



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 304 din 25.11.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. RUSTRANS S.R.L.**, cu sediul în Str. Magnoliilor, Nr. 1, Blăgești, Județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 13044/10.10.2016, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
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**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.11.2016, că proiectul „**Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Blăgești amonte ferma, curs de apă râu Bistrița, mal drept, pentru decolmatarea și reprofilarea albiei**”, propus a fi amplasat în orașul Buhuși, extravilan, județul Bacău, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile HG. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 2, lit. c) "extracția mineralelor prin dragare" și pct. 10, lit. f) lucrări împotriva inundațiilor.

Scopul lucrărilor: - lucrările de exploatare a agregatelor minerale vor servi la decolmatarea și reprofilarea albiei minore a râului Bistrița, dirijarea curentului de apă către malul drept, având ca efect diminuarea eroziunii malului stâng, asigurarea secțiunii optime de scurgere a apelor.

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009 a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

- *mărimea proiectului:* suprafața perimetrului de exploatare este de 24.000 mp.
- *cumularea cu alte proiecte* – nu este cazul;
- *utilizarea resurselor naturale* - agregate minerale acumulate în albia minoră a râului Bistrița, volumul rezervei de agregate minerale estimat în Studiul Tehnic Zonal, fiind de 43658,66 mc;

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/>



agregatele extrase se vor transporta către stația de sortare și se vor utiliza în domeniul construcțiilor;

- *producția de deșeuri*: 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 deșeuri menajere autorizat;

- *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de funcționare a proiectului; în zona amplasamentului nu sunt locuințe; autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

- *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;

2. Localizarea proiectului

- *utilizarea existentă a terenului* – conform CU nr. 078/03.10.2016, terenul cu suprafața totală de 24.000 mp este situat în extravilanul orașului Buhuși, folosința actuală este teren albie minoră a râului Bistrița. Terenul a fost închiriat de la AN Apele Române – Administrația Bazinală a Apelor Siret .

- *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; societatea are întocmit planul de refacere a mediului conform Ord.17/2005;

- *capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*

- zonele umede – albia minoră a râului Bistrița;

- 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, ariile dens populate, peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru pe perioada execuției lucrărilor;

- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;

- mărimea și complexitatea impactului – impact mediu, pe perioada execuției lucrărilor;

- probabilitatea impactului – redusă, pe perioada execuției proiectului și în perioada de funcționare;

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus și reversibil pe perioada execuției proiectului și în perioada de funcționare.

II. Proiectul propus nu intră 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.

Condițiile de realizare a proiectului:

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/>

Perimetrul Blăgești amonte fermă, este amplasat pe teritoriul administrativ al orașului Buhuși, județul Bacău, curs de apă râu Bistrița, mal drept.

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

Pct.	X	Y
1	582 281	626 501
2	582 301	626 540
3	582 314	626 623
4	582 292	626 722
5	582 189	626 802
6	582 069	626 858
7	582 205	626 690
8	582 246	626 599
S=24.000 mp		

Accesul în/din perimetrul de exploatare Blăgești amonte fermă se face pe un drum de exploatare situat în albia majoră a râului Bistrița, pe un teren în administrarea ABA SIRET Bacău apoi pe drumuri interioare a fermei piscicole proprietatea SC RUSTRANS SRL.

Pentru folosirea căilor de acces în/din perimetrul de exploatare, societatea a obținut acordul de reabilitare nr. 8400/29.09.2016 emis de UAT Blăgești și nr. 32881/30.09.2016 emis de UAT Buhuși, județul Bacău.

Pilieri de siguranță: minim 20,00 m față de malul drept al râului Bistrița.

a) Lucrări de amenajare a perimetrului de exploatare:

- trasarea fâșiilor de exploatare și reprezentarea lor în teren prin bornare;
- decaparea zonelor de mâlirile după fiecare viitură;
- asigurarea accesului la prima fâșie de exploatare prin executarea patului de înaintare;

b) Lucrări de exploatare propriu-zise:

- extracția agregatelor minerale din perimetrul de exploatare se va realiza din aval spre amonte, în fâșii paralele cu cursul râului Bistrița, prin retragere de la firul apei spre malul drept. Adâncimea medie de exploatare va fi de 1,81 m, adâncimea maximă de exploatare va fi de 2,14 m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului.

