



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

**PROIECTUL  
DECIZIEI ETAPEI DE INCADRARE  
Nr. 11002 din 12.01.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **VĂDUVA BARBU și VĂDUVA LILIANA ELENA** din Iași, str. Arcu, nr. 18, jud. Iași, înregistrată la APM Olt cu nr. 11002/10.11.2023, 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, **APM Olt decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **11.01.2024**, că proiectul: „**EXTINDERE REȚEA DE APĂ POTABILĂ ȘI CANALIZARE MENAJERĂ ÎN COMUNA SLĂTIOARA, JUDEȚUL OLT**” propus a fi amplasat în comuna Slătioara, sat Slătioara, nr. cadastral 55796, 55811, 55414, 55849, jud. Olt **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s – a stabilit neefectuarea 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. 13, lit. a);
- b) din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.

**1. Caracteristicile proiectului**

*a) dimensiunea și concepția întregului proiect :*

În cadrul prezentului Proiect se propune extinderea rețelei de apă potabilă folosind teava din polietilena de înaltă densitate SDR 17, Pn 6 iar pentru canalizarea menajera se propune teava PVC-SN8 și camine de canalizare echipate cu capac și rama carosabile.

Prin tema de proiectare a beneficiarului se cere elaborarea Proiectului Tehnic pentru extinderea rețelei de alimentare cu apă potabilă și a rețelei de canalizare menajera pe calea de acces la cele 77 de loturi destinate construirii de locuințe particulare.

Analizând situația actuală privind posibilitatea de extindere a rețelelor de apă potabilă și canalizare menajera s-a considerat necesară și oportuna extinderea acestora pe cele patru cai de acces.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr3, Cod 230081

E-mail: [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670

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



Extinderea rețelei ofera beneficii atat materiale (eliminarea costurilor de construire de puturi de apa proprii si fose septice vidanjabile individuale) cat si sociale prin ridicarea gradului de confort prin accesul la utilitati a viitorilor beneficiari ale celor 77 de loturi destinate construirii de locuinte particulare.

Avantajele unei rețele de apa moderne si a extinderii acesteia sunt si de natura economica cat si de natura sociala:

- reducerea cheltuielilor de mentenanta
- imbunatatirea calitatii apei

Alegerea solutiei de realizare a rețelei de apa din tevi din polietilena si a canalizarii din tevi PVC-SN8 a fost dictata de urmatoarele considerente:

- manevrarea si punerea in opera facila datorita greutatii specifice reduse combinata cu o rezistenta mecanica ridicata;
- rezistenta ridicata la uzura si agenti corozivi din sol;
- materialul este ecologic;
- datorita imbinarilor etanse posibilitatea de a exista pierderi este foarte mica si interactiunea negativa cu mediul este limitata;
- rezistenta la actiunea microorganismelor si a rozatoarelor sau a bacteriilor este foarte mare.

Extinderea rețelei ofera beneficii atat materiale (eliminarea costurilor de construire de puturi de apa proprii si fose septice vidanjabile individuale) cat si sociale prin ridicarea gradului de confort prin accesul la utilitati a viitorilor beneficiari ale celor 77 de loturi destinate construirii de locuinte particulare.

In cadrul prezentului Proiect se propune extinderea rețelei de apa potabila folosind teava din polietilena de inalta densitate SDR 17, Pn 6 iar pentru canalizarea menajera se propune teava PVC-SN8 si camine de canalizare echipate cu capac si rama carosabile.

La intocmirea calcului s-au luat in considerare urmatoarele:

- numarul de locuinte
- numarul de persoane aferent fiecărei locuinte
- Asigurarea apei necesare stingerii unui posibil incendiu prin hidranti exteriori supraterani Dn80.

Debitele de apa au fost calculate luandu-se in considerare consumurile specifice pentru asigurarea nevoilor igienico-sanitare, pentru nevoile proprii sistemului, pentru acoperirea pierderilor tehnice admisibile din sistemul de alimentare cu apa precum si debitele de incendiu.

Avantajele unei rețele de apa moderne si a extinderii acesteia sunt si de natura economica cat si de natura sociala:

- reducerea cheltuielilor de mentenanta
- imbunatatirea calitatii apei



In prezent, exista retea de distributie apa potabila din conducta de polietilena pe strada Barajului.

Prin tema de proiectare se va extinde reseaua de distributie apa potabila pe un tronson cu lungimea de 1700 m.

La intocmirea calcului s-au luat in considerare urmatoarele:

- numarul de locuinte
- numarul de persoane aferent fiecarei locuinte

Debitele de apa au fost calculate luandu-se in considerare consumurile specifice pentru asigurarea nevoilor igienico-sanitare, pentru nevoile proprii sistemului, pentru acoperirea pierderilor tehnice admisibile din sistemul de alimentare cu apa si debitul necesar stingerii unui posibil incendiu.

