

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 5674/ .06.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC REGIO EXCAVAȚII SRL** cu sediul în localitatea Turda, strada Ștefan cel Mare, nr. 4, județul Cluj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 5519 din data de 14.05.2019, 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, **Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnică din data de 18.06.2019, ca proiectul "Exploatare resurse minerale Perimetrul Stremț Pod 3", propus a fi amplasat în localitatea Stremț, comuna Stremț, extravilan, 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. 2 a) Industria extractivă- exploatare miniere de suprafață

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.

Amplasamentul proiectului supus reglementării este situat în zona de deal, la o distanță de 850 m față de malul stâng al râului Geoagiu, în extravilanul localității Stremț, jud. Alba, la o diferență de nivel de 30 m de cota malului stâng.

Perimetrul de exploatare este delimitat de următoarele puncte de contur în coordonate STERO 70:

Nr.pct.	X	Y
1	525306	397156
2	525288	397214
3	525068	397130
4	525070	397094
5	525076	397075
6	525090	397056



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

Perimetrul de exploatare are următoarele caracteristici :

Suprafață perimetru de exploatare: 0,016636 kmp; Lungime perimetru exploatare L=245 m ; Latime medie perimetru l = 68 m; Adâncimea maximă de extracție: 7.5 m cu un pilier de 1.0 m deasupra talpii forajelor de cercetare geologica fara a fi interceptata panza .

Va fi excavata o suprafata de 16636 mp . Panta taluzelor va respecta raportul: 1: 1.5-2; cota talpei excavatiei va fi 280.0 -294 mdM. Cantitatea totala de agregate minerale programata a se exploata este de **104362** mc.

Metoda de exploatare ce se va aplica este in cariera cu trepte descendente si va avea H treapta =4m .

Treptele de exploatare vor avea urmatoarele caracteristici : inaltime treapta = 4 m;- latime berma = 4 m.

Solul vegetal, in cantitate de cca. **16636** mc se va imprastia si compacta pe taluze, trepte si talpa excavatiilor, cu grosimi de 0.75 – 0.80 m, in vederea inierbarii.

Taluzele perimetrului de exploatare se vor intinde pe o lungime de cca. **614** ml, ocupand o suprafata de cca. **4912** mp.

Perimetrul de exploatare are o suprafata de 16636 mp, avand cota talpei excavatiei de 285.00 m, respectiv 283.00 m in extremitatea sud-estica a perimetrului.

Accesul in zona exploatarii se va face din DN1, Teius – Aiud, pe drumul de exploatare De 232, Teius – Geomal si de aici pe drumuri de exploatare pana la perimetrul de exploatare.

Proiectul propune urmatoarele lucrari: bornarea perimetrului de exploatare ; decopertarea zacamentului; amenajare spatiu pentru depozitarea temporara a materialului rezultat din decopertare (sol vegetal si material steril), exploatare agregate minerale, încărcarea materialului excavat cu incarcatorul frontal, in autobasculante și transportul materialul excavat la beneficiari.

Solul vegetal rezultat din descoperta va fi folosit la reabilitarea taluzelor pentru redarea terenului in circuitul agricol. Astfel solul vegetal, in cantitate de cca. **16636** mc, depozitat provizoriu pe o platforma se va imprastia si compacta pe taluze, si talpa excavatiilor, cu grosimi de 0.75 – 0.80 m, in vederea inierbarii.

La finalizarea exploatarii, se vor executa lucrari de refacere a mediului constand in depuneri sol vegetal pe toata suprafata afectata de exploatare. Panta taluzelor va respecta raportul de 1 : 1,5-2. Taluzele perimetrului de exploatare se vor intinde pe o lungime de cca. 614 ml, ocupand o suprafata de cca. 4912 mp .

Pozitia fata de arii naturale protejate: Proiectul este implementat la cca 6 km est de ROSPA 0087 Muntii Trascaului

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; În vecinătate au mai fost proiecte similare de exploatare agregate. Acest proiect va realiza sistematizarea pe orizontala a terenului in concordanta cu cota terenului din vecinatate.

