



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

**PROIECT**

**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE**

**NR. ....../16592 din .....**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. AZROM MINERAL RCH S.R.L.**, reprezentata prin dl. **Andrei Cornel**, din comuna Bulbucata, str. Trandafirilor, nr.3, județul Giurgiu, înregistrată la APM Prahova cu nr.16592/01.11.2023, completată cu nr.18703/13.12.2023, nr. 18948/18.12.2023 și nr. 1938/06.02.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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, cu modificările și completările ulterioare, APM Prahova decide, că urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.01.2024, că proiectul: **„Amenajare exploatare agregate minerale în terasa cu redarea terenului în circuitul agricol prin taluzare și înierbare”**, propus a fi amplasat în comuna Florești, sat Florești, T9, parcela A 30/41, A 30/39, A 30/40, județul Prahova, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

- I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele :**
  - a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 2 (a) iar conform criteriilor de selecție pentru stabilirea evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiași legi, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**
  - b) **Caracteristicile proiectului :**
    - **dimensiunea și concepția întregului proiect :**



Zona proiectului aparține din punct de vedere administrativ - teritorial comunei Florești, județul Prahova.

Terenul are suprafața totală de 67000 mp, se identifică prin T9, A 30/39, A 30/40, are numerele cadastrale 24858; 24860; 24859 și este situat în extravilanul comunei Florești, județul Prahova.

Accesul la obiectiv se realizează din DJ 144 și de acolo pe drumul de exploatare De 198 până la obiectivul analizat.

Coordonatele de delimitare a perimetrului de exploatare propus sunt:

<b>Coordonate perimetru de exploatare Florești</b>		
<b>Nr. Punct</b>	<b>X (m)</b>	<b>Y (m)</b>
1	388885.925	567267.359
2	389559.477	567070.761
3	389561.131	567077.394
4	389563.097	567085.278
5	389564.092	567089.274
6	389566.111	567097.377
7	389568.200	567105.627
8	389570.347	567114.038
9	389571.215	567117.452
10	389574.547	567130.516
11	389574.937	567132.049
12	389576.911	567139.794
13	389581.561	567158.039
14	389582.407	567161.358
15	389582.939	567163.452
16	388910.266	567359.793
17	388904.018	567336.200
18	388901.972	567328.476



19	388894.641	567300.795
----	------------	------------

#### Bilanțul teritorial propus cuprinde:

- Suprafața perimetru concesionat = 67000 mp;
- Suprafață cuvetă exploatare: 58709 mp;
- Cotă terenului natural: 270,00 m - 275,00 m;
- Cota vetrei excavației: 255,00 m - 260,00 m;
- Lungime perimetru exploatare: cca. 700 m;
- Lățime medie perimetru exploatare: cca. 95 m;
- Lungime cuvetă exploatare: cca. 685 m;
- Lățime medie cuvetă exploatare: cca. 85 m;
- Lungime vatră exploatare: cca. 630 m
- Lățime medie vatră exploatare: cca. 35 m;
- Adâncimea maximă de exploatare aproximativ: 15,0 m;
- Grosimea medie a utilului: 14,5 m;
- Grosimea sterilului (copertei): 0,5 m;
- Volum util excavat: cca. 555800 mc.

#### Descrierea lucrărilor

##### Lucrări de deschidere și pregătire

Lucrările de deschidere vor consta în realizarea unei tranșee de deschidere cu lățimea de minim 10 m în partea nordică a perimetrului de exploatare.

Pentru pregătirea resursei la nivelul fâșiei de exploatare sunt necesare lucrări de decopertare, în această zonă roca utilă prezentând o copertă de cca. 0,5 m grosime.

Materialul rezultat din decopertare va fi împins cu buldozerul și haldat în afara zonei de lucru (pe suprafața pilierilor de siguranță), de unde va fi preluat la finele exploatării pentru efectuarea lucrărilor de nivelare și compactare a taluzurilor create.

Menționăm că materialul va fi așternut ca fiind stratul superior apt pentru înierbare și plantare.



### Lucrări de excavare

**Metodologia de excavare** este cea a fâșiilor cu lungime variabilă (funcție de configurația terenului și suprafața ce urmează a fi exploatată), lățimea de până la 10 m (funcție de raza de acțiune a utilajului de extracție) și adâncimea de până la 15,00 m față de cota actuală a terenului, conform profilelor transversale. Exploatarea va avea patru trepte, astfel: primele 3 trepte cu adâncimea de 4,0 m și o treaptă cu adâncimea de 3,0 m. Între cele 4 trepte, vor exista 3 berme de siguranță de cca. 5,0 m fiecare.

