



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din

....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. DELTA SAGUL S.R.L.** cu sediul în comuna Sagul, satul Sagul, nr. 933, județul Arad, cu adresa nr. 1955/22.06.2017, înregistrată la APM Gorj cu nr. 6323/27.06.2017, 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**,

și ca urmare a completărilor cu nr. 7726/07.08.2017

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.05.2017, că proiectul „**LUCRĂRI DE EXPLORARE ÎN PERIMETRUL VÎJA**”, propus a fi amplasat în comuna Peștișani, sat Gureni, zona Vîja, județul Gorj, se supune evaluării impactului asupra mediului și 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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr.2, pct. pct.2. -industria extractivă, lit.a) cariere, exploatarea miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa 1.

b) Proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului –

Denumirea proiectului

Proiectul analizat „**Programul lucrărilor de explorare pentru granit, perimetrul Vâja, județul Gorj**” conform Hotărârii nr. 445 din 08.04.2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului este un proiect pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului.

Această necesitate a stabilirii efectuării evaluării impactului asupra mediului se datorează faptului că în perimetrul de explorare se vor executa foraje de mică și medie adâncime, iar din suprafața totală a perimetrului de 0,569 km², suprafața necesară pentru lucrările de explorare va fi de **625 m²**.

Toate lucrările de explorare pentru granit pentru construcție din perimetrul Vâja, județul Gorj sunt programate pe terenuri a căror categorie de folosință este teren neproductiv.

Nu sunt prevăzute lucrări pe categoria de folosință pășune. Nu sunt prevăzute a fi realizate în această fază, defrișări, construcții, drumuri sau căi de acces.

Perimetrul Vâja, în care se vor desfășura activitățile de explorare a resurselor de granit pentru construcție se află în afara rezervațiilor naturale, la distanță de aproximativ 3,3 km de



cea mai apropiată, și se suprapune integral peste zona în care a fost instituit Situl de Importanță Comunitară ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest.

Amplasamentul proiectului

Din punct de vedere administrativ, perimetrul de explorare Vâja se găsește în extravilanul localității Gureni, comuna Peștișani, județul Gorj.

Centrele urbane cele mai apropiate sunt Târgu Jiu la cca. 25 km spre sud-est, Baia de Aramă la cca. 40 km spre sud-vest, Tismana la cca. 22 km spre sud-vest.

Conform Ordinului nr. 264/17.11.2016 al Președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, publicat în Monitorul Oficial al României nr. 948/24.11.2016, partea I, coordonatele de delimitare a perimetrului de explorare Vâja sunt următoarele:

Tabel nr. 1

Punct	X	Y
1	412.015	341.271
2	412.013	342.011
3	411.814	341.986
4	411.748	341.870
5	411.569	341.833
6	411.586	341.681
7	411.500	341.681
8	411.500	341.818
9	411.453	341.809
10	411.061	341.565
11	411.445	340.931
12	411.697	341.193
13	411.927	341.334

Perimetrul de explorare pentru granit pentru construcție Vâja are o suprafață de 0,569 km², suprafața necesară pentru lucrările de explorare în această etapă va fi de **625 m²**.

Accesul în zonă se face pe A1 (București - Pitești - Râmnicu Vâlcea - Sibiu - Alba Iulia - Turda - Cluj-Napoca - Zalău - Satu Mare), până la Râmnicu Vâlcea, de unde se face stânga pe DN67 (Râmnicu Vâlcea - Horezu - Târgu Jiu - Motru - Drobeta Turnu Severin), până la Târgu Jiu, de unde se continuă apoi pe DN67D (Târgu Jiu - Baia de Aramă - Băile Herculane) până în localitatea Frânțești, de unde pe DC131B se merge până în satul Gureni, iar de aici se continuă pe DC132 până la perimetrul de explorare (situat la cca. 10 km în nordul localității Gureni).

În zonă se mai poate ajunge pe calea ferată magistrală București - Craiova - Filiași - Târgu Jiu - Simeria, cu oprire în stația de călători Târgu Jiu, de unde se continuă drumul cu auto.

