectua în spații autorizate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

E-mail: office@apnmt.anpm.ro; Tel 0237 /215049 Fax: 0233/219695

- după realizarea excavațiilor se vor executa lucrările de refacere a mediului prevăzute prin Planul de refacere a mediului.

protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- circulația mijloacelor auto în zonele locuite se va realiza cu viteză redusă respectându-se tonajul maxim; se interzice încărcarea mijloacelor de transport peste capacitate în vederea evitării pierderilor de material excavat pe drumurile publice.

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

- nu este cazul.

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 pluviale 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 : nu este cazul;

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

- cele solicitate de Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, conform prevederilor legale în domeniu, respectându-se termenul cerut.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități) : nu rezultă deșeuri.

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

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

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

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului :
- nu este cazul.

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor : nu este cazul.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități : nu sunt.

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@apmmt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități) : motorină.
2. Modul de gospodărire :
ambalare : - butoi metalic;
transport : - cu mijloace de transport autorizate;
depozitare : - se interzice depozitarea pe amplasamentul perimetrului de exploatare balast;
folosire /comercializare : - alimentare utilaje și mijloace de transport.
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 cantității de motorină folosită.

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,
Ștefan GAL PAL



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@apmmu.anpm.ro: Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695