



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 152 din 30.12.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **COMUNA HLIPICENI**, cu sediul în satul Hlipiceni, strada Principală nr. 132, comuna Hlipiceni, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 12544/04.11.2022,

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,

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 15.12.2022, că proiectul **"MODERNIZARE DRUMURI DE INTERES LOCAL ÎN COMUNA HLIPICENI, JUDEȚUL BOTOȘANI"**, propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul satelor Hlipiceni, Dragalina și Victoria, comuna Hlipiceni, 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 intră sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13, lit. a);

b) 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

c) proiectul propus intră sub incidența prevederilor 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 la Legea 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură să genereze un impact negativ semnificativ asupra mediului, astfel:

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

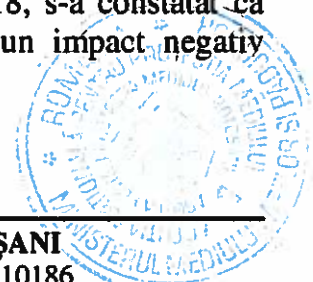


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Prezentul proiect propune modernizare drumuri de interes local în satele Hlipiceni, Victoria și Dragalina, comuna Hlipiceni, județul Botoșani.

De acest proiect vor beneficia locuitorii comunei Hlipiceni, județul Botoșani. Drumurile de interes local DS531, DS147, DS135, DS288, DS246, DS155, DS308, DS189, DS555 și DS228 ce fac obiectul investiției au o lungime totală de 5480 m și asigură accesul locuitorilor satelor Hlipiceni, Victoria și Dragalina din comuna Hlipiceni la instituțiile administrative, economice, educaționale sau de cult din comună și totodată deservește gospodăriile adiacente.

Drumurile de interes local vor fi amenajate cu un profil transversal tip cu platformă de 7,00 m (parte carosabilă de 2 x 2.75 m și acostamente 2 x 0.75 m) sau cu un profil transversal tip cu platformă de 5,00 m (parte carosabilă de 4.00 m și acostamente 2 x 0.50 m). Parapeții pentru siguranța circulației se vor amplasa în afara platformei drumurilor acolo unde este necesar.

Pentru colectarea apelor pluviale și dirijarea lor spre emisari se vor executa șanțuri și rigole betonate. Acolo unde configurația terenului sau distanța mică față de proprietățile riverane drumurilor nu permite execuția șanțurilor și rigolelor betonate, colectarea și dirijarea apelor pluviale de pe platforma drumurilor se va realiza prin rigole de acostament.

Pentru evacuarea apelor pluviale din zona drumurilor de interes local se vor executa podețe tubulare, din tuburi din beton armat, dotate cu timpane din beton armat la ambele capete și cameră de liniștire în amonte.

Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul intersecțiilor se vor executa rigole carosabile din beton armat. Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul proprietăților riverane drumurilor de interes local se vor executa dale carosabile din beton armat.

Pentru colectarea și evacuarea apelor freactice de pe drumurile de interes local, se vor executa drenuri longitudinale (de fund de șanț), dotate cu cămine de vizitare.

Pentru desfășurarea circulației în condiții de siguranță se vor monta indicatoare de circulație și parapet metalic deformabil, și se vor executa marcaje rutiere.

Drumurile de interes local propuse pentru modernizare au o lungime totală de 5480 m, împărțită astfel:

Drum	Lungime	Lățime	Localitatea
DS531	360 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS147	340 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS135	656 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

DS288	146 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS246	255 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS155	1204 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS308	989 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS189	158 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS555	836 m	platformă de 7 m (parte carosabilă de 2x2.75m și acostamente 2x0.75m)	Victoria
DS228	566 m	platformă de 5 m (parte carosabilă de 4.00m și acostamente 2x0.50m)	Hlipiceni
TOTAL	5480 m		

Pe întreg traseul drumurilor de interes local există un număr de 21 de curbe, cu valoarea cea mai mică a razei de 35 m, iar cea mai mare de 3000 m.