Perimetrul Vâja, județul Gorj, în care se vor desfășura lucrările de explorare, în vederea evidențierii de resurse și a cunoașterii posibilităților de exploatare și valorificare a granitului pentru construcție se află din punct de vedere geografic în Carpații Meridionali, mai exact în sudul Munților Vâlcan.

Date de identificare ale titularului

Titularul activității este S.C. DELTA SAGUL S.R.L. cu sediul social în sat Șagu, comuna Șagu, nr. 933, județul Arad, telefon/fax: 0257.212.134, înscrisă la Oficiul Registrului Comerțului sub nr. J02/216/2001, cod de înregistrare fiscală RO13828898, reprezentată prin ADMINISTRATOR – MORAR ANGELA SORINELA.



Încadrarea în planurile de urbanism/amenajare a teritoriului aprobate/adoptate și/sau alte scheme/programe

Pentru încadrarea în planurile de urbanism S.C. DELTA SAGUL S.R.L. a întocmit și depus documentația **“Memoriu tehnic pentru eliberarea certificatului de urbanism – execuția lucrărilor de explorare în perimetrul Vâja, județul Gorj”**.

Certificatul de urbanism s-a solicitat pe o suprafață de **625 m²**.

Toate lucrările de explorare pentru granit pentru construcție din perimetrul Vâja, județul Gorj sunt programate pe terenuri a căror categorie de folosință este teren neproductiv.

Nu sunt prevăzute lucrări pe categoria de folosință pășune. Nu sunt prevăzute a fi realizate în această fază, defrișări, construcții, drumuri sau căi de acces.

Încadrarea în alte activități existente (dacă este cazul)

Nu este cazul.

Bilanțul teritorial – suprafața totală, suprafața construită (clădiri, accese), suprafața spații verzi, număr locuri de parcare

Perimetrul de explorare pentru granit pentru construcție are o suprafață de 0,569 km².

Din această suprafață, pentru realizarea programului de explorare în această etapă, este necesară o suprafață de **625 m²**, distribuită astfel:

- ✓ amenajarea platformelor pentru derocări: 75 m²;
- ✓ amenajarea platformelor pentru foraje: 250 m²;
- ✓ organizare de șantier: 300 m²;

Toate lucrările de explorare pentru granit pentru construcție din perimetrul Vâja, județul Gorj sunt programate pe terenuri a căror categorie de folosință este teren neproductiv.

Nu sunt prevăzute lucrări pe categoria de folosință pășune. Nu sunt prevăzute a fi realizate în această fază, defrișări, construcții, drumuri sau căi de acces.

2. DESCRIEREA PROIECTULUI

Pentru realizarea obiectivelor programului de explorare a resurselor de granit pentru construcție din perimetrul Vâja se vor efectua, de-a lungul unei perioade de 2 ani, lucrări specifice de teren, lucrări de laborator, împreună cu lucrări de birou:

Lucrări de teren

Ca lucrări de teren, în perimetrul de explorare, se prevăd a fi executate:

- ✓ lucrări de cartare geologică;
- ✓ măsurători geofizice (tomografie geoelectrică);
- ✓ lucrări miniere ușoare (derocări);
- ✓ foraje de cercetare geologică;
- ✓ ridicări topografice;
- ✓ prelevări de probe;
- ✓ lucrări pregătitoare și de organizare de șantier pentru execuția lucrărilor;
- ✓ lucrări pentru protecția și reabilitarea mediului.

2.1.1. Lucrări de cartare geologică

Cartarea geologică se va efectua atât în deschideri naturale cât și în lucrările geologice programate. Vor fi cartate forajele de explorare și derocările care se vor executa în zonă.

Cartarea în deschideri naturale

Cartarea geologică în deschideri naturale a perimetrului Vâja se va face pe întreaga suprafață (0,569 km²), la scara 1:2.000.

Lucrările de cartare în deschideri naturale vor servi la elaborarea secțiunilor geologice și la estimarea suprafeței și grosimii copertei.

Cartarea se va executa la începutul programului de explorare, în anul I contractual.

Aceste tipuri de lucrări vor fi realizate fără afectarea terenului natural, și anume, prin intermediul deschiderilor naturale.



Cartarea lucrărilor miniere de suprafață

Derocările ce se vor executa vor fi cartate geologic. Cartarea lor desfășurată se va face la scara 1:100, iar dacă vor trebui evidențiate multe detalii, la scara 1:50.

