



Agenția pentru Protecția Mediului Vaslui

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 110 din 29.10.2021

Revizuită în data de 29.08.2023

Titularul activității: ERAX ING S.R.L.

Adresa – sediu social: sat Roșiești, comuna Roșiești, județ Vaslui

Punct de lucru: ERAX ING S.R.L.

Locația activității: sat Roșiești, comuna Roșiești, nr. 500A, teren, județ Vaslui

Activitatea 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
2511	Fabricarea de construcții metasllice și părți componente ale structurilor metalice	172	2811	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	-	-
2573	Fabricarea uneltelor	181	2862	Fabricarea uneltelor de mână	-	-
2830	Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatarea forestiere	197	2932	Fabricarea altor mașini și utilaje agricole și forestiere	-	-

Emisă de: APM Vaslui

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vaslui

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

Data emiterii: 29.10.2021

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **ERAX ING S.R.L.**, cu punctul de lucru din sat Roșiești, comuna Roșiești, nr. 500A, teren, județ Vaslui, înregistrată la A.P.M. Vaslui cu nr. 3117/12.04.2023, a completărilor înregistrate cu nr. 3385/25.04.2023, nr. 5711/17.07.2023, nr. 5909/24.07.2023, 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, O.U.G. 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru ERAX ING S.R.L., cu punctul de lucru din sat Roșiești, comuna Roșiești, nr. 500A, teren, județ Vaslui

Documentația conține:

- ✓ Cerere de eliberare autorizație de mediu;
- ✓ Fișa de prezentare și declarație;
- ✓ Fișa de prezentare și declarație refăcută;
- ✓ Certificat de înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui, seria B, nr. 4425128, CUI: 27134217; J37/162/05.07.2010;
- ✓ Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 13825 din 19.05.2022 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui;
- ✓ Autorizația de mediu nr. 110 din 29.10.2021 emisă de A.P.M. Vaslui – în copie pentru titular ERA DRILLS SRL;
- ✓ Decizie de transfer autorizație de mediu nr. 2 din 14.03.2023 emisă de APM Vaslui – titular ERAX ING SRL;
- ✓ Contract de vânzare-cumpărare imobiliară încheiat între Nica Traian și ERA DRILLS SRL, însoțit de Încheiat de autentificare nr. 1386 din 03.08.2012 și Încheiere de rectificare nr. 16 din 07.09.2012;
- ✓ Statutul actualizat al societății ERAX ING SRL din 13.05.2023;
- ✓ Convenție de încetare a contractului de suprafață încheiată între ERAX ING SRL (fosta ERA DRILLS SRL) și MICROPRONIC SRL, însoțit de Încheiere de autentificare nr. 698 din 21.03.2023;
- ✓ Contract de suprafață încheiat între ERA DRILLS SRL și MICROPRONIC SRL, însoțit de Încheiere de autentificare nr. 2955 din 12.11.2018 și Încheiere de rectificare nr. 97 din 22.11.2018;
- ✓ Contract de prestări servicii de salubritate nr. FU3710J0000 8701 din 15.02.2023 încheiat cu FINANCIAR URBAN SRL;
- ✓ Contract de vânzare-cumpărare nr. 118 din 27.03.2023 încheiat cu ONAS IRON TRANS SRL pentru colectarea deșeurilor nepericuloase (șpan de oțel, deșeurile de ambalaj hârtie și carton, deșeurile de ambalaj plastic);
- ✓ Factura nr. 1122200775 emisă de AIR LIQUIDE ROMÂNIA SRL privind achiziționarea tuburilor de oxigen și dioxid de carbon;
- ✓ Contract de prestări servicii nr. 69 din 15.05.2021 încheiat cu CHRIS CONSULTING SRL pentru servicii de vidanjare – ERA DRILLS;
- ✓ Evidența gestiunii deșeurilor pentru anul 2022;
- ✓ Lista personalului autorizat să folosească substanțele chimice;
- ✓ Lista substanțelor chimice folosite în activitate;
- ✓ Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice folosite;



