



Proiect

DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 6760/.....2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Prenis SRL**, cu sediul în loc. Blaj, str. Iuliu Maniu, nr. 1E, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 6760 din data de 19.06.2019, 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 sedinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 20.08.2019, ca proiectul ” **LUCRARI DE FORAJE SI EXCAVATII IN VEDEREA INFIINTARII UNEI BALASTIERE IN TERASA**” , propus a fi amplasat în loc. Mihaiț, CF 71811 Mihaiț, și CF 72247 Mihaiț, jud. 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, 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;*

Lucrările de exploatare vor avea următoarele caracteristici:

- Suprafață perimetru de exploatare: 0,0174 kmp;
- Suprafata efectiva perimetru de exploatare: 0,0126 kmp;
- Lungime perimetru exploatare L = 129 m;
- Lungime efectiva perimetru de exploatare L = 124
- Latime medie perimetru l = 135 m;
- Latime medie efectiva perimetru l = 102 m.
- Adâncimea maximă de extracție: 3.05 m cu un pilier de 1.0 m deasupra talpii forajelor de cercetare geologica.

Cantitatea totala de agregate minerale programata a se exploata este de 29911 mc.

Unitatea de exploatare a agregatelor minerale va fi de tip simplu, formata initial din platforma pentru parcare utilaje si încărcare. Se vor executa lucrari de exploatare cu urmatoarele caracteristici:



- va fi excavata o suprafata totala de 12644 mp. Panta taluzelor va respecta raportul: 1: 1.5 - 2;
- nivelul hidrostatic a fost interceptat prin forajele de cercetare executate la o cota medie de 224.11 m;
- cota talpa excavatie va fi de 225.25 m.

Adâncimea maxima de exploatare va fi de 3.05 m la cota terenului natural la pilierul talpii forajelor de cercetare.

Încărcarea materialului excavat se va face cu incarcatorul frontal, in autobasculante, care vor transporta materialul excavat la statia de sortare, aflata in apropierea perimetrului de exploatare.

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 recipiente metalice etanse (butoaie de 200 l).

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 un necesita racordare la retelele utilitare existente in zona.

Sucesiunea lucrarilor necesare pentru refacerea mediului in perimetrul de exploatare existent va fi urmatoarea: la sfarsitul exploatarii se vor reabilita taluzele si talpa excavatiei cu solul vegetal din descoperita si material inert, pentru redarea terenului in circuitul agricol.

Cantitatea totala de agregate minerale programata a se exploata este de 29911 mc/ an.

Solul vegetal, in cantitate de cca. 12644 mc se va imprastia si compacta pe taluze, 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. 440 ml, ocupand o suprafata de cca. 3520 mp.

Accesul in zona exploatarii se va face din DN14B, Teius – Mihalt, pe drumul de exploatare de pe malul drept al raului Mures.

Folosirea drumurilor comunale se va face cu acceptul si in conditiile impuse de consiliul local apartinator.

Dupa eliberarea autorizatiei de construire, beneficiarul isi planifica lucrarile de executie a investitiei dupa cum urmeaza:

- 1 Organizare de santier Trim. III 2019
- 2 Lucrari de pregatire si deschidere Trim. III 2019
- 3 Lucrari de exploatare Trim III 2019 - trim III 2020
- 4 Lucrari de refacere mediu Trim. IV 2020

Perimetrul de exploatare este delimitat de urmatoarele puncte de contur in coordonate STEREO 70:

Nr. pct.	X	Y
1	521048	399784
2	521004	399927
3	520949	399933
4	520897	399942
5	520952	399752
6	520996	399764
7	521015	399770

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; - Nu este cazul.



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

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

La sfârșitul exploatarei se vor reabilita taluzele și talpa excavatiei cu solul vegetal din descoperita și material inert, pentru redarea terenului în circuitul agricol.

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;*

Deseurile menajere rezultate pe perioada de derulare a investiției se colectează în saci menajeri care se transportă la sediul societății de unde se preia de firma de salubritate. Nu se fac reparații 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;* - Pentru scoterea de sub inundabilitate a terenului se prevede execuția unui dig perimetral cu lungimea de cca. 440 m, lățimea coronamentului 3,0 m, lățimea amprizei 5,7 m, înălțimea 1,1 m, panta taluzelor 1:1,5, la o distanță minimă de 100 m față de malul drept al râului Mureș.

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

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;*

Terenul este amplasat în extravilanul satului Mihalț în zonă cu destinația agricolă.

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;* - Terenul din zonă este arabil neîmpejmuit, fiind utilizat în agricultură. Nivelul hidrostatic al apei subterane în cele 5 puncte de sondare se interceptează la o adâncime cuprinsă între 3,99 – 4,06 m față de cota terenului natural.

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

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

Distanța până la râul Mureș este de min 100m. Nivelul hidrostatic al apei subterane este între 3,99 – 4,06 m față de cota terenului natural.

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.



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

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. 165 din 07.08.2019 emis de ABA Mureș,

b) Distanța până la Râul Mureș este de min 100 m,

c) Nivelul hiostatic al apei subterane este între 3,99 – 4,06 m față de cota terenului natural.

d) măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor 165 din 07.08.2019 emis de ABA Mureș sunt:

-Menținerea permanentă a pilierilor de siguranță (min. 100 m față de malul drept al râului Mureș și min 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare),

-În cazul apariției pe cursul de apă r Mureș a unor debite mai mari decât debitul cu probabilitatea de depășire de 10%, există pericolul inundării amplasamentului (chiar și în situația existenței digului perimetral) riscuri pe care instituția noastră nu și le asumă, iar titularul va suporta integral consecințele (fără a se cere despăgubiri de la autoritatea publică centrală din domeniul apelor sau alte instituții abilitate ale statului român),

-În cazul pierderii stabilității malului drept al r. Mureș în urma lucrărilor de amenajare, beneficiarul este obligat să execute lucrările de stabilizare necesare, pe cheltuială proprie,

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

-După exploatarea rezervelor exploatabile, se vor efectua obligatoriu lucrări de refacere a mediului. Acestea vor include obligatoriu desființarea digului perimetral – cu utilizarea materialului la lucrările de refacere a amplasamentului,

-Beneficiarul are obligația să anunțe ABA Mureș și SGA Alba cu 10 zile înainte de începerea lucrărilor,

-Beneficiarul are obligația marcării perimetrului de exploatare prin bornare astfel: cu borne roșii – perimetrul de exploatare identificat prin coordonatele STEREO 70, cu borne albastre – perimetrul prevăzut efectiv pentru exploatare. Bornarea se va face în prezența reprezentantului de specialitate din cadrul SGA Alba și a topografului din cadrul ABA Mureș. Bornele vor fi identificate individual, prin coordonatele STEREO 70 și fiecare bornă va fi consemnată în actul de predare amplasament.

Observații:

Prezentul aviz nu exclude obligația obținerii celorlalte avize/acorduri/autorizații în vederea promovării lucrărilor de investiții.

Beneficiarul are obligația de a obține acceptul autorităților locale sau a deținătorilor de terenuri privind dreptul de folosință și amplasare a drumului de acces.

Înainte de începerea exploatarea nisipurilor și pietrișurilor, se va obține autorizația de gospodărire a apelor cu anexarea obligatorie a permisului de exploatare eliberat de ANRM.

Condițiile de realizare a 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

- 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 Legii numărul 211/2011 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.
- 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 Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

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

p.DIRECTOR EXECUTIV,

Dimitrie Horațiu CLEPAN

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

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

Întocmit: Florin MAN.



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