



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 6432/ . 07.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ROCA MINERAL SRL** cu sediul în localitatea Săcălușești, str. Principală, nr. 11, com Agapia, jud Neamț, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 5994 din data de 24.05.2019, 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, **Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunilor Comisiei de Analiza Tehnică din data de 02.07.2019 și 09.07.2019, ca proiectul "Selectarea materialului existent, CF nr. 73110 și 73105", propus a fi amplasat în localitatea Zlatna, zona industrială, județul Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13 a)- *Orice modificări sau extinderi altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului*".

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectelor trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Proiectul are ca scop exploatarea și valorificarea resurselor naturale pentru lucrări de infrastructură.

Proiectul este implementat pe raza administrativă a orașului Zlatna, în intravilan, pe incinta fostei uzine de preparare a minereului ce a aparținut Exploatarea Miniere Zlatna, din versantul drept al râului Ampoi aval de orașul Zlatna, pe terenuri proprietate a orașului Zlatna.

De pe suprafața celor două parcele de 9842 mp, se va decapa materialul rezidual rezultat în urma activității uzinei de preparare și a demolării acestuia pe o adâncime medie de 2.00 m, cu ajutorul unui buldoexcavator.

Materialul rezultat se va selecta cu ajutorul unei instalații de cernere-spălare de tip TROMMEL, monobloc, mobilă, alcătuită dintr-un buncăr de alimentare și un cilindru semi-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

orizontal, care va spala si va cerne materialul, partea utila, adica concentratele de minerale grele fiind acumulata gravitational, iar refuzul statiei, reprezentand partea sterila, curatata, fiind depozitata separat.

Refuzul rezultat in urma procesului de cernere – spalare va fi depozitat provizoriu pe amplasament și analizat sistematic, pentru a se determina incadrarea acestuia conform normelor existente.

Daca refuzul de la statie se incadreaza ca “material inert” atunci acesta va fi utilizat in lucrările de reconstrucție a amplasamentului

Daca refuzul de la statie , se incadreaza ca “deseu nepericulos” acesta va fi transportat si depozitat intr-un depozit de profil, autorizat.

Perimetrul pe care se va desfasura activitatea de selectare a materialului este delimitat de urmatoarele puncte de contur in coordonate STERO 70:

Nr.pct.	X	Y
1	513239	363409
2	513180	363521
3	513140	363556
4	513125	363550
5	513135	363493
6	513127	550488
7	513169	353382
8	513199	353398

Perimetrul de exploatare are următoarele caracteristici :

Suprafață perimetru de exploatare: 9842 mp; Lungime perimetru exploatare L=176m; Latime medie perimetru l = 56 m; Cantitatea totala de material selectat in vederea spalarii-cernerii va fi de cca 20000 mc. Adâncimea maximă de extracție: 2,0 m. Se va păstra un pilier de minimum 1 m deasupra nivelului hidrostatic.

Deseurile inerte, rezultate in urma procesului de selectare, se vor redepune pe locatia din care au fost extrase si se va nivela. Dacă analizele efectuate vor indica existenta si a unor deseuri nepericuloase aceste se vor transporta pe un depozit autorizat.

Alimentarea cu apa in scop tehnologic se va face din surse externe.

Alimentarea cu apă în scop tehnologic se va realiza dintr-un bazin existent (B1) , executat în săpătură, care acumuleaza apa din stratul freatic. Apa este pompată cu ajutorul unei pompe cu debitul de 20 mc/h și înălțimea de pompare 10mCA. Transportul apei în stație se va face prin conductă PVC cu Dn 110 mm și L= 80m.

Apa uzată tehnologică este colectată prin canale supraterane care deversează într-un bazin de decantare bicompartimentat (B2), executat în săpătură, V= 150 mc. Bazinul de decantare B2 va avea H= 3 m, cu min 1 m deasupra nivelului hidrostatic interceptata la adâncimea de 4, 25m. Din bazinul de decantare B2 apa limpezită va fi dirijată în bazinul de alimentare B1. $Q_{UZ\text{ zi max}} = 144 \text{ mc/zi}$, $Q_{UZ\text{ zi min}} = 50,4 \text{ mc/zi}$.

