



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. ... din 19.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA ALBEȘTI**, reprezentată prin primar Iftene Romeo, cu sediul în sat Albești, comuna Albești, județul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 1284/ 14.02.2023, a completărilor înregistrate cu nr. 9740 din 24.11.2023 și nr. 254 din 11.01.2024, 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 ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.11.2023 și 17.01.2024, că proiectul **“Înființare rețea de canalizare în comuna Albești, județul Vaslui”** propus a fi amplasat în județul Vaslui, comuna Albești, localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești

- 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 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. 10 f - "construcția căilor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor" și 11 c - "stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1";*
 - 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 realizarea unui sistem de canalizare ape uzate menajere pentru localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești, comuna Albești, precum și a unei stații de epurare a apelor uzate menajere ce vor fi colectate din cele patru localități.

1. Rețea gravitațională de canalizare ape uzate menajere

În localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești va fi executată o rețea de canalizare ce va fi realizată din conducte PVC KG Dn 250 mm, în lungime totală de 16.371 m.

Pe traseul rețelei de canalizare s-au prevăzut cămine de vizitare și 400 racorduri individuale.

2. Stații de pompare a apelor uzate și rețea de canalizare sub presiune

Pentru transportul apelor uzate ce vor fi colectate din zonele joase ale localităților, s-au prevăzut a se realiza 12 stații de pompare ape uzate, de tip cheson, ce vor fi echipate cu electropompe submersibile, astfel:

- SPAU 1 (loc. Crasna): $Q = 1 \text{ l/s}$, $H_p = 14 \text{ mCA}$;



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

- SPAU 2 (loc. Crasna): Q. = 5,31 l/s, Hp = 29 mCA.
- SPAU 3 (loc. Crasna); Q = 5,81 l/s, Hp = 19 mCA;
- SPAU 4 (loc. Gura Albești): Q = 3,1 l/s, Hp = 16 mCA:
- SPAU 5 (loc. Gura Albești): Q = 1,15 l/s, Hp = 20 mCA;
- SPAU 6 (loc. Albești): Q = 5,38 l/s, Hp = 44 mCA;
- SPAU 7(loc. Albești): Q = 1 l/s, Hp = 34 mCA:
- SPAU 8 (loc. Corni Albești): Q = 1 l/s, Hp = 23 mCA;
- SPAU 9 (loc. Corni Albești): Q - 1 l/s, Hp = 18 mCA;
- SPAU 10 (loc. Corni Albești); Q = 1.47 l/s, Hp = 26 mCA;
- SPAU 11 (loc. Corni Albești): Q = 1 l/s, Hp = 17 mCA;
- SPAU 12 (loc. Albesti):Q = 5,38 l/s, Hp = 14 mCA.

Conductele de refulare aferente stațiilor de pompare vor fi executate din PEHD PE 100 Pn10 De 110 mm si vor avea lungimea totala de 8.203 m, Pe traseul rețelei de canalizare sub presiune s-au prevăzut cămine de vane.

3. Stația de epurare ape uzate menajere

Prin proiect se propune realizarea unei stații de epurare ape uzate menajere, modulara, tip SBR Full Control (sistem monobloc), dimensionata pentru un debit maxim de ape uzate $Q_{uz\ zi\ max}=350\ mc/zi$ (2300 l.e.), prevăzută cu 4 bioreactoare biologice avand capacitatea de 87,5 mc/reactor.

Stația de epurare proiectata are in componenta următoarele obiecte tehnologice:

- *Treapta mecanica*
 - site de reținere a solidelor;
 - stație pompare ape uzate menajere;
 - sita fina automata cu deznisipator si separator de grăsimi;
 - doua bazine de omogenizare/decantare primara, echipate mixere;
 - electropompe submersibile pentru alimentare reactoare biologice:
 - instalație dozare precipitant;
 - conducta by-pass generala;
 - *Treapta biologica*
 - 4 reactoare biologice cu nămol activ, compartimentate in care au loc procesele de nitrificare/denitrificare si decantare; reactoarele vor fi echipate cu suflante, sistem de dispersie aer, mixere, electropompe submersibile pentru apa epurata, electropompe submersibile pentru recirculare nămol biologic in exces;
 - instalație dozare carbon extern.
 - *Dezinfecția* apei uzate epurate se va realiza prin intermediul unei instalații cu raze UV sau hipoclorit.
 - *Linia nămolului:*
 - bazin stocare nămol cu ingrosator nămol;
 - instalație condiționare chimica nămol;
 - electropompa pentru alimentare nămol;
 - instalație de deshidratare nămol (presa de nămol cu saci/filtru presa/banda/snec).
- Înainte de deversarea in emisar, debitul de apa va fi contorizat cu ajutorul unui debitmetru electromagnetic, montat intr-un cămin pe conducta de evacuare a efluentului.

