



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE Nr. 1719/14.03.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC RAPID AGREGATE SRL reprezentata de Georgiu Ioan**, cu domiciliul/sediul in jud. Alba, comuna Lunca Muresului, sat Lunca Muresului, nr. 256, inregistrata la APM Alba cu nr. 1719/16.02.2018 si a completariilor depuse ulterior inregistrate la APM Alba cu nr. 2451/07.03.2018, nr. 2524/09.03.2018, nr. 2525/09.03.2018, in baza Hotararii Guvernului [nr. 445/2009](#) privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de urgenta a Guvernului [nr. 57/2007](#) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completariile ulterioare,

APM Alba decide ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 13.03.2018, ca proiectul „*Exploatare nisip si pietris din terasa si refacerea mediului*”, amplasament : com. Lunca Muresului, sat Lunca Muresului, extravilan, nr. CF 70620 Lunca Muresului, nr. parcela 413/23, jud. Alba, sau identificat prin planuri de situatie, plan de situatie vizat OCPI, plan de incadrare in zona, extras CF, conform cu Certificatul de Urbanism nr. 288/18.12.2017 emis de Consiliul Judetean Alba , *nu se supune evaluarii impactului asupra mediului* .

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:

a) proiectul se incadreaza in prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 2 a) „, cariere, exploatare miniere de suprafata si de extractie a turbei, altele decat cele prevazute in anexa nr. 1” ;

b) caracteristicile proiectului : b1) marimea proiectului : conform Certificatul de Urbanism nr. 288/18.12.2017 : terenul in suprafata totala **de 13.500 mp** are categoria de folosinta actuala – arabil si este proprietatea lui Boldor Maria in cota parti 1/1, *imobil inregistrat in planul cadastral fara localizare certa datorita lipsei planului parcelar*. Terenul este concesionat de catre Boldor Maria pe o perioada *neprecizata* catre SC Rapid Agregate SRL prin *Contractul de concesiune F.N. incheiat la data de 03.08.2017; documentul nu este autentificat notarial* . In urma discutarii proiectului in sedinta CAT , APM Alba a solicitat titularului completarea documentatiei in vederea emiterii actului de reglementare final cu *Contractul de concesiune autentificat notarial avand in vedere faptul ca Extrasul CF deus la documentatie precizeaza faptul ca terenul nu este imprejmuit iar imobilul este inregistrat in planul cadastral fara localizare certa datorita lipsei planului parcelar*.

Conform cu *Avizul de Gospodarire a Apelor nr.33/06.02.2018*, perimetrul de exploatare se afla in extravilanul comunei Lunca Muresului, la est de localitatea Noslac, jud. Alba, pe malul stang al raului Mures, la min. 600 m de malul raului.

- punctele amonte si aval care delimiteaza perimetrul de exploatare Noslac Est **13.300 mp**, in coordonate Stereo 70 sunt :



Nr. punct	X	Y
1	546717	419039
2	546772	419249
3	546710	419262
4	546648	419027
5	546654	419026
6	546667	419073

Conform cu delimitarea de mai sus, nu au fost identificate perimetre de protectie pentru surse de alimentare cu apa (zone de protectie sanitara sau perimetre de protectie hidrogeologice ale surselor de alimentare cu apa, nu au fost identificate arii protejate Natura 2000, parcuri natural/nationale sau rezervatii naturae – conform cu Punctul de vedere al BCFM al APM Alba nr. 1719/16.02.2018. Titularul a obtinut si a depus la documentaie Avizul Directiei Judetene pentru Cultura Alba nr. 1342/16.11.2017. Zona delimitata de coordonatele perimetrului se afla in zona corpului de apa de suprafata Mures, conf. Aries-conf. Cerna , cod ROR W 4.1_B7. Accesul la amplasament se realizeaza din drumul judetean DJ 107 G Ocna Mures- Noslac, prin intermediul unui drum de exploatare existent.

