



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 88 din 21.07.2023

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **Comuna Bălușeni**, cu sediul în comuna Bălușeni, județul Botoșani, pentru proiectul „**Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Bălușeni, județul Botoșani**”, propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satelor Draxini, Bălușeni Noi, Coșuleni și Bălușeni, com. Bălușeni, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 13724/08.12.2022, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anunilor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul arilor 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 Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 31.05.2023, că proiectul „**Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Bălușeni, județul Botoșani**”, propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satelor Draxini, Bălușeni Noi, Coșuleni și Bălușeni, com. Bălușeni, județul Botoșani, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anunilor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct 10 lit b) „*proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice*” și pct. 13 lit. 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) proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmb.arnm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax: 0231.584.139

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



florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

c) proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

d) ținând cont de punctele de vedere exprimate de membrii Comisiei de analiză tehnică;

e) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 din Legea nr. 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură de a genera un impact semnificativ asupra mediului, astfel:

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectului au fost examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

În prezent, în comuna Bălușeni există o rețea de alimentare cu apă și o rețea de ape uzate menajere, dar care nu acoperă toată comuna. Prin investiția propusă se dorește extinderea rețelei de alimentare cu apă și canalizare menajeră pentru crearea unor condiții optime și necesare dezvoltării economico-sociale a zonelor deservite și mărirea gradului de confort al locuitorilor.

Sursa de apă existentă o reprezintă bransamentul la conducta de aducțiune Botoșani-Flămânzi, din administrarea SC NOVA APASERV SA Botoșani. Sistemul de alimentare cu apă mai cuprinde: stație de pompare și bazin aspirație; instalații de tratare; conducta de aducțiune (refulare) CR; rezervorul de înmagazinare; stația hidrofor; rețeaua de distribuție principală și secundară.

Sistemul de canalizare menajeră existent

- în localitățile Zăicești, Coșuleni și Buzeni - 4 colectoare principale în lungime totală de 5788 m și colectoare secundare aferente în lungime totală de 1071 m; 3 stații de pompare ape uzate și SEAU compusă din două module mecano-biologice amplasată în zona de nord a localității Buzeni, $Q_{max} = 195$ mc/zi, cu descărcare finală prin pompare ($Q_p = 18$ mc/h) în cursul de apă Dresleuca, prin intermediul unei conducte din PEHD PN10, Dn 125 mm, în lungime de 2,5 km.

- în localitățile Bălușeni și Draxini - o rețea de canalizare gravitațională $L = 18000$ m și o rețea de colectare prin pompare $L = 3188$ m; 8 stații de pompare ape uzate 4 în localitatea Bălușeni și 4 în localitatea Draxini. Apele uzate sunt ulterior descărcate într-o stația de epurare echipată cu două module biologice, $Q_{max} = 225$ mc/zi, cu descărcare finală în cursul de apă Sitna.

Prezentul proiect propune extinderea sistemului de alimentare cu apă și extinderea sistemului de canalizare în satele Draxini, Bălușeni Noi, Coșuleni și Buzeni, comuna Bălușeni, județul Botoșani, astfel:

1. extinderea rețelei de distribuție a apei, constând în realizarea următoarelor:

- 16 tronșoane cu funcțiune gravitațională și are în componența tuburi PEID cu diametru între De 90 - mm și 110 mm, realizată pe o lungime de $L_t = 11.104$ m; pe rețeaua de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

β-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.apm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

distribuite se vor instala 32 cămine de vane și 34 hidranți de incendiu DN80 mm amplasați supateran; traseul conductei de distribuție a apei va subtraversa drumul național DN 28B prin 18 foraje orizontale;

- gospodărie de apă – rezervor supateran de înmagazinare apă V = 300 mc, prevăzut cu o conductă de preaplin și de golire, debitmetru Dn 80 mm și apometru Dn 100 mm la nivelul camerei de vane; stație hidrofor 1A+1R, pompă =1,8 l/s, H=30m CA amplasată în vecinătatea rezervorului într-o construcție noua tip container prefabricat;

