



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. ... din 12.03.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA TĂTĂRĂNI**, cu sediul în județul Vaslui, comuna Tătărăni, sat Tătărăni, reprezentată prin Băhnăreanu Mihai – primar, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 1131/ 11.02.2020, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Vaslui decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.03.2020, că proiectul *Continuare lucrări cu modificarea soluțiilor constructive la A.C. nr. 14 din 28.03.2007 - "Alimentare cu apă a localităților Bălțați și Tătărăni, comuna Tătărăni, județul Vaslui"* propus a fi amplasat în județul Vaslui, comuna Tătărăni, satele Tătărăni și Bălțați, județul Vaslui,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) **proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 2.d) 3.** - "*foraje pentru alimentarea cu apă*" și 13. a) – "*orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 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 Legea 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. **Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiect se propune înființarea a 2 sisteme de alimentare cu apă independente, câte un sistem pentru fiecare localitate și realizarea de bransamente la populație.

**A. Sistem de alimentare cu apă sat Tătărăni**

Sistemul de alimentare cu apă pentru localitatea Tătărăni este alcătuit din:

1. Captare apă formată din 2 puțuri cu adâncimea de 200 ml fiecare pentru asigurarea debitului  $Q=2 \times 1.0$  l/s, amplasate în lunca râului Crasna;
2. Rețea aducțiune realizată cu țevă PEHD Dn63 mm și Dn75 mm PN 10 (captare - gospodăria de apă), lungime totală rețea 2120 m;
3. Gospodăria de apă în care se vor monta:
  - ✓ Rezervor apă suprateran metalic  $V=150$  mc;
  - ✓ Container pentru grupul de pompare, grup format din 2 pompe: 1A+1R



- ✓ Containerul pentru instalația de tratare a apei cu hipoclorit și instalația de tratare a apei complexă;
  - ✓ Se va contitui o zonă de protecție sanitară cu regim sever.
4. Rețea distribuție apă care va conține:
- ✓ Conducte distribuție apă din PEHD PN10 De 75-110 mm, lungime 6130 m;
  - ✓ Hidranți de incediu supraterani - 14 buc.;
  - ✓ Cămine de vane – 16 buc., cămine de rupere presiune - 1 buc.

Lucrări de traversare:

Pe traseul conductei de aducțiune se realizeaza o supratraversare a unui torent, prin fixarea acesteia cu reazeme metalice pe culcia podului existent. Snpratraversarea are o lungime de 15 m si va fi realizata cu o conducta din OL Zn cu diametrul de 4”.

**B. Sistem de alimentare cu apă sat Bălțați**

Sistemul de alimentare cu apă pentru localitatea Bălțați este alcătuit din:

1. Captare apă formată din 2 puțuri cu adâncimea de 220 ml fiecare pentru asigurarea debitului  $Q=2 \times 1.2$  l/s, amplasate în lunca râului Bălțați;
2. Rețea aducțiune realizată cu țevă PEHD Dn63 mm PN 10 (captare - gospodăria de apă), lungime totală rețea 450 m;
3. Gospodăria de apă în care se vor monta:
  - ✓ Rezervor apă suprateran metalic  $V=150$  mc;
  - ✓ Container pentru grupul de pompare, grup format din 2 pompe: 1A+1R;
  - ✓ Containerul pentru instalația de tratare a apei cu hipoclorit și instalația de tratare a apei complexă;
  - ✓ Se va contitui o zona de protecție sanitară cu regim sever.
4. Rețea distribuție apă **este realizată** și conține:
  - ✓ Conducte distribuție apă din țevă PEHD Dn140 - 75 mm PN 10, lungime 74270 m;
  - ✓ Hidranți de incediu supraterani - 3 buc;
  - ✓ Cămine de aerisire – 3 buc., cămine de golire - 3 buc. cămine de vane – 22 buc.

Lucrări de traversare:

Pe traseul conductei de aducțiune se realizeaza o subtraversare a cursului de apă Bălțați, cu conductă amplasata la adâncimea dc 1.5 m sub talvegul albiei, și protejată cu țevă metalică cu Dn=100 mm.

Pe traseul conductei de distribuție se realizeaza o subtraversare a cursului de apă Bălțați, cu conductă amplasata la adâncimea dc 1.5 m sub talvegul albiei, și protejată cu țevă metalică cu Dn=200 mm.