Bazinele se curata periodic de materialul levigabil depus, cu buloexcavatorul. Materialul rezultat din operatiunea de curatare periodica este depozitat in incinta obiectivului si utilizat la refacerea mediului in perimetrul de exploatare al beneficiarului.

Sucesiunea lucrarilor necesare pentru refacerea mediului in perimetrul de exploatare existent va fi urmatoarea: la sfarsitul lucrarilor de selectare se vor umple cele 2 bazine nivela intreaga incinta cu materialul inert rezultat in urma procesului de spalare-cernere si se va acoperi cu sol vegetal de la baza dealului.

Pozitia fata de arii naturale protejate: proiectul nu este inclus in nici o arie naturala protejata, si se afla la cca. 4 km sud vest față de ROSCI 0253 Trascau si ROSPA 0087 M-tii Trascaului.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;*

- În cantități limitate în etapa de realizare a lucrărilor se vor utiliza combustibili pentru motoarele utilajelor.

d) *cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate* : Deseurile inerte rezultate în urma procesului de selectare se vor refolosi pentru sistematizarea pe verticală a terenului în vederea aducerii acestuia la o cotă comună pe toată suprafața. Dacă analizele efectuate vor indica existența și a unor deșuri nepericuloase aceste se vor transporta pe un depozit autorizat.

deseuri menajere și asimilabile – transport la un depozit de deseuri menajere autorizat;

e) *poluarea și alte efecte negative;* în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport. În intervalele de timp secetoase, se vor stropi cu apă căile de transport din cadrul perimetrului de exploatare, astfel încât să nu fie afectate zonele limitrofe amplasamentului (terenuri agricole cultivate) de pulberile antrenate de mijloacele de transport.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice* - proiectul nu va utiliza substanțe periculoase. Pe durata execuției se vor respecta normele de protecție a muncii. Se va instrui periodic personalul de execuție în vederea respectării disciplinei tehnologice și intervenției, în mod operativ, în cazul unor posibile incidente.

g) *riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – Perimetrul de exploatare este situat la min 500 m de așezările umane

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;*

Conform Certificatului de urbanism terenul propus pentru implementarea proiectului este în zona industrială, loc. Zlatnat și are folosința actuală-curti construcții

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteran*

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

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor*- Nu este cazul

2. *zone costiere și mediul marin;* - Nu este cazul.

3. *zonele montane și forestiere;* - Nu este cazul.

4. *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;* - Nu este cazul.

5. *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:* Proiectul este implementat la cca 4 km sud vest față de ROSCI 0253 Trascau și ROSPA 0087 M-tii Trascaului.

6. *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.

7. *zonele cu o densitate mare a populației;* - Nu este cazul.

8. *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.* – Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate: proiectul a fost analizat din punct de vedere al impactului cumulativ cu al altor activitatii si proiecte din zona. In urma cuantificarii impactului a rezultat ca proiectul propus nu va afecta semnificativ factorii de mediu.
- b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efecte transfrontiera;
- c) marimea si complexitatea impactului - redusa pe perioada de exploatare
- d) probabilitatea impactului - redusa pe perioada de exploatare
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - redusa pe perioada de exploatare;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus nu intră sub incidența articolului 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului numărul 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;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă

- a) Este obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 112 din 05.06.2019 emis de ABA Mureș,
- c) Se va pastra un pilier de siguranță de 1 m față de nivelul hidrostatic al apei subterane.
- d) La finalizarea exploatarei de agregate minerale, se vor executa lucrari de refacere a mediului

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Respectarea limitelor perimetrului pe care se va desfasura activitatea de selectare a materialului (coordonate STEREO (X/Y), fara a fi afectată suprafata terenului învecinat :

