



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - Proiect -

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PIATRA ROȘIE SRL** cu sediul în județul Maramureș, comuna Șișești, satul Șurdești, nr. 59, județul Maramureș, înregistrată APM Maramureș cu nr. 10642 din 14.10.2023, 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 Maramureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 18.12.2023, 11.04.2024 și 23.04.2024 că **proiectul „Carieră de piatră - punct de lucru Dâmbu Lupului”**, propus a fi amplasat în județul Maramureș, comuna Șișești, satul Șurdești, nr. CF 52865, 51483, 52963, 53545, 54723, **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 intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2 la punctul 2, lit. a „cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1” și Anexa 2 la punctul 13, lit. a „Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;
- b) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- c). Prezenta decizie s-a mediatizat prin anunț în presa locală, la sediul autorității publice locale pe raza căreia este propusă implementarea proiectului, la sediul și pe pagina de internet a APM Maramureș, iar proiectul deciziei a fost postat pe pagina de internet a APM Maramureș; pe parcursul procedurii au fost înregistrate observații din partea publicului care au dus la impunerea unor măsuri suplimentare referitoare la condițiile de realizare a proiectului și de funcționare după implementare;
- d) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului sau din partea publicului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a

Pagină 1 din 7

impactului asupra mediului sau la respingerea solicitării; în ultima ședință CAT , referitor la observațiile din partea publicului, au fost înregistrate în scris puncte de vedere din partea Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Maramureș (nr. 4159 din 15.04.2024), Comunei Șișești (nr. 4267 din 17.04.2024), Direcție de Sănătate Publică a județului Maramureș (nr. 2944/19.03.2024) titularului de proiect Piatra Roșie SRL prin dr. ing. Bud Ioan și dr. ing. Gușat Dorel (nr. 4313 din 19.04.2024); aceste puncte de vedere și luările de cuvânt ale membrilor CAT au fost în favoarea prezentei decizii;

e) titularul deține pentru acest proiect: certificatul de urbanism nr. 37 din 10.04.2023 emis de Primăria comunei Șișești; deține avizul nr. 688 din 13.03.2024 emis de către Direcția pentru Agricultură Județeană Maramureș;

f) în conformitate cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

#### 1. Caracteristicile și localizarea proiectului:

##### a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Perimetrul de exploatare se va extinde de la 0,94 ha la 3,6 ha (perimetrul total de exploatare al carierei, după extindere), fiind delimitat de următoarele puncte în coordonate stereo 1970:

Nr. Pct.	Coordonate puncte de contur		Nr. Pct.	Coordonate puncte de contur	
	X	Y		X	Y
1.	680511	409000	5.	680271	409185
2.	680474	409185	6.	680308	409173
3.	680370	409172	7.	680290	409082
4.	680308	409221	8.	680335	409000

Caracteristicile principale ale proiectului sunt:

##### Lucrări de deschidere/pregătire:

- executarea drumurilor tehnologice spre treptele de exploatare
- decopertarea și înlăturarea vegetației; se vor defrișa aprox. 264 m<sup>3</sup> vegetație forestieră de pe o suprafață de aprox. 3 ha, restul terenului fiind pășune, neproductiv sau curți-construcții;
- depozitarea solului din decopertă pe halda de steril provizorie din incinta carierei, ulterior solul fiind utilizat pentru refacerea amplasamentului;

##### Lucrări de exploatare:

- exploatarea se va realiza în trepte drepte descendente, prin tehnologia perforare-puşcare sau derocare mecanică

Operațiunile de exploatare minieră constau în:

- coapturarea frontului de lucru
- săparea găurilor de puşcare cu foreza pneumatică
- încărcarea și puşcarea acestora
- derocarea pietrei în felii orizontale descendente
- încărcarea materialului derocat în mijloace de transport

Elementele geometrice ale carierei:

- limita de adâncime: +460 m
- unghi de taluz al treptei pentru andezite: 60°

- înălțimea treptei de exploatare pentru andezite: 10-15 m
- lățimea minimă a bermei de lucru: 2 m

#### **Lucrări de prelucrare**

Materialul derocat depozitat temporar la baza carierei, se va încărca și transporta la instalația de concasare primară, aflată în interiorul perimetrului sau pe platforma amenajată în perimetrul carierei, unde se află instalația de concasare secundară și sortare. Pentru prelucrare se vor folosi utilajele și instalațiile existente în carieră înainte de extindere.

