



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Proiect afișat în data de 20.02.2019

DRAFT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC MUV SRL, cu domiciliul în Municipiul Bacău, str. Gării, nr. 12, județul Bacău înregistrată la APM Bacău cu nr. 14853/03.12.2018, în baza:

- **Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- **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**, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.02.2019, că proiectul „**Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Aval șenalizare Galbeni**” propus a se realiza în extravilanul comunei Faraoani, mal drept râul Siret, județul Bacău, **nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpului de apă, 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:

Proiectul se încadrează în prevederile *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului – Anexa 2* la punctul 2.c) extracția mineralelor prin dragare și pct.10, lit. f) lucrări împotriva inundațiilor;

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.



1. Caracteristicile proiectului:

a) *mărimea proiectului*: suprafața perimetrului de exploatare este de 42.000 mp. Perimetrul Aval Șenalizare Galbeni este amplasat în albia minoră a râului Siret, mal drept, în extravilanul comunei Faraoani, la cca 1,2 km față de drumul județean DJ 252 D și la 1.2 km aval de AHE Galbeni.

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare în coordonate STEREO 70 sunt următoarele:

Pct.	X	Y
1	551443	650147
2	551366	650081
3	551345	649966
4	551374	649962
5	551430	649967
6	551519	649997
7	551590	650010
8	551623	650027
9	551645	650040
10	551638	650141
11	551587	650150
12	551433	650147
S = 42.000 mp		

Accesul în perimetrul de exploatare se va face din drumul județean DJ 252D Galbeni –Tamași, pe un drum de exploatare până în partea de nord a perimetrului. Drumul de acces va fi întreținut în permanență de titularul proiectului.

Pentru folosirea căilor de acces în/din perimetrul de exploatare, societatea a obținut acordul de reabilitare nr. 630/20.09.2018 emis de Primăria Nicolae Bălcescu, valabil 3 ani, și acordul de reabilitare nr. 4979/22.08.2018 emis de Primăria Faraoani pe toată perioada de execuție a lucrărilor.

Pilieri de siguranță: minim 500 m față de disipatorul barajului.

a) Lucrări de amenajare a perimetrului de exploatare:

- titularul proiectului va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m care vor fi vopsite la capete;

b) Lucrări de exploatare propriu-zise:

- exploatarea agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului închiriat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul.



- extracția agregatelor minerale din perimetrul de exploatare se va realiza tip șenal, în câmp continuu în fâșii longitudinale, succesive și paralele cu cursul râului Siret, din aval spre amonte. Adâncimea maximă de exploatare va fi de 3,60 m, adâncimea medie de exploatare va fi de 2,26 m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului.

- suprafața perimetrului de exploatare este de 26.000 mp. Volumul maxim de agregate preliminată să se exploateze anual este de 50.000 mc.

Agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloacele auto și transportate la instalațiile de prelucrare sau beneficiari, astfel încât la sfârșitul zilei întregul volum excavat să fie îndepărtat din albia minoră.

Exploatarea agregatelor se va face mecanizat utilizând următoarele utilaje: excavatoare, buldoexcavator, buldozer, încărcătoare frontale, compactor și basculante.

b) *cumularea cu alte proiecte*: în zona amplasamentului nu se mai derulează alte proiecte;

c) *utilizarea resurselor naturale*: agregate minerale acumulate în albia minoră a râului Siret, volumul rezervei de agregate minerale estimat în Studiul Tehnic Zonal, fiind de 95.000 mc; agregatele extrase se vor utiliza în domeniul construcțiilor;

d) *producția de deșuri*: aluviunile măloase depuse de apă pe arealul cu rezerve după eventualele viituri și materialul steril rezultat din exploatare vor fi depozitate separat, pe zonele de mal, de unde se vor utiliza la consolidarea și taluzarea malurilor, sau se vor utiliza pentru umplerea gropilor preexistente și nivelarea terenului; deșeurile menajere se vor colecta în saci de plastic menajeri și se vor transporta la depozitul de deșuri menajere autorizat;

e) *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de funcționare a proiectului;

Protecția aerului

- sursele de poluare pentru aer sunt: pulberile minerale în suspensie discontinuă, care au arie redusă de dispersie, depunându-se în zonele limitrofe drumurilor de exploatare;

- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material în timpul transportului;

- autovehiculele folosite vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate, în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă ;

- în perioadele secetoase și ori de câte ori este nevoie se vor stropi căile de acces înspre perimetrul de exploatare, pentru evitarea poluării cu praf, cu prioritate în zonele cu locuințe;



Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- nivelul de zgomot echivalent se va încadra în limitele prevăzute de SR 10009/2017 Acustică – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, și nu va depăși la limita incintei 65 dB(A);
- în zona cu colectivități umane transportul agregatelor minerale din perimetrul de exploatare se va face cu limitarea vitezei de deplasare la maxim 20-25 km/h, pentru a nu afecta rezistența caselor existente în zona drumurilor de acces, iar circulația utilajelor în timpul nopții este interzisă;

