



## Agenția pentru Protecția Mediului Galați

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 54 din 12.08.2016

valabilă până la data de 11.08.2021

Ca urmare a cererii de autorizație de mediu adresate de DMT MARINE EQUIPMENT S.A., înregistrată la A.P.M. Galați sub nr. 4520 din 01.03.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării și în urma analizării completărilor înregistrate la APM Galați cu nr.9642/13.05.2016, în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2005, cu modificările și completările ulterioare și Ordinului MMDD nr.1798/2007, privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru DMT MARINE EQUIPMENT S.A la punctul de lucru din sat Costi, comuna Vânători, str.Prelungirea Foltanului, nr.13B, județul Galați, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN rev.2):

2599 - Fabricarea altor articole de metal n.c.a. (cod CAEN rev.1 – 2875)

2511 - Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice (cod CAEN rev.1 – 2811)

2822 - Fabricarea echipamentelor de ridicat și manipulat (cod CAEN rev.1 – 2922)

2561 - Tratarea și acoperirea metalelor (cod CAEN rev.1 – 2851)

2562 - Operațiuni de mecanică generală (cod CAEN rev.1-2852)

3311 - Repararea articolelor fabricate din metal (cod CAEN rev.1-2875)

3312 - Repararea mașinilor (cod CAEN rev.1-2956)

3315 - Repararea și întreținerea navelor și bărcilor (cod CAEN rev.1-3511)

#### Date de identificare a titularului activității:

**Titular:** DMT MARINE EQUIPMENT S.A

**Sediul social:** sat Costi, comuna Vânători, str.Prelungirea Foltanului, nr.13, județul Galați,

**Punct de lucru:** sat Costi, comuna Vânători, str.Prelungirea Foltanului, nr.13B, județul Galați,

**Telefon:** 0236 406 006

**Fax:** 0236 464 050

**Email :** d.matei@dmt-winch.es.com

**Cod unic de înregistrare:** 14362477

**Nr. de înmatriculare:** J17/803/2001

#### Documentația conține:

- Cerere pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 4520/01.03.2016;



- Anunțul public privind solicitarea autorizației de mediu publicat în ziarul „Monitorul de Galați” în data de 26-28.02.2016;
- Dovadă tarif emiter autorizație de mediu chitanța APM Galați nr. 9445/01.03.2016;
- Copia Deciziei etapei de încadrare nr.733/05.10.2011 emisă de ARPM Galați pentru proiectul „Hală industrială pentru montare și testare echipamente navale speciale”
- Fișă de prezentare și declarație întocmită de SC ENVIRO ECOSMART SRL;
- Fișă de prezentare și declarație refăcută și completată întocmită de SC ENVIRO ECOSMART SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice, nr.08FC/28.11.2014 încheiat cu SC MENAROM P.E.C SA;
- Contract pentru furnizarea reglementată a gazelor naturale pentru consumatorii noncasnici nr.3006330860/29.11.2013, încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energy România S.A;
- Act adițional nr.1/11.09.2015 la contractul de prestări servicii nr.205/03.11.2014, pentru colectarea apelor uzate din fosa septică, încheiat cu S.C. VIDANJ GALSERV S.R.L;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. 1653/17.02.2016 pentru preluarea deșeurilor municipale, încheiat cu Primăria comunei Vinători;
- Contract comercial nr.EER 56/16.02.2015 pentru preluare deșeuri industriale, încheiat cu S.C. ELITECO RECYCLING S.R.L.;
- Contract de prestări servicii nr.01/04.01.2016 pentru preluare deșeuri industriale, încheiat cu S.C. SPORTING IMPEX S.R.L.;
- Contract de furnizare gaz în cilindri și baterii nr.12/16.05.2012 pentru furnizarea de gaze tehnice încheiat cu SC AIR LIQUIDE SRL;
- Act adițional nr.1 la contractul nr.12/16.05.2012 pentru furnizarea de gaze tehnice încheiat cu SC AIR LIQUIDE SRL;
- Act adițional nr.2 la contractul nr.12/16.05.2012 pentru furnizarea de gaze tehnice încheiat cu SC AIR LIQUIDE SRL
- Contract de vânzare-cumpărare nr.6/04.01.2016, încheiat cu SC EUROGAZ 2004 SRL;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului înregistrat la APM Galați cu nr. 5995/22.03.2016;
- Proces verbal de verificare a respectării condițiilor din Decizia etapei de încadrare nr. 733/05.10.2011 emisă de ARPM Galați pentru proiectul „Hală industrială pentru montare și testare echipamente navale speciale” înregistrat la APM Galați cu nr. 1157/14.12.2015;
- Proces verbal nr.2474/27.10.2015 de recepție la terminarea lucrărilor pentru proiectul „Hală industrială pentru montare și testare echipamente navale speciale”
- Adresa APM Galați nr. 6698/01.04.2016 prin care se comunica îndrumarul și se solicitau completări;
- Completări înregistrate la APM Galați cu nr.9642/13.05.2016
- Plan de încadrare în zonă;
- Plan topografic;
- Plan de amplasament;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale întocmit de titular;
- Anunt decizie de emiter autorizație de mediu afișat în data de 08.07.2016.
- Decizia de emiter a autorizației de mediu nr.530/07.07.2016;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare seria B, nr.3135949 emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați în 10.09.2015;
- certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 41979 din 16.12.2015;
- certificat de înregistrare mențiuni din 28.12.2015 emis de ORC de pe lângă Tribunalul Galați