Evacuarea apelor uzate epurate in cursul de apa Barlad se va realiza printr-o conducta PEHD De 110 mm, in lungime de 246 m, ce va subtraversa digul de aparare împotriva inundațiilor (mal stâng). Conducta de evacuare va fi prevăzută cu clapet de sens. In punctul de descărcare in receptor se va amenaja o gura de varsare din beton armat.

4. Lucrări de traversare

Prin proiect s-au prevăzut următoarele subtraversari ale cursurilor de apa si ale lucrărilor hidrotehnice (diguri de aparare împotriva inundațiilor), prin metoda forajului orizontal dirijat, astfel:

- *subtraversare albie regularizată si indiguita (dig remuu) a c.a. necodificat Gura Albești:* cu traseul conductei de refulare CR4 din PEHD PE 100 PN 10 De 110 mm pe o lungime de 22 m; cota superioara a tubului de protecție din PEHD PE 100 PN 16 De 250 mm va fi poziționată la minim 1,50.m adâncime fata de cota



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

talvegului actual al cursului de apa; subtraversarea se va realiza aval de podețul existent, la o distanta de 5,10 m fata de acesta; gropile de lansare/receptie ale forajului/caminele de vizitare vor fi amplasate la distanta de 6,12 m fata de limita albiei minore (mal drept), respectiv 4,31 m fata de piciorul taluzului interior dig mal stâng;

- *subtraversare c.a Albești*: cu traseul conductei de refulare CR4 din PEHD PE 100 PN 10 De 110 mm pe o lungime de 41,5 m; conducta va fi introdusa in tub de protecție PEHD PE 100 PN 10 De 250 mm; cota superioara a tubului de protecție va fi poziționala la minim 1,5 m adâncime fata de cota talvegului actual al albiei; subtraversarea se va realiza amonte de podul existent, la o distanta de 2,77 m fata de acesta; gropile de lansare/receptie ale forajului/caminele de vizitare vor fi amplasate la distanta de 15 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare c.a Albești*: cu traseul conductei de canalizare Cm30 din PVC SN8 Dn 250 mm, pe o lungime de 22 m; conducta va fi introdusa in tub de protecție Ol Dn 406 mm; cota superioara a tubului de protecție va fi poziționată la minim 1,5 m adâncime fata de cota talvegului actual al albiei; subtraversarea se va realiza amonte de podețul existent, la o distanta de 0,54 m fata de acesta; gropite de lansare/receptie ale forajului/caminele de vizitare vor fi amplasate la distanta de 6,75 m, respectiv 5,85 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare c.a Albești*: cu traseul conductei de refulare CR1D din PEHD PE 100 PN 10 De 110 mm, pe o lungime de 26 m, conducta va fi intrpdusa in tub de protecție PEHD PE 100 PN 10 De 250 mm, adancimea de pozare fata de cota talvegului va fi de 1,50 m; subtraversarea se va realiza amonte de podețul existent, la o distanta de 1,49 m fata de acesta si la distanta de 0,95 m fata de conducta de canalizare Cm30; gropile de lansare/receptie ale forajului/camine de vizitare vor fi amplasate la distanta de 7,54 m, respectiv 8,84 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare era Albești*: cu traseul conductei de canalizare PVC SN8 Dn=250 mm, pe o lungime de 17 m; conducta va fi introdusa in tub de protecție Ol Dn 406 mm; cota superioara a tubului de protecție va fi poziționala la minim 1,5 m adâncime fata de cota talvegului actual al albiei; conducta ce va subtraversa cursul de apa va fi proiectata amonte de podețul existent, la o distanta de 0,5 m fata de acesta; gropile de lansare/receptie ale forajului/camine de vizitare vor fi amplasate la distanta de 7,29 m, respectiv 6,48 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare c.a Albești*: cu traseul conductei de refulare CR11 din PEHD PE 100 PN 10 De 110 mm, pe o lungime de 15 m, conducta va fi introdusa in tub de protecție PEHD PE 100 PN 10 De 250 mm, adancimea de pozare fata de cota talvegului va fi de 1,50 m; subtraversarea se va realiza amonte de podețul existent, la o distanta de 1,84 m fata de acesta si la distanta de 1,34 m fata de conducta de canalizare Cm33; gropile de lansare/receptie ale forajului/camine de vizitare vor fi amplasate la distanta de 7,34 m, respectiv 5 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare c.a Valea Florea*: cu traseul conductei de canalizare Cm1 din PVC SN8 Dn 250 mm, pe o lungime de 23 m; conducta va fi introdusa in tub de protecție Ol Dn 406 mm; cota superioara a tubului de protecție va fi poziționată la minim 1,5 m adâncime fata de cota talvegului actual al albiei; conducta ce va subtraversa cursul de apa va fi proiectata amonte de podețul existent, la o distanta de 7,87 m fata de acesta; gropile de lansare/receptie ale forajului/camine de vizitare vor fi amplasate la distanta de 7,25 m, respectiv 8,18 m fata de limitele albiei minore;

