



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 13 din 25.01.2023

Titularul activității: **COMUNA LIPOVĂȚ**

Adresa: sat Lipovăț, comuna Lipovăț, județul Vaslui

Punct de lucru: **COMUNA LIPOVĂȚ**

Locația activității: sat Lipovăț, comuna Lipovăț, județul Vaslui

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate	5.D.1	09 10 02

Emisă de: **APM Vaslui**

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: **Vaslui**

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Data emiterii: **25.01.2023**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA LIPOVĂȚ**, cu punctul de lucru în sat Lipovăț, comuna Lipovăț, județul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 8293/12.10.2022 și a completărilor înregistrate cu nr. 9111 din 09.11.2022 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, OUG nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **COMUNA LIPOVĂȚ**, cu punctul de lucru în sat Lipovăț, comuna Lipovăț, județul Vaslui,

### Documentația conține:

- Cerere de eliberare autorizație de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație;
- Certificat de înregistrare fiscală seria A, nr. 032810 – C.I.F. 3394244 emis de Agenția Națională de Administrare Fiscală;
- Hotărâre nr. 54/2020 privind completarea inventarului bunurilor ce aparțin domeniului public al comunei Lipovăț, județul Vaslui atestat prin HG nr. 1361/2001 anexa 43 emisă de Consiliul Local al Comunei Lipovăț;
- Anexa la HCL nr. 54/20.11.2020 – Lista cu bunurile propuse de Comisia specială pentru întocmirea inventarului domeniului public de completare a domeniului public al comunei Lipovăț, județul Vaslui;
- Hotărâre nr. 1361 din 27.12.2001 privind atestarea domeniului public al județului Vaslui, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Vaslui - Anexa nr. 43 - Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al Comunei Lipovăț;
- Hotărârea nr. 13 din 10.04.2001 privind însușirea inventarului bunurilor care alcătuiesc domeniul public al comunei Lipovăț, județul Vaslui;
- Extras de carte funciară pentru informare (carte funciară nr. 74304 Lipovăț), înregistrat cu nr. 278/05.01.2021 eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Vaslui – Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Vaslui;
- Plan de prevenire și combatere a efectelor poluărilor accidentale al Primăriei Comunei Lipovăț (perioada de plan 2022 – 2025);
- Tabel nominal persoane care folosesc substanțele chimice la sistemul de canalizare;
- Buletin de analiză, caracteristici fizico-chimice pentru acidul citric soluție 50% emis de ECOMOLD INVEST SRL;
- Aviz de însoțire a mărfii seria ECMO nr. 10884 din 02.05.2022 emis de SC ECO-MOLD INVEST SRL;
- Buletin de încercare nr. 2701 din 19.09.2022 emis de ApaVital SA Laborator Ape Uzate pentru proba: apă uzată – efluent stație, sat Lipovăț, comuna Lipovăț, jud. Vaslui;
- Buletin de încercare nr. 2700 din 15.09.2022 emis de ApaVital SA Laborator Ape Uzate pentru proba: apă subterană – foraj de observație, sat Lipovăț, jud. Vaslui;
- Evidența gestiunii deșeurilor pentru anul 2021;
- Manualul stației de epurare;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. FU3710J00003737 din 02.12.2019 încheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL, însoțit de Anexa nr. 1 aferentă contractului;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice utilizate;
- Punct de vedere emis de compartimentul CFM – Biodiversitate din cadrul APM Vaslui;
- Punct de vedere emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare din cadrul APM Vaslui;
- Proces verbal de verificare amplasament înregistrat la APM Vaslui cu nr. 8487 din 20.10.2022;
- Plan de amplasament și delimitare a imobilului;
- Plan de încadrare în zonă;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

- Anunț public afișat și înregistrat la Primăria com. Lipovăț nr. 6787 din data de 12.10.2022;
- Dovada achitare tarif – ordin de plată multiplu electronic nr. 65 din 12.10.2022.