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322  
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura:

2 / 17

- Notificare pentru punerea în funcțiune nr.746/G.C/04.02.2014 emisă de A.N.Apele Române A.B.A Prut-Bârlad, SGA Galați pentru obiectivul „Alimentare cu apă și evacuarea apelor uzate la SC Dutch Marine Trading Design SA Galați, punct de lucru comuna Vânători, județul Galați”
- Adresa A.N.Apele Române A.B.A Prut-Bârlad, SGA Galați nr. 8933/22.10.2015 cu privire la menținerea valabilității notificării susmenționate la schimbarea denumirii societății
- Certificat de înregistrare fiscală seria A nr. 1078515 emis de ANAF Direcția Regională a Finanțelor Publice Galați
- Autorizație de securitate la incendiu nr.99/16/SU-GL din 05.05.2016 emisă de ISU Galați

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

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată, la punctul de lucru din sat Costi, comuna Vânători, str.Foltanului, nr. 13B, județul Galați, să se încadreze în prevederile legislației de mediu europene și naționale în vigoare;
- **titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați 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;**
- **titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați 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;**
- **titularul activității are obligația să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, etc., de pe amplasament, în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament;**
- **titularul activității are obligația ca ori de câte ori va exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu să solicite revizuirea acesteia, conform art. 14, alin. (1), din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;**
- **titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente.**
- titularul activității are următoarele obligații în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor:
  - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută în anexa nr. 2 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare; Evidența gestiunii deșeurilor se va păstra pentru o perioadă de minim 3 ani.
  - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și pentru deteriorarea calității mediului;
  - să aplice ierarhia deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor;
  - să asigure un înalt grad de valorificare a deșeurilor rezultate din activitate prin colectarea separată a cel puțin următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
  - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;



- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor;
  - să țină evidența lunară a tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate, în conformitate cu HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei privind deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare – raportare anuală la A.P.M. Galați;
  - să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției;
  - să întocmească și să implementeze, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie;
  - 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. Persoana desemnată va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz.
  - să furnizeze, la cererea autorităților competente documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.
  - 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, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate:
    - să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate, în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, pe categorii de deșeuri conform prevederilor anexei nr. 1 din HG 235/2007 și stocarea corespunzătoare până la predare;
    - să asigure valorificarea întregii cantități de uleiuri uzate prin predarea către operatori economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare;
    - să livreze uleiurile uzate însoțite de declarații pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 a HG 235/2007, operatorilor economici autorizați să desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate;
    - să păstreze evidența privind uleiul proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate și să raporteze semestrial și la cererea APM aceste date
  - titularul activității este responsabil să asigure gestionarea ambalajelor devenite deșeuri pe teritoriul național în conformitate cu prevederile art. 16 din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje; responsabilitatea se poate asigura individual sau prin intermediul unui operator economic autorizat pentru preluarea responsabilității;
  - titularul activității are obligația să îndeplinească cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora.
  - titularul activității are obligația să execute operațiunile de întreținere, exploatare și reparații pentru utilajele din dotare, în conformitate cu instrucțiunile aferente, în vederea prevenirii poluării mediului înconjurător;



- titularul activității are obligația să încheie contracte ferme cu firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului care vor prelua deșeurile pe bază de contract în vederea valorificării/eliminării acestora;
- titularul activității are obligația să respecte și aplice prevederile Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), în calitate de utilizator din aval a substanțelor și preparatelor chimice;
- titularul activității are obligația să achiziționeze substanțele periculoase, definite conform Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase, cu modificările și completările ulterioare, numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa tehnică de securitate;
- titularul activității are obligația ca, în calitate de utilizator, să se conformeze cu măsurile de precauție pentru utilizarea substanțelor periculoase în condiții de securitate conform recomandărilor din fișele cu date de securitate ale furnizorului;
- titularul activității are obligația să respecte și să utilizeze informațiile din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora;
- titularul activității are obligația să exploateze instalațiile în condiții de siguranță și să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, de explozii, și de poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activității are obligația de a anunța imediat A.P.M. Galați și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat - apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice;
- titularul activității are obligația ca în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului să transmită Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul A.P.M. Galați;
- titularul activității are obligația să ia măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit pentru aceste evenimente;
- **titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Galați în cazul atingerii valorii de prag de 5 t/an pentru consumul de solvenți organici cu conținut de COV utilizați în activitatea de acoperire a suprafețelor metalice;**
- titularul activității are obligația de a achita taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr.196/2005 privind fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare, după caz;
- titularul activității are obligația de a menține ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului;
- titularul activității are obligația de a desemna un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz;
- titularul activității are obligația să asigure instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce îi revin în vederea respectării autorizației de mediu în vigoare;
- titularul activității are obligația de a păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu;
- **titularul activității are obligația de a solicita o nouă autorizație de mediu, cu minim 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al prezentei autorizații, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr. 2 a Ord. M.M.D.D. nr. 1.798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.**



În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din O.U.G. nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu completările și modificările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la 12.08.2016, data emiterii, până la 11.08.2021.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform legislației 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:**

