



Nr. 11816 din 21.08. 2023

CĂTRE,

S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Comuna Budeasa, sat Galasesti, strada Galasesti, nr. 78, etaj subsol, camera nr. 2, judetul Arges

Vă înaintăm alăturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 180 din 21.08. 2023 emisa pentru activitatea:

- Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului – cod CAEN 0812

desfasurata in comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges: *Suprafata totala teren inchiriat = 29558 mp, Suprafata aferenta exploatarii de agregate minerale = 23863 mp, Suprafata efectiva de exploatare = 21330 mp.*

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog. Georgeta - Denisa MARIA



Întocmit,
ing. Ecaterina COSTACHE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

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





AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 180 din 24.08.2023

Titularul activității: S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Adresa: comuna Budeasa, sat Galasesti, strada Galasesti, nr. 78, Etaj subsol, Camera nr. 2, judetul Arges.

Punct de lucru: S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Locația activității: comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges: Suprafata totala teren inchiriat = 29558 mp, Suprafata aferenta exploatarei de agregate minerale = 23863 mp, Suprafata efectiva de exploatare = 21330 mp.

Activitățile se încadrează în următorul cod:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului	22	1421	Extractia pietrisului si a nisipului Extractia argilei si a caolinului
		23	1422	

Emisă de: APM Argeș

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.. cu sediul in comuna Budeasa, sat Galasesti, strada Galasesti, nr. 78, Etaj subsol, Camera nr. 2, judetul Arges, C.U.I.: RO22527614, nr. O.R.C.: J3/2014/2007, privind emiterea autorizatiei de mediu, înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 11816/12.05.2023,

în urma analizării documentelor transmise, a verificarii amplasamentului si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza Hotărârii Guvernului nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare si a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro

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



Pentru S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges: Suprafata totala teren inchiriat = 29558 mp, Suprafata totala aferenta exploatarii de agregate minerale = 23863 mp, Suprafata efectiva de exploatare = 21330 mp.

Documentația conține:

- Fisa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L..
- Acord de mediu nr. 21 din 18.08.2022, emis de A.P.M. Arges pentru proiectul „**Extragere agregate minerale cu redarea perimetrului la destinația inițială, pe imobil teren în suprafața de 29558 mp, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", comuna Davidesti, sat Voroveni, judetul Arges**” propus a se implementa în comuna Davidesti, sat Voroveni, judetul Arges.
- Autorizație de construire nr. 7/21.04.2023 emisă de primăria comunei Davidesti, judetul Arges.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, Cod Unic de Înregistrare: RO22527614, nr. O.R.C.: J3/2014/2007.
- Certificat constatator nr. 168217/14.02.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges.
- Certificat constatator nr. 23417/02.05.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de închiriere autentificat sub nr. 346/25.02.2021 de S.P.N. Lazar Pactum.
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 162/02.05.2023, valabilă până la data de 30.04.2025, eliberată de Administrația Bazinală de Apa Arges-Vedea.
- Permis de exploatare nr. 26367/22.03.2023, valabil până la data de 22.03.2024, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale.
- Nota de constatare nr. 271/17.03.2023 întocmită de Agenția Națională pentru Resurse Minerale-Compartimentul de Inspectie Teritorială Pitesti.
- Fisa de Localizare a Perimetrului Temporar de Exploatare.
- Contract prestari servicii de salubritate nr. 1605/15.06.2021, încheiat cu S.C. Financiar Urban S.R.L.
- Plan de amplasament și încadrare în zonă.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții:

- Titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune** ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări / bunuri / dotări / servicii / instalații de trebuință pentru **neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător**.
- Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare**, titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- TITULARUL este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător în toate componentele lui și se obligă să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și**

Autorizație de Mediu nr. 180 din 21.02. 2023

2

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate de activitățile miniere desfășurate, în condițiile art. 39 alin. (1) lit. k) și art. 37 din Legea nr. 85/2003 Legea minelor și a celorlalte prevederi legale în vigoare din domeniul protecției și refacerii mediului.