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

- ✓ 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. 3763 din 08.05.2023;
- ✓ Plan de situație;
- ✓ Plan de încadrare în zonă;
- ✓ Anunț public afișat la sediul Primăriei com. Roșiești înregistrat cu nr. 1782 din 12.04.2023;
- ✓ Dovada achitare tarif – extras de cont din 25.04.2023 emis de OTP Bank.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 21394/2023 încheiat cu Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazianlă de Apă Prut - Bârlad;
- Adresa nr. 866/C.D.I./30.12.2022 emisă de Administrația Bazianlă de Apă Prut – Bârlad – Sistemul de Gospodărire a Apelor Vaslui privind valabilitatea Autorizației de gospodărire a apelor nr. 18 din 27.02.2020;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 18 din 27.02.2020 emisă de Administrația Bazianlă de Apă Prut – Bârlad – Sistemul de Gospodărire a Apelor Vaslui.

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 și protecției apelor.
2. Se vor lua măsuri în vederea menținerii unei stări salubre în incinta și în zona limitrofă.
3. Emisiile și imisiile de poluanți în atmosferă se vor încadra în limitele admise prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPPM nr. 462/1993, astfel încât la imisie în aer să se respecte prevederile legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.
4. 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.
5. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare, privind obligativitatea achitării taxei la Fondul de mediu.
6. Apele uzate menajere vidanțate preluate de prestatorul de servicii contractat autorizat în acest scop, vor respecta prevederile NTPA 002/2002 – HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.
7. Să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire a apei, colectare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsură a debitelor/volumelor de apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare și să asigure funcționalitatea acestora la parametri normali.
8. Să întrețină construcțiile și instalațiile de captare și folosire a apei în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă.
9. Să asigure în permanență zona de protecție sanitară în jurul sursei de apă, conform prevederilor HG 390/2005 ale Ordinului nr. 1278/20.04.2011 al Ministerului Mediului și Pădurilor pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică.
10. Să nu descarce în ape de suprafață sau subterane ape uzate neepurate care un îndeplinesc condițiile de calitate, conform legislației în vigoare.
11. Să nu manipuleze sau să depoziteze deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice fără să asigure condiții de evitare a poluărilor, directe și indirecte, a apelor de suprafață sau subterane.



12. 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), modificat prin Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16.12.2008 și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora. Se vor respecta reglementările în vigoare privind transportul, manipularea, depozitarea și utilizarea substanțelor chimice pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, animalelor și afectarea factorilor de mediu (Legea nr. 360/2003, modificată și completată de Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

13. Ambalajele contaminate vor fi returnate la furnizori sau se vor elimina prin firme autorizate. Este interzisă utilizarea ambalajelor în alte scopuri.

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, cu modificările și completările ulterioare; Ordonanța nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor; H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare; H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate; H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României prin operatori economici autorizați.

15. Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021 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 A.P.M. 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 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



obligatie 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;

- să pună evidența gestiunii deșeurilor la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control.

16. Deșeurile generate se vor preda numai unor operatori economici autorizați care desfășoară activități de tratare/valorificare a deșeurilor. Nu se admit depozitări necontrolate de produse poluante sau deșeuri de orice tip sau abandonarea acestora.

17. Deșeurile reciclabile vor fi colectate separat și se vor valorifica prin unități autorizate, iar cele menajere vor fi stocate temporar în spații special amenajate și periodic vor fi preluate de operatorul de salubritate, pe baza contractului încheiat.

18. 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.

19. Se va evita formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri asupra sănătății populației.

20. Se interzice abandonarea deșeurilor sau depozitarea pe terenuri sau spații care nu sunt destinate acestui scop.

21. 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.

22. Să respecte prevederile 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.

23. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Date privind natura și intensitatea unor eventuale poluări accidentale se vor transmite în timp optim la G.N.M. – Comisariatul Județean Vaslui, telefon 0235.317254, fax: 0374/826548, e-mail: cjvaslui@gnm.ro și la APM Vaslui, telefon 0335/401723, fax: 0235361842, e-mail: office@apmvs.anpm.ro în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

24. Se vor respecta și reînnoi autorizațiile și contractele ce au stat la baza la 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.

25. Titularul activității are obligația:

- să notifice A.P.M. 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 A.P.M. 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.