- 400 de cămine de racord pentru bransarea consumatorilor casnici;

2. extinderea rețelei de canalizare în localitatea Draxini, comuna Bălușeni, județul Botoșani (apele uzate menajere vor fi deversate în SEAU existentă în localitatea Draxini), constând în următoarele:

- colectoare PVC Dn = 250 mm, respectiv Dn = 200 mm, cu lungimea Lt = 4587 m; pe traseul rețelei de canalizare vor fi montate cămine de vizitare - 100 buc; traseul conductei de canalizare va subtraversa DN 28B (19 subtraversări) și DC 49A (49 subtraversări);

- stație de pompare ape uzate de tip cămin PHDE de formă circulară dotată cu 1+1 electropompe submersibile, un mixer submersibil și un ventilator axial, o conductă de refulare în lungime de 780 m prevăzută cu un cămin de vane;

- 270 de cămine de racord pentru bransarea consumatorilor casnici.

După executarea săpăturilor și poziționarea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare, terenul va fi adus la starea inițială.

Organizarea de șantier se va realiza pe suprafețe de teren special desemnate în acest sens, aflate în exteriorul sitului Natura 2000 ROSC10156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani și a altor zone sensibile, cum ar fi cursurile de apă, etc.

b) cumulara 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 – la realizarea investiției se vor utiliza resurse naturale de nisip și pietriș.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate - deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului și în perioada de funcționare vor fi gestionate conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.

e) poluarea și alte efecte negative

Protecția aerului – în perioada de execuție, emisiile de poluanți atmosferici vor fi cauzate de funcționarea utilajelor/echipamentelor de construcții și de realizarea lucrărilor, având caracter temporar, pe zona aferentă amplasamentului lucrărilor; reducerea impactului se va realiza prin folosirea unor utilaje care respectă normele de poluare impuse și sunt în perfectă stare de funcționare.

Protecția calității apelor – în perioada de execuție, sursele de poluare pentru apă pot fi utilajele de construcții, impactul acestora asupra calității apelor se va reduce la minimum prin respectarea tehnologiilor de lucru și întreținerea corespunzătoare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@agmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor – sursa de zgomot ori de vibrații este reprezentată de către utilajele de construcții și de mijloacele de transport, având caracter temporar, pe perioada execuției lucrărilor.

Protecția solului și a subsolului – riscul poluării solului și subsolului provine din eventualele scurgeri ale carburanților și lubrifianților folosiți pentru echipamentele de construcție; riscuri pentru degradarea solului pot apărea în urma compactării solului prin activitatea utilajelor de construcții și prin stocarea materialelor.

Protecția împotriva radiațiilor – nu vor exista surse de radiații, prin urmare nu sunt necesare măsuri de protecție în acest scop.

Impactul prognostat asupra peisajului – categoria de folosință a terenului ocupat de lucrările proiectului propus este *drumuri*, prin urmare, tipurile de habitate și biocenozele specifice din zona amplasamentului proiectului nu vor fi afectate semnificativ.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastru relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană – în perioada de execuție, se identifică ca potențiale riscuri asupra mediului uman emisiile de poluanți atmosferici, zgomotul și vibrațiile de la traficul auto și din activitățile de construcții, plus potențialele riscuri asupra lucrătorilor datorate nerespectării măsurilor de protecție adecvate.

– în perioada de funcționare - exploatarea sistemului de alimentare cu apă în comuna Bălușeni se va realiza cu respectarea prevederilor Ordinului MS nr. 119/2014 pentru aprobarea *Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației*, cu modificările și completările ulterioare.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – conform Certificatului de Urbanism nr. 40/01.11.2022 emis de Primăria Comunei Bălușeni: *regimul juridic* – teren situat în intravilanul și extravilanul satelor Draxini, Bălușenii Noi, Coșuleni și Bălușeni, com. Bălușeni, aflat în proprietatea publică a comunei Bălușeni; *regimul economic* – teren categoria de folosință *drumuri*.