La punctul de lucru din sat Costi, comuna Vânători, str.Prelungirea Foltanului, nr.13B, societatea produce componente pentru echipamente navale de punte, în vederea montarii pe navele fluviale și maritime, precum și elemente de construcții metalice diverse

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

##### ***Clădiri***

- C1 – Hală industrială pentru montarea și testarea echipamentelor navale speciale având regim de înălțime P + parțial 2E (din care hală P – 1.855 mp și Anexă hală P+2E – 185 mp), Sc=2.070 mp, Sd=2.440 mp
- P+2E – Anexă hală (administrativ) în suprafață la sol de 185 mp și suprafață utilă totală de 494,46 mp cu funcțiuni mixte: birouri, vestiare, grupuri sanitare, oficiu, sală de mese, destinate angajaților implicați în activitatea de producție, reparații, întreținere, testare echipamente navale;
- platformă depozitare materiale și echipamente 259 mp;
- platformă betonată 2.889 mp folosită ca și cale de acces auto și pietonal și/sau parcare auto;

**Tabel nr. 1 – Dotări și echipamente în cadrul Halei de producție C1**

<b>Nr. crt.</b>	<b>DENUMIRE</b>	<b>BUC</b>	<b>TIP</b>
1.	Pod Rulant bigrindă 32T	2	32 t cu o deschidere de 36 m Înălțime ridicare 12 m
2.	Mașină universală de găurit radială	1	VOM 50
3.	Stand de teste	1	2 x 160 KW Testare hidraulică, pneumatică și electrică
4.	Compresor aer	1	GA26VSD
5.	Mașină sudură	3	Digisteel 520
6.	Ventilație punctiformă	3	Kemper Profi Master
7.	Motostivuator 4.500 kg	1	RX-70-45 DIESEL
8.	Polizor portabil	2	



Nr. crt.	DENUMIRE	BUC	TIP
9.	SISTEM HVAC		Microcentrală în condensare tip VISSMAN VITODENS 200-W putere 114 KW; Consum gaz metan : 9,23 m <sup>3</sup> /h; Coș centrală H = 1.8 m; D = 0,1 m Boiler cilindric vertical V = 800 l; 1 Pompa de sarcina microcentrala Wilo 5.4mc/h, Pompa de circulație pentru radiatoare Wilo 3mc/h, Pompa de circulație pentru boiler Wilo 4.2mc/h, Pompa de recirculare ACM Wilo 0.2mc/h, Vas de expansiune V = 150 l; Vas expansiune instalații sanitare V = 80 l;
10.	Unități interioare și exterioare de climatizare		Unitate exteriora climatizare tip split Q = 5 kW – 1 buc; Unitate interioara de climatizare Q = 5 kW – 1 buc. Unitate interioară climatizare multisplit Q = 7,1 kW – 1 buc; Unitate interioara climatizare tip multisplit Q = 5 kW – 3 buc; Unitate interioara de climatizare tip multisplit Q = 15 kW – 1 buc. Unitate interioara de climatizare tip multisplit Q = 3,8 kW – 3 buc; Unitate exteriora de climatizare tip multisplit Q = 10,8 kW – 1 buc; Unitate exterioră de climatizare tip multisplit Q = 7 kW - 1 buc.
11.	Stație dedurizare	1	G = 1,6 mc h (complet echipată)
12.	Minipompa pentru evacuarea condensului de la aparatele de climatizare	1	G = 6l/h, H = 2 m
13.	Ventilatoare de evacuare,		Ventilatoare de evacuare aer (plafon) G = 75 mc/h – 4 buc; Ventilator evacuare perete G = 150 mc/h – 1 buc. Ventilator evacuare perete G = 325 mc/h – 1 buc.
14.	Panouri radiante tip InfraSchwank D50U	8	putere de încălzire 49 kW
15.	Aspirator profesional	1	-
16.	Schela mobila	1	H=10m
17.	Grup electrogen	1	Putere 5.5KVA
18.	Statie de dedurizare	1	Capacitate 1.6mc/h
19.	Instalație paratraznet	1	
20.	Stație pompare apa uzate	1	Grup pompare Wilo cu un debit de 6l/s
21.	Mașina de îndoit țevi	1	EMB 2060 cu diametrul 6mm-60.3mm
22.	Rola de îndoit	1	pt. Țeava 60.3mm, raza 180.9mm
23.	Fierăstrău bandă	1	S 285 DG SN 20154316
24.	Mașină manuală de rectificat	1	FSM 480 seria 161245



Nr. crt.	DENUMIRE	BUC	TIP
25.	Dispozitiv îndoit țevi	1	REMS Curvo set
26.	Container metalice depozitare scule și materiale	2	Construcție mobilă din structura metalică și panouri termoizolante Sandwich L6m x 12,5 m
27.	Container birou/grup sanitar pază	1	Construcție mobilă din structura metalică și panouri termoizolante Sandwich L 6m x 12,5 m
28.	Rastel depozitare butelii gaze tehnice	2	H=2.000mm, l=1.500mm, adâncime 450mm
29.	Containere colectare selectivă deșeuri: -Menajere; -Hârtie și carton; -Mase plastic;	10	Pubele 240 litri
30.	Containere metalic colectare deșeuri: absorbanti/ materiale filtrante/ deșeuri contaminate cu substanțe periculoase; deșeuri metalice;	3	200 litri

Pentru buna funcționare a activității pe amplasamentul analizat se mai folosesc diverse scule și dispozitive de lăcătușerie, bancuri complet utilizate, accesorii pentru fixarea semifabricatelor în vederea sudării, diverse scule pentru realizarea asamblărilor demontabile cu șuruburi, prezoane, piulițe, etc.