26. 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 (29.10). Pentru solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat, autoritatea publică pentru protecția mediului va aplica 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);
- ✓ 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;
- ✓ 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;
- ✓ H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ 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. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- ✓ Regulamentul nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH);
- ✓ 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;
- ✓ NTPA 002/2002 aprobat prin H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

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 data de 29.08.2023, data revizuirii 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.



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

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

Cod CAEN Rev. 2	Activitate
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice
2573	Fabricarea uneltelor
2830	Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatarea forestieră

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

Ciădiri:

- clădire producție cu suprafața desfășurată de 377,95 mp;
- clădire birouri cu suprafața desfășurată de 300 mp;
- cort industrial S=250 mp;
- suprafață impermeabilizată pentru depozitarea materialelor – S=250 mp;
- spațiu special (acoperit și asigurat) pentru depozitarea tuburilor de oxigen, dioxid de carbon având suprafața betonată (S=6 mp);
- platformă betonată pentru stocarea temporară a deșeurilor metalice – S=24 mp.

Utilaje:

- compresor de aer cu pistol – 1 buc.;
- mașină de găurit cu stand magnetic – 1 buc.;
- presă pentru dom – 1 buc. ;
- aparat manual de tăiat cu plasmă – 1 buc.;
- mașină CNC – 1 buc. ;
- mașină frezat metal universal – 1 buc.;
- mașină presat – 2 buc. ;
- fierăstrău cu bandă 24 ml – 1 buc.;
- abkant 3 m – 1 buc.
- turbină eoliană de 10kW/h – 1 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	tablă (1 mm – 50 mm grosime)	materie primă	20	t/lună	nu este cazul	utilizate în activitate	magazie	nepericulos
Alte materii	dioxid de carbon	materie auxiliară	340 sau 10	kg/lună tuburi/lună	conform fișei cu date de securitate	utilizate în activitate	tub	periculos
Alte materii	GPL	materie auxiliară	90 sau 10	kg/lună tuburi/lună	conform fișei cu date de securitate	utilizate în activitate	butelie	periculos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: office@anmys.anpm.ro; Tel:0335/401723; Fax: 0235/361.842

Alte materii	oxigen	materie auxiliară	60 sau 10	mc/lună tuburi/lună	conform fișei cu date de securitate	utilizate în activitate	tub	periculos
--------------	--------	-------------------	-----------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------	-----	-----------

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
alimentarea cu apă	<p><u>Sursa</u> este constituită dintr-un foraj F1 cu H=100 m și Dn 140 mm. Forajul este prevăzut cu o cabină cu secțiunea circulară de 1000 mm și h=1,5 m; debitul optim de exploatare este 0,85 l/s.</p> <p>La sursă este montat un apometru tip Zenner, Dn=15 mm.</p> <p><u>Instalații de captare:</u></p> <p>Apa este prelevată din subteran cu ajutorul unei electropompe submersibile cu Qmax=4,2 mc/h, H=71,5 mCA, P=1kW, care funcționează în sistem automatizat.</p> <p><u>Aducțiunea apei</u> se realizează prin intermediul unei conducte din PIED cu Dn=40 mm și L=10 m.</p> <p><u>Înmagazinarea apei</u> se face într-un rezervor metalic, de forma cilindrică și cu o capacitate de 50 litri.</p> <p><u>Distribuția apei</u> se face prin intermediul unei conducte din PVC cu Dn=40 mm și L=10 m.</p> <p><u>Modul de folosire a apei</u></p> <p>Alimentarea cu apă în scop potabil se asigură din comerț.</p> <p>Apa prelevată din foraj este utilizată în scop igienico-sanitar.</p> <p>Zona de protecție sanitară este asigurată de împrejmuirea amplasamentului.</p>	<p><u>Debite și volume de apă reglementată:</u></p> <p>Qzi med=0,52 mc/zi; Qzi max=0,68 mc/zi; Vmed anual=0,14 mii mc Vmax anual=0,18 mii mc</p> <p><u>Necesar:</u></p> <p>Qzi med=0,48 mc/zi; Qzi max=0,62 mc/zi.</p>	mc
evacuare ape uzate	<p><u>Apele uzate menajere</u> sunt evacuate printr-o rețea de canalizare din PVC cu Dn=160 mm și L=30 m, într-un bazin vidanjabil cu capacitate V=45 mc.</p> <p><u>Apele pluviale</u> de la acoperișurile clădirii sunt preluate printr-un sistem de jgheaburi și burlane și dirijate către rigole perimetrare, de unde ajung pe spațiul verde din incintă.</p> <p><u>Apele uzate tehnologice</u> – nu este cazul.</p> <p>Vidanjarea apelor menajere se realizează periodic pe bază de comandă.</p>	-	-
energie	energie electrică – racord trifazic la rețeaua de energie electrică existentă în zonă E.ON Distribuție România SA de 60kWh și racord la turbina eoliană de 10 kWh din dotare, care asigură doar consumul propriu. Energia electrică produsă de turbina eoliană nu este introdusă în sistemul energetic național, ci se folosește doar de ERAX ING SRL pe amplasament.	6000 - 10000	kWh/lună
energie	energie termică – este asigurată de o pompă de căldură geotermală CLIVET de tip apă-aer cu buclă închisă (buclă din PEHD cu L=800 m, Ø 63 mm); agentul termic folosit este apa, puterea pompei fiind de 5 kW.	-	-