Documentarea geologică a lucrărilor miniere se va face în timpul execuției sau imediat după terminarea săpării lor.

Cartarea geologică a lucrărilor miniere de suprafață se va realiza imediat după execuția lucrărilor respective, în anul I contractual.

Lucrările se realizează fără afectarea terenului.

Cartarea forajelor

Toate forajele de explorare efectuate vor fi documentate geologic. În acest sens, se va descrie recuperajul forajelor și se vor întocmi profile ale forajelor (sondelor) imediat după recoltarea carotelor.

Descrierea litologică a carotelor va fi trecută în formularul: „Fișa forajului”. Documentarea acestor foraje, ținând cont de adâncimile lor, se va efectua la scara 1:100. Este indicat ca profilele forajelor să cuprindă în mod obligatoriu coloana intervalelor carotate (marșurilor), coloana recuperajului, coloana litologică și coloana descrierii.

Cartarea forajelor se va executa după realizarea fiecărui foraj, atât în anul I contractual, cât și în anul II contractual.

Lucrările se realizează fără afectarea terenului.

Măsurători geofizice (tomografie geoelectrică)

Măsurătorile geofizice programate au drept scop identificarea faliilor existente și cercetarea și identificarea corpurilor de granite și urmărirea extinderii acestora în spațiu pe direcție și înclinare, prin conturarea în spațiu și suprafață a structurii tectonice și litologice, materializată prin valori ale rezistivității.

Pentru obținerea unor rezultate cât mai bune, programul de investigații geofizice va fi realizat utilizând metoda tomografiei geoelectrice (ERT). Realizarea măsurătorilor de tomografie geoelectrică presupune folosirea mai multor cabluri multielectrod conectate la un rezistivimetru, astfel printr-un singur profil fiind achiziționate un număr de sute sau mii de măsurători de rezistivitate, creând astfel o imagine 2D a subsolului.

Pentru obținerea unor rezultate maxime, au fost proiectate 2 profilele ERT pe direcția NE - SV, astfel fiind obținute date clare privind variația litologia zonei investigate.

Prin efectuarea investigațiilor geofizice este de așteptat să se realizeze o bună conturare a corpurilor de granit și totodată, prin tomografia geoelectrică se vor obține date importante despre structura tectonică a zăcămintului.

În perimetrul de explorare Vâja se vor executa 2 profile de tomografie geoelectrică de mare detaliu, însumând un volum de cca. 1.840,5 metri liniari.

Tabel nr. 2

Nr. crt.	Profil	X	Y	Lungime
1	Profil ERT 1	411.308,03	341.157,05	829,50
	Profil ERT 1'	412.014,24	341.592,28	
2	Profil ERT 2	411.152,56	341.413,63	1.011,00
	Profil ERT 2'	412.013,32	341.944,11	

Măsurătorile geofizice se vor efectua în anul I contractual.

Având în vedere metoda de lucru, menționăm că nu se constată un impact asupra suprafeței de teren cercetat.



Lucrări miniere de suprafață

Lucrările miniere de cercetare prevăzute a se realiza sunt lucrări de suprafață, din categoria lucrărilor miniere ușoare: derocări.

Derocările au ca scop prelevarea de probe și studierea grosimii copertei și zonei de alterare. Distanța dintre cele 3 lucrări miniere ușoare (derocări) este de cca. 165 - 375 m, fiecare derocare cu un volum de cca. 15,0 m³. Cele 3 derocări însumează un volum de cca. 45,0 m³.

Toate lucrările miniere ușoare se vor documenta din punct de vedere geologic prin executarea cartărilor desfășurate.

Tabel nr. 3

Lucrarea	X	Y	Z	Volum
D1	411.463	341.781	611	15 m ³
D2	411.627	341.790	650	15 m ³
D3	411.955	341.969	653	15 m ³
TOTAL				45 m³

Lucrările miniere ușoare vor fi executate în primul an contractual.

Foraje de explorare

Baza cercetării geologice a perimetrului o vor constitui forajele de explorare. Forajele se vor executa pe întreg perimetrul de explorare.

