



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh. 281/2022

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.73 din 16.09.2022**

Ca urmare a cererii adresate de ESROM PRIM SRL, cu sediul în municipiul Satu Mare str.Magnoliei nr.27/E, județul Satu Mare, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 5693/29.04.2022 și completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza 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, în temeiul prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, a Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, 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: ESROM PRIM SRL

Care prevede desfășurarea următoarelor activități : Cod CAEN Rev.2: 2361 – fabricarea produselor din beton pentru construcții

Desfășurată pe amplasamentul din mun. Satu Mare, str. Magnoliei nr.56, jud. Satu Mare

Documentația conține: cerere pentru eliberarea autorizației de mediu, fișă de prezentare și declarație elaborată de titular, fișă de prezentare și declarație, elaborată de titular, depusă pentru revizuirea autorizației de mediu, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în Gazeta de Nord Vest din 28.04.2022.

Documentația pentru revizuirea autorizației de mediu conține: fișă de prezentare și declarație actualizată, plan de situație actualizat,

și următoarele documente: Certificat înregistrare-Cod Unic de Înregistrare 26882937, Certificat constatator nr. 309389/05.04.2022, Autorizație de gospodărire a Apelor nr. SM 56 din 30.07.2021, dovada deținerii și folosinței amplasamentului (extrase CF nr.186753 Satu Mare) contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr.534027010.00 din 16.11.2015 încheiat cu Apaserv Satu mare SA, contract de furnizare a energiei electrice, contract servicii de salubritate nr. J01643 din 23.01.2015 încheiat cu Florisal SA, contract furnizare gaze naturale, fișe cu date de securitate pentru amestecurile periculoase utilizate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Solicitarea aplicării vizei anuale în termen 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 de mediu. În cazul în care autorizația de mediu a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială;
- Autorizația de mediu este valabilă pentru amplasamentul, activitatea și dotările prevăzute în documentația tehnică vizată spre neschimbare
- Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;



- d. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare 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;
- e. Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conform Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- f. Conform prevederilor OUG nr.196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr.105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

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

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată:

1. *Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):* Tipul și numărul instalațiilor utilajelor și mijloacelor de transport sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație actualizată, înregistrată la APM Satu Mare.

Cuprind în principal:

1.1. Teren și construcții:

Suprafața totală a terenului: 31.444 mp din care clădire administrative 129,2 mp, container camera de comandă 16 mp, container hidrofor și centrală termică 22 mp, container deposit aditivi 10 mp, zonă stocare agregate 800mp, parcare auto 750 mp, zonă de producție 300 mp, laborator 20 mp, atelier 150 mp, etc.

1.2. Echipamente (instalații, utilaje, rezervoare)

Stație de beton (Centrala de betoane) compusă din: cabina de comandă și control, malaxor de amestecare forțată cu capacitate de 1,5mc, silozuri (buncăre) de ciment – 2 buc., buncăre (depozite) de agregate – 4 buc, depozit (sursa) de apă, depozit de aditivi, transportor agregate cu bandă, dozator (cântar) de agregate, transportor cu snec pentru ciment, dozator (cântar) ciment, sistem de recuperare și decantare ape uzate, 5 autobetoniere, o autopompă de beton cu braș, o autopompă staționară de beton, etc.

Stație de spălare-sortare produse de balastieră și stație de concasare agregate. În componența stației intră următoarele: buncăr de alimentare, bandă lungă, ciururi de spălare, sortare, clasare; instalație de spălare prin picurare; hidrociclon; sistem de benzi transportoare a agregatului sortat, snecuri de transport, utilaj (încărcător frontal) de alimentare buncăr.

Dotări specifice atelierului de întreținere: strung, polizor, mașină de frezat, mașină de găurit, polizor unghiular, scule de mână.

Dotări specifice laboratorului de încercări: aparate de testare și încercări fizico-mecanice, etuve, instrumente de laborator, aparate de măsură, control și reglare.

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibile și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:* Materiile prime și materialele utilizate pentru realizarea proceselor tehnologice și cantitățile acestora sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație actualizată înregistrată la APM Satu Mare.

Constau în principal din: agregate de balastieră (diferite sorturi, aproximativ 3.750tone/lună), ciment (aproximativ 625 tone/lună), aditivi (aproximativ 2500 kg/lună), apă (aproximativ 420 mc/lună emulgator, acid clorhidric.

Cantitățile anuale estimate prezentate pot avea variații de la un an la altul într-o marja de 25%.

Combustibilul utilizat: gaze naturale, motorină

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

Alimentarea cu apă pentru nevoi tehnologice și igienico-sanitare din rețeaua de distribuție municipală conform contractului încheiat cu operatorul rețelei.

Alimentarea cu apă pentru producția betonului (consum aproximativ 420 mc/lună, se realizează dintr-un puț forat de adâncime H=18-22 m, DN=63 mm echipat cu opompă electrică. Pentru apele tehnologice se utilizează un bazin de amestec V=75 mc dotat cu un agitator. Apa din bazinul de amestec se recirculă. Debitul consumat se contorizează.

Evacuarea apelor uzate menajere în rețeaua de canalizare municipală, conform contractului încheiat cu operatorul rețelei.

Apele pluviale colectate de pe platforme sunt evacuate în rețeaua de canalizare după preepurare.

Energia electrică este furnizată prin operator licențiat.

Energia termică necesară proceselor de producție și încălzirii spațiilor este asigurată prin surse proprii: centrale termice pentru încălzirea spațiilor și a agregatelor.

4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație actualizată, înregistrată la APM Satu Mare. Cuprind în principal: preparare beton; activități de întreținere; laborator propriu pentru încercări și testare produs.