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitățile se desfășoară după următorul proces tehnologic: debitat tablă, sudat, frezat și montaj.



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

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

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

5. Produsele și subprodusele obținute

- remorcă tip Dolly – 10 bucăți/an;
- macara Big-Bag – 10 bucăți/an;
- structură metalică – 53000 kg/an.

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

- pompă de căldură geotermală CLIVET de tip apă-aer cu buclă închisă (buclă din PEHD cu L=800 m, Ø 63 mm); agentul termic folosit este apa, puterea pompei fiind de 5 kW.

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

8 ore/zi, 40 zile/săptămână, 270 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

- tubulatura ce captează noxele de la debitare și le evacuează cu tiraj forțat în atmosferă, în laterala halei

Alte surse de poluare – Nu este cazul.

Apă – Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament – Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament – Nu este cazul.

Sol

- platformă betonată pentru stocarea temporară a deșeurilor metalice și container metalic pentru șpan; hala are pardoseală betonată, tratată cu vopsea epoxidică.

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

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

- Pe amplasament este amenajat un spațiu special destinat pentru depozitarea tuburilor de oxigen și dioxid de carbon (pot fi depozitate 10 tuburi) realizat dintr-o placă de beton de 6 mp, împrejmuită cu gard de plasă sudată, spațiul fiind acoperit cu tablă ondulată.
- În jurul forajului este instituită zonă de protecție sanitară.
- Există spații speciale pentru stocarea temporară a tuturor deșeurilor generate pe amplasament.
- Materialele sunt depozitate pe suprafață impermeabilizată.



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

Zgomot – conform SR 10009/2017;

Aer – conform Legii nr. 104/2011 și Ord. nr. 462/1993; imisii – conform Legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987;

Sol – conform Ord. MAPM nr. 756/1997.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Emisiile provenite din activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin 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, după caz.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

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 evacuate

Concentrații maxime admise pentru apele uzate menajere vidanjate – conform NTPA 002/2002 – HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană - Nu este cazul.

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

Valori admise pentru zgomot – nivelul de zgomot la limita incintei obiectivului, conform SR 10009 /2017, SR ISO 10009:2017, SR ISO 1996-2/2018, respectiv ale SR 6161-1/2022.

III. Monitorizarea mediului

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

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

Monitorizarea aerului:

Emisiile provenite din activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin 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, după caz.

Monitorizarea apei: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.



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

Monitorizarea nivelului de zgomot: Se vor respecta prevederile SR 10009:2017, SR ISO 1996-2/2018, respectiv ale SR 6161-1/2022.

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

Prin desfășurarea activității rezultă următoarele deșeuri:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
12 01 01	pilitură și șpan feros	activitate	50	kg/lună	valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 10 01	deșeuri de fier și oțel	activitate	250	kg/lună	valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activitate	0,05	t/lună	eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu dispunerea în celule etanșe separate care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele)

2. Deșeuri colectate

Se colectează doar deșeurile rezultate din activitatea proprie; idem pct. 1.