- d) **Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.**
- e) Calcularea și depunerea garanției financiare anual, pentru lucrările de refacere a mediului, conf. Ordinului comun al A.N.R.M. nr.58/25.02.2004 și M.M.G.A. nr.19/09.04.2004, cu modificările și completările ulterioare.
- f) **Respectarea tehnologiei de exploatare.**
- g) **Respectarea adancimii medii de exploatare.**
- h) În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.
- i) Titularul activității are obligația **a se îngriji de valabilitatea contractelor**, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.
- j) În cazul oricarui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
- să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
 - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- k) În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- l) Orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce stă la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.
- m) **La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului de mediu.**
- n) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- o) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- p) Pastrarea evidentei deșeurilor de către titularul de activitate, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.

Autorizație de Mediu nr. 180 din 26.02 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul “La plute”, judetul Argeș



- q) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- r) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- s) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- t) Evitarea formării stocurilor de deseuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- u) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- v) Se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- w) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- x) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- y) Titularul activității are obligația să exploateze agregate minerale din perimetrul autorizat.
- z) Titularul activității are obligația să mențină zona de exploatare curată, fără depozitarea de materiale de orice fel.
- aa) Se va ține evidența zilnică a volumelor de nisipuri și pietrisuri extrase într-un registru de evidență, care va fi pus la dispoziția organelor de control.
- bb) Titularul de activitate are obligația să borneye nivelitic și planimetric perimetrul de exploatare autorizat, astfel încât să se pastreze cota de săpătură autorizată.**
- cc) Se vor respecta pilierii de protecție prevăzuți, panta taluzelor și adâncimea maximă de exploatare, astfel încât să nu apară luciul de apă.**
- dd) Se vor folosi drumurile existente pe baza unor convenții încheiate cu detinatorii acestora și se vor respecta prevederile H.G. nr. 1373/2008 privind reglementarea furnizării transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice ale României.
- ee) Titularul activității are obligația să niveleze suprafața exploatată cu material steril în vederea redării terenului în circuitul agricol.**
- ff) Titularul de activitate va asigura desfășurarea activității și a exploatarei instalațiilor existente pe amplasament, în scopul evitării deteriorării calității corpului de apă subteran ROAG05.
- gg) Se interzice evacuarea apelor uzate neepurate în cursuri de apă de suprafață și a apelor uzate epurate și/sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri.
- hh) Titularul activității are obligația să nu afecteze drumurile și terenurile limitrofe amplasamentului ca urmare a desfășurării activității autorizate.
- ii) Nu vor fi afectate drumurile și terenurile limitrofe ale amplasamentului ca urmare a desfășurării activității de exploatare agregate minerale.
- jj) Interzicerea reparării sau spălării utilajelor de exploatare și a mijloacelor de transport, în incinta amplasamentului.
- kk) Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
- să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
 - să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
 - să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- ll) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- mm) În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților de mediu APM Arges, GNM –CJ Arges și a populației din zonă.
- nn) Interzicerea arderii deseurilor de orice tip în locuri neautorizate.

Autorizație de Mediu nr. 180 din 21.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



- oo) Deseurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale. Transportul deșeurilor conform Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- pp) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- qq) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- rr) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.
- ss) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Legea nr. 85/2003 Legea minelor.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locatorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.

Autorizatie de Mediu nr. 180 din 21.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

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 autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș 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 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

I. Activitatea autorizată

- **Extractia pietrisului și nisipului; extractia argilei și caolinului (Extragere agregate minerale cu redarea perimetrului la destinația inițială, pe imobil teren în suprafața de**

Autorizație de Mediu nr. 180 din 21.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", județul Argeș



29558 mp, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", comuna Davidesti, sat Voroveni, judetul Arges) – cod CAEN 0812

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

Suprafata de teren de 29558,00 mp, ce se va constitui in perimetru temporar de exploatare agregate minerale, este situata din punct de vedere administrativ-teritorial in extravilanul localitatii Voroveni, comuna Davidesti, terasa mal drept a raului Argesel, la cca. 0,75 km amonte de podul de pe DC51 care face legatura intre DN73 D si localitatea Voroveni din comuna Davidesti, judetul Arges.