- *subtraversare dig de aparare împotriva inundațiilor mal stâng r. Barlad*: cu traseul conductei de evacuare a a efluentului stației de epurare propuse din PEHD PN10 Dn 110 mm, pe o lungime de 55 m; conducta va fi introdusa in tub de protecție din PEHD Pn16 Dn 250 mm ce va fi pozata la adancimea de 2.82-3,02 m fata de coronamentul digului: groapa de lansare (câminul de vane CVE) va fi amplasata la distanta de 4,49 m fata de piciorul taluzului interior al digului (in incinta aparata), iar groapa de recepție va fi reprezentata de gura de varsare în c.a. Barlad.

5. Organizarea de șantier

Organizarea de șantier se va amplasa pe domeniul public al comunei Albești. Apa potabila pentru lucratori se va asigura în sticle PET si vor fi prevăzute toalete ecologice care se vor vidanja periodic de către o unitate specializata, in baza unui contract încheiat in acest sens.



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) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: se cumulează cu proiectul “**Înființare rețea de alimentare cu apă în comuna Albești, județul Vaslui**” propus a fi amplasat în județul Vaslui, comuna Albești, localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești. Amplasamentul proiectelor coincide în proporție semnificativă și nu schimbă impactul asupra mediului.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – resurse în cantități mici;

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 Primăriei Comunei Albești, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.

e) poluarea și alte efecte negative:

apa - scurgerile accidentale de produse petroliere și uleiuri de la mijloacele auto;

aer - praf și pulberi antrenate de circulația autovehiculelor și de lucrările de săpături;

zgomot - zgomotul generat de funcționarea mijloacelor de transport și a utilajelor în faza de construcție;

sol - scăpări accidentale de produse petroliere și uleiuri de la mijloacele auto.

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:

- Evaluarea impactului asupra sănătății populației a fost realizată printr-un studiu de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației nr. 49/ 11.12.2023 elaborat de către SC SANIMPACT SRL, înregistrat la Direcția de Sănătate Publică Județeană Vaslui.
- În perioada de exploatare a obiectivului de investiție, poluarea factorului de mediu aer este ne semnificativă.
- Având în vedere că suflanta de aer sub presiune este singurul echipament în mișcare al acestei tehnologii, apreciem ca față de împrejurimi impactul zgomotului și al vibrațiilor va fi ne semnificativ și nu va afecta negativ populația din zonă, astfel încât sa se respecte normele conf Ord. 119/2014, STAS nr. 10009/2017 — Acustica urbană, unde este normat nivelul de zgomot exterior clădirilor și în STAS 6156/86 unde este stabilit nivelul de zgomot interior.
- Obiectivul analizat, în condiții normale de funcționare nu va produce o poluare potențial semnificativă a apei, solului și subsolului. Prin respectarea tuturor măsurilor de organizare, funcționare a obiectivului, precum și a prevederilor din domeniul protecției mediului, protecției și securității muncii, poluările accidentale cu impact semnificativ asupra apelor solului pot fi prevenite și evitate
- Prin realizarea acestui proiect, cu respectarea măsurilor de diminuare a impactului pentru fiecare categorie de factor de mediu, se consideră că prognoza asupra calității vieții se menține în condițiile anterioare, iar prin activitatea sa, atât în faza de realizare cât și de exploatare. Condițiile sociale ale comunității din localitate se vor îmbunătăți. Potențialul disconfort poate fi dat de zgomotul specific activității, dar prin aplicarea măsurilor administrative, organizatorice și tehnice, zgomotul va fi în limitele admise de prevederile legislative în vigoare
- În condițiile respectării integrale a prezentului proiect și a recomandărilor din prezentul studiu, obiectivul poate funcționa în locația propusă. Obiectivul de investiție va avea un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic și administrativ în zona, iar eventualul impact negativ asupra sănătății populației poate fi evitat prin respectarea condițiilor din studiul de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului :

Regimul juridic: Terenul în suprafață de totală de 18.100 m (real măsurat) terenul este situat în localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești, comuna Albești, jud.Vaslui,

Regimul economic: înființarea rețelei de canalizare se va face în localitățile Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești, comuna Albești, jud.Vaslui și a fost trasată pe drumurile comunale, sătești, pe



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

E 581 (Crasna) și pe DJ 244M (Albești).

- 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 – intravilanul satelor Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești, jud. Vaslui;
 - 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 efectuării 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.

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 O.U.G. 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.



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

3. Alte avize/reglementări solicitate de membrii C.A.T.:
 - Inspectoratul Teritorial de Muncă Vaslui:
 - beneficiarul lucrării va înainta la I.T.M. Vaslui - Declarația prealabilă întocmită conform anexei nr. 3, art. 47 și art. 48 din H.G. 300/2006, cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea lucrărilor după caz.
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 Albești, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.
5. În vederea menținerii calității aerului, în parametri 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 împrăstierii de particule cu ajutorul vântului;
 - utilizarea materialelor speciale (folie de plastic, plasă, etc.) cu care se va acoperi pământul 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 deșeuri, pentru prevenirea împrăstierii cauzată de vânt;
 - curățarea /spălarea 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 înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului.
6. Pentru proiectele în care se vor utiliza materiale provenite din "gropi de împrumut" (nisip, argilă, etc.) este necesar a se stabili prin actele de reglementare (clasarea notificării, decizia etapei de încadrare, acord de mediu, după caz) condiții de utilizare a acestor materiale în condiții de legalitate conform OUG 195/2005 privind protecția mediului coroborat cu Ordin nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu.
7. Transportul deșeurilor periculoase /nepericuloase va fi efectuat numai de către firme autorizate conform H.G. 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.
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 începerea și finalizarea lucrărilor, titularul va notifica APM Vaslui și GNM –Comisariatul Județean Vaslui.***
13. ***Titularul va solicita de la APM Vaslui proces verbal privind verificarea respectării condițiilor impuse în Decizia etapei de încadrare .***
14. ***Se va solicita și obține de la APM Vaslui autorizație de mediu înainte de începerea activității.***
15. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 84 din 23.11.2023 privind: „Înființare rețea de canalizare în comuna Albești, județul Vaslui” emis de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Prut - Bârlad sunt:



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

1. Înainte de începerea execuției lucrărilor de subtraversare a digurilor de apărare împotriva inundațiilor existente în lungul c.a. regularizat Barlad (mal stâng) și a c.a. necadasrat Gura Albești (mal stâng), cu traseul conductelor propuse prin proiect, beneficiarul va solicita la A.B.A. Prut- Barlad emiterea Permisului de traversare, în baza unei documentații tehnice întocmite la nivel de proiect tehnic și detalii de execuție, de o unitate atestată de autoritatea publică centrală în domeniul apelor, elaborată conform îndrumarului tehnic pentru proiectarea și realizarea lucrărilor de traversare a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, aprobat prin Ordinul M.M.P. nr. 3404/2012, care să cuprindă detalierea tuturor lucrărilor propuse pe sectoarele de suprapunere cu lucrările de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor.
2. Beneficiarul lucrărilor, respectiv Comuna Albești, jud. Vaslui, are obligația de a se asigura corelarea lucrărilor ce fac obiectul prezentului act de reglementare, cu lucrările ce vor fi executate în baza avizului de gospodărire a apelor nr. 31 / 2023 emis de S.G.A. Vaslui pentru proiectul „înființare rețea de alimentare cu apă în comuna Albești, județul Vaslui”. Totodată, rețelele de canalizare proiectate vor trebui realizate pe zonele care vor fi prevăzute cu rețele publice de distribuție a apei.
3. În cazul apariției unor modificări semnificative ale soluțiilor tehnice în etapa de elaborare a proiectului tehnic/detațiilor de execuție ori pe parcursul execuției lucrărilor, acestea vor fi aduse la cunoștința emitentului prezentului act de reglementare, pentru stabilirea oportunității ori necesității modificării avizului de gospodărire a apelor sau emiterii unui nou aviz, după caz.
4. Proiectantul static de epurare este responsabil pentru echiparea corespunzătoare a stației, astfel încât să poate fi asigurată atingerea parametrilor de calitate reglementat! pentru efluentul stației de epurare proiectate, corespunzător fiecărei etape de dezvoltare (actuală/ perspectivă), până la atingerea gradului maxim de racordare al populației raportat la numărul de locuitori echivalenți pentru care s-a proiectat stația.
5. În cazul în care după punerea în funcțiune a stației de epurare proiectate nu vor putea fi atinși parametrii de calitate avizați, beneficiarul prin proiectantul de specialitate va întreprinde demersurile necesare pentru echiparea suplimentară a stației de epurare, astfel încât efluentul evacuat în receptorul natural să nu aducă atingere stării corpului de apă de suprafață ori să conducă la deteriorarea stării/potentialului ecologic al acestuia.
6. Stația de epurare ce va fi realizată va trebui să dețină Acord Tehnic în România (emis de Comisia de Acord Tehnic în Construcții din cadrul ministerului de resort) sau în statele Uniunii Europene; echiparea stației de epurare va trebui să fie corespunzătoare cerințelor actuale, astfel încât să poate fi asigurată atingerea parametrilor de calitate ai efluentului stației de epurare în concordanță cu prevederile legale în vigoare.
7. Capacitatea elementelor componente aferente stației de epurare vor trebui să corespundă cerințelor din normativele tehnice specifice acestor categorii de obiective, în strânsă corelare cu încarnarea și debitele de ape uzate corespunzătoare pe etape de dezvoltare, estimate să fie colectate prin rețelele de canalizare propuse să se realizeze în satele Corni Albești, Albești, Crasna și Gura Albești, din comuna Albești, astfel încât efluentul stației, la evacuarea în emisarul natural, să se încadreze în limitele avizate..
8. După implementarea investiției, beneficiarul are obligația de a acționa pentru a asigura gradul de racordare al populației la stația de epurare propusă, în prima etapă pentru atingerea debitului minim necesar, respectiv gradul de încărcare necesar demarării proceselor de epurare pentru punerea în funcțiune a acesteia, iar ulterior pentru atingerea capacității maxime proiectate.
9. Dimensionarea rețelei de canalizare va trebui să respecte întocmai prescripțiile tehnice de specialitate, astfel încât această rețea să asigure colectarea și evacuarea apelor uzate rezultate de la utilizatori (persoane fizice și juridice) estimate să se racordeze în etapa finală, de perspectivă. Apele uzate ce vor fi preluate de rețeaua de canalizare proiectată vor trebui să se încadreze în limitele prevăzute de H.G. nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 - NTPA 002.
10. Amenajarea gurii de evacuare a apelor uzate epurate în c.a. Barlad se va face corespunzător prescripțiilor tehnice de specialitate, astfel încât în perioada exploatării să nu se producă eroziuni ale malurilor sau talvegului receptorului natural. Conducta de evacuare va fi poziționată astfel încât evacuarea să urmărească direcția de curgere a emisarului.
11. Beneficiarul avizului are obligația de a solicita executantului ca pe toată perioada de realizare a gurii de evacuare, să asigure scurgerea normală a apelor în albia minoră a cursului de apă, fără a produce disfuncționalități ce ar putea afecta terenurile riverane, iar după terminarea lucrărilor să ia toate măsurile necesare pentru refacerea profilului albiei minore, acolo unde acesta a fost afectat de execuția lucrărilor.



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

12. Se va asigura montarea de mijloace specifice de măsurare a cantitatilor de ape uzate epurate evacuate in receptorul natural, conform prevederilor art. 59 din Legea Apelor nr. 107/1996, actualizata.

13. Proiectantul lucrărilor va avea in vedere amenajarea corespunzătoare a unei platforme pentru depozitarea temporara a sacilor cu nămol deshidratat si realizarea unor masuri de protecție pentru perioadele cu precipitații.

