



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *număr* din 13.10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BEREZENI**, cu sediul în sat Berezeni, comuna Berezeni, județul Vaslui, reprezentată prin Dima Toader - primar, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 6949/09.10.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Vaslui decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.10.2017, că proiectul "**Suplimentarea sursei de apă prin captări alternative pentru alimentarea cu apă în comuna Berezeni, județul Vaslui**" propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satelor Satu Nou și Berezeni, comuna Berezeni, județul Vaslui 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, punctele:

2 d (iii) - *Foraje pentru alimentarea cu apă*;

13 a - „*Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 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 aplicarea criteriilor din Anexa 3 la HG nr. 445/2009, s-au constatat următoarele:

#### Caracteristicile proiectului:

- mărimea proiectului – proiectul prevede suplimentarea sursei de apă prin captări alternative pentru alimentarea cu apă în satele Satu Nou și Berezeni, comuna Berezeni, precum și tratarea pentru potabilizare și transportul în rezervorul de înmagazinare existent (sursa de apă suplimentară: apa subterană din acvifer de adâncime).

Proiectul cuprinde:

1. Captarea apei subterane prin puțuri forate de adâncime

Frontul de captare a apei subterane are lungimea de 785 m și este format din 3 puțuri de adâncimea de 150 m fiecare.

2. Conductă de legătură dintre cele 3 puțuri și aducțiunea în stația de tratare a apei brute
- din PEID, De 110 mm, pn=10 bari, L=1110 m și se va monta îngropat la adâncimea de 1,40
  - 1,70 m sub limita adâncimii de îngheț. Se vor monta 3 cămine de serviciu hidraulic (de golire și de aerisire – dezaerisire).

3. Instalație de tratare a apei brute pentru potabilizare

Apa brută aspirată în stație va fi tratată succesiv în următoarele instalații, module: reactor cu raze ultraviolete, denitrificare, dedurizare și dezinfecțare finală cu hipoclorit de Na.

2. Rezervor de amestec și tampon (volumul util de apă al rezervorului: 12-15 mc pentru apa potabilă)

3. Grup de pompăare a apei în conductă de aducție a apei potabilizate

4. Conductă de aducție a apei potabilizate în rezervorul de înmagazinare

- țeavă PEID De 125, montată îngropat, la adâncimea de 1,40 – 1,70 m;

- L=577 m pentru pn=10 bari;

- L=798 m pentru pn=6 bari;

- Ltotală=1375 m.

La intersecția conductei cu drumul DN 244 A traversarea conductei se realizează ca subtraversare în tub de protecție din țeavă de oțel Dn=325 mm, L=22,50 m.

5. Conexiunea aducțiunii cu rezervorul de înmagazinare existent (capacitatea de 650 mc, h=5,57m);

6. Alimentarea cu energie electrică la Căminul de conexiune a aducțiunii cu rezervorul de înmagazinare ;

7. Raccorduri electrice pentru alimentare și instalații electrice de utilizare, interioare, de incintă – rețeaua de energie electrică existentă în zonă

- cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

- utilizarea resurselor naturale - materiale de construcții în cantități mici;

- producția de deșeuri – deșeurile de materiale de construcții se vor depozita la locul stabilit de Primăria comunei Berezeni, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați;

- emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: - nu este cazul;

- riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul.

### Localizarea proiectului

- utilizarea existentă a terenului – terenul în suprafață de 10271 mp este situat în intravilanul și extravidanul satelor Satu Nou și Berezeni, comuna Berezeni și este în proprietatea UAT Berezeni în administrarea Consiliului Local Berezeni și proprietatea statului în administrarea C.N.A.I.R. Terenul este încadrat la categoria de folosință căi de comunicații rutiere și neproductiv.

- relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – se vor folosi resurse naturale în cantități mici;

- capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- 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 naturale - nu este cazul;

- 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. - 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, culturală și arheologică – nu este cazul.

#### **Caracteristicile impactului potențial**

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate: – impact nesemnificativ;
- b) natura transfrontieră a impactului: - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului: - impact nesemnificativ;
- d) probabilitatea impactului – redusă.
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – reversibil, numai pe perioada realizării lucrărilor de construire.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: nu este cazul.

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

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Se vor obține avizele precizate în certificatul de urbanism și se vor respecta condițiile impuse prin aceste avize și din documentația tehnică depusă. Să solicite și să obțină Aviz de la SGA Vaslui și Notificare emisă de DSP Vaslui.
3. Deșeurile produse vor fi stocate temporar selectiv în spații special amenajate; se interzice abandonarea /stocarea deșeurilor în afara spațiilor amenajate în acest scop; deșeurile de construcții se vor depozita la locul stabilit de Primăria comunei Berezeni, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.
4. Transportul deșeurilor periculoase /nepericuloase va fi efectuat numai de către firme autorizate conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
5. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.
6. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale; se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.
7. Pe toată durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua descărcări de deșeuri lichide sau solide în ape de suprafață sau subterane.
8. Titularul va informa în scris autoritatea publică competență pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.
9. *La finalizarea lucrărilor, titularul va notifica în scris APM Vaslui și GNM – Serviciul Comisariatului Județean Vaslui și va solicita și obține de la GNM – Serviciul Comisariatului Județean Vaslui notă de constatare pentru verificarea condițiilor de realizare a proiectului prevăzute în Decizia etapei de încadrare.*
10. *Înainte de punerea în funcțiune se va solicita și se va obține autorizație de mediu dela APM Vaslui.*
11. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

\*Operator de date cu caracter personal nr. 9848\*

**Decizia își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.**

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 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director Executiv,**

**Mădălină NISTOR**



**Şef serviciu A.A.A.,**

**Mihaela BUDIANU**

  
Întocmit,

**Monica MOCANU**





\*Operator de date cu caracter personal nr. 9848\*

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui

E-mail: office@apmvs.apmvs.ro; Tel:0235/404722; Fax: 0235/361012