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. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin – nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere – nu este cazul;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.apm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – 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 prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor 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

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile evidențiate la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) din Legea nr. 292/2018, și ținând seama de:

- a) **importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată** – impact local pozitiv asupra locuitorilor care vor fi bransați la sistemul de alimentare cu apă și de canalizare, prin creșterea gradului de civilizație și igienă al acestora;
- b) **natura impactului** – în etapa de execuție a proiectului s-au identificat surse potențiale de poluare a factorilor de mediu și anume: emisii de poluanți atmosferici datorate funcționării utilajelor de construcții/transport și realizării lucrărilor, depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, scurgeri accidentale de combustibil/uileuri;
- în etapa de funcționare - fără impact, proiectul propus a fi realizat nu prezintă risc pentru mediul înconjurător, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;
- c) **natura transfrontalieră a impactului** - proiectul de investiție nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului** – impact nesemnificativ pe perioada execuției proiectului, deoarece lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu apă, aer, sol în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;
- e) **probabilitatea impactului** – probabilitatea de apariție a impactului se reduce la minim, prin respectarea măsurilor adoptate, prin tehnologiile de execuție și exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186
E-mail: office@apmbt.ampm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax: 0231.584.139.

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



f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impactul lucrărilor proiectului asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea lucrărilor, va fi de scurtă durată, iar prin lucrările ce vor fi realizate în cadrul proiectului se contribuie la protejarea factorilor de mediu.

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – prin aplicarea și respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: - proiectul propus 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*, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul proiectului fiind în vecinătatea, pe limita și în interiorul sitului Natura 2000 ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani.

Localizarea componentelor proiectului față de situl Natura 2000 menționat mai sus este următoarea:

- extinderea sistemului de alimentare cu apă, care se va face pentru localitatea Bălușeni Noi, este situată în interiorul sitului pe o distanță de 350 m, pe limita sitului pe o distanță de 447 m, iar în vecinătatea sitului pe o distanță de 1,4 km (cea mai mică distanță față de sit fiind de 5 m).

- extinderea sistemului de alimentare cu apă, care se va face pentru localitățile Coșuleni, Buzeni, este situată la o distanță minimă de cca. 2,5 km de situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani.

- extinderea sistemului de alimentare cu apă, care se va face pentru localitatea Draxini, este situată la o distanță minimă de cca. 2,7 km de situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani.

- extinderea sistemului de canalizare, care se va face pentru localitatea Draxini, este situată la o distanță minimă de cca. 2,7 km de situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani.

Situl Natura 2000 ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani a fost declarat ca Arie de protecție specială avifaunistică prin *Hotărârea nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România* și are o suprafață de 2236 ha. Scopul desemnării sitului îl constituie menținerea unui statut de conservare favorabil pentru 17 specii avifaunistice nominalizate în Formularul Standard al sitului. Administrarea sitului este asigurată de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

Proiectul a parcurs etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată, în conformitate cu *Ordinul MMAP nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar*, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr 19/2010 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.

Proiectul nu necesită parcurgerea etapei următoare din procedură, respectiv etapa studiului de evaluare adecvată, deoarece implementarea proiectului nu este susceptibilă de a avea un impact negativ semnificativ asupra speciilor de păsări de interes comunitar pentru conservarea cărora a fost declarat situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani, din următoarele considerente:

1) completarea Listei de Control, Memoriul de prezentare, Punctul de vedere nr. 319/29.05.2023 emis de Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate/Serviciul Teritorial Botoșani, specifică faptul că proiectul nu este susceptibil de a avea un impact negativ semnificativ;

2) proiectul propus nu va genera un impact negativ semnificativ asupra speciilor de păsări din situl ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani și vecinătatea acestuia deoarece nu va conduce la fragmentarea ariei naturale protejate ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani și nu va avea un impact negativ semnificativ asupra factorilor de mediu care determină menținerea stării favorabile de conservare a speciilor de păsări pentru care situl a fost declarat;