Reteaua de distributie din PEHD, Pn 6 si Dext = 110 se va poza la -0,90 m (generatoarea superioara a conductei) in transee sapata la 1,20 m. Pe vatra transeei se aterne un strat de 10 cm nisip, se pozeaza conducta si se aterne continuare nisip pana la acoperirea conductei cu 10 cm, apoi se umplutura cu pamant compactat in straturi de cate 20 – 30 cm. Imbinarea conductelor se face prin sudura cap la cap sau prin mufe cu electrofuziune.

Pe traseul retea s-a prevazut in zona de cuplare la reseaua de distributie apa potabila existenta executarea un camin din beton armat cu H = 1,50 m si D=1,25 – 1,50 m. Piese de legatura (curbe, teuri, racorduri, piese de capat, etc.) vor fi din PEHD si aceeasi presiune ca a conductelor pe care se monteaza.

Pe reseaua de distributie se vor monta:

- hidranti de incendiu Dn80 (12 buc.)
- robineti de linie (3 buc.)

Dupa montarea retelelor se va efectua proba de presiune pe tronsoane, la 1,5 ori presiunea de lucru, apoi se va efectua proba generala de presiune. Dupa remedierea eventualelor defectiuni se va face spalarea si dezinfectarea conductelor si instalatiilor, punerea in functiune la presiunea de regim si verificarea capacitatii de transport.

De asemenea pe caile de acces la cele 77 de loturi destinate construirii de locuinte particulare se va monta o retea de canalizare menajera cu camine de linie amplasate conform NP-133/2013 si conducta PVC-SN8-De250mm cu panta descendenta catre o statie de pompare ape uzate ce va fi amplasata in apropierea colectorului principal care deverseaza apele uzate in statia de epurare mecano-biologica a localitatii si astfel apele uzate menajere provenite de la viitoarele locuinte particulare de pe cele 77 de loturi vor fi pompate in colectorul principal si dirijate astfel catre statia de epurare mecano-biologica a localitatii.

### **Retea de distributie apa potabila**

- retea de distributie cu lungime totala de 1700 m din PEHD, pozata in transee de 1,20 m pe strat de nisip de 0,10 m, cu urmatoarele dimensiuni si presiuni:
  - D ext = 110 mm, Pn 6, L = 1700 m

Pe retea vor fi amplasate accesoriile astfel:

- camine de vizitare – amplasate la intersectii, vane de linie pe traseul conductelor, la instalatiile de aerisire si golire – 3 buc;
- hidranti de incendiu Dn80– 12 buc;



## **Bransamente**

- bransamente din PEHD – PE100 – SDR17 –  $\Phi$ 25 mm in numar de 77 bucati cu lungimea totala de  $L = 240$  m. Bransamentele se vor realiza ulterior de catre fiecare beneficiar al celor 77 de loturi.

## **Instalatii aferente constructiilor**

La nivelul caminelor de vana:

- vane de sectionare Dn 100, Pn6 – 3 bucati

## **Rețea de canalizare menajera**

- rețea de canalizare menajera cu lungime totala de 1700 m din PVC-SN8-De250mm, pozata in transee de 0,80 m latime pe strat de nisip de 0,10 m.
- panta canalizarii va fi de 0,004 (4 la mie) descendenta catre statia de pompare ape uzate si va pleca de la cota de radier de -1,20m fata de terenul amenajat conform NP-133/2013.
- Cele 77 de loturi se vor racorda ulterior prin racorduri cu diametrul de 160mm si 200mm la canalizarea de linie de catre fiecare beneficiar al celor 77 de loturi.

## **Statie de pompare ape uzate menajere**

Statie pompare ape uzate menajere  $D=2,00m$   $H=7,50m$  echipata cu doua pompe submersibile ape uzate respectiv o pompa activa si o pompa de rezerva avand fiecare  $Q=5$  l/s (18,00 mc/h) si  $H=10$  mCA. Statia de pompare ape uzate se va monta ingropat si va fi prevazuta cu un racord de intrare cu diametrul de 250mm si un racord de refulare cu diametrul de 90mm pentru pomparea apelor uzate in colectorul de canalizare existent respectiv tronsonul catre statia de epurare mecano biologica a localitatii existenta.

**Utilități:** Racordare la rețeaua de distributie apa potabila existenta si racordare la rețeaua de canalizare existenta a localitatii SLATIOARA , județul Olt.

## **Organizarea de șantier**

Lucrări necesare organizării de șantier sunt, împrejmuire OS.

Pe primul lot de pe amplasament cu deschidere catre strada Barajului va fii amplasamentul organizării de șantier. In organizarea de santier se vor depozita materialele necesare realizarii lucrarilor respectiv conducte de canalizare si apa potabila , vane , elemente de camine , capace camine iar lucrarile de imprejmuire a OS nu prezinta impact asupra mediului.

