



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. număr din 03.10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA EPURENI**, cu sediul în satul Epurenii, comuna Epurenii, județul Vaslui, reprezentată prin Bîlbîie Carmen - primar, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 6570/28.09.2017, 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 sălbatice, 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 03.10.2017, că proiectul "**Alimentare cu apă în comuna Epurenii, etapa a II-a, județul vaslui**" propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satelor Epurenii, Bîrlălești, Horga, Bursuci, comuna Epurenii, 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 constă în realizarea de sisteme centralizate de alimentare cu apă (etapa a II-a) în satele Bîrlălești și Horga și extinderea captării și a rețelelor de distribuție în Epurenii și Bursuci, prin realizarea următoarelor lucrări:

- captarea apei de la două foraje de adâncime în satul Bîrlălești (1 foraj cu H=180m și 1 foraj cu H=200 m)
- captarea apei de la un foraj de adâncime în satul Horga (1 foraj cu H=180 m);
- extindere captare cu un foraj de adâncime pentru satul Epurenii și satul Bursuci (suplimentare cu 1 foraj cu H=170 m);
- aducțiune prin pompare până la rezervoarele de înmagazinare;

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

Aducțiunea apei de la foraje la rezervoarele de înmagazinare se va realiza prin pompare. Forajele vor fi echipate cu pompe sumersibile care vor refula apa printr-o conductă spre rezervorul de înmagazinare. Rețeaua de aducțiune va fi realizată din țevi de polietilenă PE80 (PN 6-10 barr) cu DN 75mm, PN6 cu L=1650 ml și cu DN 75mm, PE10 cu L=1100 ml., pozate subteran pe pat de nisip. Fiecare foraj va fi echipat cu o pompă sumersibilă și va avea cabină subterană realizată din beton armat în care vor fi amplasate armăturile de închidere și manevra de pe refularea pompei, cât și apometrul pentru măsurarea debitelor de apă prelevate din subteran.

- stație de clorinare cu hipoclorit amplasate în incinta gospodăriei de apă – debit 1,6 – 2,1 l/s;
- rezervor de înmagazinare de înălțime cu capacitate 100 mc pentru satul Horga;
- rezervor de înmagazinare de înălțime cu capacitate 150 mc pentru satul Bîrlălești;
- rețele de distribuție gravitațională a apei în satele Bîrlălești și Horga;
- extinderea rețelelor de distribuție în Epureni și Bursuci.

Rețelele de distribuție va fi de tip ramificat, realizate din țevi de polietilenă PE 80-(PN 6 barr; SDR17,6) pozate subteran sub limita de îngheț, pe pat de nisip, cu diametrul de 110 mm și o lungime de 14440 ml. Pe rețea vor fi prevăzute cămine de vane de linie și la ramificații - 38 buc., cămine de golire în punctele de cotă minimă și hidranți exterior Dn 80 mm – 36 buc.

Pe traseul conductei de distribuție se va realiza subtraversarea albiei pârâului care traversează satul Bîrlălești, cu conducta de legătură între puțurile forate din PEID cu Dn=250mm.

- cumularea cu alte proiecte – Decizia etapei de încadrare nr. 71/26.06.2014 pentru proiectul: „Alimentare cu apă comuna Epureni – Etapa I-a, județul Vaslui”;

- 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 Epureni, 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 16100 mp este situat în intravilanul și extravilanul satelor Epureni, Bîrlălești, Horga, Bursuci, comuna Epureni. Terenul este în proprietatea UAT Epureni în administrarea Consiliului Local Epureni. Terenul este încadrat la categoria de folosință căi de comunicații rutiere și agricol-arabil.
- relativa 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;
 - 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 – amplasamentul proiectului se află parțial în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni;
 - g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;



3. Titularul va respecta condițiile impuse prin Avizul nr. 22305 emis de custodele Direcția Silvică Vaslui.

4. 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 Epureni, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați. Este interzisă depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni.

5. Pentru eliminarea oricărui impact, se va respecta următoarele măsuri de conservare pentru activitățile din perimetrul ariei naturale protejate sus menționate:

- Titularul va respecta măsurile de protecție și conservare ce vor fi stabilite prin regulamentul și planul de management al sitului ROSPA0119 Horga Zorleni.
- Pentru conservarea speciilor de păsări supuse regimului de protecție, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
 - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- se interzice depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetrul ROSPA0119 Horga Zorleni;
- se interzic lucrările de construcție în perioada de cuibărire și reproducere a păsărilor (luna mai – mijlocul lunii iulie);
- este interzisă realizarea organizării de șantier în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga – Zorleni;
- se vor crea condiții necesare refacerii naturale a vegetației caracteristice pe suprafețele afectate de lucrări;
- se vor notifica în scris la Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Vaslui și Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui, toate uciderile accidentale de specii din fauna sălbatică, în vederea aplicării prevederilor **H.G. nr 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B la O.U.G. nr. 57/2007, modificată și completată ulterior.**

6. Se vor respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului înconjurător, îndeosebi privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică.

7. 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.

8. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.

9. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale; se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.



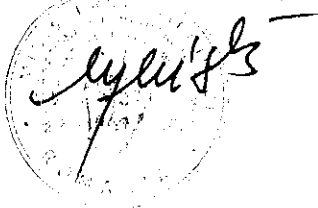
10. Pe toată durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua descărcări de deșeuri lichide sau solide în ape de suprafață sau subterane.
11. Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.
12. La finalizarea lucrărilor, titularul va notifica în scris APM Vaslui și GNM-CJ Vaslui.
13. La finalizarea proiectului, va solicita de la GNM-CJ Vaslui notă de constatare privind îndeplinirea condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare.
14. Înainte de punerea în funcțiune, titularul va solicita și obține de la APM Vaslui autorizație de mediu.
15. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

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

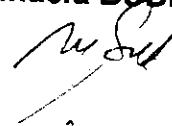
Decizia își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

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,
Mădălina NISTOR**



**Șef serviciu A.A.A.,
Mihaela BUDIANU**



Întocmit,

Monica MOCANU