Pentru drumurile de interes local s-au prevăzut următoarele tipuri de profile transversale:

- **profil transversal tip cu platformă de 7,00 m** (parte carosabilă de 2 x 2.75 m și acostamente 2 x 0.75 m) pentru drumurile DS531, DS147, DS135, DS288, DS246, DS155, DS308, DS189, DS555, pe o lungime totală de **4914 m**;

- **profil transversal tip cu platformă de 5,00 m** (parte carosabilă de 4.00 m și acostamente 2 x 0.50 m) pentru drumul DS228, pe o lungime totală de **566 m**;

Cele **50 de drumuri laterale** se vor amenaja pe o lungime de 15 m din marginea drumurilor de interes local supuse modernizării cu aceeași structură rutieră propusă pentru drumurile de interes local. Aceeași structură rutieră se va folosi și pentru realizarea racordărilor în cazul intersecției cu drumul județean, cu cele de interes local sau cu drumurile laterale, pe o suprafață totală de 320 mp.

Pentru colectarea apelor pluviale și dirijarea lor spre emisari se vor executa **șanțuri betonate** în lungime totală de **3621 m** și **rigole betonate** în lungime totală de **5755 m**.

Acolo unde configurația terenului sau distanța mică față de proprietățile riverane drumurilor laterale drumurilor de interes local nu permit execuția șanțurilor și rigolelor betonate, colectarea și dirijarea apelor pluviale de pe platforma drumurilor se va realiza prin **rigole de acostament** din beton de ciment C30/37 în lungime totală de **1316 m** (l = 0,50 m).

Pentru evacuarea apelor pluviale din zona drumurilor de interes local se vor executa:

- 2 podețe tubulare $\Phi 1000$ mm cu lățimea de 7,50m;
- 2 podețe tubulare $\Phi 800$ mm cu lățimea de 7,50m;

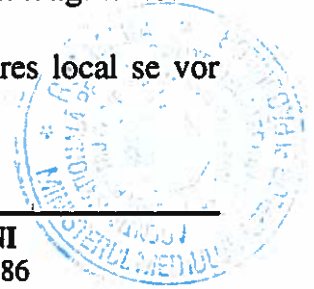


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- 1 podeț tubular $\Phi 600$ mm cu lățimea de 12,50m;
- 4 podețe tubulare $\Phi 600$ mm cu lățimea de 10,00m;
- 9 podețe tubulare $\Phi 600$ mm cu lățimea de 7,50m;
- 3 podețe tubulare $\Phi 600$ mm cu lățimea de 5,00m.

Datorită faptului că podețele tubulare existente pe drumurile DS531 (km 0+002) și DS147 (km 0+002) se află într-o stare tehnică foarte bună, acestea se vor păstra fără a se interveni la ele.

La podețul casetat existent de pe drumul DS555, km 0+042,31 - km 0+049,55, se vor executa lucrări de înălțare cu 50 cm a celor două timpane cu beton C30/37 și lucrări de refacere a radierului pe o suprafață totală de 140 mp, din beton C30/37 de 20 cm grosime, așezat pe un strat de balast de 20 cm grosime.

Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul intersecțiilor și pe traseul drumurilor de interes local DS246 și DS155, se vor executa **rigole carosabile** din beton armat în lungime totală de **1212 m**.

Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul proprietăților riverane drumurilor de interes local, se vor executa **236 dale carosabile din beton armat**.

Pentru colectarea și evacuarea apelor freactice de pe drumurile de interes local, se vor executa **drenuri longitudinale** (de fund de șanț) în lungime totală de **90 m**, dotate cu **2 cămine de vizitare**.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – Investiția se va realiza în intravilanul și extravilanul satelor Hlipiceni, Dragalina și Victoria, comuna Hlipiceni, județul Botoșani.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – materiale de construcții (pietriș, nisip, etc.)