Conform cu memoriului tehnic inregistrat la APM Alba cu nr.2451/07.03.2018 si cu Avizul GA nr. 33/06.02.2018:

- Zona propusa spre exploatare are urmatoarele caracteristici : lungime perimetrului de exploatare – cca. 242 m; latimea medie a perimetrului de exploatare – cca. 53 m; suprafata totala a perimetrului de exploatare $S = 13.500$ mp ; suprafata perimetrului prevazut efectiv pentru exploatare – $S = 13.300$ mp ; adancimea maxima de exploatare – 4 m, cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata panzei freatice; rezerva totala de terasamente evaluata la 49.532 mc; rezerva totala de nisip si pietris – evaluata la 42.882 mc ; pilierii de siguranta – min. 600 m fata de malul stang al raului Mures si min 1 m deasupra nivelului hidrostatic al panzei freatice pe toata suprafata perimetrului de exploatare, respectarea distantelor minime prevazute de normativele in vigoare fata de obiectivele existente in zona sau aflate in curs de executie;
- Prezentarea tehnologiei de extractive conform cu Avizul GA este : exploatarea nisipului si pietrisului se va face mecanizat folosindu-se utilajele din dotare. Materialul excavat se incarca direct in mijloacele de transport si se transporta la punctul de valorificare al beneficiarului. Exploatarea se va face astfel incat sa nu fie afectata stabilitatea taluzurilor formate, laturile perimetrului de exploatare vor fi taluzate, la o panta de minim 1:1. Adancimea maxima de exploatare este de 4 m din care cca. 0,5 m grosimea medie a stratului de decoperta. Drumul tehnologic amenajat pentru accesul in zona de exploatare va fi intretinut in mod corespunzator. La finalizarea lucrarilor, terenul se va readuce la forma initiala. Umplerea excavatiei se va face cu materiale inerte peste care se va reasterna stratul vegetal. Beneficiarul are obligatia de a obtine acceptul autoritatilor locale sau a detinatorilor de terenuri privind dreptul de folosinta si amplasarea drumului de acces . Titularul a depus in completare la documentatie „ Acord de reabilitare drumuri de exploatare” nr. 901/01.03.2018 emis de Primaria Comunei Lunca Muresului;
- Programarea fazelor de executie pentru realizarea proiectului, conform cu Memoriul tehnic inregistrat la APM Alba cu nr. 2451/07.03.2018 este urmatoarea :

Nr. crt.	Specificatie lucrari	Termene
1	Organizare de santier	Trim. I, 2018
2	Lucrari de pregatire si deschidere	Trim II, 2018



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor; .nr. 7B; Alba Iulia, jud. Alba,

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258/813290; 0258/833780; Fax.0258/813248

3	<i>Lucrari de exploatare</i>	<i>Trim II, 2018- trim II , 2019</i>
4	<i>Lucrari de refacerea mediului</i>	<i>Trim III, 2019</i>

- Alimentarea cu apa a amplasamentului : in scop potabil se va consuma apa imbuteliata. In cadrul procesului tehnologic nu se va folosi apa . Se va utiliza o toaleta betonata uscata.

Refacerea mediului – cf. memoriului tehnic depus : la finalizarea investitiei terenul aferent va fi redat in circuitul agricol. Pentru utilajele utilizate se va amenaja o rampa speciala, impermeabila (betonata) destinata alimentarii cu combustibil si reparatiilor curente. Consumul de motorina estimate este de 2000 l/an. Prin respectarea cailor de acces prestabilite, procesul de acidifiere a solului limitrof perimetrului de exploatare, datorat emisiilor acide , va fi mult diminuat. Calitatea solului in zona limitrofa balastierei va respecta prevederile OM 756/97. In cazul poluarilor accidentale cu carburanti si lubrefianti de la utilajele din dotare, se va intrerupe activitatea, utilajele in cauza vor fi retrase pe platform impermeabila in vederea repararii lor. La finalizarea investitiei utilajele se vor retrage din perimetru, va fi dezafectata platforma pentru reparatii si alimentare cu carburant si se va trece la executarea lucrarilor de refacerea mediului : la sfarsitul exploatarei se va ramblea excavatia creata cu solul vegetal din decopertarea perimetrului Noslac Est si cu sol vegetal rezultat din decopertarea amenajarii piscicole Noslac Iaz, proprietatea SC RAPID AGREGATE SRL. Solul necesar rambleerii excavatiei la cota initiala va fi in cantitate de 49532 mc rezultat din decopertarea amenajarii piscicole Noslac Iaz . In timpul exploatarei laturile perimetrului de exploatare se vor taluza pentru preintampinarea surparii acestora, pastrand o panta de 1:1,5 -2, pe o lungime de cca. 630 m. Agregatele minerale vor fi transportate , pe drumuri de exploatare, pana la statia de sortare, existent, situate pe malul raului Mures, teritoriul administrative al comunei Noslac.

