



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect

DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **RAPID AGREGATE SRL-reprezentata de d-na Salajanu Iustina Ioana-**, cu sediul în comuna Lunca Muresului sat Lunca Muresului nr 247, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 6600/23.05.2023, cu completările ulterioare nr 8585/21.07.2023, nr. 8841/28.07.2023 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 sesiunii C.A.T. din data de **22.08.2023**, ca proiectul "EXPLOATARE NISIP SI PIETRIS DIN USCAT CU REFACEREA MEDIULUI", propus a fi amplasat în comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului – **perimetrul Lunca Muresului terasa-** identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona Cf nr 73937, CF 73938, Cf 73939, CF 73940, CF 73941, CF 73942, CF 73943 Lunca Muresului jud. Alba, **nu se supune evaluarii 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, lit a) cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1*

1. Caracteristicile proiectului

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

a) *dimensiunea și concepția întregului proiect;*

Amplasamentul se afla in comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului pe malul drept al raului Mures la cca. 260 m de malul cursului de apa. Suprafata totala a terenului S=43.000 mp , din care s-a delimitat perimetrul prevazut pentru exploatare in supr de 26.200 mp Punctele amonte si aval care delimiteaza supr totala de 43.000 mp:

Nr. pct	X	Y
1	546993	417626
2	546932	417451
3	546156	417382
4	546215	417556



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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

Exploatarea nisipului si pietrisului se va face mecanizat folosindu-se utilajele din dotare. Agregatele minerale extrase vor fi incarcate in autobasculante de 18 mc si transportate la statia de sortare sau direct la beneficiari.

Caracteristicile zonei de exploatare :

- Suprafata totala a amplasamentului : S=43.000 mp
- Suprafata perimetrului de exploatare : S=43.000 mp
- Suprafata perimetrului prevazut efectiv pentru exploatare : S=26.200 mp
- Adancimea maxima de exploatare : 4,3 m - cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata perimetrului de exploatare
- Rezerva totala de terasamente : 109.870 mc
- Rezerva totala de nisip si pietris : 102.010 mc

Pilierii de siguranta : min. 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata perimetrelor de exploatare ; minim 260 m fata de malul drept al raului Mures ; Exploatarea se realizeaza astfel incat sa nu fie afectata stabilitatea taluzurilor formate, laturile perimetrului de exploatare vor fi taluzate la o panta de minim 1 :1.

Adancimea maxima de exploatare este de 4,3 m (din care 0,36 m grosimea medie a stratului de decoperta)

Accesul se realizeaza din drumul de exploatare situat pe malul drept al raului Mures, racordat la DC 2.

Pentru executarea lucrarilor se vor folosi utilaje dotate cu motoare cu ardere interna, alimentate cu motorina.

Combustibilul necesar alimentarii utilajelor terasiere din zona perimetrului de exploatare va fi transportat la locatie in autocisterne dotate cu pompe automate de transvazare.

In zona nu exista retele utilitare de alimentare cu apa sau energie electrica.

Apa potabila se va asigura din surse exterioare (apa imbuteliata) si se va folosi o toaleta betonata uscata.

Investitia nu necesita racordare la retelele utilitare existente in zona.

La sfarsitul exploatarei se vor reabilita taluzele si talpa excavatiei cu solul vegetal din descoperta si material inert, pentru redarea terenului in circuitul agricol.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; În zonă mai sunt proiecte similare în curs de executare sau finalizate pe suprafețe relativ mici.

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

Rezerva totala de terasamente : 109.870 mc

Rezerva totala de nisip si pietris : 102.010 mc

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;

Deseurile menajere rezultate pe perioada de derulare a investiției se colecteaza in saci menajeri care se transporta la sediul beneficiarului de unde se preia de firma de salubritate. Nu se fac reparatii de utilaje pe amplasament.

e) poluarea și alte efecte negative; - în timpul execuției, vor fi emisii de noxe și zgomot de la utilaje și mijloace de transport.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;

- Nu este cazul

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice – Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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

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;*

Terenul este amplasat în comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului, identificat prin plan de situație și plan de încadrare în zonă, extrase C.F. jud. Alba.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;* În zona delimitată de coordonatele perimetrului, se afla corpul de apă subterană freatic Lunca și terasele Muresului cod ROMU03, și se afla la o distanță de cca 325 m față de corpul de apă de suprafață Mures, conf. Aries-conf. Cerna, doc RORW4.1_B7

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

1. *zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;*

Perimetrul de exploatare se afla pe malul drept al raului Mures, la circa 260 m de malul cursului de apă

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;* - Nu este cazul.

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.

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 Gospodărirea Apelor nr. 283 din 01.08.2023 emis de ABA Mureș,*

b) *Perimetrul de exploatare se afla pe malul drept al raului Mures, la circa 260 m de malul cursului de apă*

c) *Obligațiile, măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărirea Apelor 283 din 01.08.2023 emis de ABA Mureș sunt:*

- *menținerea permanentă a pilierilor de siguranță*

- *bornarea perimetrului de exploatare*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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

Este strict interzisă alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport, precum și activități de schimb de ulei sau reparații mecanice pe amplasament; manipularea carburanților și a uleiurilor pentru utilaje se va face în locuri special amenajate și autorizate, în afara perimetrului de exploatare

-Înainte de începerea exploatarea nisipului și pietrișului, se va solicita și se va obține autorizația de gospodărire a apelor.

Condițiile de realizare a proiectului:

-pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

-se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect și în urma funcționării;

-deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor OUG nr 92/2021 cu modificările și completările ulterioare;

-terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință;

-eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.

-Utilajele tehnologice folosite în timpul construcției și funcționării vor respecta prevederilor HG 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea ;

-Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.

-Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului - Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

-Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

-Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren.

-Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

-În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

-Se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării.

-Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.

-Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.;

-Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

-La finalizarea lucrărilor de investiție se va notifica APM Alba.

-Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

-se vor respecta condițiile din acordul de reabilitare emis de Primăria comunei Lunca Muresului

-se vor respecta caracteristicile proiectului.

Înainte de începerea lucrărilor de exploatare, titularul proiectului sau societatea care realizează lucrările, va solicita la APM Alba autorizarea activității cod CAEN 0812, din punct de vedere al protecției mediului, în conformitate cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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

Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

Se vor respecta caracteristicile proiectului și obligațiile din Avizul de Gospodărire Apelor nr. 283 din 01.08.2023 emis de ABA Mureș.

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 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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

ANUNT PUBLIC

Agentia pentru Protectia Mediului Alba anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare- fara evaluare impactului asupra mediului- , pentru proiectul **EXPLOATARE NISIP SI PIETRIS DIN USCAT SI REFACEREA MEDIULUI** , propus a fi amplasat în comuna Lunca Muresului, sat Gura Ariesului, -perimetrul Lunca Muresului terasa- identificat prin plan de situatie si plan de incadrare in zona,extrase CF jud. Alba, titular **RAPID AGREGATE SRL S.R.L**

1. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul autorității competente pentru protecția mediului Alba din loc. Alba Iulia str lalelelor nr 7B, în zilele de luni -joi, între orele 8.30-16.00.,si vineri intre orele 8.30-13.30 precum și la următoarea adresă de internet office@apmab.anpm.ro

Comentariile/Observațiile/Propunerile publicului interesat se pot înainta până la data de 03.09.2023

Data afișării anunțului pe site 25.08.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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

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