



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

#### PROIECT

...

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA GLOGOVA**, cu sediul în comuna Glogova, satul Iormănești, nr. 39, județul Gorj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Gorj cu nr. 4679 din 17.05.2018, 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, și a completărilor înregistrate cu nr.7681 din 20.08.2018

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.09.2018 că proiectul „**Execuție foraj și aducțiuni**” propus a fi amplasat în comuna Glogova, satul Iormănești, județul Gorj **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:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa nr.2, la pct. 2 Industria extractivă, lit.d) foraje de adâncime, iii) foraje pentru alimentarea cu apă și la pct.13 lit.a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la punctul 22 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative, negative asupra mediului;
- b) prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului rezultă că impactul este redus;
- c) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009 rezultă următoarele

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

- a) mărimea proiectului – proiectul propus constă în:  
Realizarea unui foraj hidrogeologic cu adâncime de 130 m cu următoarele caracteristici:  $Q_{\min}=1,0$  l/s, diametrul de săpare  $D_n=350/590$  mm, coloana de exploatare tubată  $D_n=140/160$  mm și a unei rețele de aducțiuni care va dirija apa de la foraj la gospodăria de apă existentă.

Realizarea legăturii de la forajul nou (FG2) la gospodăria de apă existentă cu o conductă PVC  $D_n=90$  mm și lungime de 420 m care va fi pozată la adâncimea de minim



0,8 m sub cota de îngheț a zonei. Prin această conductă apa provenită din foraj va ajunge la gospodăria de apă existentă prin intermediul pompei submersibile din foraj.

### **Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice**

Forajul va fi realizat cu o instalație clasică de foraj de adâncimi medii cu fluid de foraj natural și circulație inversă.

Realizarea forajului va cuprinde:

- Săparea propriuzisă cu instalația specializată de foraj.
- Realizarea căminului pentru amplasarea legăturii cu conducta de aducțiune și a debitmetrului.
- Realizarea perimetrului protecție sanitară cu regim sever și a zonei de protecție sanitară cu regim de restricție/
  - o **Zona de protecție sanitară cu regim sever** cuprinde terenul din jurul surselor de apă subterană unde este interzisă amplasarea oricăror folosințe, sau desfășurarea unor activități care pot conduce la contaminarea sau impurificarea surselor de apă.
  - o **Zona de protecție sanitară cu regim de restricție** cuprinde teritoriul din jurul zonei de protecție sanitară cu regim sever, în care prin luarea unor măsuri de protecție în funcție de condițiile locale se elimină pericolul alterării calității apei.
  - o **În cazul forajului Glogova** cele două zone se suprapun.

b) cumularea cu alte proiecte – proiectul propus reprezintă o extindere a sursei de apă pentru comuna Glogova;

c) utilizarea resurselor naturale – pentru proiectul propus se va utiliza resursa de apă subterană necesară alimentării cu apă a locuitorilor și nisipul necesar realizării patului de pozare a conductei de aducțiune;

d) producția de deșeuri – vor rezulta deșeuri din operațiunile de construire (deșeuri din construcții), deșeuri asimilabile cu deșeurile municipale din activitatea desfășurată în organizarea de șantier, deșeurile din material plastic, lemn, hârtie, metal - se vor colecta selectiv ;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort sunt identificate în perioada de execuție a lucrărilor de construire - din trafic auto, din funcționarea utilajelor de construcții, iar în perioada de funcționare normală a instalațiilor nu vor rezulta emisii poluante;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - nu se utilizează substanțe periculoase, iar riscul de accident este redus.

## **2. Localizarea proiectelor**

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform Certificatului de urbanism nr.3 din 05.02.2018 eliberat de Primăria comunei Glogova este teren situat în extravilanul comunei, cu folosința- teren agricol, destinația zonă de locuințe și funcțiuni complementare;

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede;
- b) zonele costiere;
- c) zonele montane și cele împădurite;
- d) parcurile și rezervațiile naturale;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.;
- f) zonele de protecție specială – nu este cazul

Terenul ce va fi ocupat nu este situat în zone naturale protejate conform punctului de vedere al compartimentului Biodiversitate dn cadrul APM Gorj;



- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate – densitatea populației în zona în care se propune investiția nu este mare, distanța față de orașul este de km ;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu sunt identificate astfel de zone în vecinătatea obiectivului .

### 3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul investiției este limitat la suprafața de teren ocupată de construcții , zona de protecție sanitară cu regim sever constituită în amplasamentul forajului de apă, nu sunt identificate persoane afectate;
- b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – impactul este redus conform parcurgerii listei de control pentru încadrarea proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului ;
- d) probabilitatea impactului – redusă ;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului –posibil ca impactul să se producă în perioada de execuție a lucrărilor propuse.

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată:** nu este cazul, proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art.28 din OUG nr. 57 din 2007cu modificările și completările ulterioare;

#### Condițiile de realizare a proiectului :

- a) În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții ;
- b) Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort ( se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, dacă este cazul );
- c) În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condiții de transport și manipulare materiale de construcții precum și de execuție a lucrărilor propuse astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- d) Se vor respecta prevederile H.G. nr.1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- e) Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse ;
- f) Se vor lua măsuri de evitarea poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție ;
- g) Deșeurile rezultate în perioada construirii vor fi depozitate provizoriu în incinta organizării de șantier , vor fi evacuate periodic în amplasament stabilit de autoritatea locală sau de beneficiar ;
- h) Deșeurile de ambalaje ce pot conține substanțe periculoase se vor trata ca deșeuri periculoase și se vor preda la puncte de colectare autorizate conform legislației în vigoare;
- i) Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele și evacuate de operator autorizat;
- j) Refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier necesară pentru realizarea lucrărilor propuse;
- k) Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107 din 1996 cu modificările și completările ulterioare;
- l) Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare ;



- m) Respectarea condițiilor impuse prin alte avize solicitate prin Certificatul de urbanism;
- n) Se va actualiza asistența de specialitate eliberată de Direcția de Sănătate Publică Gorj;
- o) Respectarea condițiilor prevăzute prin Avizul de gospodărirea apelor nr. 68 din 19.05.2018 modificator al avizului de gospodărirea apelor nr. 60 din 07.07.2015 pentru lucrările menționate în proiectul propus;
- p) Se vor anunța la A.P.M. Gorj eventualele situații de poluare accidentală ce pot apărea în perioada execuției, se vor lua măsuri de limitare și eliminare ;
- q) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului supus procedurii de mediu;
- r) Conform art.49, alin.3 - 4 din Ordinul MMP/MAI/MADR/MDRT nr. 135/76/84/1284 din 2010 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei Decizii; Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor .
- s) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

***Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată***

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.