Pentru executarea forajelor din perimetrul Vâja se va utiliza metoda de foraj cu sistem Wire Line (WL). Această metodă asigură o extracție corectă și continuă (peste 95%) a materialului, evitând zdrobirea accidentală a probelor și „tulburarea” coloanei litologice în timpul forajului și a extragerii probei. Lichidul utilizat în foraj va fi apă.

Elementele care compun sistemul de lucru sunt:

- coloana de avansare cu diametre de 110 – 131 mm și lungimi de 1.500 mm;
- sape de diferite tipuri (widia, carburi de tungsten sau diamante);
- tub carotier introductibil – 2 buc. (diametre de 75 – 98 mm);
- extractor.

Forajele geologice vor avea următorii parametri tehnici de săpare:

- diametrul: 122,0 mm;
- marșuri medii: 1,5 m;
- recuperaj util: 95%
- recuperaj steril: 95%

În principiu, fiecare foraj va traversa coperta, roca alterată și va avansa prin roca utilă proaspătă. Au rezultat 10 locații cu lungimi având valori între 95,0 m și 191,0 m, realizându-se investigarea de detaliu a zăcămintului până la cota +600 m.

Forajele se vor amplasa pe 3 aliniamente orientate SV-NE. Distanța dintre aliniamente va fi de 300 m. Distanța dintre două foraje pe același aliniament va fi de 200 m.

Volumul fizic total de foraje propuse spre execuție în perimetrul Vâja este de **1.382,0 ml**. În anul I contractual se vor executa 5 foraje însumând 695,0 ml, iar în anul II contractual se vor efectua 5 foraje însumând 687,0 ml.

Locațiile forajelor proiectate sunt prezentate în tabelele următoare cu mențiunea că, funcție de condițiile din teren, amplasarea acestora va fi modificată cu menținerea gabaritului rețelei și cu acordul A.N.R.M.

În anul I contractual, se vor executa 5 foraje, dispuse pe 3 aliniamente cu o distanță între lucrările de pe același profil de 400 m, iar distanța între profile de 300 m. Coordonatele acestora sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel nr. 4



Nr. crt.	Foraj	X	Y	z	Adâncime [m]
1	F1	411.473	341.083	704,00	104,0
2	F3	411.162	341.596	757,00	157,00
3	F5	411.488	341.444	736,00	136,00
4	F7	411.814	341.293	730,00	130,00
5	F9	411.829	341.654	768,00	168,00
TOTAL 5 FORAJE					695,00

Forajele programate în anul II contractual vor determina îndeșirea rețelei de foraj la gabaritul rețelei de 300 m între aliniamente și de 200 m între lucrări pe același aliniament (necesar evaluării resurselor cu un grad de cunoaștere corespunzător resurselor identificate măsurate), urmând a se executa 5 foraje, având următoarele coordonate:

Tabel nr. 5

Nr. crt.	Foraj	X	Y	z	Adâncime [m]
1	F2	411.318	341.339	712	112,00
2	F4	411.643	341.188	740	140,00
3	F6	411.333	341.701	695	95,00
4	F8	411.984	341.397	749	149,00
5	F10	411.999	341.759	791	191,00
TOTAL 5 FORAJE					687,00

Din foraje se vor preleva probe pentru determinarea caracteristicilor petrografice și geotehnice ale granitului.

Amplasamentele forajelor de explorare propuse a se executa sunt figurate pe harta perimetrului și pe secțiunile verticale realizate prin zăcământ.

Carotele extrase din foraje se vor depozita în cutii de lemn închise cu capac. În interiorul cutiei, se vor scrie cu vopsea rezistentă următoarele date:

- numărul/codul forajului;
- numele executantului;
- data executării forajului;
- lungimea totală a forajului;
- numărul lăzii;
- metrajul cuprins în ladă.

La exteriorul capacului și pe cutie în lateral, se trece:

- numărul/codul forajului;
- metrajul cuprins în ladă .

Toate inscripționările vor fi făcute imediat după recoltarea carotelor. Lăzile vor fi fotografiate individual cu aparat foto digital.

Forajele vor fi executate de către o societate specializată, pe bază de contract ferm între părți, iar costurile vor fi suportate de către beneficiar, S.C. DELTA SAGUL S.R.L., din fonduri proprii.

