



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 34 din 29.03.2024

Titularul activității : SC LIASORTGIL PREST SRL

Adresa: Cătunele, sat Lupoia, str. Minerilor, nr.235, Județul Gorj

Punct de lucru: Motru și Cătunele-extravilan, CF 39643, 36609, județul Gorj

Locația activității: Motru și Cătunele-extravilan, CF 39643, 36609, județul Gorj

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/200 7	Cod CAEN Rev1	Denumire activitate Rev. 1	NFR	SNAP	Data revizurii
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului	22	1421	Extractia pietrișului și nisipului			

Emisă de APM Gorj

Activitatea poate fi desfășurată la punctul de lucru.

Data emiterii 29.03.2024

Prezenta autorizatie de mediu isi păstrează valabilitatea pe toată perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuală.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de LIASORTGIL PREST SRL, cu punctul de lucru în Motru și Cătunele-extravilan, CF 39643, 36609, albia minoră a râului Motru, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 1878 din 22.02.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii nr. 43/28.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, 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, după parcurgerea procedurii conform OM. 1798/2007 modificat și completat prin OMMP nr. 1298/2011, cu modificările și completările ulterioare

Agencia Pentru Protecția Mediului Gorj
Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.
Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892
e-mail: office@apmgj.anpm.ro
website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru LIASORTGIL PREST SRL, cu punctul de lucru în Motru și Cătunele-extravilan, CF 39643, 36609, albia minoră a râului Motru, județul Gorj.

Documentația conține:

Cererea de solicitare a autorizației de mediu, fișa de prezentare și declarație, plan situație, plan de încadrare în zonă, proces verbal verificare amplasament nr.2212/04.03.2024, anunțul public în ziarul Impact în Gorj din data de 21.02.2024, dovada achitare tarif OP din 21.02.2024.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr.4429902 nr. de ordine în registrul comerțului : J18/677/15.06.2022, CUI: 46299190;
- Certificat constatator nr.5292/12.03.2024 emis de ORC Gorj.
- Autorizația de gospodărire a apelor nr.16 din 16.02.2024 eliberată de A.N. Apele Române -Administrația Bazinală de Apă Jiu;
- Autorizația de construire nr. 12/27.03.2024 , emisă de C.J. Gorj;
- Permis de exploatare nr.27192 din 19.01.2024, pentru cantitatea de 8100 mc nisip și pietris, emis de ANRM ;
- Contract prestări servicii salubritate nr.523/04.03.2024, încheiat cu POLARIS M HOLDING SRL;
- Decizia etapei de încadrare nr.196 din 17.11.2023, emisă de APM Gorj;
- Acord de reabilitare drum nr.6124/09.11.2023, emis de Primăria Cătunele;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Efectuarea operațiunilor de încărcare a mașinilor de transport agregate minerale se va face în limitele perimetrului pe care societatea îl deține ;
- Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spațiul prevăzut, la stația de sortare și se va evita formarea de stocuri de deșeurii;
- Să nu se spele obiecte , produse ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață, să nu deverseze în apele de suprafață și subterane ape uzate, fecaloid menajere, substanțe petroliere, substanțe prioritar periculoase;
- Să nu arunce și să nu se depoziteze pe maluri și în albiile râurilor deșeurii de orice fel și să nu se introducă în ape substanțe explozive, tensiune electrică, narcotice, substanțe prioritar periculoase;
- Stropirea drumurilor tehnologice în perioadele secetoase;
- Evidența strictă a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și furnizarea informațiilor și datelor cerute de către autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- Notificarea APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează una din procedurile : vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzarea de active, fuziune, divizare, concesiune, lichidare conform legii;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor tehnologice, astfel încât să funcționeze la parametri proiectați ;

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul, ecosistemele terestre au fost afectate prin activitatea efectuată sau prin poluări accidentale și redarea acestora în circuitul economic la starea și categoria lui inițială;
- Raportarea la A.P.M. Gorj a poluărilor accidentale datorate eventualelor avarii , deranjamente sau dereglări tehnologice care afectează calitatea factorilor de mediu;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri de limitare a zonelor poluate și de îndepărtare a acestora .

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- Respectarea 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 a normelor privind protecția mediului;
- Respectarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011 și a Legii vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr.407/2006;
- Respectarea prevederilor Legii minelor nr.85/2003 cu modificările și completările ulterioare și a Hotărârii Guvernului nr. 1208/2003 privind aprobarea Normelor pentru aplicarea Legii minelor nr.85/2003;
- Respectarea prevederilor Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- OUG nr.92 din 2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.621 din 23.06.2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje;
- Respectarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.1132 din 23.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.170 din 12.02.2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

În situația 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.