- b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul;
- c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - utilizare teren în suprafață mică;
- d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă: deșeuri de materiale de construcții, în cantități mici, ce se vor depozita la locul stabilit de primăria Tătărăni, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.
- e) poluarea și alte efecte negative - nu este cazul
- f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - nu este cazul;
- g) riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul.

**2. Amplasarea proiectului**

- a) utilizarea actuală și aprobată a terenului - terenul în suprafață de 10400,00 mp este situat intravilanul satelor Bălțați și Tătărăni, comuna Tătărăni. Terenul respectiv este proprietatea publică a comunei în administrarea Consiliului Local Tătărăni, terenul respectiv este încadrat la categoria de folosință neagricol – căi de comunicație rutieră, agricol și curți construcții.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia - nu este cazul;
- c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:
  - 1) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;
  - 2) zonele costiere și mediu marin - nu este cazul;
  - 3) zonele montane și forestiere - nu este cazul;
  - 4) arii naturale protejate de interes național - nu este cazul;
  - 5) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a zone protejate; zonele de protecție instituite conform legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonei de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul;
- 6) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;
- 7) zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
- 8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate - impact nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;
- b) natura impactului - direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;
- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului impact nesemnificativ;
- e) probabilitatea impactului - redusă.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impactul asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea lucrărilor, impact reversibil, numai pe perioada realizării lucrărilor de construire.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - prin aplicarea condițiilor de realizare a proiectului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nicio arie naturală protejată de interes comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz: proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, dar are impact nesemnificativ asupra corpurilor de apă.

Se vor respecta condițiile impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. 6 din 28.02.2020 emis de Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad, Sistemul de Gospodărire a Apelor Vaslui pentru proiect:

- 1. În cazul apariției unor modificări semnificative de soluții în etapa de elaborare a detaliilor de execuție, acestea vor fi aduse la cunoștință emitentului prezentului act de reglementare, pentru stabilirea oportunității ori necesității modificării avizului de gospodărire a apelor sau emiterii unui nou aviz, după caz.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

2. Beneficiarul are obligația să solicite Administrației Bazinale de Apă Prut – Bârlad – S.G.A. Vaslui să urmărească lucrările de execuție a forajelor pentru alimentarea cu apă în vederea potabilizării, pe tot parcursul realizării lor. La terminarea lucrărilor de execuție a forajelor, beneficiarul va solicita executantului acestora întocmirea fișei de inventariere a forajelor, conform machetei din anexa la Ordinul M.M.P. nr. 799/2012 și va preda câte un exemplar la S.G.A. Vaslui.
3. Lucrările propuse pentru realizarea forajelor de captare a apei subterane se vor demara prin execuția a câte unui foraj cu definitivarea și determinarea debitului optim de exploatare, astfel încât caracteristicile finale ale sursei să fie definite în perioada execuției în funcție de debitul ce va putea fi captat, urmărindu-se asigurarea volumelor de apă necesare sistemului de alimentare cu apă propus.
4. Echipamentul de pompare care se va instala la fiecare puț forat va fi astfel ales încât debitul pompei să fie corelat strict cu debitul optim de exploatare rezultat în urma pompărilor experimentale efectuate după execuția fiecărui foraj. Este interzis a se monta instalații de pompare cu debitul mai mare față de cel optim de exploatare, pentru a evita forțarea acviferelor și înnisiparea forajelor.
5. Execuția forajelor se va realiza de către firme specializate, care vor trebui ca pe toată perioada execuției lucrărilor de captare a apelor subterane să respecte recomandările din referatul INHGA.
6. Pentru asigurarea monitorizării volumelor de apă prelevate din subteran conform prevederilor art. 59 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, se vor instala mijloace de măsurare a debitelor/volumelor de apă la fiecare sursă.
7. În cazul în care sursa propusă nu va putea asigura necesarul de apă estimate, beneficiarul va întreprinde demersurile necesare pentru identificarea unei surse suplimentare celei propuse.
8. Subtraversările ravenelor de pe traseul conductelor vor fi realizată la adâncimea minima de 1,5 m, măsurată între cota generatoarei superioare a conductei de protecție și cota talvegului actual al albiei minore.
9. Pentru ca poziția subtraversărilor să poată fi identificată pe teren, aceasta va fi marcată prin două borne de beton, inscripționate corespunzător, dispuse pe traseul conductei, amplasate pe fiecare mal al cursului de apă traversat, la distanța de minim 2,0 m față de limita albiei minore.
10. Pe tot parcursul execuției lucrărilor de traversare, vor fi luate toate măsurile necesare pentru a nu se aduce atingere integrității albiei minore și malurilor acestuia.
11. Înainte de începerea execuției lucrărilor de traversare, se va întocmi și transmite la S.G.A. Vaslui graficul de desfășurare a lucrărilor pe faze de execuție, cu termene intermediare și finale, cu prevederea mijloacelor și măsurilor de intervenție operativă în caz de necesitate (viituri, accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase).
12. Amonte/aval de sectoarele de traversare vor fi prevăzute cămine de vane, astfel încât să poată fi asigurată închiderea și izolarea sectorului respectiv în cazul în care se înregistrează avarii ori vor fi necesare lucrări de intervenție pe acel sector. Căminele de vizitare vor fi amplasate în afara zonelor de protecție definite conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
13. Beneficiarul și constructorul sunt responsabili pentru asigurarea mijloacelor și măsurilor de intervenție operative, pe toată perioada de execuție, în cazul înregistrării unor fenomene neprevăzute (accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase, etc.).
14. Pe toată perioada execuției, precum și după punerea în funcțiune este strict interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrefianți în ape de suprafață, subterane sau pe terenuri, ori depozitarea unor astfel de substanțe și deșeuri în zonele de protecție ale resurselor de apă sau în zonele de protecție sanitară.
15. Va fi instituit și materializat la teren perimetrul de protecție sanitară și hidrogeologică, în conformitate cu prevederile HG 930/2005 și ale Ordinului nr. 1278/20.04.2011 al Ministrului Mediului și Pădurilor pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică (publicat în Monitorul Oficial nr. 334/13.05.2011), în jurul fiecărei surse de captare a apei, precum și a construcțiilor /