3) zona de lucru care este în interiorul sitului este un drum, din acest motiv, în suprafețele acvatice mai apropiate de acest drum, păsările aleg zonele de odihnă, hrană și cuibărit mai depărtate de drum, pentru a nu fi deranjate de zgomotul produs de circulația rutieră;

5) lucrările nu intersectează habitatele speciilor din sit, nu intervin negativ în evoluția populațiilor și nu afectează starea de conservare a speciilor de păsări. Pe traseul drumurilor existente se vor poza conducte de apă paralel cu acestea;

7) proiectul nu produce modificări care ar putea avea un efect negativ semnificativ asupra modului de reproducere, hrănire sau migrație a speciilor de păsări protejate din situl ROSPA0156 Iazul Mare- Stăuceni-Drăcșani; speciile de avifaună își vor menține baza trofică existentă pe iazurile din sit; dată fiind mobilitatea speciilor pentru care a fost declarat situl;

8) în arealul proiectului nu există specii care să fie legate indivizibil de suprafețele de teren afectate temporar de execuția lucrărilor, implementarea proiectului neavând influență semnificativă asupra relațiilor ecologice ale speciilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



9) proiectul nu cauzează o izolare reproductivă a unei specii de interes comunitar nominalizată în formularul standard al sitului ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani;

10) nu sunt prevăzute dezvoltări conexe care ar putea duce la afectarea ariei naturale protejate de interes comunitar ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani;

13) starea favorabilă de conservare a speciilor nu se va modifica, deoarece lucrările se vor desfășura pe o perioadă scurtă de timp și vor genera un impact temporar, nesemnificativ și reversibil;

14) proiectul nu utilizează resurse de care depinde diversitate biologică- nu se exploatează ape de suprafață, nisip, nu se defrișează arbori, iar activitățile de decopertare a solului din unele porțiuni este temporară.

Avizul favorabil nr. 59/10.07.2023 a fost emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate/Serviciul Teritorial Botoșani cu următoarele condiții:

1. este obligatorie respectarea prevederilor „*Notei Presedintelui A.N.A.N.P. cu nr. 2299/13.04/2022 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a investițiilor din ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani, aprobată și înregistrată la Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor cu nr. 10882/BT/14.04.2022*”

2. pentru a nu afecta starea de conservare a obiectivelor specifice sitului menționat anterior, *se vor respecta măsurile* pentru prevenirea/reducerea impactului *propuse în Memoriul de prezentare al proiectului;*

3. pentru limitarea impactului asupra speciilor de păsări din sit, se recomandă ca execuția lucrărilor în zona care se suprapune/se află pe limita și în vecinătatea ariei naturale protejate să se efectueze în afara perioadelor de cuibărit și reproducere a speciilor de păsări (aprilie-iunie);

4. se vor evita situațiile în care lucrările pot cauza izolarea unei specii de interes comunitar față de habitatul caracteristic acesteia;

5. Conform prevederilor *OUG 57/2007 – art. 33*), alin. (2), în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, 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;*

e. *deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@ambt.apm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

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.

6. se interzice înlăturarea vegetației lemnoase - arbori și arbuști - de pe malurile apelor curgătoare sau a lacurilor;

7. lucrările prevăzute în proiect se vor realiza conform documentației și a planurilor topografice transmise, fiind interzisă ocuparea altor suprafețe de teren;

8. se va evita utilizarea unui sol adus din alte zone decât cele în care au fost realizate lucrările de construcție, pentru a nu favoriza instalarea unor specii de plante cu impact negativ (specii alohone/invasive);

9. organizarea de șantier va fi amenajată pe suprafațe de teren care nu se suprapun peste situl Natura 2000; locațiile vor fi transmise, spre știință, către ANANP-ST Botoșani;

10. alimentarea cu ulei/carburanți se va efectua în mod obligatoriu numai în spații delimitate și semnalizate corespunzător, care să fie dotate cu materiale absorbante (rumeguș, talaj, nisip), pentru prevenirea/curățarea scurgerilor accidentale;

11. este obligatorie refacerea cadrului natural la finalul perioadei de execuție a lucrărilor.