Direcția de exploatare în cadrul fâșiilor va fi de la nord la sud și retur, iar cea de avansare în cadrul exploatării de la vest la est și retur. Unghiul de taluz în exploatare va fi de 45°.

Materialul excavat va fi transportat cu ajutorul autobasculantelor către diverși beneficiari.

**Tehnologia de exploatare** este următoarea:

- trasarea zonei de exploatare, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
- excavarea propriu-zisă în cadrul fâșiilor longitudinale a resurselor, până la adâncimea de cca. 15,0 m;
- încărcarea resurselor în autobasculante și transportul la beneficiari;
- amenajarea exploatării și a terasamentelor la epuizarea resursei de balast.

**În timpul exploatării se vor respecta următoarele condiții:**

- extracția resurselor se va face cu respectarea strictă a pilierilor de protecție spre terenurile riverane;
- exploatarea balastului se va face în cadrul fâșiilor longitudinale, cu respectarea sensului de avansare;
- adâncimea de exploatare va fi cea din profilul transversal, până la cota proiectată.

**Proiectarea și dirijarea exploatării va ține cont de:**

- adâncimea maximă de exploatare (15,0 m);
- respectarea taluzurilor finale la înclinarea proiectată de 25° (1/1).

**Lucrări de transport:** Lucrările de transport ale materialului rezultat din excavații se vor realiza cu autobasculante la beneficiari.



Pentru desfășurarea activităților de excavare - transport - terasare, unitatea va dispune de următoarele **utilaje, instalații și mijloace de transport:**

- Excavator - 40 tone                      1 buc.
- Excavator - 22 tone                      1 buc.
- Autobasculante                          2 buc.

**Personalul** care deservește organizarea de șantier este în număr de 3 persoane și are următoarea componență:

- servenți utilaje                          2 muncitori calificați;
- cântaragiu                                1 munc. calif

**Lucrări de închidere:** La finalul perioadei de exploatare, cuveta excavată va fi redată în circuitul agricol, prin taluzare și înierbare, la o cotă inferioară (- 12m).

Pentru perioada următoare nu sunt programate lucrări de conservare.

#### **Alimentarea cu apă**

Pentru excavarea nisipului și pietrișului din perimetrul analizat nu este necesară utilizarea apei tehnologice.

Apa potabilă va fi asigurată din comerț (apă minerală sau plată în pet-uri) sau din surse autorizate din punct de vedere sanitar.

#### **Evacuarea apelor uzate**

De la activitatea de extracție a resurselor minerale nu vor exista evacuări de ape uzate.

#### **Alimentarea cu energie electrică**

Nu este cazul.

- **cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: nu este cazul ;**
- **utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii:** nu este cazul;
- **cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate:**

Din activitatea de exploatare a nisipurilor și pietrișurilor ce se desfășoară pe amplasament nu rezultă deșeuri.



Deșeurile menajere provenite de la personalul care deservește organizarea de șantier sunt în cantități mici și se depozitează în locuri special amenajate apoi sunt predate către societăți autorizate.

- **poluarea și alte efecte negative; nu este cazul;**

Prin specificul legat de etapele de construire și funcționare, proiectul nu prezintă un impact semnificativ asupra factorilor de mediu. Pentru implementarea proiectului, în special etapa de construcție, au fost alese soluții care să asigure o amprentă de mediu cât mai scăzută.

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice; nu este cazul;**

- **riscurile pentru sănătatea umană ( de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice) : nu este cazul.**

c) Amplasarea proiectelor:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - Terenul este situat în extravilanul comunei Florești, în categoria de folosință arabil, destinația stabilită prin PUG este conform categoriei de folosință, conform Certificatului de Urbanism nr78/24.10.2023, emis de Primăria Comunei Florești.

- **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;**  
- nu este cazul;

În perioada de execuție, sursele posibile de poluare locală sunt reprezentate de: depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și materialelor de construcție; pierderi accidentale de combustibil, lubrefianți, și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În condiții normale, lucrările propuse în proiect nu vor constitui o sursă de poluare a solului și subsolului.

În perioada de exploatare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului, subsolului și apelor freactice, în condițiile prevăzute prin proiect.

- **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;



- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică; - nu este cazul;
- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
- zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: *nu este cazul*;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; *nu este cazul*;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; *nu este cazul*;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane) în condițiile respectării măsurilor prevăzute în proiect.
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; odată cu începerea lucrărilor caracteristice proiectului, pe parcursul implementării proiectului, impactul având caracter temporar și efecte pe termen scurt și va înceta odată cu finalizarea lucrărilor.
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - *prin respectarea măsurilor prevăzute în proiect*.





