



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Nr.: ..... 10859 / 20.02.2020 .....

Către: SC ALEXADI EXP GRANIT SRL cu sediul în județul Argeș, comuna Albeștii de Argeș, satul Albeștii Pământeni

În atenția : Domnului Administrator Ambrinos Adrian  
ambrinosadrian@yahoo.com

Referitor la: Îndrumar în vederea elaborării Raportului privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată pentru proiectul „EXPLOATĂRI ÎN CARIERĂ A ROCILOR METAMORFICE DIN CADRUL PERIMETRULUI PIETROSU, COMUNA PERIȘANI, JUDEȚUL VÂLCEA”, propus a fi amplasat în județul Vâlcea, comuna Perișani, satul Mlăceni, pct.Pietrosu

**Stimate Domnule Administrator Ambrinos Adrian,**

Ca urmare a analizei documentației depuse în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiectul „EXPLOATĂRI ÎN CARIERĂ A ROCILOR METAMORFICE DIN CADRUL PERIMETRULUI PIETROSU, COMUNA PERIȘANI, JUDEȚUL VÂLCEA”, propus a fi amplasat în județul Vâlcea, comuna Perișani, satul Mlăceni, pct.Pietrosu, titular proiect SC ALEXADI EXP GRANIT SRL, sediul în județul Argeș, comuna Albeștii de Argeș, satul Albeștii Pământeni, Nr. 316, Camera 1, a punctelor de vedere exprimate de celelalte autorități participante la ședințele CAT de la APM Vâlcea și a propunerii privind aspectele relevante pentru Raportul privind impactul asupra mediului, înregistrată la APM Vâlcea cu nr 7841/16.06.2020, vă comunicăm următoarele:

◆ În vederea continuării procedurii de reglementare, titularul proiectului va depune la APM Vâlcea:

a) **Raportul privind impactul asupra mediului**, care va lua în considerare cerințele prevăzute în **Îndrumarul realizat de APM Vâlcea** realizat pe baza informațiilor și concluziilor rezultate din **Studiul de evaluare adecvată**, pe suport de hârtie și în format electronic, pentru afișarea pe pagina de internet a agenției, conform prevederilor art.10, alin (3), din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului. Raportul privind impactul asupra mediului va fi realizat de către persoane fizice sau juridice atestate conform legii. Lista persoanelor atestate se află disponibilă pe : <http://www.mmediu.ro/>

◆ Conținutul raportului privind impactul asupra mediului va respecta :  
- informațiile anexei 4 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și se realizează pe baza informațiilor și concluziilor rezultate din studiul de evaluare adecvată, întocmit conform Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte respectiv Ghidul general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, Anexa 1 și Ghidul privind Cariere, exploatații miniere de suprafață, inclusiv instalații industriale de suprafață pentru extracție Anexa 4, ale Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156  
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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

- ◆ Raportul privind impactul asupra mediului va pune accent pe :
  - amplasamentul și mărimea proiectului cu :
    - descrierea generală a amplasamentului în context local și regional;
    - amplasamentele lucrărilor prevăzute prin proiect , inclusiv lucrările de realizare a podului;
    - precizarea amplasamentului organizării de șantier;
    - suprafața de teren necesar a fi ocupată temporar pentru realizarea lucrărilor și definitiv de componentele permanente ale proiectului;
    - topografia terenului înainte și după realizarea proiectului;
  - descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate;
  - descrierea organizării de șantier;
  - folosința actuală a terenului pe care urmează a se realiza proiectul și folosința actuală a terenurilor învecinate cu precizarea distanțelor față de zonele locuite și a măsurilor luate pentru siguranța populației din zonă și date despre ariile naturale protejate din zona amplasamentului cu corelarea ca amplasament, categorie de folosință a datelor din certificatul de urbanism; se vor utiliza planuri, hărți la o scară relevantă;
  - descrierea alternativelor, precum și motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa, inclusiv tehnologică și de amplasament;
  - încadrarea în BAT, BREF/conformarea la concluziile BAT, prevederile BREF aplicabile, după caz;
  - respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;
  - cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție a mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.;
  - compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000, ROSCI 0122 Făgăraș;
  - riscuri pentru sănătatea umană, sau pentru mediu, din cauza unor accidente sau dezastre;
  - luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulativ cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate.
  - concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale Studiului de evaluare adecvată și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:
    - măsuri în timpul realizării proiectului (se vor preciza pentru: apă, aer, sol, subsol, biodiversitate/arii naturale, zgomot, vibrații, radiații, deșeuri, risc pentru sănătate, peisaj, patrimoniu cultural și istoric, resurse naturale etc.) și efectul implementării acestora;
    - măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora;
    - măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora;
    - măsurile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora;
    - soluția alternativă care rezultă din evaluarea adecvată și măsurile de reducere sau eliminare a impactului, aferente acesteia;
    - măsuri de reducere a impactului proiectului asupra climei și/sau, după caz, măsurile adaptate privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice;
    - nivelurile de emisie asociate celor mai bune tehnici disponibile aplicabile, pentru poluanții care pot fi emiși în cantități semnificative, sau, după caz, parametrii ori măsuri tehnice echivalente;
    - respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementul apei, gestionării deșeurilor, zgomot, protecția naturii;
    - planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea factorilor de mediu în timpul realizării proiectului, în timpul exploatării proiectului și în timpul închiderii/dezafectării, refacerii mediului și postînchidere.
    - rezumatul netehnic al informațiilor furnizate în cadrul raportului privind impactul asupra mediului include concluziile studiului de evaluare adecvată.