5. *Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație actualizată, înregistrată la APM Satu Mare. Principalele produse sunt: betoane, cca. 200 mc/lună.

6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități) producție :* Energia termică este asigurată în sistem propriu astfel:

- Încălzirea spațiilor administrative și a atelierelor este asigurată de 5 centrale termice proprii cu tiraj forțat, funcționând cu gaze naturale – 24 kW/fiecare
- Centrala termică pentru încălzirea agregatelor și apei pentru procesul tehnologic are o putere termică de 49 kW cu coș de dispersie a gazelor de ardere având H=4,5 m și Dn=350 mm.

7. *Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):* nu este cazul.

8. Programul de funcționare : 8 ore/zi; 6 zile/săptămână; 9 luni/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare*

- a. Decantor cu separator de hidrocarburi pentru apele pluviale
- b. Bazin de alimentare cu apă și decantare cu mai multe compartimente pentru stația de spălare-sortare. Apa utilizată se recirculă integral.
- c. Evacuarea gazelor de ardere se realizează prin coș de fum cu H=5 m și D=300 mm
- d. Evacuarea gazelor de ardere de la uscătorul de agregate se realizează prin coș de fum cu H=4,5 m și D=350 mm.
- e. Reținerea prafului rezultat din concasarea prin impact a agregatelor se realizează prin pulverizarea unui jet foarte fin de apă .
- f. Stația de producere a betonului: filtre cu saci pentru silozuri.

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

2.1 Titularul activității trebuie să se asigure ca toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului

2.2 Titularul activității se va asigura că sunt întocmite instrucțiuni de exploatare și întreținere a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, că acestea sunt cunoscute și respectate de personalul de specialitate

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

3.1 Factorul de mediu APA: pentru apele pluviale

Tabelul II.3.1

Indicatori de calitate ai apelor pluviale evacuate în rețeaua de canalizare	Valori limită admise
pH	6,5 – 8,5 unități de pH
Materii în suspensie	350 mg/dm ³
Substanțe extractibile cu solvenți organici	30 g/dm ³

- Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apa.
- Se interzic deversările neautorizate a oricăror substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freatice
- Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, NTPA – 002 Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare aprobat prin HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate cu modificările și completările ulterioare

3.2 Factorul de mediu AER

- Titularul activității are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă
- Nicio emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei
- Valorile limită la imisie pentru pulberi sedimentabile: 17 g/mp/lună (STAS 12574/87 privind aerul din zonele protejate)

3.3 Zgomot

În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la niciun receptor sensibil la zgomot, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

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

- Pentru factorul de mediu aer: monitorizare imisii la indicatori pulberi în sedimentabile.
- Măsurătorile se vor efectua în condiții de funcționare a tuturor instalațiilor, în special în perioada de vară, fără precipitații și calm atmosferic - de 1/an

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

- Raportarea evidenței cronologice lunară tabelară a deșeurilor în format lectric **până la 15 martie anul următor raportării**, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM, precum și la cererea autorităților competente de control conform art.48 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor
- Se va raporta calitatea factorilor de mediu aer: imisii la indicatorul pulberi sedimentabile - **anual**
- Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

- Deșeurile produse, Cantități, Mod de valorificare/eliminare :
Tabel nr.IV.1

Tip deșeu Cod deșeu*	Cantitate	Mod de valorificare/eliminare
17 03 02 Deșeuri din procesul tehnologic:nisip, pietriș, criblură, filer, bitum, asfalturi	25 t	Se reintroduc in procesul tehnologic
20 03 01 deseuri municipale amestecate	conform contract operator salubritate	

* conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE

Respectarea OUG nr.92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a colecta deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.
Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră
- fără a crea discomfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri au următoarele obligații

- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului.
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.
- să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor

Abandonarea deșeurilor este interzisă.

Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.

Se interzice incendiarea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.

Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.

- a. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani
- b. Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștiere sau abandonare a acestora.

1. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

2. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități/Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. *Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):* se utilizează : aditivi 500kg/lună;
 - a. titularul activității are obligația de a informa imediat autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului, în cazul în care apar următoarele modificări: creșterea semnificativă a cantității sau schimbarea semnificativă a naturii ori a stării fizice a substanței periculoase prezente sau apariția oricărei modificări în procesele în care este utilizată această substanță periculoasă;

- b. respectarea: Legii nr.263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și obligațiile utilizatorilor conform Regulamentului 1907/2006 (REACH);
2. *Modul de gospodărire:*
ambalare: ambalaje originale ale producătorilor;
Transportul mărfurilor periculoase în România se efectuează conform HG 1326/2009 cu modificările și completările ulterioare
depozitare: conform precizărilor din fișele tehnice de securitate
folosire/comercializare: în activitatea desfășurată
3. *Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:* conform fișelor tehnice de securitate, se vor elimina prin unități specializate autorizate;
4. *Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:*
- a) Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității; Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu REGULAMENTUL (UE) 2020/878 al COMISIEI din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- b) Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.
- c) Titularul activității se va asigura că are desemnate spații speciale pentru depozitarea substanțelor și preparatelor periculoase. Aceste spații vor fi înstriptionate cu semnele specifice de pericol precizate în fișele de securitate. Accesul în aceste spații se va realiza doar de angajații special desemnați și instruiți corespunzător.
- d) Respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor; a Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. La solicitarea autorității de mediu se vor furniza date referitoare la modul de gestiune a substanțelor periculoase, măsurile pentru protecția factorilor de mediu și raportarea datelor conform cap.III al prezentei autorizații de mediu.

VI. Programul de conformare: nu este cazul.

Director Executiv
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Intocmit
Mirel DEAC

Prezenta autorizație are 6 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.