- II. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării adecvate : nu este cazul** - amplasamentul nu se afla în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.
- III. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:** lucrările propuse în documentația depusă se regăsesc la art.48 și art.54 din Legea nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare pentru care s-a obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr..... emis de A.N.Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița și **nu necesită SEICA** (lucrările propuse având o influență nesemnificativă din punct de vedere cantitativ asupra corpului de apă, conform avizului de gospodărire a apelor nr. ....).

**Condițiile de realizare a proiectului:**

- se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor nr. ...., emis de A.N.Apele Române- Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița:
  - Avizul se emite în vederea eliberării de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale a permisului de exploatare a unui volum de circa 555842 mc de agregate minerale în perioada 2024-2028;
  - Avizul de gospodărire a apelor își pierde valabilitatea, dacă nu încep lucrările în termen de 24 luni de la emiterea acestuia;
  - Conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, beneficiarul are obligația respectării latimii zonei de protecție de-a lungul cursurilor de apă. De asemenea, are obligația echipării obiectivului cu mijloace audio-video și/sau paza pentru supraveghere, împrejmuirea zonei lucrărilor și instalării de panouri avertizoare;
  - În conformitate cu Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Ordinului nr. 891/2019 al ministrului apelor și pădurilor, exploatarea agregatelor minerale se va face numai după obținerea autorizației de gospodărire a apelor. Aceasta se va emite pe baza unei documentații tehnice întocmite conform Ordinului nr. 3147/2023 al ministrului apelor și pădurilor, de către un proiectant certificat în domeniul gospodăririi apelor;
  - Pe tot parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile și se vor realiza lucrările necesare pentru prevenirea și protecția poluării apelor subterane și de suprafață;
- aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;
- se interzice funcționarea utilajelor cu defecțiuni la sistemul de atenuare a zgomotului și a vibrațiilor;
- utilizarea în perioada de execuție exclusiv a unor echipamente și utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;





- autovehiculele ce vor transporta materiale de construcție vor fi prevăzute cu prelată, li se va impune circulația cu viteză redusă în zonele de locuințe;
- se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele ce deservește zonele de lucru, mai ales pentru cele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine;
- se vor lua măsuri pentru reducerea la minim a nivelului de zgomot în vecinătatea amplasamentului;
- la terminarea lucrărilor de construcție se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din executia obiectivului;
- depozitarea provizorie a materialelor pe amplasament se va realiza astfel încât să se reducă riscul poluării solului și a apei freatică;
- evacuarea deșeurilor de pe amplasament se va realiza în baza unui contract de prestări servicii;
- amenajarea și întreținerea drumurilor și a platformelor în așa fel încât să limiteze la maximum deteriorarea factorilor de mediu;
- stropirea drumurilor de exploatare în perioadele secetoase pentru a limita ridicarea prafului în atmosferă;
- nu se vor executa reparații sau intervenții tehnice la utilaje, în zona de lucru;
- alimentarea cu carburanți sau ulei a utilajelor de extracție sau transport se va face în locuri speciale;
- poluarea în orice mod a resurselor de apă de suprafață sau subterană este interzisă;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- la părăsirea frontului de lucru a autovehiculelor, roțile acestora vor fi spălate pentru a evita împrăștierea materialului folosit în construcție pe drumurile adiacente și pentru a evita ridicarea de pulberi în aer;
- mijloacele de transport vor fi protejate corespunzător pentru a se evita împrăștierea deșeurilor și materialelor de construcție;
- se vor respecta prevederile impuse prin avizele emise de către alte autorități;
- organizarea de șantier se va realiza corespunzător din punct de vedere al facilităților și al protecției factorilor de mediu prin ocuparea unor suprafețe de teren cât mai mici;
- la terminarea lucrărilor de exploatare beneficiarul are obligația să notifice autoritățile competente și să execute lucrări de refacere a mediului conform prezentului act de reglementare;
- înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, aveți obligația de a solicita și obține autorizație de mediu.

### ***Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare***

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat/afectat de proiect.



Astfel, publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării în vederea obținerii acordului de mediu și asupra deciziei luate:

-afișate pe pagina proprie de internet a autorității competente pentru protecția mediului și la sediul acesteia.

-afișate de titular în data de 13.12.2023 și în data de ..... la avizierul Primăriei Comunei Florești, precum și în data de 13.12.2023 și în data de ..... în ziarul Telegrama.

Documentația aferentă proiectului a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Prahova.

Precizam că nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu



decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.