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156

e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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

Conținutul raportului privind impactul asupra mediului care respectă cerințele privind conținutul RIM conform Ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului Anexa 1 și a Ghidului privind Cariere, exploatații miniere de suprafață, inclusiv instalații industriale de suprafață pentru extracție Anexa 4 aprobate prin Ordinul MMAP nr.269/2020, va ține cont și de următoarele aspecte:

- descrierea proiectului va cuprinde și lucrările de stabilizare geotehnică a terenului înaintea lucrărilor de excavatie, în timpul lucrărilor de excavatie și la finalizarea lucrărilor pentru refacerea amplasamentului

- solului vegetal decopertat se va depozita în loc ferit de apele pluviale și de o eventuală degradare și pierdere a microflorei solului și va fi utilizat la refacerea amplasamentului

- descrierea amenajării captării scurgerilor apelor pluviale inclusiv evacuarea finală

- descrierea efectelor probabile semnificative ale proiectului asupra mediului care rezultă, printre altele, din:

- o cumulara efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate ca de ex proiectul „CONSTRUIRE POD DE ACCES EXPLOATARE ÎN CARIERĂ A ROCILOR METAMORFICE DIN PERIMETRUL PIETROSU, COMUNA PERIȘANI, JUDEȚUL VÂLCEA”, propus a fi amplasat în județul Vâlcea, comuna Perișani, satul Mlăceni, punctul Pietrosu , ținând seama de orice probleme ecologice existente legate de zone cu o importanță deosebită din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale;

- o descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor de mediu să cuprindă efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului. Descrierea va ține seama de obiectivele în materie de protecție a mediului, stabilite la nivelul Uniunii sau al statelor membre, care sunt relevante pentru proiect.

- determinarea semnificației efectelor proiectului asupra mediului, evaluarea semnificației trebuie să se bazeze pe criterii clare și lipsite de ambiguitate.

Conform punctului de vedere ABA OLT cu nr. de înregistrare 8366/EN/30.06.2020 :

- Avizul de gospodărire a apelor pentru proiectul "Exploatarea în cariera a rocilor metamorfice din perimetrul PIETROSU, comuna Perisani, județul Valcea" se va emite concomitant cu avizul de gospodărire a apelor pentru proiectul privind accesul la obiectiv prin traversarea raului Topolog pe un pod de acces care face legătura între drumul forestier existent și amplasamentul propus.

În acest sens, titularul proiectului are obligația să solicite la Administrația Bazinală de Apă Olt aviz de gospodărire a apelor pentru acest proiect în baza unei documentații tehnice de fundamentare întocmită conform prevederilor legale în vigoare.

- Înainte de punctul/punctele de evacuare în raul Topolog a apelor provenite din precipitații colectate de santurile cu secțiune trapezoidală care se vor construi la drumurile de acces la platforma de la baza carierei și ulterior la celelalte trepte ale carierei, este necesar să se amenajeze un decantor.

- Se vor respecta pilierii de siguranță prevăzuți în documentația tehnică pentru fundamentarea solicitării avizului de gospodărire a apelor, respective 50,0 m față de malul raului Topolog și se va solicita și obține acordul S.C. GADOVIA CONSULTING S.R.L.- detinatorul captării Topolog și a conductei de aducțiune.

- b) **Studiu de evaluare adecvată, care conține și soluțiile alternative**, întocmit conform Ordinului Nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar cu modificările și completările ulterioare (Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar).



- ◆ Conținutul Studiului de evaluare adecvată, care conține și soluțiile alternative va respecta:
  - conținutul – cadru prevăzut în anexa nr.2A din „Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar aprobat prin Ordinul nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar” actualizată;
  - cerințele din „Ghidul privind cariere, exploatații miniere de suprafață, inclusiv instalații industriale de suprafață pentru extracție” prevăzut în anexa nr. 4 la „Ordinul nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte.”

Studiul de evaluare adecvată depus la autoritatea competentă pentru protecția mediului va fi însoțit de lista organizațiilor/instituțiilor/specialiștilor implicate/implicați în furnizarea informațiilor privind speciile și habitatele de interes comunitar afectate de implementarea PP, cu detalii despre acestea/aceștia (experiență, activitatea în domeniu, CV-urile persoanelor implicate etc.). Studiul de evaluare adecvată va fi elaborat obligatoriu de către specialiști pe fiecare grupă taxonomică, ținând cont de obiectivele de conservare ale sitului Natura 2000 și de speciile și habitatele de interes comunitar pentru care situl a fost desemnat.

