



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Proiect DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. din . 2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ARDEAL INTERTRANS SRL** cu sediul în localitatea Alba Iulia str. Emil Racovita nr. 29, ap. 25, jud. Alba, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 9983/06.09.2023, 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului Alba decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 05.12.2023 că proiectul "Exploatare nisip si pietris in uscat si refacerea mediului" propus a fi amplasat in localitatea Radesti, extravilan, CF 72657, jud. Alba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului. Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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 la pct. 2 a) Cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Scopul investiției este de exploatarea resurselor minerale în vederea valorificării lor pentru lucrări de construcții. Perimetrul propus pentru exploatarea agregatelor minerale este localizat în extravilanul localității Radesti, în terasă superioară stânga a râului Mures., având următoarele coordonate STEREO 70: (x/y): (402487/531179); (402439/530975); (402355/530861); (402276/530901); (402358/531246). Perimetrul de exploatare este amplasat la o distanță de 51 m față de gardul de protecție al autostrăzii A10.

Caracteristicile zonei de exploatare:

- suprafața totală a amplasamentului: 49.772 mp; suprafața perimetrului de exploatare: 46.000 mp din care suprafața perimetrului prevăzut efectiv pentru exploatare: 42.250 mp.
- adâncimea maximă de exploatare: 8.10 m, cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare;
- rezerva totală de terasamente a fost evaluată la : 321.340 mc
- rezerva totală de nisip și pietris a fost evaluată la: 266315 mc.



Exploatarea agregatelor minerale se va face mecanizat utilizand metoda de exploatare in felii longitudinale, incepand din extremitatea de sud a perimetrului de exploatare. Încărcarea materialului excavat se va face cu incarcatorul frontal, in autobasculante, care vor transporta materialul excavat la statia de sortare, aflata in afara perimetrului de exploatare. Solul vegetal, rezultat din decopertare extimat la cca 54925 mc va fi depozitat temporar in limitele perimetrului de exploatare si va fi folosit ulterior la lucrarile de reconstructie ecologica a zonelor exploatate. La finalizarea lucrarilor de reconstructie ecologica, terenul va fi redat în circuitul agricol.

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.

Apa potabila se va asigura din surse exterioare (apa imbuteliata) si se va folosi o eco-toaleta mobila vidanjabila.

Traseul pentru acces la obiectiv se face pe un drum de exploatare existent, fara a traversa zone locuite, drum care vor fi intretinute de catre beneficiar.

Pentru utilizarea drumului de exploatare pentru accesul la perimetrul de exploatare a fost obtinut acordul Consiliului Local Radesti.

Distanta de la perimetrul de exploatare pana la primele asezari umane din zona - min. 500 m.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: In apropierea investitiei nu exista in prezent alte proiecte similare sau de dezvoltare a zonei.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: agregatele minerale exploatate vor fi valorificate pentru lucrari de constructii.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: pe parcursul lucrarilor de exploatare agregate vor rezulta deseuri cu caracter nepericulos care vor fi gestionate conform prevederilor legislatiei in vigoare. Service-ul utilajelor tehnologice nu se va executa pe amplasament.

e) poluarea și alte efecte negative: conform deciziei ABA Mures, exploatarea agregatelor minerale nu va afecta corpurile de apa subterane si de suprafata. Se vor respecta pilierii de siguranta impusi prin avizul de gospodarire a apelor. Pentru transportul agregatelor minerale exploatate se va utiliza un drum de exploatare existent, cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria comunei Radesti. Dupa finalizarea lucrarilor de exploatare vor fi realizate lucrarile de refacere a mediului, perimetrul de exploatare fiind redat in circuitul agricol.

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

g) riscurile pentru sănătatea umană: Zona locuita este situata cel putin la 500 m de perimetrul de exploatare. Pentru transportul agregatelor minerale exploatate se va utiliza un drum de exploatare existent, cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria comunei Radesti.

2.Amplasarea proiectelor

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: teren arabil. Destinatia terenului stabilita prin PUG si RUL aprobate: zona cu destinatie agricola. Accesul la amplasament se face pe un drum de exploatare existent cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria comunei Radesti.

b)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.

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;



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

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

4.arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: Amplasamentul propus pentru implementarea proiectului nu este inclus in arii naturale protejate, fiind situat la minimum 2.7 km vest fata de situl Natura 2000, Pajistile lui Suci COD ROSCI0187.

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: Amplasamentul propus pentru implementarea proiectului nu este inclus in arii naturale protejate, fiind situat la minimum 2.7 km vest fata de situl Natura 2000, Pajistile lui Suci COD ROSCI0187.

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: -

7.zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

8.peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: exista punctul de vedere favorabil emis de Directia Judeteana pentru Cultura Alba.