*Mijloace de transport* : nu deține la acest punct de lucru.

## 2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Tabel nr. 2 – Bilanțul de materiale

Nr. Crt.	Denumire material	UM	Cantitate
1	Semifabricate din oțel întregi sau debitate (table, bare, profile laminate, etc.)	t/lună	~ 6,0
2	Electrozi și sârmă de sudură	kg/lună	~ 100
3	Tuburi oxigen tehnic	buc/lună	~ 2
4	Tuburi acetilenă	buc/lună	~ 1
5	Tuburi CO <sub>2</sub>	buc/lună	~ 2
6	Tuburi argon	buc/lună	~ 1
7	Tuburi ARCAL	buc/lună	~ 4
8	Grund	kg/an	~ 1
9	Diluanți	kg/an	~ 1
10	Thinner	kg/an	~ 1
11	Vopsele	kg/an	~ 2
12	Pietre abrazive/bandă abrazivă	buc/kg/lună	~ 10
13	Role, pensule	buc/lună	~ 5
14	Perii pâslă	buc/lună	~ 2
15	Întăritor	kg/an	~3
16	Uleiuri hidraulice/motor	l/an	~ 1200



Nr. Crt.	Denumire material	UM	Cantitate
17	Adeziv	kg/an	~ 50
18	Depanator - MOLYKOTE MULTILUB K2	kg/an	~ 40
19	Vaselină	kg/an	~ 75
20	Produs absorbant (Absorbant natural, biodegradabil pentru hidrocarburi)	kg/an	~ 50

### 3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

*Alimentarea cu apă* este asigurată din puț forat propriu de 150 m adâncime, aflat în colțul de Sud-Vest al proprietății, pentru care există Notificare pentru punere în funcțiune de la Apele Române nr.746/04.02.2014 cu valabilitate până la data de 31.01.2018. Puțul este echipat cu o pompă submersibilă de tip Grundfos SP 5A-21, având  $Q_i=2,4$  mc/h,  $P=2,2$  w, cu un sistem de dedurizare tip Viessmann Robosaft cu  $Q_n=1,6$  mc/h. De la puțul forat apa este pompată cu ajutorul a două pompe de tip Grundfos SP 5A-21 în rezervoarele de înmagazinare, prin intermediul unei conducte din PEHD cu  $D_n = 40$ mm cu lungimea de 100 m. Consumul mediu anual estimat este de 360 mc.

*Evacuarea apelor uzate menajere* se realizează în bazin betonat vidanjabil, cu 3 compartimente, cu capacitatea de 80 mc. Pentru vidanjarea acestora, beneficiarul are încheiat un contract de prestări servicii cu SC VIDANJ GALSERV SRL Galați, conform contractului nr. 205/03.11.2014

*Evacuarea apelor pluviale* care spală platforma betonată din incintă se realizează cu ajutorul sistemului de rigole perimetrare care deversează în rigola DN 26;

*Alimentarea cu energie electrică* este asigurată în baza contractului de furnizare a energiei electrice nr. 08FC/28.11.2014 încheiat cu MENAROM PEC S.A. Consum anual de 70MWh.

*Alimentarea cu gaz metan* este asigurată în baza contractului nr. 3006330860/ 29.11.2013 încheiat cu SC GDF SUEZ Energy Romania SA. Consum anual de 270MWh.

*Gazele tehnice* utilizate în procesul de producție sunt furnizate în cilindri și baterii, pe bază de contract de SC EUROGAZ 2004 SRL (contr.nr. 6/04.01.2016), și AIR LIQUIDE ROMANIA SRL (12/16.05.2012).

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

► *Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice cod CAEN 2511*, constă în producția de componente echipamente navale și construcții metalice, ansamble și mecanisme de punte (cabestane, vinciuri) destinate a fi montate pentru navele fluviale și maritime, precum și elemente de construcții metalice diverse.

În cadrul acestei activități se realizează și activități de testare a vinciurilor/echipamentelor realizate sau a celor ce fac obiectul întreținerii și reparațiilor.

Activitatea cuprinde următoarele activități specifice:

- transport și depozitare componente sau părți/subansamble metalice sub formă de placi, table, profile metalice, semifabricate metalice, piese turnate, etc.;
- pregătirea pentru asamblarea mecanică și/sau prin sudura a componentelor și subansamblelor provenite atât de la furnizorii specializați, cât și a celor realizate în regim propriu;
- asamblarea prin sudură a semifabricatelor a părți/subansamble metalice, urmată de ajustarea îndreptarea și finisarea structurilor metalice obținute - aceasta etapă consta în sudură electrică cu electrod și sudură cu arc electric și sarma, utilizând diverse scule și accesorii pentru fixarea semifabricatelor în vederea sudării;
- prelucrarea mecanică a semifabricatelor (finisare) în vederea creării condițiilor necesare asamblării elementelor de construcție metalică;
- finisarea și asigurarea protecției anticorozive prin retușare a unor elemente cu defect de vopsire (activitatea de vopsitorie nu se realizează la sediul secundar);



- asamblarea componentelor și subansamblelor și producerea de echipamente navale și construcții metalice, ansamble și mecanisme de punte (cabestane, vinciuri);
- activități de reparații și testare a echipamentelor navale (stand de test);
- livrarea produselor finite către beneficiari.

