



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. X din X.03.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC HASIM CONSTRUCT SRL**, cu sediul în comuna Luna, loc. Luna, str. Principală, nr. 97, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 24204/19.10.2022, în baza:

1. **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
2. **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**;
3. **Legii Apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;

Agenția pentru Protecția Mediului Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse la APM Cluj cu documentațiile numerele: 488/10.01.2023, 1424/19.01.2023, 1561/20.01.2023, 2377/01.02.2023, 5464/03.02.2023 și **XXX**, precum și a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.02.2023, că proiectul „**Exploatare de pietriș, balast și nisipuri**”- propus a fi amplasat în municipiul Turda, Perimetrul Bogata Terasa, județul Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă,

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, anexa nr. II, pct. 2 lit. a) „Exploatare miniere de suprafață”,
- b) amplasamentul este situat în extravilanul municipiului Turda, Perimetrul Bogata Terasa, județul Cluj, constituie proprietate privată a titularului, este liber de sarcini, cu destinația de culturi agricole, conform Certificatului de urbanism nr. 293 din 27.09.2022 emis de Primăria Turda, jud. Cluj;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

- c) proiectul este de amploare redusă și este amplasat pe domeniul privat și are ca scop exploatarea de agregate minerale pe suprafața de 35.000 mp conform Certificatului de urbanism nr. 293 din 27.09.2022 emis de Primăria Turda;
- d) investiția propusă se realizează în extravilanul municipiului Turda, jud. Cluj, cu folosința actuală de *teren aparent liber*;
- e) drumul de acces existent va fi întreținut corespunzător, de către SC HASIM CONSTRUCT SRL;
- f) la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- g) proiectul propus nu se cumulează cu alte proiecte, fără amplificarea impactului asupra mediului;
- h) investiția propusă nu implică generarea de emisii semnificative în mediu, activitatea în cadrul balastierei fiind doar de extracție agregate, fără prelucrarea acestora;
- i) proiectul va genera deșeuri tehnologice care vor fi depozitate în halde separate și utilizate la final pentru refacerea mediului afectat;
- j) pentru realizarea lucrărilor este necesar doar o minimă organizare de șantier;
- k) sunt prevăzute măsuri pentru refacerea mediului la finalizarea exploatării;
- l) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate plângeri, sesizări sau reclamații cu privire la proiectul care va fi implementat.

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, cu modificările și completările ulterioare;

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

În conformitate cu Decizia nr. 375/ASN/33289/11.01.2023 și Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 36/27.01.2023 emise de către AN Apele Române - ABA Mureș, pentru proiectul propus se menționează următoarele:

- se află pe corpul de apă subterană freatic: Lunca și terasele Răului Arieș, cod ROMU02;
- la cca. 10 m față de copul de apă de suprafață: Valea Odăii Beteag, cod RORW4.1.81.38_B1;
- amplasamentul se află situat în extravilanul municipiului Turda, pe malul drept al Răului Arieș, la cca. 3,2 km de malul acestuia, pe malul drept al Văii Odăii Beteag, la min. 50 m de malul acestuia;
- amplasamentul este situat în zona inundabilă a Văii Odăii Beteag, pentru debitul de calcul cu probabilitatea de depășire a Q10%;
- nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterană;
- nu au fost identificate perimetre de protecție pentru sursele de alimentare cu apă;
- pilierii de siguranță:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

- min. 50 m față pe malul drept al Văii Odăii Beteag, măsurat între linia malului drept al văii menționate și latura excavației adiacentă cursului de apă; digul de apărare se va executa pe pilierul de siguranță impus;
- min. 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului;
- perimetrul de exploatare va fi marcat prin borne, astfel:
 - cu borne roșii-perimetrul de exploatare;
 - cu borne albastre-perimetrul prevăzut efectiv pentru exploatare;
- bornarea se va face în prezența reprezentantului de specialitate (EISNGA) din cadrul SGA Alba și a topografului din cadrul ABA Mureș;
- înainte de începerea exploatării nisipurii și pietrișului se va solicita și se va obține autorizația de gospodărire a apelor;
- prezentul act nu scutește beneficiarul investiției de obținerea celorlalte avize/acorduri/autorizații legale în vederea promovării lucrărilor de investiții/funcționării.