12. în cazul producerii unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnat situl, se va anunța în cel mai scurt timp ANANP-ST Botoșani și alte autorități responsabile, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile aferente;

13. beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

14. gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

15. echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la regimul juridic al sitului Natura 2000 *ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcești*, cu precădere la măsurile și responsabilitățile ce la revin în zona de execuție a lucrărilor, precum și a prevederilor legale din domeniul protecției factorilor de mediu din zona lucrărilor executate în cadrul proiectului.

Impactul implementării proiectului asupra ariei naturale protejate ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcești va fi nesemnificativ, cu respectarea prevederilor legislative în vigoare din domeniul mediului, ariilor naturale protejate și gestionării deșeurilor și cu respectarea condițiilor din *Avizul favorabil nr. 59/10.07.2023* emis de Agenția Națională



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmb.ampm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax: 0231.584.139

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



pentru Arie Naturale Protejate/Serviciul Teritorial Botoșani în calitate de autoritate responsabilă pentru ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drăcșani.

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 art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- din punct de vedere hidrologic, proiectul propus este amplasat:

- Bazin hidrografic: Prut; Cod b.h.: P;
- Curs de apă: Sitna; Cod cadastral: XIII.1.15.18.
- Corp de apă de suprafață: Sitna av. Cătămărăști - am. Dracșani + afl.
- Cod corp apă de suprafață: RORW13.1.15.18_B3

Conform **Avizului de gospodărire a apelor nr. 44** din data de **10.05.2023** emis de A.B.A. Prut-Bârlad - Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani, proiectul „**Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Bălușeni, județul Botoșani**” prevede:

1. Lucrări proiectate

A. Extindere rețea de alimentare cu apă

Prin proiect se propune extinderea rețelei de distribuție a apei în localitățile Coșuleni, Buzeni, Draxini, Bălușenii Noi, comuna Bălușeni, județul Botoșani.

1.1. Sursa de apă - existentă, nu face obiectul avizului

- bransament la conducta de aducțiune OL cu Dn= 250 mm Botoșani- Flămânzi, din administrarea SC NOVA APASERV SA Botoșani, conform Contractului de furnizare/prestare a serviciului de apă și canalizare nr. 11.01.30.00.07 din 20.05.2013.

1.2. Rețeaua de distribuție a apei

- rețeaua de distribuție a apei este dispusă pe 16 tronsoane cu funcțiune gravitațională și are în componență tuburi PEID cu diametre de De90-110 mm în lungime de Lt=11.104 m.

- pe traseul rețelei de distribuție a apei se vor monta un număr de 34 buc. hidranți de incendiu Dn 80 mm supraterrani și un număr de 32 cămine de vane.
- traseul conductei de distribuție a apei va străversa drumul național DN 28B prin 18 foraje orizontale.

1.3. Gospodăria de apă - rezervorul de înmagazinare apa V=300 mc, construcție supraterrană alcătuită din tole metalice, este prevăzut cu o conductă de preaplin și de golire cu dimensiunile De 160x6.2 PN6 în lungime de L=130 m.

- se va monta un debitmetru Dn 80 mm și un apometru Dn 100 mm la nivelul camerei de vane.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbi.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

- stație hidrofor 1A+1R , Q pompă =1,8 l/s, H=30 mCA amplasată în vecinătatea rezervorului într-o construcție noua tip container prefabricat.

1.4. Realizarea bransamentelor

- se vor realiza în această etapă 400 bransamente la consumatorii casnici iar căminele de racord vor fi PE VALROM , H=1300-1500 mm.

B. Extindere rețea de canalizare

Prin proiect se propune extinderea rețelei de canalizare în localitatea Draxini, comuna Bălușeni, județul Botoșani. Apele uzate menajere vor fi deversate în stația de epurare existentă în localitatea Draxini, comuna Bălușeni, județul Botoșani. Stația de epurare din localitatea Draxini, comuna Bălușeni, județul Botoșani - nu face obiectul prezentului act.