Terenul ce va deveni balastiera are in momentul de fata drept folosinta arabil si este inchiriat de SC. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L., conform Contractului de inchiriere autentificat sub nr. 346/25.02.2021 de S.P.N. Lazar Pactum.

Perimetrul se afla la cca. 8,5 km amonte de statia de sortare Contesti, care apartine beneficiarului si la minim 18 m de malul drept al raului Argesel.

Perimetrul face parte din B.H. Arges, raul Argesel, afluent mal stang al raului R.Targului. Activitatea de exploatare de agregate minerale se va desfasura in zona corpului de apa subteran ROAG05– Lunca și terasele râului Argeș, caracterizat conform Ordinului nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru corpurile de ape subterane din Romania.

Perimetrul cu suprafata de 29 558,00 mp, inchiriat, este delimitat de punctele de contur ale caror coordonate in sistemul de proiectie STEREO-70 sunt :

Nr.pct.	X	Y
1	392 830,00	504 783,30
2	392 626,00	505 127,00
3	392 601,50	505 101,70
4	392 564,00	505 069,60
5	392 752,40	504 762,80
6	392 758,30	504 761,80

Perimetrul, cu suprafata de 23 863,00 mp, aferent exploatarii, fara pilierii de protectie fata de terenurile limitrofe, drumul national si albia raul Argesel, este delimitat de punctele de contur ale caror coordonate in sistemul de proiectie STEREO-70 sunt:

Nr.pct.	X	Y
A	392 821,40	504 788,00
B	392 636,30	505 099,00
C	392 584,70	505 045,90
D	392 753,90	504 769,90

Perimetrul care se va exploata este traversat de 2 linii electrice, fata de care se vor pastra pilieri de protectie de 14 m (7x2 m) si de 20 m (10x2 m).

Astfel, Suprafata efectiva care se va exploata este de 21330,00 mp.

Perimetrul propus pentru exploatarea agregatelor minerale prezinta o forma aproximativ trapezoidala, avand baza mare B= 362 m, baza mica b=324 m si inaltimea H=69,50 m si suprafata de S=23 863,00 mp.

Autorizatie de Mediu nr. 180 din 20.08.2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



Cota terenului variaza de la 389,24 in zona dinspre rau si 396,00 in zona dinspre drumul national.

Terenul are ca vecinatati:

- la Nord si Sud - terenuri particulare
- la Vest - drumul national DN 73D
- la Est - albia raul Argesel

Terenul pe care se propune realizarea exploatarei agregatelor, este situat pe malul drept al raului Argesel, la o distanta de minim 50 m de acesta, care are o orientare NNV – SSE si o panta hidraulica medie de 2,5 – 3,8 %.

Pilierii de protectie ce se vor pastra sunt :

- fata de albia raului Argesel se va pastra un pilier de protectie de minim 50 m;
- fata de terenurile particulare se va pastra un pilier de 5 m;
- fata de drumul national DN73D se va pastra un pilier de minim 10 m;
- fata de liniile electrice se va pastra un pilier de minim 14 m, respectiv 20 m.

Accesul la balastiera se face din DN 73 (E 577) Pitești - Câmpulung pana in orasul Mioveni, apoi pe DN73D Mioveni-Boteni pana in localitatea Voroveni si de aici printr-un drum de exploatare situat in partea nordica a perimetrului.

Terenul este identificat cu nr. cadastral 32, inscris in C.F. nr. 80722 (nr. C.F. vechi 31) si nr. cadastral 33 inscris in C.F. nr. 80721 (nr. C.F. vechi 31) a localitatii Davidesti, judetul Arges.

