



## AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 – 209 din 12.11.2014

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ZADILOC S.R.L.**, cu sediul în Rona de Sus, nr. 679/A, jud. Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 7777/05.09.2014, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, cu completările și modificările ulterioare, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu completările și modificările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și 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 „**Bază de producție**”, amplasată pe teritoriul administrativ al localității Petrova, pe malul stâng al râului Vișeu, hm 688-699, (**în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0124 Munții Maramureșului și a Parcului Natural Munții Maramureșului**), coordonate stereo 1970 –  $x=705150$ ,  $y=440450$ ;  $x=705150$ ,  $y=440500$ ;  $x=705050$ ,  $y=440500$ ;  $x=7705100$ ,  $y=440500$ ; care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 0812** (cod CAEN Rev. 1 - 1421) - **Extracția pietrișului și a nisipului (Stație de sortare, spălare și concasare);**
- **cod CAEN Rev. 2 - 2363** (cod CAEN Rev. 1 – 2663) - **Fabricarea betonului;**

*Documentația conține:* fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității; referat de evaluare nr. 254/24.07.2014, încheiat în urma verificării amplasamentului; dovada mediatizării solicitării - Graiul Maramureșului din



05.07.2014; plan de situație și plan de încadrare în zonă; dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu.

*și următoarele acte emise de alte autorități:* certificat de înregistrare J24/845/01.06.2004, CUI 16476311 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș; Autorizația de gospodărire a apelor nr. 383 din 01.09.2014 emisă de AN Apele Române – ABA Someș – Tisa; avizul favorabil nr. 472/18.03.2014, emis de Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului;

*Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:*

- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- să execute și să finalizeze lucrările de refacere a mediului în perimetrul afectat de activitățile miniere ;
- titularul este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător și este obligat să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
- se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/1988 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsurile de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților competente pentru protecția mediului;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- titularul activității trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu

Pagina 2 din 9



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); <http://apmmm.anpm.ro>

natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;

- societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- fără a produce disconfort în zonă;
- va fi realizată igienizarea perimetrului de exploatare și a drumului de acces la perimetrul de exploatare, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- activitatea se va desfășura doar în condițiile menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act;
- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- se va face translocarea speciilor cu mobilitate redusă sau cele cu cerințe stricte de habitat (ex. amfibieni, reptile) apărute accidental în zona de lucru în timpul operațiunilor. Având în vedere că suprafața amplasamentului nu este mare se va face translocarea tuturor indivizilor de amfibieni, reptile, mamifere mici întâlnite accidental în perioada lucrărilor, indiferent de specie;
- se vor transloca amfibieni apăruți accidental înainte de începerea acțiunilor de deschidere a excavațiilor. Speciile (ouă, larve, adulți) vor fi colectate și translocate în bălțile din zonele învecinate;
- instruirea muncitorilor în vederea respectării regulilor generale cu privire la păstrarea habitatelor și în afara perimetrului locului de muncă;
- pentru evitarea uciderii animalelor în timpul activităților de către lucrători, respectiv capturarea involuntară a diferitelor specii în gropi, șanțuri, canale de drenaj etc, apariția de false locuri de reproducere (ex: gropi, șanțuri, canale temporare determinând mortalitatea ouălor, larvelor etc.), se vor organiza ședințe de conștientizare în care să se explice faptul că aceste animale sunt strict protejate de lege;
- este interzisă perturbarea speciilor și habitatelor, în special în perioada de reproducere a păsărilor de creștere și migrație;
- în zona din imediata apropiere a zonei de impact va fi păstrat același sistem de management al habitatelor;
- este interzisă desfășurarea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de plante și animale;
- nu se va face exploatare în perioada aprilie – iunie când speciile de ornitofauna cuibăresc;
- este interzisă exploatarea nocturnă pentru a se împiedica atragerea în masă a insectelor nocturne și implicit a liliecilor;
- se va curăța regulat drumul industrial cât și marginile acestuia de cadavrele de animale (ex. câini, păsări, etc.) produse de eventualele accidente rutiere, pentru a nu atrage speciile necrofage (corvidele, păsări răpitoare, vulpi etc.);
- se vor păstra în stare cât mai aproape de natural canalele de drenaj, tufărișurile și marginile de drum cu vegetație ruderală care vor constitui coridoare ecologice și care vor permite deplasarea speciilor mobile;