1.1. Rețea de distribuție ape uzate

- se propune realizarea de colectoare de canalizare din PVC Dn 250x7,3 mm, SN8 și PVC Dn 200x 5,9 mm, SN8 în lungime totală de 4587 m.
- colectoarele principale și rețelele stradale se vor realiza din tuburi închise în PVC Ms cu diametre Dn 200-250 mm, lungimi 6 m/tub și rezistență SN 4M.
- pe traseul rețelei de canalizare vor fi montate 100 buc. cămine de vizitare.

1.2. Stații de pompare ape uzate

- se propune amplasarea unei stații de pompare ape uzate de tip cămin PHDE de formă circulară dotată cu 1+1 electropompe submersibile, un mixer submersibil și un ventilator axial.

- de la SPAU1 la CM 30 se va monta o conductă de refulare din PEID D110 SDR17, PN 10 în lungime de 780 m. Pe traseul acesteia se va amplasa un cămin de vane.

- traseul conductei de canalizare va subtraversa drumul național DN 28 B (19 subtraversări), drumul comunal DC 49A (49 subtraversări). Protecția la subtraversarea drumurilor comunale și sătești se va realiza cu conducta tip OI De=400 mm.

1.3. Realizarea bransamentelor

- se vor realiza 270 buc cămine racord PE VALROM din PVC Dn=315 mm.

2. Debite caracteristice

- conform breviarului de calcul anexat la documentația tehnică, debitele caracteristice pentru proiectul de alimentare cu apă propus este:

Etapa	Qs zi med		Qs zi max		Qs or max	
	m ³ /zi	l/s	m ³ /zi	l/s	m ³ /h	l/s
Etapa actuală	75,65	0,87	105,91	1,22	8,83	2,45
Etapa de perspectivă (2048)	130,83	1,51	183,16	2,12	15,26	4,24

- conform breviarului de calcul anexat la documentația tehnică, debitele caracteristice pentru proiectul de canalizare propus aferent localității Draxini este:

Etapa	Qs zi med		Qs zi max		Qs or max	
	m ³ /zi	l/s	m ³ /zi	l/s	m ³ /h	l/s
Etapa actuală	17,87	0,21	25,02	0,29	2,09	0,58
Etapa de perspectivă (2048)	30,51	0,35	42,72	0,49	3,56	0,99



AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr. 44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.ampm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



3. Lucrări de traversare ale cursurilor de apă

Pe traseul extinderilor de rețele de distribuție a apei și canalizare ape uzate, nu există traversări de cursuri de apă.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu **Avizul de gospodărire a apelor nr. 44** din data de **10.05.2023** emis de **A.B.A. Prut-Bârlad - Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani**, sunt:

1. În cazul apariției unor modificări semnificative ale soluțiilor tehnice în etapa de elaborare a proiectului tehnic/detailiilor de execuție, 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.
2. Dimensionarea rețelei de alimentare cu apă va trebui să respecte întocmai prescripțiile tehnice de specialitate, astfel încât această rețea să asigure debitul necesar persoanelor fizice și juridice estimate a se racorda în etapa finală, de perspectivă.
3. 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 consumatori (persoane fizice și juridice) estimate a se racorda în etapa finală, de perspectivă.
4. Proiectantul lucrărilor are obligația de a asigura corelarea strictă a lucrărilor ce fac obiectul prezentului act de reglementare cu lucrările existente, respectiv cu sistemele locale de alimentare cu apă și canalizare existente în comuna Bălușeni.
5. În conformitate cu prevederile art. 3, alin. 2) din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, „*albiile minore ale cursurilor de apă cu lungimi mai mici de 5 km și cu bazine hidrografice ce nu depășesc suprafața de 10 km², pe care apele nu curg permanent, aparțin deținătorilor, cu orice titlu, ai terenurilor pe care se formează sau curg*”. Înainte de executarea lucrărilor de instalare a rețelelor de alimentare cu apă pe aceste tronsoane, se va informa și se va obține acceptul deținătorilor ori administratorii terenurilor sau ale unor obiective existente în zonă ce nu aparțin titularului investiției sau necesită corelare cu acestea.
6. Vor fi respectate întocmai prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 (Anexa 2), cu modificările și completările ulterioare, privitoare la regimul restricțional de folosire a terenurilor situate în zonele de protecție ce se instituie în lungul albiilor minore ale cursurilor de apă.
7. 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, etc.).
8. Până la realizarea sistemului centralizat de canalizare, în cazul instalațiilor interioare de alimentare cu apă în imobile, evacuarea apelor uzate se va face în bazine etanșe vidanjabile. Se interzice evacuarea de ape uzate în cursuri de apă sau în subteran.

