

VIZAT
DIRECTOR EXECUTIV,
JUR. IOANA POBESCU



**Îndrumar privind realizarea studiului de evaluare a impactului asupra
mediului pentru proiectul**

**„ Extragere de agregate minerale și îndepărtare material aluvionar
L=452,10 ml , St=22.015,00 mp , pentru asigurarea scurgerii optime în
albia râului Argeș, Bolintin Vale , județ Giurgiu”, aparținând SC
SAMBY IMPEX SRL**

În realizarea evaluării impactului asupra mediului se vor trata toate
aspectelor prevăzute în **Ord. 863/2002** :

1. Informații generale (despre titular, despre autorul SEIM, denumire
proiect, descrierea proiectului și a etapelor acestuia)

2. Descriere a efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea
privind:

- utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere disponibilitatea durabilă a acestor resurse,
- emisia de poluanți, zgomot, vibrații, lumină, căldură și radiații, crearea de efecte nocive și eliminarea și valorificarea deșeurilor,
- riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu (de exemplu din cauza unor accidente sau dezastre); se vor descrie grupurile de populație vulnerabile care pot fi afectate de proiect, se vor preciza distanțele dintre obiectiv și celelalte vecinătăți, inclusiv locuințe umane;
- cumulara efectelor cu cele ale altor proiecte existente și sau aprobate, ținând seama de orice probleme ecologice existente legate de zone cu o importanță deosebită dpdv al mediului, care ar putea fi afectate sau de utilizarea resurselor naturale;
- prognozarea impactului generat de realizarea proiectului asupra terenului, apelor subterane, asupra solului și subsolului;
- tehnologiile și substanțele folosite
- modul în care proiectul ar putea limita folosirea ulterioară a amplasamentului încât să nu existe un impact semnificativ asupra

- mediului - se vor descrie efectele asupra folosinței existente sau viitoare a terenului;
- intensificarea traficului în timpul etapei de construcție și funcționare și impactul generat de proiect asupra drumurilor folosite;
 - gestionarea apelor rezultate de pe amplasament;

3. Prezentarea consumurilor de energie, apă, emisiilor de poluanți în apă, aer, deșeuri generate;

4. Deșeurile rezultate și modul de gestionare al acestora - se vor estima toate tipurile de deșeuri rezultate pe amplasament și cantitățile rezultate;

5. Descrierea și analiza impactului potențial datorat perioadei de construcție și perioadei de funcționare a proiectului-pe factori de mediu (aer, apă, sol, subsol, biodiversitate, peisaj, mediul social și economic), descrierea lucrărilor organizării de șantier; descrierea și analiza impactului potențial datorat perioadelor de închidere a activității, refacere a mediului și postînchidere;

6. Analiza alternativelor posibile inclusiv alternativa „0,, ;

7. Monitorizarea activității și a impactului asupra mediului;

8. Analiza situațiilor de risc - se va descrie riscul de contaminare a aerului, solului sau a apei prin emisiile de poluanți pe terenuri sau în ape de suprafață, ape subterane; se vor avea în vedere indicatori chimici, diagrame, metodologii de calcul, hărți; se va face o evaluare a nivelului de risc;

9. Descrierea dificultăților în realizarea raportului

10. Un rezumat cu caracter netehnic al informațiilor cuprinse în raport.

Întocmit,

Ing. Rădoi Iuliana

19.04.2018

