



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 13 - 31 din 28.01.2013

**Revizuită în data de 12.02.2014, datorită modificărilor survenite prin
includerea stației de betoane**

Ca urmare a cererii adresate de S.C. **UKE S.R.L.**, cu sediul în localitatea **Sighetu Marmăției**, str. **Bogdan Vodă**, nr. **22**, județul **Maramureș**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. **9465/22.10.2012**, și a solicitării de revizuire înregistrată la nr. **380/15.01.2014**, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, 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 modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările 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 - „STAȚIE MOBILĂ DISTRIBUȚIE CARBURANȚI (MOTORINĂ)”, „STAȚIE SORTARE, SPĂLARE ȘI CONCASARE AGREGATE MINERALE” și „STAȚIE DE BETOANE”**, din localitatea **Sarasău**, locul numit **Zăvoi**, județul **Maramureș**, **obiectiv amplasat în interiorul sitului NATURA 2000 Tisa Superioară, conform coordonatelor Stereo 1970, prezentate în documentație**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 5210 (cod CAEN Rev. 1 - 6312) – Depozitări (motorină);**
- **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;
- Referate de evaluare nr. 525 din 25.10.2012 și nr. 12 din 22.01.2014, ca urmare a verificărilor amplasamentului;
- Dovada mediatizării solicitării – Graiul Maramureșului din 20.10.2012;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu și de revizuire a acesteia.

și următoarele acte emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare J24/551/2003, CUI 15436416 și certificat constatator al punctului de lucru nr. 19710/12.06.2013, emise de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Notificare pentru punerea în funcțiune nr. 43/PIF – MM - 2013 emisă de AN Apele Române – SGA Maramureș;
- Avizul favorabil nr. 3/29.01.2014, emis de ASOCIAȚIA HEIDENROSLEIN (custodele sitului NATURA 2000 Tisa Superioară).

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- În conformitate cu art. 15, alin (2), lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare: Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- Respectarea O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Respectarea prevederilor OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată de Legea 105/2006, cu modificările ulterioare;
- Respectarea prevederilor HG nr. 235 din 7 martie 2007 privind gestionarea uleiurilor;
- Respectarea prevederilor HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Respectarea prevederilor din HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;



- Titularul de activitate are obligația să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
- Funcționarea obiectivului se va face 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;
- Respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Respectarea HG nr. 1061/2008 pentru transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor;
- Respectarea prevederilor Legii 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificat și completat prin Legea 263/2005;
- Respectarea HG nr. 1408 din 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Respectarea prevederilor HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- 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 respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- 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 nu este mare se va face translocarea tuturor indivizilor de amfibieni, reptile, mamifere mici întâlnite accidental în perioada lucrărilor, indiferent de specie;
- 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;
- 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;
- Va fi realizată igienizarea perimetrului stației și a drumului de acces, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- Pentru evitarea impactul datorat creșterii nivelului suspensiilor se va proceda la umezirea în permanență a drumurilor industriale, fapt ce va împiedica creșterea gradului de impurificare a aerului cu pulberi;
- Este interzisă deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea cuiburilor și ouălor;
- Este interzisă desfășurarea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de plante, animale și asupra ecosistemelor acvatice.

Prezenta autorizație este valabilă 10 (zece) ani, de la **28.01.2013**, data eliberării, până la **27.01.2023**.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea sa după caz.

Pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul activității va prezenta la APM Maramureș cu minimum 45 de zile înaintea datei de expirare a valabilității autorizației de mediu existente, o documentație tehnică întocmită conform art. 8 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare;

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 10.000mp.

Suprafața construită este alcătuită din sediu administrativ (container birou) cu suprafața de 10 mp și magazie materiale;

Stația mobilă depozitare motorină compusă din:

- rezervor motorină (orizontal) cu manta simplă și cuvă de retenție, cu capacitatea de 9 mc;
- pompă de distribuție de 70l/ min, acționată electric;
- opritor de flăcări pe conducta de aerisire a rezervorului;
- cuplă rapidă cu capac etanș pentru circuitul de încărcare;
- clapetă antisifonare pentru evitarea deversărilor prin pompă;
- limitator de umplere mecanic;

Stație de sortare, spălare și concasare agregate minerale (2 buc.), cu o capacitate maximă de 60 tone/oră fiecare, are în componență:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Pagina 4 din 9

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

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

- buncăr de agregate;
- benzi transportoare;
- ciur pentru sortarea agregatelor cu diametru mai mic de 70 mm;
- concasor pentru agregatele cu diametru mai mare de 70 mm;

Stația de betoane, cu o capacitate maximă de producție de 40 mc/oră, are în componență:

- buncăr de agregate;
- sistem de transport agregate;
- unitate de depozitare și cântărire;
- sistem de aditivare pentru 2 substanțe;
- unitate de malaxare;
- compresor de aer;
- cabină de comandă și control;
- set de cabluri și echipament;
- două silozuri pentru ciment;

Autovehicule:

- autobetonieră;
- autobasculantă;
- încărcătoare frontale și excavatoare;

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: Stația mobilă depozitare motorină: cantitatea de motorină utilizată - cca. 172 tone/an; Stația de sortare, spălare și concasare agregate minerale: agregate minerale de râu – cca. 120 t/oră; Stația de betoane: agregate minerale - cca. 1500 mc/lună; ciment – cca. 300 to/lună; aditivi – cca. 0.80 to/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 apă tehnologică:
 - apa necesară în procesul de spălare a agregatelor minerale de balastieră este asigurată prin intermediul unui puț forat (Ø – 800 mm și H – 12 m);
 - apa necesară la fabricarea betonului este asigurată din sursă de suprafață (lac format prin excavare care este alimentat de pânza freatică);
- Apele uzate din procesul tehnologic:
 - apele uzate rezultate din procesul de spălare a agregatelor minerale sunt colectate într-un bazin decantor bicompartimentat cu capacitatea de 80 mc;
 - apele uzate rezultate de la fabricarea betonului sunt colectate într-un bazin etanș vidanjabil bicompartimentat cu capacitatea de 8 mc;

După decantarea apelor uzate rezultate de la spălarea agregatelor minerale cât și de la fabricarea betonului, aceste sunt reintroduse în procesul tehnologic;

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



Stația mobilă pentru motorină:

- aprovizionarea stației cu produse petroliere, motorină;
- depozitare produse petroliere;
- livrare combustibili din rezervor pentru autovehiculele proprii;

Stație de sortare, spălare și concasare agregate minerale:

- agregatele exploatate sunt transportate și depozitate temporar în stația de sortare și spălare;
- cu ajutorul celor două încărcătoare se alimentează buncărul metalic, din care benzile transportoare alimentează ciurul pentru sortarea agregatelor cu diametru mai mic de 70 mm, rezultând diferite sorturi;
- concasarea refuzului sitei (cu diametru mai mare de 70 mm);
- 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. 120 t/oră; betoane de diferite tipuri - cca. 40 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):

- bazin decantor bicompartimentat cu capacitatea de 80 mc pentru apele uzate rezultate de la spălarea agregatelor minerale de balastieră;
- bazin etanș vidanjabil bicompartimentat cu capacitatea de 8 mc pentru apele uzate rezultate de la fabricarea betonului;

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

- **cuvă de retenție pentru reținerea eventualelor scurgeri accidentale de carburant (motorină);**



- pubele 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 mediul, 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, 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, emisii de poluanți, 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 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 inventarul 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. 2mc	predat spre eliminare operatorului de salubritate



deșeuri metalice feroase	16 01 07	cca. 100 kg	valorificate prin agenți economici autorizați
deșeuri metalice neferoase	16 01 18	cca. 20 kg	valorificate prin agenți economici autorizați
nămol din decantor	01 03 99	cant. variabilă	valorificat ca material de umplutură pe diferite terenuri

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 bazinele 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 se elimină prin depozitare pe rampa de deșeuri aparținând localității Sighetu Marmăției, până la sistarea activității de depozitare pe acel amplasament, după care, deșeurile vor fi depozitate pe amplasamente autorizate, cu respectarea prevederilor HG nr. 349 din 21 aprilie 2005 privind depozitarea deșeurilor; deșeurile periculoase se elimină prin firme autorizate;**

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): **motorină – cca. 172 tone/an;**

2. Mod de gospodărire:

Mod de ambalare: **rezervor mobil cu capacitatea de 9 mc;**

Mod de transport: **autovehiculele furnizorului;**



Mod de depozitare: **rezervor mobil cu capacitatea de 9 mc, prevăzut cu o cuvă de retenție;**

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: **rezervorul metalic pentru depozitarea motorinei este amplasat într-o cuvă pentru reținerea eventualelor scurgeri accidentale de carburant; dotări specifice în stația mobilă de distribuție a motorinei (opritor de flăcări pentru conducta de aerisire a rezervorului, clapetă antisifonare pentru evitarea deversărilor prin pompă și limitator de umplere mecanic);**

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: **cu respectarea legislației specifice în vigoare;**

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: **conform legislației în vigoare.**

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

Coordonator activitate,
Gabriel TĂMÂIAN



Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN



Întocmit,
consilier Bogdan Ioan TOMA