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 91 din 07.11.2022 emisă de Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad, Sistemul de gospodărire a apelor Vaslui privind Sistemul de canalizare-epurare ape uzate, sat Lipovăț, comuna Lipovăț, județul Vaslui;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 21573/2022 pentru primirea apelor uzate în resursele de apă emis de Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă "Prut-Bârlad", însoțit de Anexa nr. 1.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Activitatea se va desfășura cu respectarea prevederilor legislației în vigoare din domeniile protecției mediului, prevenirii și stingerii incendiilor, protecției muncii și protecției consumatorilor.
2. Să întreprindă toate măsurile tehnice necesare în vederea asigurării funcționării stației de epurare în parametri tehnici proiectați, astfel încât indicatorii fizico-chimici ai apelor uzate epurate evacuate în receptorul natural să se încadreze în limitele impuse de H.G. 352/2005 – NTPA 001.
3. Să asigure în permanență monitorizarea volumelor de apă epurate evacuate în emisarul natural, conform prevederilor art. 59 din Legea nr. 107/1996 - Legea Apelor cu modificările și completările ulterioare, prin intermediul mijloacelor specifice de măsurare a debitelor/volumelor de apă.
4. Să exploateze construcțiile și instalațiile de epurare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă evacuate în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare și să asigure funcționarea acestora la parametri normali.
5. Să întrețină construcțiile și instalațiile de colectare, epurare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor / volumelor de apă uzată, în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă.
6. Să nu descarce în ape de suprafață sau subterane, ape uzate neepurate sau care nu îndeplinesc condițiile de calitate prevăzute în normativele aflate în vigoare.
7. Să dețină în permanență mijloace și materiale necesare intervenției în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale întocmit, care va trebui reactualizat ori de câte ori este necesar.
8. Să preia în rețeaua de canalizare numai apele uzate ale căror indicatori de calitate se încadrează în prevederile H.G. nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 – NTPA 002; în cazul în care se înregistrează depășiri ale valorilor maxime admise ale indicatorilor de calitate să ia măsurile corective ce se impun pentru eliminarea riscului de poluare a receptorului. Apele uzate provenite de la unități medicale sau veterinare, curative sau prollactice, laboratoare și alte asemenea, de la care pot proveni ape contaminate cu agenți patogeni, vor putea fi descărcate în rețeaua de canalizare numai în condițiile realizării tuturor măsurilor de dezinfecție/sterilizare, conform legislației sanitare în vigoare.
9. Să asigure în permanență gestionarea corespunzătoare a nămolului rezultat de la stația de epurare, fără a produce poluarea solului, a apelor subterane sau de suprafață.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

10. Să nu manipuleze sau să depoziteze deșeuri de orice fel, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării, directe sau indirecte, a solului, apelor de suprafață sau subterane.
11. Să întrețină albia râului Lipovăț în zona gurii de vărsare a apelor epurate și aval de aceasta pe o lungime de 100 m, pentru protejarea faunei și florei acvatice și asigurarea secțiunii de scurgere, conform Autorizației de Gospodărire a Apelor.
12. Este interzisă descărcarea în apele de suprafață sau subterane a apelor uzate neepurate sau care nu îndeplinesc condițiile de calitate precizate prin autorizația de gospodărire a apelor.
13. Pentru utilizarea nămolurilor rezultate din procesul de epurare, în fertilizarea terenurilor agricole, se vor respecta prevederile ordinului M.M.G.A. nr. 344/2004, cap. II, privind obligațiile producătorilor de nămoluri de epurare:
  - să anunțe autoritatea teritorială de mediu și utilizatorii de nămol despre eventuali poluanți existenți în nămol;
  - să identifice utilizatorul de nămol și suprafețele agricole (inclusiv pe cele sensibile) care întrunesc condițiile necesare utilizării nămolului, pe baza studiilor pedologice întocmite, la cererea producătorului, de către oficiile teritoriale de studii pedologice și agrochimice;
  - să contacteze utilizatorul de nămol și să evalueze posibilitățile de utilizare a nămolului.
14. Deșeurile rezultate din activitate se vor colecta și stoca pe tipuri în spații amenajate corespunzător. În gestionarea deșeurilor, ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se vor respecta prevederile legislației în vigoare: O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr.17/2023, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
15. Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr.17/2023 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare:
  - să încadreze diferitele tipuri de deșeuri generate, în conformitate cu Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
  - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, iar la solicitarea APM Vaslui se va transmite situația în termenul precizat; de asemenea are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
  - pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, și sticlă;
  - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special, fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - operațiunile de tratare pot fi transferate unui operator economic autorizat care desfășoară



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;

- aplicarea ierarhiei deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

16. Este interzisă stocarea deșeurilor înainte de valorificare sau tratare pentru o perioadă mai mare de 3 ani, ca regulă generală, sau stocarea deșeurilor înainte de eliminare, pentru o perioadă mai mare de un an.

17. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17 alin. (3) al O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

18. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producători, fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH) și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora.

19. Se vor lua măsuri în desfășurarea activității astfel încât să se respecte nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului, conform SR 10 009/2017.

20. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare privind obligativitatea achitării Fondului pentru mediu.

21. Emisiile de poluanți în atmosferă se vor încadra în limitele admise prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPM nr. 462/1993. Se vor respecta limitele impuse la imisii prin STAS 12574/1987 și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

22. Se vor respecta reglementările în vigoare privind manipularea, depozitarea și utilizarea substanțelor periculoase pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, animalelor și afectarea factorilor de mediu. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI. În cazul provocării unei poluări accidentale se vor lua măsuri operative de eliminare a surselor cât și a efectelor. Date privind natura și intensitatea poluării vor fi transmise în timp de 2 ore de la constatarea incidentului la APM Vaslui (tel. 0335401723, fax. 0235/361842) și la GNM – Comisariatul Județean Vaslui – tel./fax. 0235/317254. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

23. Se vor respecta toate obligațiile prevăzute în O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008 și modificată prin O.U.G. nr. 15/2009.

24. Comuna Lipovăț este obligată să acționeze în permanență pentru a se conforma la termenele stabilite în Angajamentele rezultate din procesul de negociere cu U.E. a



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

Capitolului 22 – Mediu în ceea ce privește implementarea Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, a Directivei privind poluarea cu nitrați din surse agricole și la depozitarea deșeurilor.

25. Se vor respecta și reînnoi autorizațiile și contractele ce au stat la baza emiterii autorizației de mediu; în situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.
26. Se va respecta art. 14 din Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.
27. Titularul activității are obligația:
  - să notifice APM Vaslui dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
  - să notifice APM Vaslui dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
  - să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.
28. **Titularul activității are obligația să solicite aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația (25.01). Pentru solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat, autoritatea publică pentru protecția mediului va aplica prevederile art. 5 alin 6 din Ord. 1150/2020 modificat prin Ord.3309/2022.**

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare (O.U.G. nr. 75/19.07.2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor);
- Legea nr. 360/2003, modificată și completată de Legea nr. 263/2005 și Legea 254/2011, republicată în anul 2014, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- SR 10009/2017 privind acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr.17/2023;
- O.M. nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 – NTPA 001;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Regulamentul nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH);
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

**Prezenta autorizație de mediu este valabilă din 25.01.2023, data emiterii și își păstrează valabilitatea pe întreaga durată a desfășurării activității cu condiția vizării anuale, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare. Autorizațiile de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

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

#### **I. Activitatea autorizată**

Colectarea și epurarea apelor uzate în satul Lipovăț, comuna Lipovăț, jud. Vaslui (capacitatea stației de epurare este de 100 mc/zi).

##### **1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)**

Sistemul de canalizare ape uzate este prevăzut să deservească 195 locuitori din satul Lipovăț (din totalul de 1800 locuitori), fiind în exploatare un număr de 77 bransamente la populație și 2 unități socio-economice.

Rețeaua de canalizare din localitatea Lipovăț colectează apele uzate preluate prin racordurile realizate la gospodăriile individuale, agenții economici și instituțiile publice și le transporta spre descărcare în stația de epurare a apelor uzate.

Rețeaua de canalizare a apelor uzate menajere este realizată din conducte PVC, de tip ramificat, în lungime totală de 6.402 m, având diametre Dn=250+200 mm, după cum urmează:

- Dn=250 mm și L=392 m;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

- Dn=200 mm și L=6010m.

Pe traseul rețelei de canalizare sunt realizate cămine, astfel:

- cămine la racordarea abonaților;
- cămine la schimbarea pantelor și direcțiilor;
- cămine în punctele de descărcare colectoare;
- cămine pompare SPAU – 2 buc.

Căminele de vizitare sunt realizate din tuburi PVC sau tuburi din beton, astfel:

- cămine prefabricate din PVC cu diametrul Dn=400 mm, pentru racordarea consumatorilor;
- cămine prefabricate din tuburi de beton cu diametrul Dn=1000 mm, la intersecții de canale colectoare și schimbări de direcție.