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate –

În perioada de execuție a lucrărilor prevăzute prin proiect rezultă:

- deșuri menajere cod 20 03 01, colectate în europubele;
- deșuri de materiale de construcții, pământ.

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, cu completările și modificările ulterioare și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) poluarea și alte efecte negative;

Emisiile poluante vor fi locale, în zonele de lucru, pe perioada executării lucrărilor și vor fi generate cu precădere ca urmare a activităților mijloacelor de transport și utilajelor folosite pe perioada de realizare a proiectului.



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Sursa de generare a zgomotului o constituie echipamentele angrenate în activitatea de construire, care va crea un disconfort pentru personalul angrenat în această activitate și pentru locatarii din imediata vecinătate.

Lucrările de construire se vor executa după un program de lucru stabilit. Nu se vor executa lucrări de construire pe timpul nopții.

Emisiile de zgomot, provenite din surse în perioada de execuție a proiectului vor fi reduse prin utilizarea de utilaje și echipamente adecvate.

Se vor respecta prevederile și limitele Standardului SR 10009:2017 Acustica: Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Aprovizionarea cu carburanți și lubrifianți a utilajelor se va face de la stațiile de distribuție carburanți în zonă.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- riscuri de accidente majore – nu este cazul
- riscuri de dezastre naturale – nu este cazul
- riscuri cauzate de schimbările climatice – nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană

- Emisii de noxe, zgomot și vibrații de către utilajele de transport și construcții.

2. Amplasarea proiectelor

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. 13/12.09.2021 eliberat de Primăria Comunei Hlipiceni:

- terenul este situat în intravilanul și extravilanul satelor Hlipiceni, Dragalina și Victoria, comuna Hlipiceni, județul Botoșani, domeniul public al comunei Hlipiceni.
- teren categoria de folosință: drumuri sătești, drumuri comunale.
- teren situat în zonele stabilite prin PUG: UTR 1b, 2a, 2b, 3a.

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;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este

cazul;



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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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 – Amplasamentul proiectului nu se regăsește pe Lista monumentelor istorice, acutalizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004 și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) din prezenta lege, și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – impactul este nesemnificativ - local, cu durată limitată, numai în zona frontului de lucru.

Impactul asupra mediului va fi redus și se va manifesta în perioada de realizare a proiectului, ca urmare a poluanților specifici rezultați din funcționarea utilajelor și a autovehiculelor de transport materiale/ deșeuri din construcții.

b) natura impactului – în etapa de execuție a proiectului se identifică surse potențiale de poluare a solului: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate, scurgeri accidentale de combustibili.

- în etapa de funcționare: impact redus. 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 transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001.

d) intensitatea și complexitatea impactului – intensitatea impactului va fi mică, nu va conduce la modificări permanente în stucturile și funcțiunile receptorilor;



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



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

- e) probabilitatea impactului – redus pe perioada execuției proiectului și pe perioada de funcționare. Prin măsurile constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor, se va manifesta pe termen scurt și este reversibil;
- 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/neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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:

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

Pentru acest proiect a fost emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 82 din 29.11.2022

- din punct de vedere hidrologic, proiectul propus este amplasat în Bazinul hidrografic Prut, curs de apă Jijia.

1. Lucrări proiectate

1.1. Lucrări de drum

Se propune reabilitarea a 10 tronsoane drumuri sătești, pe o lungime totală de 5480 metri, după cum urmează:

Nr. Crt.	Denumire drum	LOCALITATE	Lungime
1	DS 531	Victoria	360
2	DS 147		340
3	DS 135		656
4	DS 288		146



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

5	DS 246		255
6	DS 155		1204
7	DS 308		989
8	DS 189		158
9	DS 555		836
10	DS 228	Hlipiceni	566
Total lungime propusă pentru modernizare			5480