Pe amplasamentul supus autorizării nu se desfășoară activitatea de colectare a deșeurilor de la terți.

Deșeuri comercializate – nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

Se stochează doar deșeurile rezultate din activitatea proprie; idem pct. 1.

- șpanul este stocat temporar în container metalic;
- deșeurile metalice sunt depozitate temporar pe platforma betonată, lângă hală;
- deșeurile menajere sunt stocate temporar în pubele.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Pe amplasament nu se desfășoară operațiuni de valorificare/eliminare deșeuri.

Deșeurile rezultate din activitate vor fi preluate de agenți economici autorizați în acest scop, conform contractelor încheiate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

E-mail: office@anmys.anpm.ro; Tel: 0335/401723; Fax: 0235/361.842

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate – nu este cazul.
Deșuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul.

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

Deșuri transportate

Societatea 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 H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Deșeurile rezultate din activitate sunt preluate de agenți economici autorizați în acest scop, pe baza contractelor încheiate.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002.

7. Ambalaje folosite

Nu se introduc ambalaje pe piață cu produsele finite.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Tuburile de oxigen și dioxid de carbon și buteliile de GPL se dau la schimb la furnizori, după golire.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nr. crt.	Preparatul utilizat	Cantitate	UM	Fraza de precauție	Fraza de pericol
1.	dioxid de carbon	340	kilograme /lună	conform fișei cu date tehnice de securitate	conform fișei cu date tehnice de securitate
2.	GPL	90	kilograme /lună	conform fișei cu date tehnice de securitate	conform fișei cu date tehnice de securitate
3.	oxigen	60	metri cubi/lună	conform fișei cu date tehnice de securitate	conform fișei cu date tehnice de securitate

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** tuburi și butelii metalice;
- **transport:** furnizori;
- **depozitare:** tuburile de dioxidul de carbon și oxigenul sunt depozitate într-un spațiu special (acoperit și asigurat) cu suprafața betonată, împrejmuită cu gard de plasă sudată, fiind acoperit cu tablă ondulată; în hală se depozitează un butelie GPL.
- **folosire/comercializare:** folosire; manipularea se va face de către personal instruit special în acest scop, respectându-se cu strictețe instrucțiunile de utilizare.

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

Tuburile de dioxid de carbon și oxigen, precum și buteliile de GPL sunt depozitate într-un spațiu asigurat și cu suprafață betonată. Se dau la schimb la furnizor, după golire.



4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident – nu este cazul.

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

Echipament de lucru și protecție, depozitare în spații special amenajate, dotări PSI. Se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate ale produselor chimice utilizate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice, aprovizionate, utilizate și rămase în stoc.

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.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații *SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	La deschiderea sesiunii de raportare de către ANPM	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.
2	Substanțe chimice periculoase	anual	La deschiderea sesiunii de raportare de către ANPM	Substanțe chimice periculoase

*pentru accesul la aplicațiile SIM este necesară înregistrarea în prealabil pe link-ul:
<https://raportare.anpm.ro/iri/portal/public>

Alte raportări:

Nr. Crt	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Vaslui și G.N.M. – Comisaritul Județean Vaslui



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

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

Telefon: 0235/401723; Fax: 0235/361 842

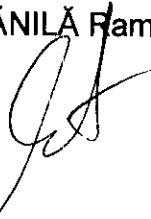
2	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor Datele de raportare se transmit electronic în sistemul pus la dispoziție de către ANPM (conform prevederilor O.U.G. 92/2021 art. 48, alin 1)	anual	Până la data de 15 martie a fiecărui an, pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Vaslui
3.	Orice date referitoare la activitate	la solicitarea A. P. M. Vaslui		A.P.M. Vaslui

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paispreceze) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
dr. ing. Mihaela BUDIANU**



Șef Serviciu Avize Acorduri, Autorizații
DĂNILĂ Ramona Nicoleta



Întocmit
MOCANU Monica




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