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

instalațiilor aferente acestora.

16. Până la realizarea unui sistem centralizat de canalizare și a unei stații de epurare, în cazul instalațiilor interioare de alimentare cu apă în imobile, evacuarea apelor uzate se va face în bazine etanșe, care vor trebui vidanșate prin intermediul operatorilor specializați pentru preluarea, transportul și evacuarea apelor uzate într-o stație de epurare autorizată. Se interzice evacuarea de ape uzate în cursuri de apă, subteran sau pe teren.
17. Beneficiarul va informa publicul, referitor la investiția propusă, conform prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 1044/2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor și publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodării apelor.

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, se impun următoarele **condiții de realizare a proiectului** pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

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 din acestea și din documentația tehnică depusă.
3. Titularul este obligat să solicite și să obțină Declarația prealabilă întocmită conform anexei nr. 3, art. 47 și art. 48 din HG 300/2006, cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea lucrărilor, după caz, emisă de ITM Vaslui.
4. Deseurile 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 Tătărași, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.
5. 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.
6. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.
7. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale; se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.
8. 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.
9. *La finalizarea lucrărilor, titularul va notifica în scris APM Vaslui și GNM – Comisariatul Județean Vaslui.*
10. *Titularul va solicita și obține autorizație de mediu înainte de începerea activității.*
11. În vederea menținerii calitatii aerului, în parametrii optimi, în zona amplasamentului, în perioada realizării lucrărilor de construcție, se vor respecta următoarele condiții:
  - asigurarea transportului și manipulării materialelor de construcție pentru evitarea pierderilor din utilajele de transport; mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăștierii de particule cu ajutorul vântului
  - utilizarea materialelor speciale (folie de plastic, plasa, etc.) cu care se va acoperi pamantul excavat, până la reutilizarea sau transportarea lui;
  - utilizarea apei, pentru suprimarea prafului, în cantitățile, frecvența și proporțiile necesare, în zona de lucru, în timpul operațiilor de demolare, după caz.;
  - minimizarea activităților generatoare de praf;
  - se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere a stocurilor de materiale de construcție sau deseuri, pentru prevenirea împrăștierii cauzată de vânt;
  - curățarea / spalarea vehiculelor care ies de pe șantier;
  - oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate în staționare, în zona șantierului;
  - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;

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

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**Director Executiv  
Mihaela BUDIANU**

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
DĂNILĂ Ramona Nicoleta

Compartiment CFM - Biodiversitate  
MOCANU Monica

Întocmit:  
BLĂGEANU Ovidiu-Gabriel



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*