Forajele de cercetare se vor executa atât în anul I contractual, cât și în anul II contractual.

2.1.5. Ridicări topografice

Pentru ridicarea topografică a amplasamentelor lucrărilor de cercetare geologică (foraje, profile geoelectrice, derocări) și pentru întocmirea planului topografic, care va constitui baza



realizării hărții geologice la aceeași scară a perimetrului, conform Regulamentului de topografie minieră aprobat prin Ordinul 65/133/2003 al Ministrului Economiei și Comerțului și al Președintelui Agenției Naționale pentru Resurse Minerale, se va folosi sistemul de proiecție STEREO 70.

Amplasarea forajelor în teren, se va face cu ajutorul teodolitului Zeiss 20. La finalizarea lor, acestea vor fi „ridicate” în sistem STEREO-GRAFIC '70 și trecute pe planuri topografice efectuate la scările necesare.

Ca bază topografică vor fi utilizate punctele topografice din rețeaua geodezică de stat, ale căror coordonate vor fi achiziționate de la Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară al județului Gorj.

Se menționează că S.C. DELTA SAGUL S.R.L., va angaja un inginer topograf atestat pentru întocmirea de planuri topografice.

Volumul total al lucrărilor topografice este de:

- bornarea perimetrului (**anul I contractual**) → 13 puncte;
- ridicare topografică scara 1:2.000 (**anul I contractual**) → 0,569 km²;
- ridicare topografică locații lucrări (foraje -10 puncte, derocări - 3 puncte,) → 13 puncte, astfel:
 - **anul I contractual** - ridicare topografică locații lucrări (foraje - 5 puncte, derocări - 3 puncte,) → 8 puncte;
 - **anul II contractual** - ridicare topografică locații lucrări (foraje) → 5 puncte.

2.1.6. Lucrări pentru protecția și reabilitarea mediului

În perioada de execuție a lucrărilor de explorare geologică pentru granit pentru construcție, în perimetrul Vâja se are în vedere executarea unor lucrări specifice de protecție a mediului și de reconstrucție ecologică a zonelor afectate.

În acest sens, principalele lucrări și măsuri care se vor realiza vor consta în:

- amplasarea, atunci când este posibil, a lucrărilor de cercetare geologică (foraje și lucrări miniere de suprafață) în zone lipsite de vegetație;
- alimentarea cu carburanți a utilajelor, efectuarea schimbului de ulei și reparațiile curente ale acestora se vor realiza doar pe amplasamente special amenajate;
- colectarea și îndepărtarea tuturor deșeurilor rezultate din execuția programului de explorare.

Lucrări de laborator

Pe probele prelevate din lucrările de explorare se va efectua o serie de analize specifice mineralogice - petrografice și fizico-mecanice.

Lucrări de birou

Etapa de birou va consta în documentare și cercetări bibliografice, referitoare la perimetrul Vâja și a zonei adiacente, în activități de prelucrare și interpretare a datelor de teren sau obținute prin analize de laborator, în sintetizarea și transformarea lor în date științifice. Aceste activități se vor efectua și în timpul etapei de teren, dar mai ales vor avea loc la sfârșitul și în continuarea acesteia.

Ca lucrări de birou care se vor executa sunt:

- întocmirea hărții geologice;
- întocmirea hărților structurale.
- redactarea rapoartelor, studiilor, proiectelor și a altor documentații tehnice.

MODUL DE ASIGURARE AL UTILITĂȚILOR

Alimentarea cu apă

Lucrările de explorare nu vor folosi cantități de apă pentru realizarea acestora, iar alimentarea cu apă potabilă a personalului angajat se va realiza cu apă îmbuteliată conform normativelor în vigoare.



Evacuarea apelor uzate

În cadrul lucrărilor de explorare a resurselor de granit pentru construcție din perimetrul Vâja nu se folosește apă în scop menajer, ceea ce înseamnă că nu rezultă ape uzate menajere, iar investiția nu are stații și/sau instalații de epurare sau preepurare a acestora.

Asigurarea apei tehnologice

Lucrările de explorare programate nu necesită folosirea apei tehnologice la realizarea acestora.

