



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. număr din 20.10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BANCA**, cu sediul în sat Gara Banca, comuna Banca, județul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 7047/11.10.2017, 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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Vaslui decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.10.2017, că proiectul **"Alimentare cu apă a localității Banca, comuna Banca, județul Vaslui"** propus a fi amplasat în intravilanul satului Banca, comuna Banca, 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, punctul 2 d (iii) - *Foraje pentru alimentarea cu apă*;
 - b) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 la HG nr. 445/2009, s-au constatat următoarele:

Caracteristicile proiectului:

- mărimea proiectului – proiectul propune realizarea sistemului de alimentare cu apă (de tip mixt (cu inele și ramificat)) a satului Banca, comuna Banca prin următoarele lucrări:
 - puțuri forate 2 buc. echipate cu o pompă submersibilă;
 - rețea de aducțiune din conductă de PEHD cu Dn110 mm (conductă de aducțiune L=2091 m din PEHD PE100 Pn 10 De 110 mm);
 - rezervor metalic suprateran cu capacitatea utilă de 200 mc și cameră vane;
 - rețea distribuție din conductă de PEHD cu diametre cuprinse între Dn75 mm și Dn110 mm.

➤ Captare apă

- **Foraje**, cu adâncimea de 200 m, cu coloană PVC D 225 mm, decantor cu piesă de fund, filtre acvifere, strat filtrant din pietriș 3 – 7 mm, dop de ciment, dop din argilă și coloană definitivă de prelungire, echipate cu pompă submersibilă Qp = 5.20mc/h; H = 285 mCA; P=7,5kW. Pentru sursa de apă se va amenaja o zonă de protecție sanitară cu regim sever

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

(S=1080 mp), împrejmuită cu gard din sârmă ghipată pe spalieri din beton armat cu porți metalice de acces.

- **Cabină puț forat** din beton armat, cu dimensiunile în plan 2,50 x 1,60 m, cu înălțimea de 3,20 m, cu piesă metalică de trecere coloană, gură de acces cu capac metalic, izolație exterioară hidrofugă cu zidărie de protecție, umplutură de pământ în zona exterioară și trotuar din dale de beton;

- **Conductă legătură** foraje cu De63mm cu lungimea de 50 ml;

➤ **Stație de tratare a apei** (debit stație de tratare - 12,31 l/s).

➤ **Rezervor de înmagazinare a apei R200 mc**

✓ 1 rezervor metalic suprateran capacitate 200 mc;

✓ 1 cameră de vane, îngropată.

În incinta rezervorului se va amplasa și stația de tratare apă și se va institui o zonă de protecție sanitară cu regim sever (S=900 mp) și va fi împrejmuită cu gard din sârmă ghimpată pe stâlpi din beton prefabricați, cu porți metalice de acces.

➤ **Rețeaua de distribuție:**

✓ 70 cămine de vane/dezaerisire/golire;

✓ 19 hidranți subterani de incendiu;

✓ 6 subtraversări curs de apă;

✓ **Rețele de conducte: distribuția pe lungimi și diametre:**

Distribuție pe diametre	Lungime (m)
Rețea aducție	2140,00
De63mm	50
De110x10mm, PE100, PN16, SDR11	2090
Rețea distribuție	9963,00
De110x10mm, PE100, PN16, SDR11	5759
De 90x3,6 mm, PE100, PN6, SDR 27,6	1385
De75x4,3mm, PE100, PN6, SDR 17,6	2819
TOTAL REȚEA ALIMENTARE CU APĂ	12103,00

- 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 Banca, 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 2150 mp este situat în intravilanul satului Banca, comuna Banca și este proprietatea publică a comunei Banca, iar destinația actuală a terenului este teren arabil.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

- 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 - 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:

- a) Proiectul intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, deoarece lucrările prevăzute în proiect se vor realiza parțial în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni, componentă a rețelei ecologice Natura 2000.
- b) Din analiza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea adecvată nu rezultă un impact semnificativ al proiectului asupra sitului Natura 2000 ROSPA0119 Horga-Zorleni, deoarece:
 - proiectul are impact nesemnificativ și temporar asupra ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni, având în vedere că se vor respecta toate condițiile din documentația tehnică și din prezența decizie;
 - prin lucrările propuse nu vor fi afectate speciile păsări de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl; realizarea proiectului nu conduce la o deteriorare semnificativă sau pierderea totală a speciilor păsări de interes comunitar, suprafața ocupată în sit fiind de 0,04 ha, amplasamentul proiectului ocupă din suprafața sitului $1,9 \times 10^{-4} \%$;
 - nu există o fragmentare sau deteriorare a habitatelor și nu este influențată realizarea obiectivelor pentru conservarea ariei de protecție specială avifaunistică;
 - proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație și nu va determina izolarea reproductivă a unei specii de păsări de interes comunitar;
 - proiectul nu are influență directă asupra ariei de protecție specială avifaunistică prin emisii în aer, folosire de resurse naturale și.a.;
 - proiectul nu implică tehnologii care să inducă risc de accidente, nu implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile de păsări de interes comunitar pentru care aria naturală de protecție avifaunistică a fost desemnată;

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

- nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră sau faună care definesc structura ariei naturale protejate și nu se reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară pentru care a fost declarat situl.

c) Pentru realizarea proiectului, Direcția Silvică Vaslui, în calitate de custode al sitului Natura 2000 ROSPA0119 Horga-Zorleni, a emis avizul favorabil nr. 22420 din 17.10.2017.

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.

3. Se vor respecta condițiile impuse în avizul favorabil al custodelui Direcția Silvică Vaslui cu nr. 22420 din 17.10.2017.

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 Banca, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenti economici autorizați. Este intenționată depozitarea deșeurilor de orice natură, în perimetru ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0119 Horga-Zorleni.

5. Pentru eliminarea oricărui impact, se va respecta următoarele măsuri de conservare pentru activitățile din perimetru 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 vânarea 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 perimetru 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 perimetru 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 – 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.*

13. Înainte de punerea în funcțiune se va solicita și se va obține autorizație de mediu de la APM Vaslui.

14. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

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,

Mădălina NISTOR



Şef serviciu A.A.A.,

Mihaela BUDIANU



Întocmit,

Monica MOCANU