► **Tratarea și acoperirea metalelor cod CAEN 2561** – această activitate constă în curățirea și pregătirea pentru realizarea protecției anticorozive a pieselor și ansamblurilor sudate precum și asigurarea protecției anticorozive (ocazional prin retușare manuală a componentelor cu defect de vopsire) și depozitarea corespunzătoare a produselor finite.

Această activitate se realizează atunci când se impune retușarea suprafețelor metalice afectate ca urmare a lucrărilor de reparații, întreținere. Retușarea se realizează prin acoperire manuală cu pensula sau trafalet cu grund anticoroziv și vopsea de protecție.

Pentru realizarea acestor operații se aduc materialele necesare (vopsele, grund, diluant, întăritor, perii, pensule) pe baza de comandă de la furnizori autorizați, cu livrarea la punctul de lucru.

► **Operațiuni de mecanică generală cod CAEN 2562** – această activitate constă în prelucrarea mecanică a semifabricatelor în vederea creării condițiilor necesare asamblării elementelor de construcție metalică, ajustarea și asamblarea demontabilă a reperelor provenite din operațiile anterioare de sudare și prelucrare mecanică.

Procesul tehnologic de prelucrare mecanică este cea parte a procesului de producție care este legată nemijlocit de schimbarea formei geometrice, a dimensiunilor, până la obținerea piesei finite .

Principalele tipuri de lucrări efectuate în cadrul acestei activități cuprinde lucrări de prelucrare mecanică realizate cu echipamente de găurit, frezat scule, etc. pentru realizarea reperelor din subansamblurile mecanice ale instalațiilor proiectate, precum și execuția unor dispozitive componente acestora.

► **Fabricarea altor articole din metal cod CAEN 2599** – activitatea desfășurată constă în fabricarea altor articole din metal, desfășurată în hala de producție.

Activitatea constă în fabricarea de diverse articole din metal componente a echipamentelor navale și construcții metalice, ansamble și mecanisme de punte (cabestane, vinciuri).

Activitatea constă în aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare, stocarea temporară a acestora în interiorul halei de producție, pregătirea materiei prime (trasare) urmată de prelucrarea mecanică a acesteia tăiere, așchiere, strunjire, frezare, găurire, debitare, etc., în funcție de necesități, obținerea produselor finite în vedere folosirii acestora în scopul propus în funcție de comenzi.

► **Fabricarea echipamentelor de ridicat și manipulat cod CAEN 2822** - produsele ce urmează a fi confecționate sunt obținute din:

1. semifabricate metalice din oțel sub formă de placi, având diverse geometrii și configurații, ce sunt obținute din table de oțel având grosimi de minim 6-8 mm. Aceste semifabricate vor fi utilizate, în funcție de furnizor, după cum urmează:
  - în stare brută și neprotejate anticoroziv;
  - în stare debitată și neprotejate anticoroziv;
  - în stare debitată și protejate anticoroziv cu grund pasivant sau similar;
2. semifabricate din oțel sub forma de bare rotunde, pătrate sau platbenzi, profile INP, UNP, HEA, HEB, țevi rotunde sau rectangulare.
3. subansamble și produse finite - vinciuri și cabestane, fabricate în colaborare/cooperare.

► **Repararea articolelor fabricate din metal cod CAEN 3311 și Repararea mașinilor cod CAEN 3312**

Activitățile constau în repararea și întreținerea vinciurilor, tăvălugurilor, cabestanelor, bolarzi, cârlige de remorcare, lucarne pentru tancuri, dispozitive de fixare, opritoare de lanțuri, ghidaje,

ancore, pini de remorcare, trape, diverse construcții metalice, subansamble, tobe, barbotine, postamente, suporti, postament motor, macarale de mici dimensiuni, etc. în funcție de comenzi. Principalele operațiuni constau în preluarea subansamblelor defecte, verificarea și diagnosticarea acestora, înlocuirea componentelor lipsă/neconforme, realizarea de probe tehnologice, livrarea către beneficiar.

Activitățile specifice de reparație se realizează după cum urmează:

- vinciurile și cabestancle produse/asamblate în cadrul societății se testează pe standul de testare amplasat în incinta halei;
- demontarea și retușul produselor provenite de la furnizori, urmate de montaj și testare;
- înlocuirea componentelor defecte, verificare instalații hidraulice, electrice;
- în cazurile în care se impune se vor retușa zonele afectate prin acoperire manuală anticorozivă și decorativă, cu grund, respectiv vopsea

#### **5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

Activitatea la acest punct de lucru este în principal una de testare și mai puțin una de producție.

Componentele de mecanisme de punte care se testează sau sunt reparate, după caz, sunt următoarele:

- vinciuri de remorcare, vinciuri de remorcare ancore, vinciuri de manevrare ancore, vinciuri de acostare ancore, vinciuri de amarare, vinciuri pentru trape, vinciuri de cuplare, vinciuri de rampa, vinciuri tip tambur, vinciuri tip ombilical, vinciuri pentru mod de alunecare;
- tăvăluguri, cabestane, bolarzi, cârlige de remorcare, lucarne pentru tancuri, dispozitive de fixare, opritoare de lanțuri, ghidaje, ancore, pini de remorcare, trape;
- diverse construcții metalice, subansamble, tobe, barbotine, postamente, suporti, postament motor, macarale de mici dimensiuni, etc.

#### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:**

- o microcentrală termică în condensatie tip VISSMAN VITODENS 200, cu tiraj forțat, cu o putere de 114 KW, care funcționează cu gaz metan;
- 8 panouri radiante tip InfraSchwank D50U, cu P=49 kW fiecare care funcționează cu gaz metan;

#### **7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN rev.2 care se desfășoară pe amplasament dar nu se supun autorizării).**

3320 - Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale: 6820 - Închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate: 7112 - Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea; 7120 - Activități de testări și analize tehnice; 7490 - Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a.; 8559 - Alte forme de învățământ n.c.a.

**8. Programul de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an:** 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 255 zile/an. Număr de salariați: 25

## **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):**

- pentru **factorul de mediu sol:** incinta este betonată. Activitățile de producție se desfășoară în hală. Platformă betonată cu S=2.889 mp utilizată ca și cale de acces auto și pietonal și parcare auto
- pentru **factorul de mediu aer:**  
*Dispozitiv compact dotat cu filtru pentru captarea și evacuarea emisiilor rezultate din operațiile de sudură și debitare, tip KEMPER ProfiMaster, având certificare pentru captarea fumului provenit de la sudare, în categoria W3, conform standardului EN ISO15012-1.*  
*Microcentrala termică în condensatie tip VISSMAN VITODENS, este dotată cu un coș pentru evacuarea gazelor arse și pulberilor cu D=0,1 m și H=1,8 m*



Panourile radiante tip *InfraSchwank D50U* sunt echipate cu câte un coș coaxial pentru evacuarea gazelor

- pentru **nivelul de zgomot:**

Pereții halei de producție sunt realizați din panouri tip sandwich, care au calitatea de bun izolator termic și fonic, asigurând diminuarea nivelului de zgomot în exteriorul halelor.

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

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

pentru **nivelul de zgomot** – se vor respecta condițiile impuse prin STAS 10009/1988 – Acustica în construcții. Acustica urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, respectiv valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu la limita zonelor funcționale: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60

### III. Monitorizarea mediului

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor, vor fi realizate de un laborator specializat/acreditat.

Buletinele de analiză vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

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

pentru **nivelul de zgomot** – valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.

**Loc de măsurare:** la limita zonelor funcționale. Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate.

**Frecvența măsurărilor – anual**

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică – Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

2. **Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

- pentru factorul de mediu apă: **raportare anuală** privind numărul de vidanșări, cantitatea de apă vidanșată, societatea care a efectuat vidanșarea, însoțită de acte doveditoare
- pentru nivelul de zgomot conform frecvenței stabilite la pct.1- **raportare anuală la APM Galați; în termen de 10 zile de la data emiterii rapoartelor de încercare**
- **rapoarte de încercare zgomot** conform frecvenței stabilite la pct.1, respectiv- **raportare anuală la APM Galați; în termen de 10 zile de la data emiterii**
- pentru factorul de mediu aer (emisii de COV): bilanțul de produse cu conținut de solvenți organici utilizate în procesul tehnologic, **raportare anuală până la data de 31 ianuarie pentru anul anterior**, conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Denumire produs cu conținut de solvent organic (ex. vopsea, diluant, grund, aracet, chit, etc.)	Activitatea în care s-a folosit produsul cu conținut de solvent organic (ex. acoperire suprafețe metalice, acoperire suprafețe din lemn, plastic, adezivare, etc.)	Cantitatea de produse utilizate (exprimată în Kg)

- se va ține **lunar** evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare – **raportare anuală la APM Galați, până pe 31 ianuarie pentru anul anterior**,

- chestionarul statistic privind deșeurile – **anual**, la solicitarea A.P.M. Galați;

- evidența ambalajelor folosite la ambalarea produselor fabricate, conform anexei nr.1 din Ordinului MMP nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje - **raportare anuală la APM Galați, până la 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior, sau contractul de predare a responsabilității, după caz**

- evidența uleiului proaspăt consumat și a uleiului uzat (cu impurități) generat, în conformitate cu HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate - **raportare semestrială (până la data de 15 iulie pentru semestrul I, respectiv 15 ianuarie pentru semestrul II) și la solicitarea APM Galați (în termenul menționat în solicitare)**
- situația substanțelor și preparatelor chimice utilizate (tipuri, clasificare, cantități) se va raporta anual la A.P.M. Galați **până pe 31 ianuarie pentru anul anterior.**
- alte date privind modul de gestionare al deșeurilor, la cererea autorităților de mediu;
- **raportarea imediată la A.R.P.M. Galați și la G.N.M. – C.J. Galați a oricărui eveniment care ar putea avea impact asupra factorilor de mediu;**