Nr.pct.	X	Y
1	513239	363409
2	513180	363521
3	513140	363556
4	513125	363550
5	513135	363493
6	513127	550488
7	513169	353382
8	513199	353398

2. Respectarea conditiilor de exploatare prevazute in avizul de gospodarie a apelor nr. 112 din 05.06.2019, emis de ABA Mureș, ,cu respectarea pilierului de siguranta de minim deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice, pe toata suprafata perimetrului :

- *menținerea permanenta a pilierului de siguranță fata de panza de apa freatica,*
- *alimentarea cu carburanti, reparatii mecanice nu se vor face pe amplasament ci doar in locuri special amenajate, autorizate*
- *indicatorii de calitate ai apei uzate tehnologice epurate, la evacuarea din bazinul de decantare B₂ nu vor depasi limitele maxim admisibile stabilite prin HG 188/2002 (NTPA001), cu modificările și completările ulterioare: pH 6,5-8,5, suspensii 60 mg/l, produse petroliere 5 mg/l*
- *amenajarea locului de depozitare temporară a materialului rezultat din procesul tehnologic*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

- la finalizarea lucrărilor de selectare a materialului, se vor executa lucrari de refacere a mediului constand in depuneri de material inert , rezultat in urma procesului tehnologic și umplerea celor 2 bazine existente

- *titularul trebuie să anunțe ABA Mureș și SGA Alba începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodăririi apelor.*

3. Deseurile generate pe parcursul lucrărilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005, HG 349/2005, Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor;

4. Refuzul rezultat in urma procesului de cernere – spalare va fi depozitat provizoriu pe amplasament și analizat, pentru a se determina încadrarea acestuia conform prevederilor Ord. 95/2005.

Daca refuzul de la statie se încadreaza ca “material inert” atunci acesta va fi utilizat in lucrările de reconstrucție a amplasamentului

Daca refuzul de la statie , se încadreaza ca “deseu nepericulos” acesta va fi transportat si depozitat intr-un depozit de profil, autorizat.

5. Este interzisa alimentarea cu carburanti a utilajelor si mijloacelor de transport, precum si activitati de schimb de ulei sau reparatii mecanice in perimetrul de exploatare;

6. Pe intreaga durata de executie a lucrărilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului functional nu va depasii valoarea de 65 dB (Cz=60) conform STAS 10009/1988 ;

7. Limitarea emisiilor de praf generate in perioada de functionare, in perioadele lipsite de precipitatii ;

10 Înainte de începerea lucrărilor de exploatare și prelucrare (sortare/spălare) a materialului selectat existent, titularul are obligația să solicite și să obțină autorizația de mediu pentru desfasurarea acestei activitati **în conformitate cu Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de**

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 APM Alba.

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 emiterie 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

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.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dimitrie Horațiu CLEPAN

**ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII**
Doina BĂRBAT

**ȘEF BIROU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU**
Mărioara POPESCU

ÎNTOCMIT, Aurora NEAMȚU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA
Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217
E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

Ca urmare a reanalizării proiectului, Agenția pentru Protecția Mediului Alba anunța publicul interesat asupra luării deciziei etapei de incadrare – fara evaluarea impactului asupra mediului, pentru proiectul „*Selectarea materialului existent* , CF nr. 73110 și 73105”, propus a fi amplasat în localitatea Zlatna, zona industrială, județul Alba, titular **SC ROCA MINERAL SRL** cu sediul in localitatea Săcălușești, str. Principală, nr. 11, com Agapia, județul Alba.

1. Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Alba din mun. Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7 B in zilele de luni-vineri, intre orele 8-16 precum si la urmatoarea adresa de internet. office@apmab.anpm.ro.

Publicul interesat poate inainta comentarii/observatii la proiectul deciziei de incadrare pana la data de 19.07.2019

Data afișării anunțului pe site
de 10.07.2019



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248