**b) cumularea cu alte proiecte :** nu este cazul;

**c) utilizarea resurselor naturale:** în constructie volumul de pamant dislocat pentru realizarea transeelor de montaj a rețelelor iar in functionare apa potabila preluata din rețeaua existenta de apa potabila a localitatii Slatioara si apele uzate menajere preluate de la viitoarele locuinte particulare care vor fi deversate in colectorul principal existent catre statia de epurare mecano-biologica existenta.



**d) producția de deșeuri :**

În urma desfășurării lucrărilor singurele deșeuri rezultate sunt porțiuni mici sub 1m de conducte de apă din polietilena și canalizare din PVC care vor fi colectate în organizare de șantier și returnate către unități de profil pentru reintroducerea lor ca materii prime

Deșeuri menajere rezultate ca urmare a executiei lucrărilor de montare a conductelor de apă și canalizare vor fi preluate prin contract cu firma de salubritate a localității.

**e) poluarea și alte efecte negative**

Motoarele pompelor de ape uzate a căror construcție respectă nivelul de zgomot impus de legislația în vigoare. Nu sunt surse semnificative de zgomot și vibrații.

**f) riscul de accident majore și / sau dezastre relevante ale proiectului:** - nu există risc de producere a accidentelor sau a dezastrelor dacă se respectă în totalitate proiectul;

**g) riscurile pentru sănătatea umană:**

Amplasamentul lucrărilor se află în afara perimetrului celorlalte așezări umane existente în zona în imediata vecinătate a acestora. În zona nu au fost semnalate monumente istorice iar desfășurarea lucrărilor nu prezintă un impact semnificativ asupra așezărilor umane din vecinătatea amplasamentului.

**2. Amplasarea proiectului:**

2.1. utilizarea existentă a terenului: Terenul în suprafață de 8593 mp este proprietatea titularilor de proiect , se află în intravilanul comunei Slătioara, sat Slătioara, jud. Olt.

2.2. bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naționale: nu afectează resursele naturale din zonă;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: proiectul nu se implementează în astfel de zone ;

b) zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

c) zonele montane și forestiere: nu este cazul;

d) arii naturale protejate: terenul nu este inclus în arii naturale protejate (rezervații) ;

e) 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 prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

Terenul nu este inclus în zonele de risc și nici în arii naturale protejate (rezervații), are destinație teren intravilan.

f) 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;

Nu este amplasat într-o zonă de protecție specială sau într-o arie în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite;



- g) zonele cu o densitate mare a populației: în vecinătate zonă locuibilă.
- i) peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu au fost semnalate obiective istorice și culturale.

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

Lucrarile desfășurate nu prezintă impact semnificativ asupra populației, sănătății umane sau biodiversității.

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate: nu este impact semnificativ care să se poată extinde.

b) natura impactului: pe termen scurt;

c) natura transfrontieră a impactului: Lucrarile nu se desfășoară în zona transfrontalieră.

d) intensitatea și complexitatea impactului: impactul este nesemnificativ.

e) probabilitatea impactului: minimă.

f) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: pe perioada desfășurării lucrărilor cu o frecvență zilnică fără reversibilitate.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte: nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:** proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

- Proiectul nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

a) Respectarea proiectului care a stat la baza avizării. **Orice modificare** a acestuia, care poate avea **efecte semnificative** asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;

b) Respectarea legislației de mediu în vigoare.

c) Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică.

d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

e) Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

f) La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Nota de constatare întocmită în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.



**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**

**Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată :**

- pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

- publicarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu de către titular în ziarul Eveniment de Olt din data de 05.12.2023, afișare la primăria Slătioara în data de 04.12.2023 ;

- publicarea anunțului privind decizia etapei de încadrare de către titular în ziarul Eveniment de Olt din data de 11.01.2024, afișare la primăria Slătioara în data de 12.01.2024;

- afișarea anunțului privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu, a anunțului privind decizia etapei de încadrare și a proiectului deciziei etapei de încadrare pe pagina de internet și la sediul A.P.M. Olt;

- Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public, pe toată durata derulării procedurii, la sediul A.P.M. Olt;

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului.**

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Olt

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr3, Cod 230081

E-mail: [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670

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

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,  
NEACȘA Gheorghe**

**p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
ZULUFOIU Elena**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,  
ROGOJINARU Dorin**

**Întocmit,  
Dumitra NICOLAE**

**Întocmit,  
Mihaela DRAGĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Olț**

Adresa Slatina, Str. Ion Morosanu, nr3, Cod 230081

E-mail: [office@apmot.anpm.ro](mailto:office@apmot.anpm.ro); Tel: 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670

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