9. Pe 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.

10. Va fi instituit și materializat la teren perimetrul de protecție sanitară în conformitate cu prevederile HG 930/2005, în jurul construcțiilor și instalațiilor aferente sistemului de alimentare cu apă, responsabilitatea materializării zonelor de protecție sanitară revenind proiectantului lucrărilor și beneficiarului acestora.

11. Cu treizeci de zile înainte de data începerii execuției lucrărilor se va comunica la S.G.A. Botoșani, amplasamentul organizării de șantier aferente obiectivului proiectat și specificarea modului de asigurare a alimentării cu apă și colectării apelor uzate din cadrul acestuia; în situația în care amplasamentul și/sau utilitățile vor trebui reglementate din punct de vedere al gospodăririi apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 (actualizată), acestea vor face obiectul unui act de reglementare distinct ce va fi solicitat în etapa imediat următoare (înainte de începerea lucrărilor de amenajare).

12. La terminarea lucrărilor se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare.

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:

- a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse, precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice execuției proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatului de Urbanism nr. 40/01.11.2022 emis de Primăria Comunei Bălușeni, județul Botoșani.
- b) Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41, din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anunilor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare.
- c) Organizarea de șantier va fi amenajată pe suprafețe de teren special desemnate în acest sens, aflate în exteriorul arilor naturale protejate și a altor zone sensibile, cum ar fi cursurile de apă, etc.
- d) În timpul executării lucrărilor se vor lua măsuri pentru reducerea emisiilor de poluanți atmosferici prin curățarea roților autovehiculelor care ies din perimetru și a efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de agregate, reducerea zgomotului cauzat de exploatarea echipamentelor și de traficul generat.
- e) Se vor amplasa puncte de colectare selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate de pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul firmelor autorizate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 7 M0186

E-mail: office@apmbt.ampm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax: 0231.584.139

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



f) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare.

g) Utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG nr. 467/2018 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor de gaze și particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei.

h) Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul amplasamentului (acestea se vor realiza doar prin unități specializate).

i) Se va respecta un program de lucru care să nu producă disconfort locuitorilor din zonă și sunt interzise executarea de lucrări de construire pe timpul nopții.

j) Pe toată durata execuției lucrărilor, constructorul va monta indicatoare pentru dirijarea circulației, iar pe timpul nopții, zona de lucru va fi semnalizată luminos.

k) Pe toată durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului și a apelor cu produse petroliere provenite de la utilaje.

l) Se va realiza o umectare mai intensă a suprafețelor în perioade de vânt puternic în vederea reducerii împrăștierei pulberilor rezultate din activitățile de execuție și transport agregate.

m) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor și se vor reabilita căile de comunicații, conform proiectului tehnic.

n) La finalizarea proiectului APM Botosani verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

o) **Punerea în funcțiune a investiției se va face numai după solicitarea și obținerea Autorizației de mediu.**

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

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,
ing. Eugen MATECIU



Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache

Responsabil Biodiversitate,
Șef Serviciu Narcisă Dumitriu

Întocmit,
cons. Gabriela Zamfirescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.ampm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

6.2.2

U

U