3.Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: Zona locuita este situata cel puțin 500 m de perimetrul de exploatare. Conform deciziei ABA Mures, exploatarea agregatelor minerale nu va afecta corpurile de apa subterane si de suprafata. Pentru transportul agregatelor minerale exploatare se va utiliza un drum de exploatare existent, cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria comunei Radesti. Dupa finalizarea lucrarilor de exploatare vor fi realizate lucrarile de refacere a mediului, perimetrul de exploatare fiind redat in circuitul agricol.

b) natura impactului: neutru. Agregatele minerale exploatare vor fi valorificate pentru lucrari de constructii.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: Conform deciziei ABA Mures, exploatarea agregatelor minerale nu va afecta corpurile de apa subterane si de suprafata. Prin masurile adoptate pentru transportul agregatelor minerale exploatare, impactul asupra mediului nu va fi semnificativ. Pentru transportul agregatelor minerale exploatare se va utiliza un drum de exploatare existent, cu acceptul si in conditiile impuse de Primaria comunei Radesti. Dupa finalizarea lucrarilor de exploatare vor fi realizate lucrarile de refacere a mediului, perimetrul de exploatare fiind redat in circuitul agricol.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Prin masurile adoptate pentru transportul agregatelor minerale exploatare, impactul asupra mediului nu va fi semnificativ.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: In apropierea investitiei nu exista in prezent alte proiecte similare sau de dezvoltare a zonei.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea pilierilor de siguranta impusi in avizul de gospodarie a apelor nr. 346/21.09.2023. Respectarea traseului si conditiilor stabilite de Primaria comunei Radesti pentru transportul agregatelor minerale exploatare. Realizarea lucrarilor de refacere a mediului la finalizarea exploitarii, cu redarea terenului in circuitul agricol.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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

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

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

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

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în conformitate cu decizia emisa de AN "Apele Romane", Administratia Bazinala de Apa Mures, nr. 20149/ASN/34297/15.09.2023, sunt următoarele:

- Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apa de suprafata/subterana.

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;
- bornarea perimetrului de exploatare înainte de inceperea lucrarilor de exploatare;
- exploatarea agregatelor minerale se va face numai în limitele perimetrului de exploatare aprobat fără afectarea suprafețelor învecinate;
- respectarea prevederilor avizului de gospodărire a apelor nr. 346/21.09.2023 emis de ABA Mures;
- se vor respecta conditiile si traseul aprobat de Primaria comunei Radesti, prin acordul nr. 3847/13.12.2023 pentru transportul agregatelor minerale exploatare;
- transportul agregatelor minerale se va realiza fara afectarea proprietatilor invecinate si fara a impiedica accesul proprietarilor la terenurile din zona;
- intretinerea drumului de exploatare pe toata durata lucrarilor de exploatare a agregatelor minerale;
- limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatare, prin întretinerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apa a drumului de acces).
- minimizarea emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de exploatare, încărcare-descărcare, transport, prin aplicarea de masuri specifice si tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurator si prevederilor STAS 12574-87 privind calitatea aerului înconjurător în zone protejate;
- în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrațiilor in perioada de executie a lucrarilor se impune folosirea de utilaje silențioase și aflate într-o stare tehnică corespunzătoare;
- este interzisa intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.
- 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;
- solul decopertat va fi depozitat într-un loc amenajat în perimetrul de exploatare fără a fi afectate vecinătățile iar la finalizarea lucrărilor de exploatare va fi folosit pentru lucrarile de refacere a mediului;
- la finalizarea lucrarilor de exploatare a agregatelor minerale se vor executa lucrarile de refacere a mediului în zona exploatată, terenul va fi adus la o cota unica cat mai apropiata de cota initiala a terenului si va fi redat in circuitul agricol.

- măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 346/21.09.2023 emis de AN "Apele Romane", Administratia Bazinala de Apa Mures sunt:

- bornarea perimetrului de exploatare;
- mentinerea permanenta a pilierilor de siguranta impusi: minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei de freatică pe toata suprafata perimetrului de exploatare; respectarea distantelor minime prevazute in normativele in vigoare, fata de obiectivele existente in zona sau aflate in curs de executie;
- respectarea adancimii maxime de exploatare de 8,1 m;
- exploatarea se va face astfel incat sa nu fie afectata stabilitatea taluzelor formate, laturile perimetrului de exploatare vor fi taluzate, la o panta de minim 1:1.
- executarea lucrarilor de ecologizare a amplasamentului la finalizarea lucrarilor de exploatare agregate minerale;



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

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

- înainte de începerea lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale se va solicita și se va obține autorizația de gospodărire a apelor.

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 prelabile 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 Postal 510217

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

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