- suprafața perimetrului de exploatare este de 24.000 mp, L=417,00 m și l=79,37 m. Volumul maxim de agregate preliminat a se exploata anual este de 40.000 mc.

Agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloace auto și transportate la stația de sortare, astfel încât la sfârșitul zilei întregul volum excavat să fie îndepărtat din albia minoră.

Exploatarea agregatelor se va face mecanizat utilizând următoarele utilaje: excavatoare pe șenile, încărcător frontal, buldoexcavator și autobasculante MAN.

Nu este necesară organizarea de șantier, utilajele care vor fi folosite pentru exploatarea agregatelor vor staționa în cadrul punctului de lucru aparținând societății, aflat în vecinătate;

- schimburile de ulei la utilaje se vor face la societăți autorizate;

- alimentarea cu carburanți (motorină) a mijloacelor de transport și utilajelor se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate.

Protecția calității apelor (conform avizului de gospodărire a apelor nr. 234/08.11.2016 privind exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Blăgești amonte fermă, curs de apă râu Bistrița, mal drept, pentru decolmatarea și reprofilarea albiei);

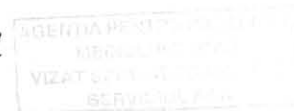
- se va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m care vor fi vopsite la capete și se vor efectua măsurători topo post execuție și la cel mult 15 zile după viiturile importante;

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/>



- 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 va schimba direcția de curs a râului și nu se vor crea coturi artificiale prin lăsarea unor suprafețe neexploatate; 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 oricăror mijloace de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- se vor folosi drumurile existente pe baza unor convenții 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;
- se va evita poluarea apei de suprafața 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 emisari de substanțe periculoase, prioritar/periculoase;
- în perioadele când se așteaptă viituri, cursul apei și plaja vor fi eliberate de utilaje sau obstacole, pentru a da curs liber plutitorilor;

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 pentru evitarea poluării cu praf;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- nivelul de zgomot echivalent la limita incintei se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988 privind Acustica urbană și nu va depăși la limita incintei 65 dB(A) și Cz 60(dB);
- în zona cu colectivități umane transportul agregatelor minerale din perimetrul de exploatare se va face cu limitarea vitezei de deplasare la maxim 20 km/h, pentru a nu afecta rezistența caselor existente în zona drumurilor de acces.

Protecția solului

- în perioadele când se așteaptă viituri, cursul apei și plaja vor fi eliberate de utilaje sau obstacole, pentru a da curs liber plutitorilor;
- după viituri, zona va fi curățată de materialele aduse de apă;
- nu se vor forma gropi de împrumut, iar arealul balastierei va fi periodic nivelat;

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/>

- periodic se vor controla malurile, iar în cazul unor fenomene de eroziune se vor lua măsuri de protecție și taluzare;
- nu se vor crea baraje artificiale;
- perimetrul va fi bornat și exploatarea se va face numai în interiorul acestuia;
- drumul de acces în incinta perimetrului de exploatare va fi întreținut pe cheltuiala titularului de permis de exploatare atât pe perioada exploatării cât și după terminarea activității;
- 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;
- exploatarea drumurilor de acces se va face cu respectarea prevederilor Ordonanței nr. 43/1997 republicată privind regimul juridic al drumurilor;
- se vor respecta prevederile Hotărârii nr. 1.373/2008 privind reglementarea furnizării și transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice din România.

Modul de gospodărire a deșeurilor

- 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.

Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției

- executarea lucrărilor de nivelarea zonei exploatate pe o suprafață de 3000 mp, conform planului de refacere a mediului.

Dispoziții finale:

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

Titularul proiectului are obligația de a notifica APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute și orice modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, până la finalizarea acestuia.

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

Se va anunța la autoritatea competentă pentru protecția mediului data începerii și finalizării lucrărilor, pentru verificarea respectării tuturor condițiilor impuse. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Se vor respecta condițiile impuse prin avizul de gospodărire a apelor nr. 234/08.11.2016 emis de Administrația Bazinală de Apă SIRET.

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

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/>



Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluarea adecvată.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director Executiv
Paul Toderică**



**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Doina Mihordescu**

**Întocmit
Iosif Călugăru**

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/>