Protecția solului

- după viituri, zona va fi curățată de materialele aduse de apă;
- nu se vor forma gropi de împrumut, iar arealul balastierii va fi periodic nivelat;
- periodic se vor controla malurile, iar în cazul unor fenomene de eroziune se vor lua măsuri de protecție și taluzare;
- schimburile de ulei la utilaje se vor face la service-uri autorizate;
- spălarea autovehiculelor se face la spălătorii autorizate;
- alimentarea cu carburanți (motorină) a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- alimentarea utilajelor va fi efectuată din rezervoare mobile cu pompă fără depozitarea temporară a acestora în perimetrul de exploatare și în condiții de siguranță pentru mediu;
- se vor respecta prevederile Hotărârii nr.1.373/2008 privind reglementarea furnizării și transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice din România.

f) *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate*: risc redus numai în perioada de exploatare, nu se utilizează substanțe periculoase; lucrările de exploatare a agregatelor minerale vor servi la decolmatarea și regularizarea albiei minore a râului Trotuș, corectarea în plan a traseului acestuia, dirijarea curentului de apă pe centrul albiei și diminuarea eroziunii malului stâng;

2. Localizarea proiectului

2.1. *utilizarea existentă a terenului* – conform certificatului de urbanism nr. 14/30.10.2018 terenul este proprietate a statului român-domeniu public administrat de la AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Siret Bacău, categoria de folosință - albia minoră a râului Siret;

2.2. *relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* – rezerva de pietrișuri și nisipuri din zonă se regenerează în timp, ca urmare a inundării zonei, astfel că anual ANRM stabilește volumul de agregate ce urmează a fi exploatat în funcție de rezervele acumulate; conform Studiului Tehnic Zonal în perimetrul Aval Șenalizare Galbeni, volumul de agregate



minerale este estimat la 95000 mc; societatea are întocmit planul de refacere a mediului conform Ord.17/2005;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- zonele umede – albia minoră a râului Siret;
- ariile dens populate – drumul de acces spre perimetrul de exploatare trece prin zona de locuințe;
- zonele de protecție, zone costiere, zonele montane și cele împădurite, parcurile și rezervațiile naturale, ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite, peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potential

- *extinderea impactului* – local, numai în zona de lucru pe perioada execuției lucrărilor;
- *natura transfrontieră a impactului* – lucrările propuse nu au efecte de natură transfrontieră;
- *mărimea și complexitatea impactului* – impact mediu, pe perioada execuției lucrărilor;
- *probabilitatea impactului* – redusă, pe perioada de pregătire lucrări și de exploatare agregate;
- *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* – impact redus și reversibil pe perioada de pregătire lucrări și de exploatare agregate;

Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției: constau în consolidarea și stabilizarea taluzelor atât în timpul lucrărilor de exploatare cât și la finalul lucrărilor prin utilizarea materialului steril mâlos decopertat care va fi depus și compactat pe taluze, executarea lucrărilor de nivelare a zonei exploatate pe cca 5000 mp, la finalul activității, conform planului de refacere a mediului.

II. Proiectul propus nu intra sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul propus nu se află în/sau vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

III. Proiectul intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.



Se vor respecta măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 257 din 19.11.2018 emis de ABA Siret.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 5 din 8

- se va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m care vor fi vopsite la capete și se vor efectua măsurători topo la cel mult 15 zile după viiturile importante și vor fi transmise la SGA – Administrația Bazinală de Apă Siret;
- pentru protecția resurselor de apă nu va exista o bază de staționare a autovehiculelor și nu se vor face reparații la utilaje în perimetrul de exploatare;
- extracția se va realiza în limitele perimetrului bornat conform punctelor de contur în coordonate STEREO '70;
- nu se va face o exploatare preferențială a rezervelor pentru a nu se crea gropi care la prima viitură să se colmateze pe maluri;
- se vor respecta tehnologiile și adâncimile de extracție astfel încât să nu se degradeze malurile și albia și să nu se aducă prejudicii zonelor riverane; nu se vor crea baraje artificiale;
- la desfașurarea activității de extracție de nisipuri și pietrișuri nu se vor produce deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcții civile sau industriale, ale malurilor râului sau ale terenurilor în proprietate publică sau private din zona de exploatare a albiei cursului de apă;
- dacă în zonă se promovează lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de maluri, apărări împotriva inundațiilor, exploatarea de agregate minerale vor fi oprite, acestea fiind cazuri de forță majoră;
- se vor menține albia și malurile curate, fără depozitarea materialelor de orice fel pe sectorul de curs de apă pe care va fi autorizat să lucreze;
- este interzisă trecerea prin apă a oricărui mijloc de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți și prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă;
- este interzisă evacuarea în emisar de substanțe periculoase, prioritar/periculoase;
- se vor folosi drumurile existente pe baza convențiilor încheiate cu deținătorii acestora și se vor întreține drumurile prin balastare, stropire, astfel încât să nu deranjeze cetățenii care dețin locuințe în zona drumurilor se acces.

Dispoziții finale:

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

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, înainte de realizarea modificării.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă



pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Se consideră actualizare a deciziei etapei de încadrare orice înscriere de mențiuni într-o anexă la aceasta.

La finalizarea proiectului se va notifica APM Bacău, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Se va solicita autorizație de mediu înainte de începerea activității, conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu actualizat.

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 vătamate 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 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 292/2018 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Petrică ILIEȘ

Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Iuliana Bejan

Întocmit,
Elena Bontaș

Responsabil biodiversitate
Anca Macor

DRAFT



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Pagina 8 din 8