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

Proiectul prevede :

„ **Exploatare de pietriș, balast și nisipur**” în extravilanul municipiului Turda, Perimetrul Bogata Terasă, județul Cluj, cu următoarele caracteristici:

- poziționarea conform coordonatelor Stereo 70 - pentru **Perimetrul Bogata Terasă**:

Nr. crt	X	Y	Nr. crt	X	Y
1	558748	411279	6	558748	411152
2	558466	411230	7	558751	411192
3	558471	411219	8	558752	411232
4	558518	411104			
5	558747	411143			

- suprafața totală a amplasamentului de 35.000 mp, din care 26.500 mp este suprafața efectivă de exploatare,
- metoda de exploatare: „**felii transversale, din zona sudică a perimetrului de exploatare spre nord**”;
- exploatarea agregatelor presupune următoarele operațiuni:
- lucrări de organizare de șantier: organizarea de șantier se va face în interiorul perimetrului (întreținere drum tehnologic de acces și exploatare, amenajare platformă pentru alimentare utilaje cu carburanți și lubrifianți, reparații curente, dotare cu o eco-toaletă vidanjabilă);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

- lucrări de pregătire și deschidere:

- accesul la perimetru se realizează din drumul de exploatare, aflat la sud de autostrada A1, care face legătura între drumul județean DJ 161 B spre Bogata și drumul comunal DC 62 spre Călărași;
- constă în lucrări de descopertare cu ajutorul utilajelor din dotare, pentru îndepărtarea stratului de steril;
- pământul/materialul steril (cca. 7950 mc) va fi utilizat pentru execuția unui dig de scoatere de sub inundabilitate a părții nordice a zonei de exploatare, după care acest dig se va împrăștia și compacta pe suprafața excavată;

- lucrări de exploatare:

- se va aplica metoda felii transversale, din zona sudică a perimetrului de exploatare spre nord, mecanic, cu ajutorul utilajelor din dotare;
- adâncimea medie de exploatare 3,4 m;
- taluze - pantă minimă 1:1,5, suprafață cca. 5440 mp;
- rezervă totală de terasamente 78.532 mc;
- rezerva totală de nisip și pietriș 70.582 mc;
- nisipul și pietrișul brut exploatat va fi încărcat direct în autobasculante și va fi transportat la beneficiari;
- nu se vor utiliza explozivi nici pentru lucrările de descopertare și nici pentru cele de exploatare a nisipului și pietrișului;
- pe toată durata executării lucrărilor vor fi respectate normele specifice privind exploatarea substanțelor minerale utile și normele de protecția muncii în exploatarea miniere la zi;
- expedierea materialului excavat la punctele de prelucrare: se va face cu autobasculante cu bene etanșe și acoperite;
- realizarea lucrărilor se va face cu luarea tuturor măsurilor tehnice și manageriale pentru minimizarea emisiilor de pulberi;
- pe parcursul exploatării resurselor se vor lua măsuri pentru evitarea poluării mediului cu pulberi, carburanți, uleiuri sau alte materiale și se va asigura gestionarea corezpunătoare a tuturor tipurilor de deșeuri rezultate;
- respectarea tehnologiei de exploatare;
- la ieșirea din șantier pe drumurile publice se vor curăța roțile autovehiculelor, pentru a preveni și reduce transferul de pământ în afara amplasamentului;
- stropirea căilor de acces și a perimetrului de extracție, în perioadele secetoase, în vederea reducerii antrenării de particule în suspensie;
- organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în perioada zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;
- la finalizarea exploatării - se vor executa **lucrări de refacere a mediului**, în baza Proiectului de refacere a mediului, care vor asigura compatibilitatea peisagistică, structurală și funcțională cu sistemele ecologice învecinate, printre care și rambleierea excavației creată cu pământ și sol vegetal, provenit din descoperta altor investiții de tip iaz piscicol sau balastiere în uscat, din perimetrele învecinate și solul vegetal din descopertă, în vederea redării terenului în circuitul agricol;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

- pe timpul exploatării se vor respecta condițiile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 36/27.01.2023 emis de către AN Apele Române - ABA Mureș;
- se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare;
- **conform Ordinului nr. 1798/2007, modificată cu Ordinul nr. 1298/2011, titularul are obligația ca la finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului să solicite și să obțină autorizația de mediu;**
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emierea deciziei de încadrare, înainte de producerea modificării.

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 vătămăte 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 cunoștință 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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

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
Adina SOCACIU

Șef serviciu AAA
Ing. Anca Cîmpean

Șef Serviciu CFM
Dr. biolog Paul BELDEAN

Întocmit:
Cons. Gabriela IONESCU
X.03.2023

Cons. XXXX



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264 410 722; Fax 0264 410 716

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