#### **Debite și volume de ape uzate evacuate:**

Quz zi med=67,47 mc/zi;

Quz zi max=95,83 mc/zi;

Quz or max=8,43 mc/h;

Vtotal med.ev.an=24,6 mii mc.

#### **Stații de pompare ape uzate (SPAU):**

Pe traseele colectoarelor de apă uzată, în punctele cele mai joase, sunt realizate două stații de pompare, astfel:

##### ➤ **Stația de pompare ape uzate SPAU 1**

Construcția stației este de tip cuvă subterană, cu diametrul interior de 1,50 m și o adâncime de 4,00 m și cuprinde:

- grup de pompare alcătuit din 2 pompe (1A+1R) cu următoarele caracteristici: Q=6,00 mc/h, Hp=6 mCA și P=1,1 kW;
- instalații hidraulice cuprinzând conducte de refulare, clapete de reținere și vane;
- instalații electrice.

##### ➤ **Stația de pompare ape uzate SPAU 2**

Construcția stației este de tip cuvă subterană, cu diametrul interior de 1,5 m și o adâncime de 4,00 m și cuprinde:

- grup de pompare alcătuit din 2 pompe (1A+1R) cu următoarele caracteristici: Q=6,00 mc/h, Hp=6 mCA și P=1,1 kW;
- instalații hidraulice cuprinzând conducte de refulare, clapete de reținere și vane;
- instalații electrice.

#### **Stația de epurare a apelor uzate**

Stația de epurare este situată în partea de sud a localității Lipovăț, pe malul drept al râului Lipovăț, la distanța de 225 m față de acesta și circa 200 m față de prima locuință.

Stația de epurare ape uzate (S=74 mp) este amplasată pe o platformă betonată, de tip container, modulară, având o capacitate Q=100 mc/zi și urmărește reținerea materiilor în suspensie și a substanțelor flotante, eliminarea substanțelor organice biodegradabile, precum și eliminarea compușilor pe bază de azot și fosfor. Pentru aceasta s-a realizat o linie tehnologică ce cuprinde:

- epurare mecanică;
- epurare biologică;
- epurare chimică;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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



- treapta de dezinfecție;
- treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului.

➤ **Epurarea mecanică** are drept scop reducerea și îndepărtarea apelor reziduale, a poluanților minerali și organici aflați în suspensie. Unitatea de tratare mecanică este compusă din:

a) Bazin de sedimentare primară, având echipamente:

- grătar coș - reține corpurile plutitoare și suspensiile mari, pentru protejarea mecanismelor și utilajelor din stația de epurare;
- vană cuțit - comandă în caz de urgență by-passul care protejează echipamente în caz de defecțiuni ale echipamentelor;
- pompa de nisip – transportă nisipul depus în bazinul de sedimentare în bazinul de colectare, spălare și stabilizare nisip.

b) Bazin de pompare/omogenizare/egalizare:

Asigură eliminarea vârfurilor de debit atunci când debitul crește până la maxim – prin acumularea în bazin, sau atunci când debitul atinge punctul minim – prin folosirea debitului de apă acumulat în bazin și cuprinde:

- mixer submersibil – ajută la uniformirea masei de suspensii în apa uzată și susține procesul de reducere a oxigenului;
- pompa de alimentare reactor – asigură transferul apei uzate omogenizate la reactorul biologic.

➤ **Epurarea biologică** – asigură reducerea concentrației substanțelor organice dizolvate sau în suspensie, bazată pe descompunerea și mineralizarea sub acțiunea florei microbiene.

Unitatea este tratată biologică cuprinde: reactor biologic, suflantă, difuzoare și pompă de nămol.

Apa uzată este pompată în bazinul de aerare pentru intrarea în procesul de aerare biologică. În acest bazin, o suflantă introduce aer cu ajutorul difuzoarelor amplasate uniform pe fundul bazinului.

Epurarea se realizează biologic, cu ajutorul bacteriilor aerobe, care au nevoie de aer pentru a supraviețui. Factorii cei mai importanți care influențează procesul de epurare biologic sunt pH-ul și temperatura apei, concentrația de oxigen dizolvat, ajustarea timpului de reacție hidraulică, concentrarea nutrienților.

➤ **Epurarea chimică** - constă în neutralizarea substanțelor chimice continuate în apele uzate. Unitatea de tratare chimică cuprinde:

- bazin preparare și stocare soluție clorură ferică;
- pompă dozatoare soluție clorură ferică.

