



## Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

### Decizia etapei de încadrare

#### PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Comuna Borăscu cu sediul în comuna Borăscu, sat Borăscu, jud. Gorj înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Gorj cu nr. 5030 din 26.05.2016

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. 5043 din 22.05.2017 și cu nr. 6510 din 03.07.2017

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.06.2017 că **proiectul „Alimentare cu apă în sistem centralizat în comuna Borăscu, județul Gorj”** propus a fi amplasat în comuna Borăscu, satele Borăscu, Menții din Dos și Gura Menții, **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, pct.10, Proiecte de infrastructură lit. b) proiecte de dezvoltare urbană; inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto și la punctul 2 Industria extractivă, lit.d) –foraje de adâncime cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special iii) foraje pentru alimentări cu apă;
- 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:  
Schema tehnologică a sistemului de alimentare cu apă propus este de distribuție gravitațională. Apa este captată prin două foraje de adâncime , forate la o adâncime de 350 m după cum este indicat în studiul hidrogeologic, amplasate în incinta gospodăriei de apă, protejate de o cabină subterană realizată din beton armat monolit.

Din foraje apa este pompată în stația de tratare a apei.

Rețeaua de aducțiune se compune din conductele montate între captare și gospodăria de apă, respectiv între foraj și stația de tratare și rezervorul de înmagazinare. Rețeaua de



aducțiune este montată îngropat.

Rezervorul, având funcția de acumulare apă pentru consum menajer și de incendiu, este de formă cilindrică, amplasat suprateran. Rezervorul propus este din tablă de oțel de tip suprateran vertical, cu volumul util de 150 mc, cu următoarele elemente :

Conducte de distribuție a apei potabile - Lungime rețea - 6940 ml din care :

Conducte PEID DN 110 - 2.950,00 m

Conducte PEID DN 125 - 3.990,00 m

Camine de regulator - 1 bucată

Cămine de vane - 6 bucăți

Hidranti de incendiu - 70 bucăți

Alimentarea cu energie electrică a gospodăriei de apă din localitatea Menții din Dos jud. Gorj, se va putea realiza cu executarea unui nou post de transformare în zonă, ce va fi alimentat printr-un racord electric de 20 kV, din Racordul electric de medie tensiune 20 kV - LEA 20 kV Borăscu

Suprafața de teren ocupată de lucrări se află în intravilanul localităților astfel:

temporar 22.223,00 mp

definitiv 4.804,50mp

b) cumularea cu alte proiecte – titularul propune și un proiect pentru realizarea rețelei de canalizare și stației de epurare ;

c) utilizarea resurselor naturale – pentru proiectul propus se vor utiliza ca resurse naturale apa captată prin cele 2 foraje de adâncime și materialul necesar amenajării patului de pozare a conductelor ;

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. 33 din 03.12.2015 eliberat de Primăria Comunei Borăscu este teren situat în intravilanul comunei, proprietate publică, cu folosința actuală și destinația – zonă aferentă utilităților publice ;

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 ;

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 ;

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 –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) Respectarea proiectului pentru care s-a solicitat acordul de mediu;

b) 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 ;

c) 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 );

d) 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, măsurate conform STAS 6161/89

e) 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;

f) Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse ;

g) Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție ;

h) Deșeurile rezultate în perioada construirii vor fi depozitate provizoriu în amplasamentul organizării de șantier, vor fi evacuate periodic în amplasament stabilit de autoritatea locală sau de beneficiar ;

i) Deșeurile de ambalaje ce pot conține substanțe periculoase se vor trata ce deșeuri periculoase și se vor preda la puncte de colectare autorizate conform legislației în vigoare;

j) Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele și evacuate de către operator economic autorizat;

k) Excedentul de pământ rezultat din săpătură va fi utilizat pentru umpluturi la indicația autorității locale;

l) Refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier necesară pentru realizarea lucrărilor propuse;

m) Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare ;

n) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare;

o) Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu



roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;

- p) Respectarea condițiilor impuse prin Avizul de gospodărire a apelor eliberat de ABA Jiu-pentru proiectul propus ;
- q) 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 ;
- r) Respectarea condițiilor prevăzute de Ordinul Ministrului Sănătății nr.119 din 04.02.2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- s) Prezenta decizie nu exonerează de răspundere beneficiarul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor;
- t) Se va **NOTIFICA** Agenției pentru Protecția Mediului orice modificare semnificativă a proiectului supus procedurii de mediu ;
- u) 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;

***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.

**DIRECTOR EXECUTIV**

Dr. Ing. Nicolae GIORGI

**ȘEF SERVICIU**

**AVIZE ACORDURI AUTORIZAȚII,**

Dr. ing. Ina Liliana BLIDEA

Întocmit,  
Ing. Tâlvescu Delia