14. Apele pluviale/meteorice nu se vor deversa in rețeaua publica de canalizare menajera proiectata.

15. Conducta de evacuare a apelor uzate prin by-pass se va dimensiona in concordanta cu debitele aferente capacitatilor proiectate. Se vor asigura condițiile tehnice necesare pentru a fi menținut în permanenta închis accesul apelor uzate prin conducta de by-pass, pentru împiedicarea evacuărilor necontrolate ale apelor uzate pe conducta de by-pass si eliminarea oricărei posibilități de descărcare directa a apelor uzate neepurate in cursul de apa receptor, in perioada de funcționare.

16. Pentru monitorizarea calitatii apelor subterane din zona de influenta a stafiei de epurare propuse, beneficiarul este obligat sa execute foraje de observații si control (conform prevederilor art. 17, lit. d din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările si completările ulterioare). Acestea vor fi amplasate amonte si aval de statia de epurare propusa pe direcția de curgere a apei subterane. Indicatorii minimi de calitate ce se vor monitoriza pentru apa subterana ce va fi prelevată din forajele de observație, prin intermediul unui laborator de analize fizico-chimice, sunt: pH, CCO-Cr, reziduu fix/ conductivitate, amoniu, azotati, fosfați, fosfor total. Buletinul de analiza ce va fi efectuat pe prima proba de apa prelevată din fiecare foraj, imediat după realizarea lor, se va transmite in copie la A.B.A.. Prut-Bariad- S.G.A. Vaslui si va constitui proba de referința (martor).

17. Amonte/aval de sectoarele de traversare a cursurilor de apa si lucrărilor hidrotehnice (diguri de aparare) vor fi prevăzute cămine de vane, astfel incat sa poata fi asigurata închiderea si izolarea sectorul respectiv in cazul in care se înregistrează avarii ori vor fi necesare lucrări de intervenție pe acel sector.

18. Lucrările propuse pe sectoarele de traversare a cursurilor de apa si a digurilor de aparare din lungul cursurilor de apa (gropile de lansare - recepție si căminele de vizitare/vane) se vor situa în afară zonelor de proiectie definite conform Legii Apelor nr. 107/1996 (Anexa 2), cu modificările si completările ulterioare. Executarea acestora se va realiza fara a afecta lucrările hidrotehnice si malurile cursurilor de apa traversate.

19. La traversarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de aparare împotriva inundațiilor, precum si a cursurilor de apa, se vor respecta întocmai normativele tehnice de specialitate, precum si prevederile legale in vigoare, astfel incat sa se asigure execuția corespunzătoare a lucrărilor proiectate si ulterior, exploatarea in siguranța a acestora, fara a afecta functionarea lucrărilor de gospodărire a apelor sau sa conducă la apariția fenomenelor de eroziune in albie, maluri ori in zona dig-mal.

20. Pentru ca poziția fiecărei subtraversari sa poala fi identificata, acestea vor fi marcate in teren prin cate doua borne de beton, inscripționate corespunzător, dispuse pe traseul conductei, amplasate pe fiecare mal al cursului de apa traversat (la limita zonei de proiectie din lungul albiei minore), iar pe sectoarele de traversare a digurilor de aparare împotriva inundațiilor, se va monta o borna la coronamentul lucrării de gospodărire a apelor cu ml de aparare, iar alta in interiorul zonei aparate, langa piciorul talazului interior, conform prevederilor Ordinului nr. 3404/2012.

21. Va fi prevăzută etansarea corespunzătoare a conductelor de canalizare/refulare si a tubului de protecție, pe sectoarele de subtraversare: tubul de protecție va fi prevăzut cu elemente de etanseizare la capete.

22. La amplasarea lucrărilor de subtraversare a cursurilor de apa se va avea in vedere ca poziționarea acestora sa se fac-a astfel incat, sa nu împiedice eventualele viitoare lucrări la podurile existente, inclusiv pentru recalibrarea albiei minore in zona respectiva, in vederea implementării Strategiei naționale de management, al riscului la inundații pe termen mediu si lung aprobata prin Hotărârii Guvernului nr. 846/2010, precum si din necesitatea conformării cu prevederile art.33-alin.6*1) din Legea Apelor nr. 107/1996 (actualizata), potrivit caruia proprietarii/administratorii lucrărilor ingineresti de arta (poduri) sunt obligati sa asigure secțiunea optima de scurgere a apelor, in limita a doua lungimi ale lucrării de arta (poduri) in albia majora in amonte si in limita unei lungimi a lucrării de arta (poduri) in albia minora aval. Pentru asigurarea corelării lucrărilor propuse cu lucrările de arta existente, beneficiarul are obligația solicitării punctului de vedere de la administratorul fiecărui pod din zonele adiacente traversărilor si respectarea condițiilor impuse de acesta.

