



**DECIZIA  
ETAPEI DE ÎNCADRARE  
DRAFT**

Ca urmare a solicitării depuse de către **S S.C. KNAUF GIPS S.R.L. cu sediul în municipiul București, str. Pieței Presei Libere nr. 3-5**, pentru proiectul „**Exploatare gips din perimetrul Leghia Vest – Nadășu, județul Cluj, Sector Minier Sudic**”, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj cu nr. 20849/20.02.2015, ccu completările ulterioare, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

Agenția pentru Protecția Mediului Cluj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică, la nivelul județului Cluj din data de 01.09.2015, că proiectul, **necesită efectuarea evaluării impactului asupra mediului**

**Proiectul prevede:**

-amenajare carieră pentru exploatarea pietrei pentru construcții și organizare de șantier aferentă ( $S_{afectat} -9,54$  ha), prin metoda cu derocare din masiv cu explozivi amplasați în găuri de sondă, într-o carieră cu avansare descendentă, necesitând următoarele etape:

- organizarea de șantier, în imediata vecinătate a carierei;
- lucrări de deschidere: se execută în scopul conturării/deschiderii treptei de exploatare și a asigurării accesului direct la zăcământ;
- lucrări de pregătire: lucrări de descopertare și lucrări de îndepărtare a intercalațiilor sterile;
- lucrări de exploatare propriu-zisă: derocarea rocii utile (forarea găurilor de sondă, împușcarea), executarea din carieră a materialului derocat;
- lucrări de prelucrare în instalația mobilă de concasare-sortare;
- transportul materialului derocat;
- lucrări de refacere amplasament ce se vor executa eșalonat, în funcție de avansarea lucrărilor de exploatare astfel încât, o zonă exploatată să fie refăcută în timp ce se exploatează o altă zonă;

**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. II, la pct. pct. 2.a *“carriere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa 1”* ;

b) mărimea proiectului -proiectul propus presupune realizare carieră extracție piatră pe o suprafață mare, respectiv  $S_{construit}=9,54$  ha mp;

c) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort –procesele de extracție și prelucrare agregate minerale ce se vor desfășura pe amplasament implică activități și procese fizice, pentru care este necesară evaluarea emisiilor potențiale de poluanți în factorii de mediu și compararea acestora cu nivelurile de emisii admise conform legislației în vigoare;

d) producția de materii prime și deșeuri –pe perioada de realizare a proiectului vor fi generate cantități mari de materii prime și deșeuri (de diferite tipuri), necesitând un management riguros al acestora;



e) riscul de accident –substanțele periculoase utilizate (pentru funcționarea utilajelor folosite), alături de procesul de extracție piatră) crează riscuri necesare a fi evaluate în detaliu;

f) caracteristicile impactului potențial –luând în considerare mărimea exploatării propuse, fluxurile tehnologice ce vor fi utilizate, materiile prime și auxiliare ce se vor utiliza pe amplasament (printre care și substanțe periculoase), cantitățile acestor substanțe și modul lor de gestionare, deșeurile generate, timpul de funcționare, etc.

g) pentru realizarea investiției este necesară o organizare de șantier, excavații și lucrări de construire, realizarea de construcții folosite temporar, intensificarea traficului;

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**  
**dr.ing. GRIGORE CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU AAA**  
**ing. Anca CÎMPEAN**

Întocmit: Nicolae DURA