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.

Titularul activității are obligația să notifice autoritatea de mediu emitentă ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



I. Activitatea autorizată

Extractia pietrisului si nisipului pentru decolmatarea albiei minore a râului Motru, prin excavarea cu excavator pe senile, incarcarea balastului cu incarcator frontal in autobasculante si transportul la statia de sortare. S = 8500 m²

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0812	balastieră in albia minoră a râului Motru	8100	Metri cubi/an

Suprafetele corespunzatoare fiecarei unitati administrativ teritoriale, in parte, sunt: Motru = 2.815,0 mp (nr. cadastral 39643) si Catunele = 5.685,0 mp (nr. cad. 36609).

Coordonatele în sistem de referință STEREO "70 ale zonei în care se vor executa lucrări de decolmatare si implicit de exploatare a nisipului și pietrișului sunt:

Nr crt	X	Y
1	369360,713	337680,385
2	369369,650	337659,158
3	369367,934	337611,380
4	369312,498	337541,736
5	369294,578	337464,711
6	369264,236	337390,281
7	369248,239	337356,859
8	369243,961	337320,758
9	369226,757	337324,558
10	369230,450	337365,898
11	369254,597	337403,493
12	369285,114	337468,469
13	369297,620	337542,248
14	369314,958	337573,702
15	369353,129	337615,306
16	369349,089	337652,868
17	369331,831	337692,706
18	369297,374	337723,326
19	369225,022	337744,982
20	369230,320	337754,505
21	369303,974	337742,502
22	369346,163	337703,015
	S=8500 mp	

Caracteristicile perimetrului de exploatare sunt:

Nr. crt	Caracteristici	Perimetrul de exploatare	U.M
1	Suprafata perimetrului propus pentru decolmatare	8500,00	mp
2	Lungimea tronsonului de exploatare	511,37	m
3	Latimea ariei exploatate	11.13	ml
4	Adancimea medie de exploatare	1.31	m
5	Cota talveg raul Motru in sectiunea cercetata	174,96 - 176,46	mdMN
6	Pilieri sigurantă: (fata mal stang)	5	m

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



7	Pilieri siguranta latime: (fata mal drept) pe toata lungimea perimetrului	7	m
---	---	---	---

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Suprafata totală de $S = 8500$ mp, teren inchiriat de la Administratia Bazinala de Apa Jiu, buldozer, un excavator, un incarcator frontal si autobasculante, statie sortare mobilă cu 3 benzi amplasată la o distanta de cca 300 m de perimetrul de exploatare, in partea de sud a acestuia.

Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități

Balast 8100 mc/an, motorină 2 to/lună.

2. Utilități - apă, canalizare, energie

Nu e cazul.

3. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Extractia pietrisului si nisipului din albia minoră a râului Motru, prin excavarea cu excavator pe senile, incarcarea balastului cu incarcator frontal in autobasculante si transportul la beneficiari și stația de sortare.

Prezentarea procesului tehnologic

Procesul tehnologic de extractie se prezinta astfel:

- exploatarea zacamantului se va face prin metoda fasiilor longitudinale de 5 m, dispuse dinspre apa spre mal si din aval spre amonte, pana la cota de exploatare, respectiv cota talvegului astfel incat sa se realizeze o senalizare conform profilelor transversale si a planului de situatie, cu respectarea pilierilor de siguranta de minim 5 m fata de malul stang si de 7 m fata de malul drept, pe toata lungimea perimetrului ;
- materialul excavat cu buldozerul se va incarca cu excavatorul sau incarcatorul frontal in autobasculante si se va transporta utilizand drumul de transport pana la punctele de valorificare;
- Utilajele folosite vor fi: un buldozer, un excavator, un incarcator frontal si autobasculante.

La terminarea exploatarii va rezulta un șenal cu latimea la baza de 31,12 m, panta taluzelor $m=1:2$ si panta hidraulica $j = 1.75 \%$ care va indeparta curgerea apelor de maluri, va asigura stabilitatea albiei minore si va tranzita debitul $Q = 177$ m³/s fara a provoca eroziuni sau depuneri in acest sector. Rezulta ca o albie stabila in sectorul analizat va avea o sectiune trapezoidala cu $b = 31,12$ m, $B = 35,08$ m si $h = 0,99$ m.

La terminarea lucrarilor de decolmatare a albiei minore, se impune realizarea unei sistematizari finale prin nivelarea terenului si eliminarea eventualelor deponii ramase.