#### **Utilități:**

- Alimentarea cu apă: apa tehnologică - se va utiliza apă pentru umectarea în procesul de exploatare și concasare a pietrei și drumurile de exploatare din perimetrul carierei vor fi umectate periodic pentru prevenirea poluării aerului cu pulberi; apa potabilă va fi asigurată angajaților sub formă îmbuteliată; pentru nevoile igienico-sanitare ale personalului va fi utilizată o toaletă ecologică;
- Evacuarea apelor: din procesul de exploatare nu rezultă ape uzate tehnologice; apele pluviale provenite de pe versant și din perimetrul de exploatare vor fi colectate prin rigole, de unde vor fi dirijate într-un bazin de colectare și decantare, cu capacitatea de 12 m<sup>3</sup>, apă care va fi folosită și pentru umectarea concasoarelor și a drumurilor de exploatare, iar supraplinul va fi evacuat printr-o conductă metalică în pâraul Valea Spânului; decantorul va fi curățat periodic, iar nămolul decantat se va colecta și se va depozita în incinta carierei, pe halda temporară.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate** - lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

**c) utilizarea resurselor naturale** - apă, agregate minerale; cantități mici, în perioada de realizare a proiectului;

**d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:** se vor gestiona selectiv de către titular; deșurile rezultate în timpul lucrărilor de construire/funcționare a obiectivului se vor colecta selectiv și vor fi predate firmelor autorizate spre valorificare/eliminare; gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se va face conform prevederilor Legii 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

#### **e) poluarea și alte efecte nocive:**

- în perioada de construire - nesemnificativă;
- în perioada ulterioară realizării proiectului - nesemnificativ;

**f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice** - riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru;

**g) riscurile pentru sănătatea umană:** deține Notificare nr. 67/38/C din 30.01.2024 emisă de către DSP Maramureș în care se menționează că „proiectul este în conformitate cu condițiile de igienă și sănătate publică”.

## **2. Localizarea proiectelor**

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - conform Certificatului de Urbanism nr. 37 din 10.04.2023 emis de Primăria comunei Șișești;

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 atenție specială următoarelor zone:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere - deține avizul nr. 15437/30.08.2023 emis de către Garda Forestieră Cluj;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - amplasamentul proiectului nu se află în arii naturale protejate;
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 proiectului nu se află în arii naturale protejate;
6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii 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. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - local, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ, atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare;

b) natura impactului - impactul asupra mediului va fi de scurtă durată și nesemnificativ, pe perioada de implementare a proiectului;

c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului.

e) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată ale impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul, deoarece lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - după finalizarea proiectului nu sunt necesare lucrări de refacere a amplasamentului, ci doar menținerea calității factorilor de mediu din zonă și refacerea mediului la sistarea activității;

- împușcarea și exploatarea se vor face cu respectarea legislației specifice în vigoare astfel încât să asigure minimizarea zgomotului, vibrațiilor și poluării atmosferei cu praf;
- în perioada de exploatare se vor asigura umectarea materiei prime și a drumurilor de exploatare;

- deșeurile generate de lucrări vor fi depozitate în locuri indicate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metal, plastic, lemn, etc.) vor fi predate către unități specializate autorizate; deșeurile menajere vor fi depozitate în locurile indicate de administrația locală;
- proiectul nu presupune folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substanțe sau materiale care pot fi dăunătoare sănătății și mediului; nu există risc de producere de accidente cu efect de contaminare a solului sau a apei prin emisiile de poluanți;
- pe parcursul lucrărilor nu vor avea loc deversări de substanțe poluante în cursurile de apă sau pe sol.

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

Proiectul propus nu este localizat în arii protejate, nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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 neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, dar conform Deciziei nr. 2/22.01.2024 privind necesitatea elaborării SEICA emisă de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Maramureș, nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de ape; deține Aviz de Gospodărire a Apelor nr. **287 din 08.11.2018**, eliberat de A.N. Apele Române - ABA Someș - Tisa.

## **IV. Condițiile de realizare a proiectului:**

- obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare, conform art. 20 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea condițiilor impuse în avizul de gospodărire a apelor;
- protecția solului și apei subterane trebuie asigurată prin depozitare controlată, în condiții de siguranță, a materiilor prime, a materialelor auxiliare, a produselor finite și a deșeurilor. În acest sens, operatorul va aplica măsuri pentru:
  - transportul deșeurilor de pe amplasament, cu respectarea prevederilor legislației în vigoare, realizarea acestei activități cu mijloace de transport conforme, care să prevină impactul asupra mediului și a sănătății populației;
  - instruirea personalului cu privire la modul de gestionare a deșeurilor rezultate din activitate.
- se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;

- respectarea prevederilor Legii 17/2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- este interzisă desfășurarea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de plante și animale;
- va fi realizată igienizarea perimetrului proiectului și drumul de acces, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- pentru evitarea impactului datorat creșterii nivelului suspensiilor se va proceda la umezirea în permanentă a drumurilor, fapt ce va împiedica creșterea gradului de impurificare a aerului cu pulberi;
- se interzice accesul de pe amplasamentul în cauză pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
- fără a produce disconfort în zonă;
- respectarea legislației de mediu în vigoare;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale în timpul lucrărilor;
- se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor, interzicându-se abandonarea lor în natură;
- nu se va degrada mediul natural, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel
- drumurile de exploatare din perimetrul carierei vor fi umezite periodic pentru prevenirea poluării aerului cu pulberi;
- după implementarea proiectului se va solicita autorizație de mediu conform Ordinului nr. 1798 din 19/11/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările 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 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 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  
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Daniel NICULA

Consilier  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Mihail-Gavril FĂT