Soluția de clorură ferică se folosește pentru reducerea fosforului în exces.

➤ **Treapta de sterilizare** – cuprinde tratarea (sterilizarea) cu UV pentru a satisface necesarul de apă de bună calitate cu un conținut foarte mic de germeni, fără a interveni asupra componentelor apei cu substanțe chimice. Înainte de evacuarea în emisar, apa epurată, trecută de treapta de sedimentare finală prin care au fost îndepărtate suspensiile, trebuie supusă procesului de sterilizare.

➤ **Treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului**

Nămolul excedentar este condus la sistemul de deshidratare și apoi depozitat în bazinul de îngroșare și cu ajutorul unui mixer și al unui sistem de dozare polielectrolit, ce se îngroașă treptat prin eliminarea apei. După deshidratare nămolul este transportat la groapa de gunoi.

➤ **Gura de vărsare pentru ape epurate**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

### *Conducta evacuare apă epurată – gura de evacuare*

Apele epurate sunt evacuate în receptor (râul Lipovăț – afluent de dreapta al râului Bârlad necadastrat), prin pompare, printr-o conductă din PVC cu Dn=75 mm și lungimea L=225 m.

Apa epurată în stație este colectată într-un cămin de tip cuvă subterană din beton armat, cu diametrul interior Dn=1,50 m și adâncimea H=4,00 m. Grupul de pompare amplasat în cămin este alcătuit din 2 pompe (1A+1R) de tip WILLO Rexa Fit cu debitul Q=8,00 mc/h și înălțimea de pompare H=6 mCA, P=1,1 kW.

Albia râului Lipovăț este protejată în zona gurii de vărsare cu pereu din piatră brută.

### **Dispozitive de măsură a volumelor de ape evacuate**

Stația de epurare este prevăzută cu un debitmetru tip Emerson Process Management și Rosemount Inc. cu Dn=1<sup>1/2</sup>".

### **Traversări cursuri de apă**

Pe traseul conductelor de colectare a apelor uzate sunt realizate 2 traversări de cursuri de apă, conductele de transport ape uzate fiind pozate în umpluturile de pământ realizate peste tuburile din beton care alcătuiesc podețele existente, pozate la adâncimea de 1,50 m față de linia roșie a podețelor.

În jurul stației de epurare este instituită zonă de protecție sanitară realizată din plasă de sârmă bordurată montată pe stâlpi metalici în fundații izolate din beton, cu dimensiunile Lxlxh=30x20x2 m.

Pentru determinarea calității apelor subterane, din zona stației de epurare, este realizat un foraj de observație amplasat în incinta împrejmuită.

### **c) Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități**

- clorură ferică - 351 litri/lună;
- acid citric – 2,4 kg/lună;
- polietelectrolit – 26,3 kg/lună.

### **3. Utilități - apă, canalizare, energie**

- alimentare cu apă - în localitatea Lipovăț există sistem de alimentare cu apă;
- evacuare ape uzate: stație de epurare ape uzate – capacitatea Q=100 mc/zi;
- energie electrică - racord la rețeaua de energie electrică existentă în zonă – 500 kW/lună;
- energie termică – nu este cazul.

### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității**

1. Colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate și pluviale

2. Stația de epurare - etapele parcurse de apele uzate sunt următoarele:

- epurarea mecanică;
- epurarea biologică;
- epurarea chimică;
- treapta de dezinfecție - dezinfecția apei se realizează cu o instalație cu ultraviolete;
- treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului.

#### **4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Pe teritoriul administrativ al comunei Lipovăț nu sunt arii naturale protejate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

## 5. Produsele și subprodusele obținute

### **Debite și volume de ape uzate evacuate:**

Quz zi med=67,47 mc/zi;

Quz zi max=95,83 mc/zi;

Quz or max=8,43 mc/h;

Vtotal med.ev.an=24,6 mii mc.

## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul.

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

## 8. Programul de funcționare

24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

**Aer** - Nu este cazul.

**Alte surse de poluare** - Nu este cazul.

**Apă** - Nu este cazul.

**Pretratate ape pe amplasament** - Nu este cazul.

### Tratare ape pe amplasament

Stația de epurare ape uzate este amplasată pe o platformă betonată, de tip container, modulară, tip NEYAQUA, având o capacitate Q=100 mc/zi și urmărește reținerea materiilor în suspensie și a substanțelor flotante, eliminarea substanțelor organice biodegradabile, precum și eliminarea compușilor pe bază de azot și fosfor. Pentru aceasta s-a realizat o linie tehnologică ce cuprinde:

- epurare mecanică;
- epurare biologică;
- epurare chimică;
- treapta de dezinfectie;
- treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului.