- ◆ Având în prevederile Planului de management aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1156/2016, publicat în Monitorul Oficial al României nr. 741 din 23.09.2016, Studiu de evaluare adecvată, care conține și soluțiile alternative va cuprinde :

- analiza proiectului conform obiectivelor de conservare stabilite pentru Situl Natura 2000 ROSCI0122 Făgăraș atât pentru perimetrul propus, cât și pentru zona adiacentă și pentru zona din aval posibil a fi afectate de punerea în aplicare a proiectului
- evaluarea în mod corespunzător a impactului asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar din aria naturală protejată Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș posibil a fi afectate de implementarea proiectului, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare stabilite prin Planul de management al sitului NATURA 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1156/2016.
- analiza cu precădere a modului în care proiectul propus contribuie la menținerea sau la îmbunătățirea stării favorabile pentru următoarele habitate și specii aflate în perimetrul propus al proiectului sau în apropiere:
  - 91K0 -Păduri ilirice de Fagus sylvatica - Aremonio-Fagionv, habitat de interes comunitar enumerat în în anexa I a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Bombina variegata - specie de amfibieni din anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Triturus cristatus – specie de amfibieni din anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Callimorpha quadripunctaria – specie de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Cottus gobio – specie de pești din anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Barbus meridionalis – specie de pești din anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Lutra lutra - specie de mamifere enumerată în anexele II și IV a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
  - Myotis myotis - specie de mamifere din anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE;
- se vor aduce clarificări asupra scoaterii din fond forestier a terenului vizat de proiect;
- se va analiza dispunerea în teren a instalațiilor aferente carierei, a haldelor de steril, a sorturilor, precum și a căilor de acces, având în vedere distanța redusă dintre exploatarea propriuzisă și albia râului, sub 30 de metri până în cursul apei;
- se va analiza modul de gestionare a apelor pluviale din perimetrul carierei, având în vedere situarea amplasamentului pe malul râului Topolog;



- se vor analiza și propune variante de încadrare peisagistică pentru minimizarea impactului vizual;
- se vor stabili măsuri privind încărcarea cu pulberi a aerului în perioada de implementare a proiectului și de utilizare a carierei;
- vor fi analizate modurile de propagare a zgomotului, a vibrațiilor, a detonărilor/exploziilor controlate, și a efectelor asupra speciilor de interes comunitar, precum și modalitățile de reducere a ariei în care se fac resimțite aceste efecte ;
- se vor aduce clarificări asupra aspectelor de siguranță în ceea ce privește imediata vecinătate cu rețeaua de transport electric de înaltă tensiune LEA – magistrata de 110 kv la aproximativ 170 metri în aval și cu amenajarea hidrotehnică a râu Topolog situată la mai puțin de 100 m în amonte;
- se vor aduce clarificări datelor din memoriul tehnic referitoare la modul în care suprafața a fost, citez, „concesionată pentru o perioadă de 49 ani, de către SC ALEXADI EXP GRANIT S.R.L., de la domnul Manea Alexandru – Georgian”;
- se vor stabili măsurile și modul de monitorizare propuse pentru evaluarea adecvată, pregătirea unei analize post-proiect și a unui program de monitorizare care să conțină tipurile de parametri monitorizați, durata monitorizării proporționale cu natura, amplasarea și dimensiunea proiectului, precum și cu gravitatea efectelor sale asupra mediului

*Transmiterea, de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, a îndrumarului nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare de la titularul proiectului conform prevederilor art.10, alin (4), din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.*

**În conformitate cu Legea nr. 269/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Art 12 ( 8 ) vă reamintim că :**

**Responsabilitatea privind corectitudinea informațiilor furnizate în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului aparține titularului proiectului, iar responsabilitatea privind calitatea informațiilor/studiilor/rapoartelor prevăzute la alin. (1) și (7) aparține experților atestați.**

Titularul de proiect va avea în vedere ca pe parcursul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului pentru acest proiect să solicite și să obțină în conformitate cu prevederile legale în vigoare :

- avizul de gospodărire a apelor
- avizul Gărzii Forestiere Vâlcea ( este necesară aprobarea scoaterii definitive din fondul forestier național )
- avizul Agenției Naționale de Resurse Minerale
- acordul administratorului de drum forestier
- acordul proprietarilor de terenuri afectate de lucrări.

În vederea parcurgerii etapei de analiză a calității raportului privind impactul asupra mediului , în conformitate cu Ordinul MM 890/2009, este necesar să prezentați dovada achitării tarifului aferent etapei de analiza a calitatii raportului: 2.000 lei, în contul APM Vâlcea: RO11TREZ6715032XXX000220 Trezoreria Vâlcea CF2989724.

**Director Executiv**  
**Ing. Alin Iulian VOICESCU**

Avizat:p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații Fiz. Monica – Georgeta Modan  
Întocmit: Ing. Niculescu Alina

data 20.08.2020



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA**

Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156  
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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