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

##### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- *deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase* – cod 08.01.11\* - cca 0,5 kg/an
- *deșeuri municipale amestecate* – cod 20 03 01 - cca 2 mc/lună
- *pilitură și șpan feros* – cod 12 01 01 – cca 10 kg/lună
- *pilitură și șpan neferos* – cod 12 01 03 – cca 10 kg/lună
- *deșeuri de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17* - cod 08 03 18-cca. 5 kg/lună
- *deșeuri de la sudură* – cod 12 01 13 – cca 10 kg/lună
- *uleiuri hidraulice sintetice uzate*– cod 13 01 11\*- cca 100 kg/lună
- *deșeuri de uleiuri sintetice de motor, transmisie și de ungere*-cod 13 02 06\*-cca. 200 kg/lună
- *ambalaje de hârtie și carton* – cod 15 01 01 – cca 50 kg/lună
- *ambalaje de materiale plastice* – cod 15 01 02 – cca 20 kg/lună
- *ambalaje de lemn* – cod 15 01 03 – cca 200 kg/lună
- *ambalaje de care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase- cod 15 01 10\*- cca. 0,5 kg/lună*
- *deșeuri de materiale de lustruire (polish) și echipamente de protecție* – cod 15 02 02\* - cca 50 kg/lună
- *baterii și acumulatori uzați* - cod 16 06 05 – cca 2 buc/an
- *deșeuri de vaseline*-cod 12 01 12\*-cca.4 kg/lună
- *deșeuri de materiale filtrante* - cod 15 02 03-cca. 6 buc/an
- *deșeuri de la echipamente electrice și electronice*-cod 16 02 14-cca.10 kg/an
- *deșeuri conținând alte substanțe periculoase (deșeurile provenite din demontare și repararea echipamentelor navale)*-cod 16 07 09\*-cca. 5 kg/lună
- *deșeurile de fier și oțel provenite de la prelucrările mecanice*-cod 17 04 05-cca.30 kg/lună

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):**

*Deșeurile municipale amestecate* se depozitează temporar în europubele și sunt eliminate prin Serviciul Public de Salubritate Vânători în baza unui contract de prestări servicii.

*Deșeurile de ambalaje hârtie carton* sunt colectate separat și depozitate în spații special amenajate, în vederea valorificării/reciclării cu o societate autorizată/specializată.

*Deșeurile de ambalaje materiale plastice* sunt depozitate în spații special amenajate și predate spre valorificare către societățile specializate/autorizate, cu o societate autorizată/specializată.

*Pilitura și șpanul feros*, se colectează separat în containere metalice și se predau la firme autorizate/specializate în vederea valorificării

*Pilitura și șpanul neferos* sunt colectate în saci de rafie, de unde vor fi valorificate prin societăți specializate autorizate.

*Deșeurile de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17* sunt colectate în recipiente metalice și predate spre societăți specializate/autorizate

*Ambalajele de care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* se colectează în containere metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.



*Deșeurile de la sudură*, se colectează separat în containere metalice și se vor preda la firme autorizate/specializate în vederea valorificării

*Deșeuri de ambalaje din lemn* sunt depozitate în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.

*Deșeurile materiale de lustruire și echipamente de protecție*, sunt colectate în containere metalice separate amplasate în spații special amenajate în vederea eliminării prin societăți specializate autorizate.

*Deșeurile de uleiuri uzate* sunt colectate în recipiente metalice, de unde vor fi valorificate prin societăți specializate autorizate

*Deșeurile de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase* sunt colectate în recipiente metalice închise ermetic amplasate în spații special amenajate, în vederea eliminării prin societăți autorizate.

*Acumulatorii uzați* sunt dați la schimb când societatea achiziționează alții noi ori sunt eliminați prin intermediul agenților economici specializați autorizați în eliminarea acestor tipuri de deșeuri,

*Deșeurile de vaseline* se colectează în recipiente metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.

*Deșeurile de materiale filtrante* se colectează în recipiente metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.

*Deșeurile de echipamente electrice și electronice* sunt colectate separat și depozitate temporar și se predau la societăți specializate autorizate.

*Deșeuri conținând alte substanțe periculoase (deșeurile provenite din demontarea și repararea echipamentelor navale)* se colectează în containere metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.

*Deșeurile de fier și oțel provenite de la prelucrările mecanice* se colectează în containere metalice și se predau în vederea valorificării prin societăți specializate.

### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

*Deșeurile municipale amestecate* se stochează temporar în europubele și sunt eliminate prin Serviciul Public de Salubritate Vânători în baza unui contract de prestări servicii.

*Deșeurile de ambalaje hârtie carton* sunt colectate separat și stocate în spații special amenajate, în vederea valorificării/reciclării cu o societate autorizată/specializată.

*Deșeurile de ambalaje materiale plastice* sunt stocate în spații special amenajate și predate spre valorificare către societățile specializate/autorizate, cu o societate autorizată/specializată.

*Pilitura și șpanul feros*, se colectează separat și sunt stocate în containere metalice; se predau la firme autorizate/specializate în vederea valorificării

*Pilitura și șpanul neferos* sunt stocate în saci de rafie, de unde vor fi valorificate prin societăți specializate autorizate.

*Deșeurile de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17* sunt stocate în recipiente metalice și predate spre societăți specializate/autorizate

*Deșeurile de la sudură*, se colectează separat și sunt stocate în containere metalice; se vor preda la firme autorizate/specializate în vederea valorificării

*Deșeuri de ambalaje din lemn* sunt stocate în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate.

*Ambalajele de care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* sunt stocate în containere metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.

*Deșeurile materiale de lustruire și echipamente de protecție*, sunt stocate în containere metalice separate amplasate în spații special amenajate în vederea eliminării prin societăți specializate autorizate.