Pentru extractia agregatelor minerale S.C. GREEN PROGESIONAL INVEST S.R.L. dispune de urmatoarele utilaje:

- excavator pe senila cu cupa de 2 mc si excavator pe senila cu cupa de 1,6 mc - 1+2 buc.;
- buldozer pentru decopertare si pentru haldarea materialului steril - 1 buc.;
- incarcator frontal tip Wola cu cupa de 3,5 mc - 1 buc.;
- masini de transport de 18 mc (autobasculante) - 3 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Suprafata totala teren inchiriat = **29558,00 mp.**

Suprafata totala aferenta exploatarei de agregate minerale = **23863,00 mp din care:**

- suprafata efectiva de exploatare = 21330,00 mp;
- suprafata pilieri de protectie fata de liniile electrice de 14 m (7x2 m) si de 20 m (10x2 m), fata de drumul de protectie = 2533,00 mp;

Rezerva geologica – **60 726,50 mc (60,72 mii mc)** din care:

- util (sub Nhs) – 55 523,45 mc (55,52 mii mc);
- steril (decoperta cca. 0,50 m) – 5203,05 mc (5,20 mii mc).

Volumul total de material care se va excava este de **60726,50 mc**, din care **55523,45 mc** sub Nhs **material util** si **5203,05 mc steril** (decoperta cca 0,50 m, care va fi folosita pentru nivelarea suprafetei exploatate, in vederea redarii in circuitul agricol).

Volumul de resursa minerala nisip si pietris care poate fi exploatat in baza Permisului de exploatare nr. 26367 din 22.03.2023, valabil pana la data de 22.03.20242, emis de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale este de 27 762 mc.

Autorizatie de Mediu nr. 180 din 21.08 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, **Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges**

8



Rezervele minerale din perimetrul avizat vor fi exploatate in 2 ani si vor fi esalonate astfel:

AN	V total	V util	V steril
TOTAL	60726,50	55523,45	5203,05
An 1	30364,00	27762,00	2602,00
An 2	30362,50	27761,45	2601,05

Cota terenului propus pentru realizarea exploatarii agregatelor variaza de la 389,24 mdMN in zona dinspre rau si 396,00 mdMN in zona dinspre drumul national.

Exploatarea propusa se va face pana la 1,00 m deasupra nivelului hidrostatic, respectiv pana la cota 389,00 mdMN, iar perimetrul de exploatare nu se afla in zonele de protectie sanitara si perimetrele de protectie hidrogeologica ale captarilor inventariate.

Balastul extras din perimetru va fi incarcat direct in autobasculante si comercializat in stare bruta la comanda diversilor clienti, persoane fizice sau juridice sau transportat in statia de sortare a societatii, situata la cca. 8,5 km aval de perimetrul de exploatare.

CARACTERISTICI	U.M.	VALORI
Suprafata exploatabila la cota terenului 389,24 – 396,00 mdMN	mp	21330
Adancime sapatura (cota fund 389,00 mdMN)	m	0,50 – 6,20
Taluz	-	1:2
Volum total de material	mc	60 726,50

Excavatia agregatelor minerale din cadrul perimetrului se va face pana la cota de +1,0 m fata de nivelul piezometric al panzei freatice (388,0 m), respectandu-se cu strictete pilierii de protectie fata de proprietatile limitrofe, fata de malul drept al raului Argesel, LEA si DN.

Dupa realizarea lucrarilor de exploatare, volumul de decoperta si volumul rezultat din decolmatarea bazinelor de decantare de la statia de sortare se vor imprastia pe terenul excavat, se vor nivela astfel incat cota finala a terenului dupa exploatare va fi de 390,0 m pe latura dinspre rau si de 391,00 pe latura dinspre drum.

Alte tipuri de material auxiliare:

- piese de schimb pentru utilajele și mijloacele de exploatare;
- anvelope, baterii;
- uleiuri de ungere.

Carburanti:

- motorina – folosita pentru functionarea utilajelor din dotare (achizitionata direct de la statiile de distributie carburanti. Nu se stocheaza pe amplasament). La productia programata a se realiza (55,52 mii mc agregate naturale utile), consumul anual de motorina pentru utilajele din dotarea balastierei va fi de cca. 8000 litri.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa potabila

Alimentarea cu apa potabila a personalului care va efectua lucrarile de exploatare, paza si intretinere se va face cu apa imbuteliata din comert.