► **Elemente geometrice ale traseelor**

- Lungimea totală a sectoarelor de străzi și drumuri 5480 metri;
- Lățimea părții carosabile 2,75 – 4 m cu acostamente de 2 x 0,50 – 0,75 m;
- Lățimea platformei 5 – 7 m;

► **Sistemul rutier**

- strat de uzură din beton asfaltic BAPC 16 - 4 cm;
- strat de legătura BADPC 22,4 - 6 cm;
- strat de bază din macadam ordinar - 15 cm;
- strat de fundație din balast - 20 cm;
- strat de formă din pietruirea existentă;

► **Amenajare drumuri laterale**

- Drumurile laterale în număr de 50 se vor moderniza pe o lungime de 15 m fiecare, în total 320 mp și vor avea aceeași structură rutieră cu cea a drumurilor principale;

1.2. Lucrări de colectare și scurgere a apelor pluviale

► **Podețe transversale și longitudinale**

- Se va executa 2 podețe tubular transversal cu $\Phi 1000$ mm și $L = 7,50$ m;
- Se vor executa 2 podețe tubular $\Phi 800$ mm și $L = 7,50$ m;
- Se vor executa 16 podețe tubulare $\Phi 600$ mm și $L = 5,00 - 12,50$ m;
- La podețul casetat existent de pe drumul DS555, km 0+042,31 - km 0+049,55, amplsat pe un curs de apă necadastral se vor executa lucrări de înălțare cu 50 cm a celor două timpane cu beton C30/37 și lucrări de refacere a radierului pe o suprafață totală de 140 mp, din beton C30/37 de 20 cm grosime, așezat pe un strat de balast de 20 cm grosime.

► **Drenuri longitudinale**

- Pentru colectarea și evacuarea apelor freactice de pe drumurile de interes local, se vor executa drenuri longitudinale (de fund de șanț) în lungime totală de $L = 90$ m, dotate cu 2 cămine de vizitare;
- Acestea vor avea lățimea $l = 80$ m și $H = 120$ m și va fi alcătuit dintr-un strat de balast de 10 cm grosime, peste care se așează un tub riflat pentru drenaj $D_n = 110$ mm, acoperit cu un strat de sort 16-31 de 40 cm grosime, peste care se așează un strat de balast de 55 cm grosime.



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

► **Rigole, șanțuri**

- Pentru colectarea apelor pluviale și dirijarea lor se vor executa rigole betonate din beton de ciment C30/37 în lungime de L= 5755 m, șanțuri betonate în lungime de L= 3621 m, rigole de acostament în lungime totală de L= 3488 m, și rigole de acostament în lungime totală de L= 1316 m;
- Șanțurile și rigolele betonate vor avea pereul din beton de ciment C30/37 de 10 cm grosime așezat pe un strat de nisip de 5 cm grosime.
- Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul intersecțiilor și pe traseul drumurilor de interes local DS246 și DS155, se vor executa rigole carosabile în lungime totală de L= 1212 m. Rigolele carosabile se vor executa din beton armat.
- Pentru realizarea continuității scurgerii apelor din șanțurile și rigolele betonate în dreptul proprietăților riverane drumurilor de interes local, se vor executa 236 dale carosabile din beton armat. Dalele carosabile se vor executa din beton de ciment C30/37 și vor avea grosimea de 15 cm, lungimea de 4,00 m și lățimea de 2,00 m.

2. Elemente hidraulice caracteristice în secțiunile de traversare

Nr. crt.	Localitate	Drum propus modernizare	Diametru (mm)	Q1% (mc/s)	Q5% (mc/s)	Qef (mc/s)
P1	Victoria	DS 555	600	0,15	0,09	0,55
P2			600	0,15	0,09	0,55
P3			800	0,64	0,036	1,30
P4		DS 531	800	0,21	0,12	1,59
P5			600	0,21	0,12	0,45
P6			600	0,21	0,12	0,45
P7		DS 147	600	0,26	0,15	0,71
P8			600	0,21	0,12	0,52
P9		DS 135	600	0,28	0,16	0,37
P10			600	0,26	0,15	0,39
P11			600	0,21	0,12	0,45
P12			600	0,27	0,15	0,38
P13			600	0,31	0,17	0,35
P14			600	0,26	0,15	0,32
P15		DS 288	1000	0,56	0,32	0,97
P16		DS 308	600	0,26	0,15	0,55
P17			1000	0,42	0,24	1,53
P18			600	0,21	0,12	0,37
P19			600	0,21	0,12	0,37
P20			600	0,21	0,12	0,37