➤ **Epurarea mecanică** are drept scop reducerea și îndepărtarea apelor reziduale, a poluanților minerali și organici aflați în suspensie. Unitatea de tratare mecanică este compusă din:

a) Bazin de sedimentare primară, având echipamente:

- grătar coș - reține corpurile plutitoare și suspensiile mari, pentru protejarea mecanismelor și utilajelor din stația de epurare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

- vană cuțit - comandă în caz de urgență by-passul care protejează echipamente în caz de defecțiuni ale echipamentelor;
- pompa de nisip – transportă nisipul depus în bazinul de sedimentare în bazinul de colectare, spălare și stabilizare nisip.

b) Bazin de pompare/omogenizare/egalizare:

Asigură eliminarea vârfurilor de debit atunci când debitul crește până la maxim – prin acumularea în bazin, sau atunci când debitul atinge punctul minim – prin folosirea debitului de apă acumulat în bazin și cuprinde:

- mixer submersibil – ajută la uniformirea masei de suspensii în apa uzată și susține procesul de reducere a oxigenului;
- pompa de alimentare reactor – asigură transferul apei uzate omogenizate la reactorul biologic.

➤ **Epurarea biologică** – asigură reducerea concentrației substanțelor organice dizolvate sau în suspensie, bazată pe descompunerea și mineralizarea sub acțiunea florei microbiene.

Unitatea este tratată biologică cuprinde: reactor biologic, suflantă, difuzoare și pompă de nămol.

Apa uzată este pompată în bazinul de aerare pentru intrarea în procesul de aerare biologică. În acest bazin, o suflantă introduce aer cu ajutorul difuzoarelor amplasate uniform pe fundul bazinului.

Epurarea se realizează biologic, cu ajutorul bacteriilor aerobe, care au nevoie de aer pentru a supraviețui. Factorii cei mai importanți care influențează procesul de epurare biologic sunt pH-ul și temperatura apei, concentrația de oxigen dizolvat, ajustarea timpului de reacție hidraulică, concentrarea nutrienților.

➤ **Epurarea chimică** - constă în neutralizarea substanțelor chimice continuate în apele uzate. Unitatea de tratare chimică cuprinde:

- bazin preparare și stocare soluție clorură ferică;
- pompă dozatoare soluție clorură ferică.

Soluția de clorură ferică se folosește pentru reducerea fosforului în exces.

➤ **Treapta de sterilizare** – cuprinde tratarea (sterilizarea) cu UV pentru a satisface necesarul de apă de bună calitate cu un conținut foarte mic de germeni, fără a interveni asupra componentelor apei cu substanțe chimice. Înainte de evacuarea în emisar, apa epurată, trecută de treapta de sedimentare finală prin care au fost îndepărtate suspensiile, trebuie supusă procesului de sterilizare.

➤ **Treapta de prelucrare și deshidratare a nămolului**

Nămolul excedentar este condus la sistemul de deshidratare și apoi depozitat în bazinul de îngroșare și cu ajutorul unui mixer și al unui sistem de dozare polielectrolit, ce se îngroașă treptat prin eliminarea apei. După deshidratare nămolul este transportat la groapa de gunoi.

## Sol

platforme betonate; containere pentru depozitare deșeuri.

**Alți factori de mediu (după caz) - Nu este cazul.**

## 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- platforme betonate; zone de protecție sanitară în jurul stației de epurare; spațiu betonat amenajat pentru depozitarea temporară a deșeurilor rezultate din activitate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

### **3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții**

#### **Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

- calitatea aerului înconjurător – conform Legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.

#### **Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

#### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

- conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

#### **Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

- conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

**Valori admise pentru sol** – conform Ordinului MAPM nr. 756/1997.

### **III. Monitorizarea mediului**

La solicitarea APM Vaslui și GNM - Comisariatul Județean Vaslui se vor efectua determinări pentru factorul de mediu afectat de către un laborator de specialitate.