Pagina 3 din 9



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); <http://apmmm.anpm.ro>

- va fi realizată igienizarea perimetrului de exploatare și a drumului de acces la perimetrul de exploatare, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- executarea lucrărilor de excavații se va face pe suprafețe reduse și într-un interval scurt de timp;
- este interzisă deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea cuiburilor și ouălor;

*Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:*

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată de Legea 105/2006, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 pentru transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1408 din 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea Minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare, ale normelor și instrucțiunilor emise în aplicarea acesteia, precum și prevederile permisului, notei de constatare, documentației tehnice, planului de refacere a mediului și proiectul tehnic de refacere a mediului.

Prezenta autorizație este valabilă **5 ani**, de la **12.11.2014** data eliberării, până la **11.11.2019**.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); <http://apmmm.anpm.ro>

Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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

Suprafața totală a amplasamentului autorizat este de 3.200 mp.

**Stație de sortare, spălare și concasare agregate minerale**, cu o capacitate maximă de 15 tone/oră fiecare, are în componență:

- concasor cu fălci tip C6040 – 1 buc.;
- granulator cu con Sandvik – 1 buc.;
- benzi transportoare – 11 buc.;
- ciur pentru presortare – 1 buc.;
- ciur pentru sortarea agregatelor cu 3 site – 2 buc.;

**Stația de betoane**, cu o capacitate maximă de producție de 45 mc/oră, are în componență:

- buncăr de agregate;
- suportul structurii;
- sistem complet pentru măsurare apă;
- sistem de transport agregate;
- unitate de depozitare și cântărire;
- sistem de aditivare;
- unitate de malaxare;
- compresor de aer;
- cabină de comandă și control;
- set de cabluri și echipament;
- două silozuri pentru ciment;

### **Autovehicule:**

- autobetonieră – 1 buc.;
- autobasculantă – 2 buc.;
- încărcător frontal – 1 buc.;
- excavator – 1 buc.;



2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: Stația de sortare, spălare și concasare agregate minerale: agregate minerale de râu – cca. 15 t/oră; Stația de betoane: agregate minerale - cca. 554 to/lună; ciment – cca. 104 to/lună; aditivi – cca. 308 l/ lună;

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

- Alimentarea cu apă potabilă: nu deține (apa potabilă este furnizată personalului angajat sub formă îmbuteliată, la baxuri);
- Apele uzate menajere : pentru nevoile fiziologice ale personalului angajat se utilizează un WC uscat;
- Alimentarea cu apa tehnologică:
  - apa necesară în procesul de spălare a agregatelor minerale de balastieră și la fabricarea betonului este asigurată dintr-un compartiment al iazului realizat în săpătură cu V-11200 mc (iaz format prin excavare care este alimentat de pânza freatică);
- Apele uzate din procesul tehnologic:
  - apele uzate rezultate din procesul tehnologic sunt evacuate gravitațional printr-o conductă PEHD Dn-200 mm, L-85 m, în compartimentul de decantare al iazului, executat în săpătură cu V-11200 mc, de unde se reutilizează în procesul tehnologic;

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

Stația de sortare, spălare și concasare agregate minerale:

- agregatele exploatare sunt transportate și depozitate temporar în stația de sortare și spălare;
- cu ajutorul unei vole se alimentează buncărul de alimentare a ciurului de presortare, din care benzile transportoare alimentează ciurul pentru sortarea agregatelor pe 4 sorturi, după care fiecare dintre acestea fiind preluate de benzi transportoare;
- concasarea refuzului sitei (cu diametru mai mare);
- spălarea materialului și sortarea pe ciururi vibratoare orizontale;
- depozitarea sorturilor în depozitele de sorturi;
- livrarea sorturilor către diverși beneficiari;