- Evacuarea apelor – din cadrul obiectivului **nu rezulta** ape uzate fecaloid- menajere conform cu memoriul tehnic depus la APM Alba; amplasamentul va fi prevazut cu toaleta betonata uscata .
- Alimentarea cu energie electrica : nu este cazul.
- Agentul termic – nu este cazul.
- Ca urmare a exploatarei agregatelor minerale (nisip si pietris) nu va rezulta material steril, volumul de agregat mineral extras valorificandu-se integral.

b2) Cumularea cu alte proiecte : agregatele minerale vor fi transportate , pe drumuri de exploatare, pana la statia de sortare, existent, situate pe malul raului Mures, teritoriul administrative al comunei Noslac.

b3) Utilizarea resurselor naturale – da . Proiectul implica urmatoarele resurse naturale : rezerva totala de terasamente evaluata la 49.532 mc; rezerva totala de nisip si pietris – evaluata la 42.882 mc ;

b4) Productia de deseuri – deseuri rezultate in urma activitatii de exploatare si deseuri menajere. Deseurile rezultate din activitatea de exploatare vor fi depozitate temporar in vederea utilizarii lor la refacerea mediului . Deseurile menajere vor fi colectate in containere metalice si vor fi transportate de catre o firma specializata si autorizata, pe baza de contract.

b5) Pe perioada functionarii - emisii de gaze de esapament si de pulberi in mediu ;

b6) Riscul de accident in special datorat substantelor /tehnologiilor utilizate : Consumul de motorina estimate este de 2000 l/an. Prin respectarea cailor de acces prestabilite, procesul de acidifiere a solului limitrof perimetrului de exploatare, datorat emisiilor acide , va fi mult diminuat. Calitatea solului in zona limitrofa balastierei va respecta prevederile OM 756/97. In cazul poluarilor accidentale cu carburanti si lubrefianti de la utilajele din dotare, se va intrerupe activitatea, utilajele in cauza vor fi retrase pe platform impermeabila in vederea repararii lor. La finalizarea investitiei utilajele se vor retrage . Dupa extragerea rezervelor exploatabile , se vor



efectua lucrari de corectare a taluzelor, de recopertare cu depunere de sol vegetal zona bemelor si desfiintarea platformei destinate alimentarii cu combustibil a utiliajelor si repararii acestora.

c) localizarea proiectului :

c1) utilizarea existenta a terenului- *conform* Certificatul de Urbanism nr. 288/18.12.2017 : terenul in suprafata totala de 13.500 mp are categoria de folosinta actuala – arabil si este proprietatea lui Boldor Maria in cota parti 1/1, *imobil inregistrat in planul cadastral fara localizare certa datorita lipsei planului parcelar*. Terenul este concesionat de catre Boldor Maria pe o perioada *neprecizata* catre SC Rapid Agregate SRL prin *Contractul de concesiune F.N. incheiat la data de 03.08.2017; documentul nu este autentificat notarial* . In urma discutarii proiectului in sedinta CAT , APM Alba a solicitat titularului completarea documentatiei cu *Contractul de concesiune precizat autentificat notarial avand in vedere faptul ca Extrasul CF deus la documentatie precizeaza faptul ca terenul nu este imprejmuit iar imobilul este inregistrat in planul cadastral fara localizare certa datorita lipsei planului parcelar*.

Conform cu *Avizul de Gospodarire a Apelor nr.33/06.02.2018*,perimetrul de exploatare se afla in extravilanul comunei Lunca Muresului, la est de localitatea Noslac, jud. Alba, pe malul stang al raului Mures, la min. 600 m de malul raului. Agregatele minerale vor fi trasportate , pe drumuri de exploatare, pana la statia de sortare, existent, situate pe malul raului Mures, teritoriul administrative al comunei Noslac.