Alimentarea cu apa tehnologica

In activitatea de exploatare a agregatelor minerale nu este necesara alimentarea cu apa.

Evacuarea apelor uzate

Nu se produc evacuari de ape uzate tehnologic. In perioada de executie a lucrarilor de extragere agregate minerale, sunt prevazute grupuri sanitare ecologice mobile, care vor fi intretinute permanent si vidanjate periodic de catre o firma autorizata.

Autorizatie de Mediu nr. 180 din 21.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



Apele meteorice se scurg liber la sol.

Alimentarea cu carburanti

Alimentarea cu carburanti a utilajelor se va face de la statiile de carburanti din zona.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Perimetrul propus pentru exploatarea agregatelor minerale prezinta o forma aproximativ trapezoidala, avand baza mare $B=362$ m, baza mica $b=324$ m si inaltimea $H=69,50$ m si suprafata de $S=23863$ mp. Terenul este traversat de 2 linii electrice fata de care se vor pastra pilieri de protectie, **astfel incat suprafata efectiva de exploatare va fi de 21330 mp.**

Cota terenului variaza de la 389,24 in zona dinspre rau si 396,00 in zona dinspre drumul national.

Viitoarea exploatare de agregate este incadrata conform STAS 4273/83 in clasa a – V- a de importanta din punct de vedere al apararii impotriva inundatiilor, iar conform STAS 4068/1987, debitul de calcul este cel cu probabilitatea de depasire de 10%.

Cota terenului propus pentru realizarea exploatarei agregatelor variaza de la 389,24 mdMN in zona dinspre rau si 396,00 mdMN in zona dinspre drumul national.

Exploatarea propusa se va face pana la 1,00 m deasupra nivelului hidrostatic, respectiv pana la cota 389,00 mdMN, iar perimetrul de exploatare nu se afla in zonele de protectie sanitara si perimetrele de protectie hidrogeologica ale captarilor inventariate.

Balastul extras din perimetru va fi incarcat direct in autobasculante si comercializat in stare bruta la comanda diversilor clienti, persoane fizice sau juridice sau transportat in statia de sortare a societatii, situata la cca. 8,5 km aval de perimetrul de exploatare.

Volumul total de material care se va excava este de 60726,50 mc, din care **55523,45 mc** sub Nhs **material util** si **5203,05 mc steril** (decoperta cca 0,50 m, care va fi folosita pentru nivelarea suprafetei exploatate, in vederea redarii in circuitul agricol).

Volumul de resursa minerala nisip si pietris care poate fi exploatat in baza Permisului de exploatare nr. 26367 din 22.03.2023, valabil pana la data de 22.03.20242, emis de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale este de 27 762 mc.

Tehnologia de extragere a agregatelor minerale cu redarea perimetrului la destinatia initiala:

▪ **Lucrari de deschidere**

Aceste lucrari constau in executarea unei transei pana la adancimea de 1,0 m deasupra nivelului piezometric al panzei freatice, din care se vor dezvolta fasii paralele de extractie cu axul longitudinal al perimetrului, cu lungimea de cca. 50-100 m si latimea de cca. 20-30 m.

▪ **Lucrari de pregatire**

Lucrarile de pregatire constau in :

- dezveliri simple cu excavatorul sau cu buldozerul a copertei;
- depozitarea materialului steril in groapa de exploatare din fascia anterioara, care se va utiliza la umplerea excavatiilor executate pentru extragerea balastului si amenajarea cailor de intrare-iesire in frontul de lucru.

▪ **Metoda de exploatare**

La alegerea metodei optime de exploatare s-au avut in vedere:

- caracteristicile calitative si tehnologice ale substantei minerale utile;
- conditiile geominiere din zacamant si anume depozite heterogene cu grosimi variabile, constituite din nisipuri de la fine pana la grosiere in alternanta cu pietrisuri si bolovanisuri;

Autorizatie de Mediu nr. 180 din 20.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul “La plute”, judetul Arges

10



- cota de adancime a exploatarei, care este de 389,00 respectiv cu +1.0 m deasupra nivelului piezometric (388,0 m) din perioada de lucru
- inzeestrarea tehnico-materiala si performantele utilajelor din dotare.