Asigurarea agentului termic

Nu este cazul.

b) Cumularea cu alte proiecte – Nu este cazul.

c) Utilizarea resurselor naturale – Combustibili pentru utilaje, în etapa realizării lucrărilor prevăzute în proiect;

d) Productia de deșeuri –

Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament

Deșeuri generate în perioada realizării proiectului :

Deșeuri de tip menajer în cantități variabile;

Deșeuri de roci sterile și pământ rezultate din foraje și derocări.

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

Nu este cazul.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort –

Protecția calității apelor

În cazul acestui obiectiv nu sunt restituite ape uzate în corpurile de apă de suprafață sau subterane, în perioadele de construire și operare.

Protecția aerului

Aerul inconjurator va fi afectat în principal de poluanții emisi din activitățile de derocare, săpătură, manevrarea a solului, precum și de traficul și activitatea echipamentelor și utilajelor necesare realizării obiectivului.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Sursele de zgomot.

În această etapă a derulării proiectului sursele de zgomot sunt surse terestre reprezentate de utilajele și explozii.

Protecția împotriva radiațiilor

Nu este cazul.

Protecția solului și subsolului

Obiectivul proiectat va avea un impact semnificativ asupra solului.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

Prin măsurile de execuție propuse vor fi afectate ecosistemele terestre din zonă.

Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public

Pot fi afectați locuitorii satului Gureni datorită zgomotelor.

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate- Riscul producerii unei poluări accidentale cu produse petroliere sau alte substanțe periculoase va fi minim prin măsurile ce se vor lua pentru întreținerea utilajelor și echipamentelor specifice și evitarea manipularii greșite a instalațiilor de forare, a combustibilului sau ambalajelor. Utilajele necesare executării lucrărilor, după terminarea programului zilnic de lucru se vor retrage pe o platformă de staționare.

2. Localizarea proiectului



2.1 utilizarea existentă a terenului – folosința și destinația – teren neproductiv, conform Certificatului de urbanism nr. 42/19.06.2017 eliberat de Primăria comunei Peștișani.

2.2 relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor: în zonă se găsesc rezerve substanțiale de hidrocarburi.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului :

a) zonele umede – proiectul nu este amplasat în zone umede.

b) zonele costiere – proiectul nu este amplasat în zone costiere.

c) zonele montane și cele împădurite – proiectul este amplasat în zonă montană.

d) parcurile și rezervațiile naturale – proiectul nu este amplasat în parcuri sau rezervații naturale.

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare – proiectul este amplasat în situl NATURA 2000 Nordul Gorjului de Vest RO SCI 0129.

f) zonele de protecție specială – proiectul nu este amplasat în zone de protecție specială.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – proiectul nu este amplasat în arii cu standarde de calitate a mediului depășite.

h) ariile dens populate – proiectul nu va afecta așezările umane sau obiective de interes public în sectoarele din intravilan, distanța față de cea mai apropiată locuință fiind mai mare de 50 m.

i) peisajele cu semnificație istorică culturală și arheologică – proiectul nu afectează peisaje cu semnificație istorică culturală și arheologică.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – Proiectul va avea un impact potențial semnificativ asupra vecinătăților ca urmare a emisiilor de praf, a zgomotelor, vibrațiilor sau afectării ecosistemelor ce s-ar putea produce în timpul lucrărilor prevăzute în prezentul proiect.

b) natura transfrontieră a impactului – proiectul nu are un impact transfrontier;

c) mărimea și complexitatea impactului – Prin realizarea proiectului pot fi afectate semnificativ negativ: folosința terenului existentă, folosința terenului învecinat, productivitatea sistemelor naturale, solul, subsolul; se vor genera zgomote și vibrații; terenul adiacent poate fi afectat de lucrări.

d) probabilitatea impactului –

Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia că realizarea proiectului are un impact potențial asupra factorilor de mediu.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – Impactul asupra mediului se va analiza de către specialiști în domeniul protecției mediului, studiul finalizându-se printr-un Raport. Raportul privind impactul asupra mediului va cuprinde concluziile Studiului de evaluare adecvată.

Din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 445/2009 menționate anterior a rezultat că impactul asupra mediului este potențial nesemnificativ.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul este localizat în situl NATURA 2000 Nordul Gorjului de Vest RO SCI 0129

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,

Întocmit ,