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. Solul fertil rezultat din decopertare se va refolosi pentru sistematizarea pe verticală a terenului în vederea aducerii acestuia la o cotă comună pe toată suprafața. Resursa naturală exploatată este neregenerabilă dar nu ridică probleme din punct de vedere cantitativ și calitativ.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate : in etapa de deschidere si exploatare - material rezultat din decopertarea (strat vegetal si material steril) - utilizare la lucrarile de reconstructie ecologica a zonei de exploatare;

deseuri menajere si 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



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

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 extravilan loc. Stremț și are folosința actuală-teren arabil

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

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

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor-* Proiectul este implementat în zona de deal, la o distanță de 750 m față de malul stâng al râului Geoagiu, în extravilanul localității Stremț, jud. Alba, la o diferență de nivel de 25 m de cota malului stâng. Conform sondajelor hidrogeologice, în punctele de sondare nu s-a interceptat apă freatică

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 6 km est de ROSPA 0087 Muntii 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.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) *extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate:* proiectul a fost analizat din punct de vedere al impactului cumulativ cu al altor activități și proiecte din zonă. În urma cuantificării impactului a rezultat că proiectul propus nu va afecta semnificativ factorii de mediu.

b) *natura transfrontieră a impactului* - lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;

c) *marimea și complexitatea impactului* - redusă pe perioada de exploatare

d) *probabilitatea impactului* - redusă pe perioada de exploatare

e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* - redusă pe perioada de exploatare;



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

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. 104 din 23.05.2019 emis de ABA Mureș,

b) Distanța de 750 ml fata de malul stang al raului Geoagiu,

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 de exploatare (coordonate STEREO (X/Y), fara a fi afectată suprafata terenului învecinat :

Nr.pct.	X	Y
1	525306	397156
2	525288	397214
3	525068	397130
4	525070	397094
5	525076	397075
6	525090	397056

2. Respectarea conditiilor de exploatare prevazute in avizul de gospodarire a apelor nr. 104 din 23.05.2019 emis de ABA Mureș, privind metoda de exploatare, adancimea maxima de exploatare a agregatelor minerale, cu respectarea pilierului de siguranta de minim deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice, pe toata suprafata perimetrului de exploatare:

- 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

-la finalizarea exploatarei de agregate minerale, se vor executa lucrari de refacere a mediului constand in depuneri sol vegetal pe toata suprafata afectata de exploatare. Panta taluzelor va respecta raportul de 1 : 1,5-2. Taluzele perimetrului de exploatare se vor intinde pe o lungime de cca. 614 ml, ocupand o suprafata de cca. 4912 mp

-amenajarea locului de depozitare temporară a materialului rezultat din decoperta stratului vegetal,

-în zona amenajării se interzice folosirea substanțelor prioritare-prioritare periculoase așa cum sun tele definite de HG nr. 351/2005 și a oricăror substanțe care pot produce poluarea de orice natură a solului/apei freatice,

-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.



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

4. Pentru accesul la amplasament se va utiliza numai caile de acces stabilite prin prezentul proiect si pentru care exista acordul Consiliului Local Stremt;
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 lucrarilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului functional nu va depasi valoarea de 65 dB (Cz=60), conform STAS 10009/1988;
7. Deseurile generate pe parcursul lucrarilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005, HG 349/2005, Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;
8. Executarea lucrarilor de refacere a mediului; la finalizarea lucrarilor de exploatarea agregate minerale; terenul va fi readus la aceeasi categorie de folosinta si stare initiala;
9. Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor minerale exploatate, prin intretinerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, in perioadele lipsite de precipitatii (ex. stropirea cu apa a cailor de acces) ;
- 10 Înainte de începerea lucrarilor de exploatare a agregatelor minerale, titularul are obligatia să solicite și să obțină autorizația de mediu pentru desfasurarea acestei activitati în conformitate cu Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu.

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 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 prelabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.



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

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 „*Exploatare resurse minerale Perimetrul Stremț 3*”, propus a fi amplasat în localitatea Stremț, comuna Stremț, propus a fi amplasat în localitatea Stremț, comuna Stremț, extravilan, titular **SC REGIO EXCAVAȚII SRL** cu sediul în localitatea Turda, strada Ștefan cel Mare, nr. 4, județul Cluj

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 29.06.2019

Data afișării anunțului pe site
de 20.06.2019