23. Adâncimea minima de pozare a conductelor propuse pe sectoarele de subtraversare a fiecărui curs de apa va trebui respectata, asa precum a fost precizat in proiect, avandu-se in vedere perspectiva execuției unor lucrări de decolmatare/ recalibrare a albiei minore.

24. Lucrările de traversare ale cursurilor de apa se vor executa In perioade de ape mici, cu urmărirea permanenta a prognozei debitelor, fara a pune in pericol exploatarea incintelor adiacente.



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

25. Executantul lucrărilor este direct răspunzător de eventualele efecte negative produse asupra digurilor de apărare, a albiei și malurilor cursurilor de apă traversate, dacă acestea apar ca urmare a execuției necorespunzătoare a lucrărilor proiectate pe sectoarele de traversare ori în zonele adiacente acestora.
26. Înainte de începerea lucrărilor de traversare a cursurilor de apă și a lucrărilor hidrotehnice de apărare împotriva inundațiilor, precum și a execuției gurii de evacuare a apelor uzate epurate în c.a. Barlad, beneficiarul va întocmi de comun acord cu Sistemul de Gospodărirea Apelor Vaslui, graficul privind execuția lucrărilor, în care vor fi prevăzute: perioada și durata de execuție, măsuri și mijloace de intervenție în cazul înregistrării unor debite de viitura pe cursul de apă în perioada execuției lucrărilor, responsabilități și termene de intervenție.
27. Înainte de începerea execuției lucrărilor, cât și după finalizarea lor, se vor încheia între reprezentanții Sistemului de Gospodărirea Apelor Vaslui și cei ai beneficiarului procese verbale privind starea tehnică a albiilor, malurilor și digurilor de apărare din lungul cursurilor de apă, pe sectorul aferent lucrărilor de traversare cu traseul rețelei de canalizare proiectate.
28. Beneficiarul și executantul lucrărilor, au obligația să urmărească în permanentă lucrările de execuție prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, pe tot parcursul realizării acestora.
29. Pe toată durata execuției, precum și după punerea în funcțiune este strict interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane, ori depozitarea unor astfel de substanțe și deșeuri în zonele de protecție ale resurselor de apă/a lucrărilor hidrotehnice sau în zonele de protecție sanitară stabilite conform HG nr. 930/2005.
30. Constructorul va lua toate măsurile necesare pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere, care ar putea să apară ca urmare a exploatarei utilajelor tehnologice. În cazul înregistrării unei poluări accidentale întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri necesare intervenției revine poluatorului, cu respectarea principiului poluatorul plătește.
31. Beneficiarul și constructorul sunt responsabili pentru asigurarea mijloacelor și măsurilor de intervenție operativă, pe toată perioada de execuție, în cazul înregistrării unor fenomene neprevăzute (accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase, poluări accidentale, etc.).
32. În cazul producerii unei poluări accidentale în timpul execuției lucrărilor constructorul va anunța imediat A.B.A. Prut-Barlad - S.G.A. Vaslui, acționând imediat pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor.
33. Terenurile propuse pentru organizarea de șantier aferente obiectivului proiectat se vor situa în afara zonelor inundabile, a zonelor de proiecție din lungul albiilor minore ale cursurilor de apă și a lucrărilor hidrotehnice, definite conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 (actualizată). În situația în care amplasamentul și/sau utilitățile necesare organizării de șantier vor trebui avizate din punct de vedere al gospodării apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 (actualizată), acestea vor trebui reglementate în etapa imediat următoare, înainte de începerea lucrărilor de amenajare.
34. La terminarea lucrărilor se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare.
35. Beneficiarul are obligația de a 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.

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.



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

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
dr. ing. Mihaela BUDIANU

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
DĂNILĂ Ramona Nicoleta

Compartiment CFM - Biodiversitate
POPA Magdalena

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