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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Nr. crt.	Localitate	Drum propus modernizare	Diametru (mm)	Q1% (mc/s)	Q5% (mc/s)	Qef (mc/s)
P21	Hlipiceni	DS 228	600	0,22	0,12	0,51

Din analiza calculului hidraulic rezultă că podețele proiectate au capacitatea de a tranzita debitele corespunzătoare probabilităților de calcul și verificare.

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

1. Să execute lucrările prevăzute conform specificațiilor din documentația tehnică, care a stat la baza emiterii prezentului aviz de gospodărire a apelor.
2. Lucrările proiectate vor trebui să asigure funcționarea în siguranță a lucrărilor de artă și să nu genereze inundarea locală a terenurilor riverane.
3. 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 colectare și scurgere a apelor pluviale 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.
4. La realizarea fiecărei categorii de lucrări din cele proiectate se vor respecta întocmai tehnologiile specifice de pregătire și punere în operă; executantul lucrărilor va trebui să desemneze personal specializat pentru fiecare categorie de lucrări.
5. Pe toată durata de execuție precum și după punerea în funcțiune este interzis a se efectua descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane sau depozitarea unor astfel de substanțe și deșeuri în zonele de protecție ale resurselor de apă sau în zonele de protecție sanitară stabilite conform H.G. nr. 930/2005. De asemenea, la depozitarea de materiale, reziduuri, etc. se vor lua toate măsurile ce se impun pentru a se evita poluarea apelor de suprafață sau subterane.
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 cursurilor de apă, definite conform Anexei nr.2 la Legea Apelor, precum și cele privitoare la utilizarea terenurilor din albiile minore. Se vor realiza lucrări specifice pentru asigurarea stabilității versanților în zonele cu potențial de alunecare.



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

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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

7. Beneficiarul și constructorul sunt responsabili pentru asigurarea mijloacelor și măsurilor de intervenție operativă în caz de necesitate (accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase, etc.), pe toată perioada de execuție a lucrărilor.
8. La terminarea lucrărilor se vor dezafecta toate lucrările provizorii, se vor îndepărta materialele folosite la execuție și 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 construirii proiectului, a legislației de mediu în vigoare.
- b) Se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transportul materialelor de construcție.
- c) Se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate pe spații verzi sau în locuri neamenajate în acest scop. Acestea se vor depozita astfel încât să nu creeze disconfort locuitorilor din zonă.
- d) Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate).
- e) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.
- f) Lucrările vor fi executate fără a produce disconfort prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații.
- g) Managementul deșeurilor generate de lucrările de construcții va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a constructorului.
- h) Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deșuri produse, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- i) Se vor respecta prevederile HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- j) Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se vor umecta suprafețele de lucru.
- k) Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de eșapament și punerea în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni.



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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- l) Se interzice tăierea copacilor situați de-a lungul amplasamentului lucrărilor proiectate.
- m) După terminarea lucrărilor, se vor îndepărta resturile de materiale de construcții și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- n) La finalizarea proiectului APM Botoșani 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) **Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41, din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor 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.**

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, 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/ 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 emiterie 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 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



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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 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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Decizia etapei de încadrare se anexează aprobării de dezvoltare și face parte integrantă din aceasta.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC**



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

1
Resp. Biodiversitate,
cons. Magdalena Obadă

Întocmit,
cons. Adriana Baban