#### **1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor**

##### **Monitorizarea aerului**

Emisiile provenite din activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respective la depășirea valorilor limită la imisii stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

##### **Monitorizarea nivelului de zgomot**

Se vor respecta prevederile SR 10009:2017, SR ISO 1996-2/2018, respective ale SR 6161-1,3/2020.

**Monitorizarea apei** - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

**Monitorizarea apei subterane** - conform Autorizației de Gospodărire a Apelor în valabilitate.

**Monitorizarea solului** – Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	de la substanțele chimice folosite	4	Bucăți/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
19 08 01	deșeuri reținute pe site	din apele uzate	145	Kg/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare	de la epurarea apelor uzate	60	Kg/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	de la epurarea apelor uzate	120	Kg/an	valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11

##### 2. Deșeuri colectate

Se colectează doar deșeurile rezultate din activitatea proprie, idem punctul 1.

**Deșeuri comercializate** – Nu este cazul.

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate** – Nu este cazul.

**Deșeuri de baterii și acumulatori colectate** – Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

### 3. Deșeuri stocate temporar

Se stochează temporar doar deșeurile din activitatea proprie.

- deșeuri reținute pe site – stocare temporară în container metalic;
- nămolul deshidratat - stocare temporară în spațiu special amenajat;
- deșeuri de la curățarea canalizării - stocare temporară în container metalic;
- deșeurile de la deznisipatoare – sunt stocate temporar pe platformă și valorificate prin agenți economici autorizați în acest scop.

### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Titularul activității valorifică/elimină deșeurile în baza contractelor de colectare deșeuri încheiate cu firme autorizate.

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate – Nu este cazul.**

**Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – Nu este cazul.**

### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

#### Deșeuri transportate

Unitatea nu deține mijloace pentru transportul deșeurilor generate pe amplasament. Deșeurile colectate și cele generate din activitatea proprie vor fi transportate cu mijloace de transport autorizate cu respectarea condițiilor prevăzute de HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Deșeurile rezultate din activitate sunt preluate de agenți economici autorizați pe bază de contract.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența deșeurilor conform HG nr. 856/2002.

### 7. Ambalaje folosite

Deșeuri de ambalaje rezultate: recipiente de plastic de diferite capacități de la substanțele biopreparate folosite la epurarea apei.

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Deține spațiu special amenajat.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele folosite în procesul de epurare a apei sunt:

- clorura ferică – pentru reducerea fosforului din influent (351 litri/lună);
- polielectrolit – pentru coagularea nămolului înainte ca acesta să ajungă în instalația de deshidratare nămol (26,3 kg/lună);
- acid citric – 2,4 kg/lună.

Nr crt	Preparatul utilizat	Cantitate	UM/an	Fraza de pericol	Fraza de precauție
1.	clorura ferică	351	Litri/lună	conform fișei cu date tehnice de securitate	conform fișei cu date tehnice de securitate
2.	polielectrolit	26,3	Kilograme/lună	conform fișei cu date	conform fișei cu date



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI**

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

E-mail: [office@apmvs.anpm.ro](mailto:office@apmvs.anpm.ro); Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

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

				tehnice de securitate conform fișei cu date tehnice de securitate	tehnice de securitate conform fișei cu date tehnice de securitate
3.	acid citric	2,4	Kilograme/lună		

## 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** în ambalajele furnizorilor;
- **transport:** furnizori;
- **depozitare:** spațiu special amenajat;
- **folosire/comercializare:** folosire; manipularea se va face de către personalul instruit special în acest scop, respectându-se cu strictețe instrucțiunile de utilizare.

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Se vor returna producătorilor / furnizorilor sau se vor elimina conform instrucțiunilor date de producător.

Titularul de activitate care gestionează substanțe și preparate periculoase are următoarele obligații:

- să țină evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lui de activitate;
- să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- să elimine în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
- în cazul apariției unui incident se vor lua măsuri imediate pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea în totalitate a efectelor asupra apelor de suprafață, solului și subsolului.

## 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

- în caz de poluări accidentale se va acționa în conformitate cu Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- va asigura mijloace și personal instruit de intervenție în caz de poluări accidentale;
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.**

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase – Nu este cazul.**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – Nu este cazul.**

**Sisteme de siguranță existente – Nu este cazul.**

Se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se impune o evidență strictă intrări – ieșiri – stoc a substanțelor chimice utilizate.



**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*