c2) relativa abundenta a resurselor si capacitatea de regenerare a lor – in etapa de realizare se vor folosi in cantitati reduse de combustibili si resurse minerale ;

c3) capacitatea de absorbtie a mediului : zonele umede – nu este cazul ; zonele costiere – nu este cazul ; zonele montane si impadurite – nu este cazul ; parcurile si rezervatiile naturale – nu este cazul; ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare cum sunt : zone de protectie a faunei piscicole , bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate – nu este cazul ;zonele de protectie speciala- nu este cazul ; ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul ; ariile dens populate – nu este cazul ; peisajele cu semnificatie istorica , culturala si arheologica – nu este cazul – conform cu Avizul Directiei Judetene pentru Cultura Alba nr. 1342/16.11.2017 ;

d) caracteristicile impactului potential : d1) extinderea impactului – nu este cazul ;

d2)marimea si complexitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare;

d3) probabilitatea impactului – impact redus asupra mediului , pe perioada de executie si pe perioada de functionare;

d4) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – pe perioada de executie a lucrarilor de constructii si pe perioada de functionare.

e) motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare sunt : impactul asupra mediului este redus , fapt care rezulta din analiza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 455/2009.

- lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul parcurgerii etapei de incadrare a proiectului , referitor la obiectivele propuse proiectului ;
- se va respecta traseul drumului;

Conditile de realizare a proiectului :

a) Respectarea legislatiei de protectia mediului in vigoare ;

b) Vor fi respectate prevederile Certificatului de Urbanism nr. *nr.288/18.12.2017 emis de Consiliul Judetean Alba* si ale avizelor pe care titularul le va obtine in vederea implementarii proiectului considerat;

c) Refacerea drumului/drumurilor de acces si a celor de exploatare utilizate; lucrarile de exploatare agregate nu trebuie sa afecteze drumurile de acces si nici proprietatile vecine; se vor respecta distantele minime fata de vecinatati prevazute de codul civil;

d) Nivelul de zgomot rezultat in urma activitatii de constructie si a activitatii propriu-zise se va incadra in limitele prevazute de Normativele in vigoare;



e) Organizarea de santier si lucrarile de constructie se vor efectua numai in perimetrul declarat al proiectului care va fi bornat conform cu punctele de delimitare a acestuia prezentate in coordonate Sereo , in prezentul document;

f) Terenul implicat in proiect va fi adus la starea de folosinta initiala : teren agricol ;

e) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor; deseurile menajere vor fi colectate in containere / europubele si vor fi predate pe baza dde contract catre firme specializate, autorizate in acest sens;

f) Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului inconjurator;

g) La finalizarea investitiei , se va notifica APM Alba;

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvata. Prezenta decizie poate fi contestata in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV ,
POPESCU MARIOARA**

Sef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizatii,

Doina BARBAT

Intocmit ,Puiu Diana

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

APM Alba, anunta publicul interesat asupra luarii deciziei etapei de incadrare, in cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adecvata, - **fara evaluarea impactului asupra mediului** pentru proiectul : „ *Exploatare nisip si pietris din terasa si refacerea mediului* ” , amplasament : com. Lunca Muresului, sat Lunca Muresului, extravilan, nr. CF 70620 Lunca Muresului, nr. parcela 413/23, jud. Alba, sau identificat prin planuri de situatie, plan de situatie vizat OCPI, plan de incadrare in zona, extras CF, conform cu Certificatul de Urbanism nr. 288/18.12.2017 emis de Consiliul Judetean Alba ,

titular de SC RAPID AGREGATE SRL reprezentata de Georgiu Ioan, cu domiciliul/sediul in jud. Alba, comuna Lunca Muresului, sat Lunca Muresului, nr. 256,

Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul APM Alba, din Alba-Iulia, str. Lalelelor, nr. 7B, in zilele de luni-joi, intre orele 8-16,30 si vineri intre orele 8-14, precum si la urmatoarea adresa de internet : apmab.anpm.ro.

Observatiile publicului se primesc zilnic la sediul autoritatii competente pentru protectia mediului : APM Alba, str. Lalelelor, nr. 7 B, jud. Alba .

Data publicarii pe site : 14.03.2018



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor; .nr. 7B; Alba Iulia, jud. Alba,

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258/813290; 0258/833780; Fax.0258/813248



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor; .nr. 7B; Alba Iulia, jud. Alba,

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258/813290; 0258/833780; Fax.0258/813248