Stația de betoane:

- depozitarea în buncărul pentru agregate;
- depozitarea cimentului în silozuri;
- dozarea agregatelor, conform rețetei de fabricație;
- alimentarea malaxorului, prin intermediul jgheabului de alimentare cu agregate, și a snecurilor pentru alimentare cu ciment;
- malaxarea;
- producerea de betoane;
- încărcarea betoanelor în autobetoniere;
- livrarea către diverși beneficiari;

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: sorturi de diferite dimensiuni – cca. 15 t/oră; betoane de diferite tipuri - cca. 45 mc /oră;



6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibil utilizați (compoziție, cantități), producție: **nu deține;**
7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): **nu au fost declarate;**
8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an: **8h/zi; 6 zile /săptămână; 9 luni/an; 27 zile/an.**

## **II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI**

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

- **iaz de decantare, bicompartimentat, executat în săpătură cu  $V=11200$  mc pentru apele uzate tehnologice;**

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

- **pucele ecologice pentru colectarea deșeurilor menajere;**
- **container metalic pentru colectarea deșeurilor reciclabile (piese metalice feroase);**

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

- **ZGOMOT - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/1988;**
- **VIBRAȚII -conform STAS 12025/2-1981;**
- **APA - calitatea apelor uzate evacuate, conform HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;**
- **AER – respectarea concentrațiilor maxim admise la limita incintei prevăzute de STAS 12574/1987 “Aer din zonele protejate, Condiții de calitate”.**

## **III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: **la solicitarea APM Maramureș, după caz;**

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

- **anual, evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;**
- **anual, până la data de 15 martie, titularul completează on-line, pentru anul anterior, chestionarele cu datele aferente activității pe care o desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind**

Pagina 7 din 9



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: [office@apmmm.anpm.ro](mailto:office@apmmm.anpm.ro); <http://apmmm.anpm.ro>

calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MMP nr. 3299/2012. Datele înscrise on-line în chestionare stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș și ulterior pentru întocmirea inventarului național;

- orice alte date la solicitarea APM Maramureș.

#### **IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR**

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

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate/lună	Mod de eliminare/valorificare a deșeurilor
deșeuri menajere	20 03 01	cca. 2 mc	predate spre eliminare operatorului de salubritate
deșeuri metalice feroase	16 01 07	cca. 50 kg	valorificate prin agenți economici autorizați
deșeuri metalice neferoase	16 01 18	cca. 20 kg	valorificate prin agenți economici autorizați
nămol din iazul de decantare	01 03 99	cant. variabilă	valorificat ca material de umplutură pe diferite terenuri

**Întreținerea și repararea excavatorului și a mijloacelor de transport (autobasculante, betonieră) se va face numai la unități specializate și autorizate în acest sens, gestiunea deșeurilor rezultate în urma acestor activități rămânând în sarcina acestora.**

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): **deșeurile menajere sunt colectate selectiv în pubele ecologice; deșeurile metalice feroase și neferoase sunt colectate în container metalic; nămolul rezultat din iazul de decantare este colectat pe o platformă din incinta bazei de producție;**

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): **deșeurile menajere sunt colectate selectiv și stocate temporar în pubele ecologice; deșeurile metalice feroase și neferoase sunt colectate și stocate temporar în container metalic; nămolul este stocat temporar pe o platformă din incinta bazei de producție;**

4. Deșeuri valorificabile (tipuri, compoziție, cantități): **nămolul este valorificat ca material de umplutură pe diferite terenuri; deșeurile metalice feroase și neferoase sunt valorificate prin agenți economici autorizați;**

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecție mediului: **cu mijloace auto proprii și ale terților; cu respectarea tuturor măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;**





6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): **deșeurile menajere sunt predate operatorului de salubritate zonal;**
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: **ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;**
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 SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE**

1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități ): **nu este cazul;**
2. Modul de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare: **nu este cazul;**
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.**

Director executiv,  
Gabriel TĂMĂIAN



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Eva BOLDAN



Întocmit,  
Consilier Vasile PETCU

