



## Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

### Decizia etapei de încadrare

#### PROIECT

Ca urmare a solicitării depuse de **COLLINI LAVORI SPA TRENTO SUCURSALA BUCURESTI prin Opreșan Alexandru** cu sediul în București, str. Occidentului, nr.3, et.4, ap.7, sector 1, pentru proiectul **Balastieră – exploatare pietrișuri și nisipuri** propus a fi amplasat în Bumbesti Jiu, sat Curtișoara – extravilan, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 3766 din 13.04.2017, 11561 din 23.11.2017, 169 din 09.01.2018,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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,

APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din 15.01.2018 că proiectul **Balastieră – exploatare pietrișuri și nisipuri**

**Nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nici 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, punctul 2, litera a) - cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa 1;
- b) prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului rezultă că impactul este nesemnificativ ;
- c) conform criteriilor de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009 rezultă următoarele:

#### **1. Caracteristicile proiectului -**

a) Mărimea proiectului – Suprafața totală = 25768 mp.

Acumularea de agregate minerale are o formă poligonală, alcătuită dintr-un strat de balast în suprafața de  $S = 25768$  mp, suprafața efectivă a exploatareii va fi de 18479 mp. Pe întreaga zonă s-au păstrat pilieri de siguranță în afara zonei de exploatare cu o lățime minimă de 5m față de proprietăți private, față de raul Torpile și 40 m față de drumul național propus.

Exploatarea nisipurilor și pietrișurilor din cadrul perimetrului se va efectua prin metoda „treptelor orizontale descendente”. Exploatarea se va efectua într-o treaptă orizontală. Adâncimea medie de exploatare este de cca. 3,00 m până la cota maximă de exploatare 239,00 m. Exploatarea se va face în fâșii paralele cu lățimi medii de 3-5 m, prin retragere a utilajului.



Extragerea nisipului și pietrișului se va face cu excavatorul cu cupa inversă și încărcarea directă în autobasculante.

Materialul excavat va fi valorificat în stare naturală sau va fi sortat în stația de sortare a firmei. Perimetrul este delimitat de coordonatele Stereografice 1970 conform celor prezentate mai jos:

Nr. crt.	X	Y
1	400488,581	369739,069
2	400496,665	368914,550
3	400476,944	368950,471
4	400488,880	368965,319
5	400463,114	369055,939
6	400381,992	369026,806
7	400393,270	368996,509
8	400364,174	368986,294
9	400454,975	368727,645

În incinta administrativă va fi instalat un container modular din oțel ce va servi ca birou, vestiar, etc.), toaleta ecologică cu bazin vidanjabil tratat chimic.

b) Cumularea cu alte proiecte - nu este cazul.

c) Utilizarea resurselor naturale – nu este cazul.

d) Producția de deșeuri – deșeurile de tip menajer se vor colecta în pubelă și transporta la prestatorul de servicii.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort - mașinile și utilajele din dotare. Posibile surse de zgomot: mașinile și utilajele din dotare .

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate- nu este cazul.

## **2. Localizarea proiectului**

2.1 utilizarea existentă a terenului – conform Certificatului de urbanism nr.08/24.02.2017 terenul este proprietatea doamnei Sichițiu Eufrosina și este dat în folosință la COLLINI LAVORI SPA TRENTO SUCURSALA BUCUREȘTI, folosință actuală-fânețe.

2.2 relativă abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor: Nu.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului :

a) zonele umede - nu este cazul

b) zonele costiere - nu este cazul

c) zonele montane și cele împădurite –nu este cazul.

d) parcurile și rezervațiile - nu este cazul.;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare – nu este cazul;

f) zonele de protecție specială - nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul.

h) ariile dens populate – nu este cazul.

i) peisajele cu semnificație istorică zonă locuită culturală și arheologică - nu este cazul.

## **3. Caracteristicile impactului potențial**

a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;



c) mărimea și complexitatea impactului – Prin realizarea proiectului nu vor putea fi afectate semnificativ negativ folosința terenului existentă, folosința terenului învecinat, productivitatea sistemelor naturale și agricole, solul, subsolul, calitatea apelor subterane, nu se vor genera zgomote și vibrații peste limitele admise, deci nu se va produce un impact potențial semnificativ în perioada de exploatare.

d) probabilitatea impactului – redus.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu este cazul.

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 nu este semnificativ.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată: proiectul nu se află amplasat în interiorul unei arii naturale protejate, proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 28 din OUG nr. 57 din 2007 cu modificările și completările ulterioare. Distanța până la cea mai apropiată arie naturală protejată Situl Natura 2000 Nordul Gorjului de Vest este de 4,8 km.

### **Condițiile de realizare a proiectului :**

- Se vor respecta condițiile impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr.54/18.05.2017;
- Evitarea poluării apei și a solului cu produse petroliere, lubrifiante, provenite de la utilaje sau alte substanțe chimice periculoase și îndepărtarea imediată a scurgerilor accidentale;
- Asigurarea măsurilor de limitare a antrenării prafului provenit din descărcarea și transportul materialelor necesare pentru executarea proiectului precum și întreținerea corespunzătoare a utilajelor și mijloacele de transport în vederea respectării STAS 12574/1987 privind valorile limită a poluanților în aerul înconjurător;
- Echiparea mașinilor și utilajelor de lucru și de transport cu sisteme moderne de reținere a emisiilor toxice deversate în atmosferă, care să se încadreze în normativele existente în legislația României.
- Stropirea periodică a depozitelor de material detritic (nisip, pietriș) din stoc, în special în perioadele cu temperaturi ridicate îndelungate și cu vânturi puternice.
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condiții de transport și manipulare a materialelor astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 privind acustica urbană;
- Asigurarea spațiului de depozitare a materialelor necesare pentru realizarea investiției, doar în perimetrul destinat lucrărilor ce urmează a se efectua pentru exploatarea agregatelor;
- Depozitarea și manipularea substanțelor chimice utilizate cu respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005 ;
- Deșeurile rezultate din lucrările propuse vor fi depozitate selectiv în vederea recuperării celor ce pot fi valorificate prin societăți autorizate, sau în vederea depozitării definitive a deșeurilor ce nu pot fi valorificate;
- Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind gestiunea deșeurilor;
- Se vor anunța la A.P.M. Gorj eventualele situații de poluare accidentală ce pot să apară în perioada execuției.
- Pentru verificarea îndeplinirii condițiilor de mai sus și pentru întocmirea procesului-verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse, se va solicita prezența unui reprezentant al APM Gorj, la finalizarea investiției.
- La finalizarea lucrărilor se va solicita obținerea autorizației de mediu.



Se va **NOTIFICA** Agenției pentru Protecția Mediului orice modificare semnificativă a proiectului supus procedurii de mediu ;

***Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii.***

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**ÎNTOCMIT**  
**Ing. Claudio SCURTU**