Toti acesti factori au impus metoda de exploatare cu aplicabilitate foarte extinsa la balastiere, care consta in excavarea mecanica in trepte (felii orizontale) descendente, prin fasii directionale realizate paralel cu latura mica a perimetrului si a caror latimi vor fi 20-30 m.

Excavatia agregatelor minerale din cadrul perimetrului se va face pana la cota de +1,0 m fata de nivelul piezometric al panzei freatice (388,0 m), respectandu-se cu strictete pilierii de protectie fata de proprietatile limitrofe, fata de malul drept al raului Argesel, LEA si DN.

Dupa realizarea lucrarilor de exploatare, volumul de decoperta si volumul rezultat din decolmatarea bazinelor de decantare de la statia de sortare se vor imprastia pe terenul excavat, se vor nivela astfel incat cota finala a terenului dupa exploatare va fi de 390,0 m pe latura dinspre rau si de 391,00 pe latura dinspre drum.

▪ Tehnologia de extractie

Extractia agregatelor minerale utile se va realiza cu excavatorul cu brat sau cu incarcatoare frontale. Aceasta se va desfasura etapizat cu decalari in timp si spatiu a etapelor.

▪ Prelucrarea si valorificarea produselor

Balastul extras din perimetru va fi incarcat direct in autobasculante si comercializat in stare bruta la comanda diversilor clienti, persoane fizice sau juridice sau transportat in statia de sortare situata la cca. 8,5 km aval de perimetrul de exploatare.

5. Produsele și subprodusele obținute

- sorturi agregate minerale, de diferite dimensiuni (materialul excavat din perimetru va fi incarcat direct in autobasculante si comercializat in stare bruta la comanda diversilor clienti, persoane fizice sau juridice sau transportat in statia de sortare situata la cca. 8,5 km aval de perimetrul de exploatare).

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi, 22 zile/luna, 11 luni/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

SOL:

- container pentru colectarea deșeurilor menajere și asimilabile.

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

SOL

Autorizație de Mediu nr. 181 din 21.02.2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges

11



✓ **Valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenți în perimetrul societății, nu vor depăși limitele prevăzute în ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.**

ZGOMOT:

✓ **Activitatea de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017 Acustică - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.**

III. Monitorizarea mediului

1. **Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.**

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. **Deșeuri generate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de stocare temporară):**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa / proveniența	Cantitate estimată generate (UM)	Starea fizică	Stocare temporară
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Întreaga unitate	cca.50 kg/lună	Solidă	Container metalic.

2. **Deseuri predate către unități autorizate:**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa / proveniența	Cantitate estimată generate (UM)	Starea fizică	Destinație
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Întreaga unitate	cca.50 kg/lună	Solidă	Unități economice autorizate.

Nota:

- Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfasurarea activității pe amplasament.**
- Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.**

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- pastrarea evidentei deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

Autorizație de Mediu nr. 20 din 21.03 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlaua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



- c) efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

V. Modul de gospodărire a substanțelor chimice si periculoase

1. Substanțele și amestecuri periculoase folosite:

Nu este cazul.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** nu este cazul.
- **transport:** nu este cazul.
- **depozitare:** nu este cazul.
- **folosire/comercializare:** nu este cazul.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Nu este cazul.

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

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

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

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente – nu este cazul.

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

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- Se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș si APM Argeș despre orice poluare accidentală.
- Cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
- Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- Raportari SIM:**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deseuri	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4 : GD-PRODES

Autorizație de Mediu nr. 180 din 21.02.2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges



Titularul activității are obligația:

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Sef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii,
ecolog Georgeta - Denisa MARIA



Intocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE



Autorizație de Mediu nr. 180 din 21.08. 2023

Titular activitate – S.C. GREEN PROFESIONAL INVEST S.R.L.

Amplasament – comuna Davidesti, sat Voroveni, Tarlăua 19, parcela 1, Nr. cadastral 32, Carte Funciara nr. 80722, punctul "La plute", judetul Arges