Dupa finalizarea activitatii de decolmatare si extractie a cantitatii de aluviuni depuse pe acest tronson, de aproximativ 8.098,81 m³, beneficiarul va proceda la:

- Inchiderea exploatarii prin realizarea unei sistematizari finale, prin desfiintarea drumurilor provizorii, nivelarea terenului si aducerea acestuia la un aspect cat mai apropiat de cel natural, sectiunea de curgere a raului, pe acest tronson, fiind eliberata de aluviunile acumulate, eliminarea eventualelor deponii ramase, indepartarea utilajelor;

Pe toata perioada lucrarilor, in perimetru se pastreaza distantele minime stabilite prin proiectul tehnic si avizul ABA JIU de:

- 800,00 m fata de Pod DC46A;
- pilierii de siguranta: 5 m fata de malul stang si 7 m fata de malul drept.

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în raport cu ariile naturale protejate.

Proiectul nu se află amplasat în interiorul sitului Natura 2000.

4. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs	Produs/Subprodus	Cantitate	UM	Destinație	Data revizuirii
Alte produse	balast	8100	mc/an	valorificare	

5. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați
Nu este cazul.

6. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)
Nu e cazul.

7. Programul de funcționare
8 ore pe zi, 5 zile pe săptămână.

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)

Aer

Respectarea Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.

Alte surse de poluare

Nu e cazul.

APA -

Respectarea condițiilor impuse prin autorizația de gospodărire a apelor.

Nu se folosește apa în procesul de producție, apa potabilă se asigură prin grija administratorului (din comerț).

Pretratate ape pe amplasament

Nu e cazul.

Tratate ape pe amplasament

Nu e cazul.

Sol

Nu e cazul.

Alți factori de mediu (după caz):

Zgomot- Intensitatea nivelului de zgomot nu va depăși prevederile SR 10009/2017 : 65 dB(A) - la limita zonei funcționale.

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

- Evitarea pierderilor de produse petroliere la alimentarea și funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport;

- Stropirea drumurilor de acces.

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

➤ Zgomot- Intensitatea nivelului de zgomot nu va depăși prevederile SR 10009/2017 : 65 dB(A) -la limita zonei funcționale.

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgorj.anpm.ro

website: <http://apmgorj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Aer - Respectarea prevederilor Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator;

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare normale
Nu e cazul.

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale*
Nu e cazul.

Concentratii maxime admise pentru apă

Respectarea condițiilor impuse prin autorizația de gospodărire a apelor.

Concentratii maxime admise pentru apa subterană

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii

Nu e cazul.

Valori admise pentru sol
Nu e cazul.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

AER - Respectarea prevederilor Legii nr 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator;

Monitorizarea apei

Nu e cazul.

Monitorizarea apei subterane

Nu e cazul.

Monitorizarea solului

Nu e cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea
Nu e cazul.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului	Acces aplicații SIM	Data revizuirii
1	Evidența gestiunii deșeurilor rezultate din activitate conf. HG 856/2002	Anuală	31 martie pentru anul anterior		

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmgj.anpm.ro

website: <http://apmgj.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Deșeurile municipale produse sunt depozitate în pubelă și ridicate conform contractului

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare	Data revizuirii
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitatea personalului	1,0	Metri cubi/luna	evidență lunară	

2. Deșeuri colectate

Nu e cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Nu e cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu e cazul.

Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Cu mijloace de transport autorizate ale prestatorului de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Evidența gestiunii deșeurilor, lunar.

6. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate

Canistre metalice.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite

Motorină pentru funcționarea utilajelor din dotare.

Substanță/ Preparat	Substanță chimică	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol	Data revizuirii
Preparat	motorina	2,0	Tone/lună	inflamabilă	inflamabilă	

2. Modul de gospodărire

Autobasculantele se alimentează cu motorină din stațiile de distribuție carburanți, iar utilajele se alimentează din canistre metalice.

- ambalare: canistre metalice.
- transport: nu e cazul.
- depozitare: nu e cazul.
- folosire/comercializare: folosită pentru utilajele din dotare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase

Nu e cazul.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Adresa Strada Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143.

Tel.: 0253-215384; Fax: 0253-212892

e-mail: office@apmji.anpm.ro

website: <http://apmji.anpm.ro>



Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte	Data revizuirii

Nu e cazul.

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță	Data revizuirii

Nu e cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Motorină - evidența anuală a cantității folosite.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu e cazul.

Prezenta autorizație de mediu conține 9 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII

Dr.ing. Ina Liliana BLIDEA

ÎNTOCMIT
Ing. Claudio SCURTU