*Deșeurile de uleiuri uzate* sunt colectate și stocate în recipiente metalice, de unde vor fi valorificate prin societăți specializate autorizate



*Deșeurile de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase sunt stocate în recipiente metalice închise ermetic amplasate în spații special amenajate, în vederea eliminării prin societăți autorizate.*

*Acumulatorii uzați sunt dați la schimb când societatea achiziționează alții noi ori sunt eliminați prin intermediul agenților economici specializați autorizați în eliminarea acestor tipuri de deșeuri,*

*Deșeurile de vaseline se stochează în recipiente metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.*

*Deșeurile de materiale filtrante se stochează în recipiente metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.*

*Deșeurile de echipamente electrice și electronice sunt colectate separat, stocate temporar și se predau la societăți specializate autorizate.*

*Deșeuri conținând alte substanțe periculoase (deșeurile provenite din demontarea și repararea echipamentelor navale) se stochează în containere metalice și se predau în vederea eliminării societăților specializate.*

*Deșeurile de fier și oțel provenite de la prelucrările mecanice se stochează în containere metalice și se predau în vederea valorificării prin societăți specializate*

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de ambalaje (hârtie carton, materiale plastice, lemn), acumulatori uzati, DEEE, pilitura și șpanul neferos, pilitura și șpanul feros, deșeurile de fier și oțel, uleiurile uzate, deșeurile de la sudură, prin societăți specializate autorizate.

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

Deșeurile vor fi transportate cu mijloace de transport autorizate cu respectarea condițiilor prevăzute de legislație. Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

Deșeurile municipale amestecate sunt preluate de o firmă autorizată, pe bază de contract, în vederea eliminării prin depozitare; ambalajele care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, deșeurile materiale de lustruire și echipamente de protecție, deșeurile de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor, altele decât cele specificate la 08 01 17, deșeurile de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici, deșeuri de materiale filtrante, deșeuri conținând alte substanțe periculoase, sunt preluate de firme specializate autorizate în vederea eliminării.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

-se va ține lunar evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

**Evidența privind gestiunea deșeurilor se va raporta anual la APM Galați**

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** paleti de lemn, carton, folii de material plastic.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** se va asigura gestionarea ambalajelor în conformitate cu prevederile Legii nr.249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și Ordinului MMP nr.794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje- **raportare anuală la APM Galați, până la 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior, sau contractul de predare a responsabilității, după caz**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** argon/dioxid de carbon/oxigen (comprimat)- Ar – 1 butelie (40 l) – 6,4 mc; CO<sub>2</sub> - 2 butelii (40 l) – 6,4 mc; O<sub>2</sub>- 1 butelie (40 l) – 6,4 mc; acetilenă (dizolvată)-1 butelie (40 l) – 6 kg; ulei hidraulic-1200 litri; diluanți, solvenți organici, vopsele –cca 5 kg/an

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: în ambalajele omologate ale producătorilor autorizați;



- transport: cu mijloace de transport autorizate;
- depozitare:
  - vopsele, diluanți, uleiuri tehnice: în recipiente închise și inscripționate cu datele de identificare ale produsului; pe rafturi, în magazia special amenajată, securizată și echipată cu dotări PSI și mediu – container metalic 6 m x 2,5 m.
  - oxigen tehnic: depozitat în buteliile furnizorului în locuri special amenajate;
  - acetilena: în 2 spații special amenajate, în buteliile furnizorului, înafara halei de producție, amenajate de tip rastel avizat privind securitatea la incendiu
- folosire/comercializare: folosite în activitate; nu se comercializează.

Substanțele și preparatele periculoase se gestionează conform prevederilor conținute în fișele cu date de securitate, pe care titularul are obligația să le solicite de la furnizor.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** după caz, se vor returna producătorilor/furnizorilor sau se vor preda în vederea valorificării/eliminării către societăți autorizate; se va ține evidența ambalajelor de vopsele și solvenți folosite în activitate și se va raporta la A.P.M. Galați, în cadrul raportării anuale privind evidența gestiunii deșeurilor.

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

- societatea va lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse;
- personalul va fi instruit privind modul de intervenție în caz de accident cu substanțe periculoase;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor în caz de intervenție la poluări accidentale (stingătoare, lopeti, târnacoape, furtune, nisip, argilă etc);
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- monitorizarea gospodăririi substanțelor periculoase, cu precădere a celor inflamabile, se va realiza, ca sarcină de serviciu, de către conducere și personal;
- situația substanțelor și preparatelor chimice utilizate (tipuri, clasificare, cantități) se va raporta anual la A.P.M. Galați **până pe 31 ianuarie pentru anul anterior.**

**VI. Program de conformare– măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** - nu este cazul.

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către G.N.M. - Comisariatul Județean Galați și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.**

#### **MENȚIUNI :**

**Activitățile se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:**

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
3. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
4. Legea nr.249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
5. Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;



6. O.U.G. nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/25.04.2006, cu modificările și completările ulterioare;
7. H.G. nr. 1061/01.09.2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
8. HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
9. Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
10. STAS nr.10009/1988 - Acustica în construcții. Acustica urbană - Limite admisibile ale nivelului de zgomot.

**Prezenta autorizație conține 17 (șaptesprezece) pagini.**

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Carmen SANDU**



Întocmit: Eugen Ouatu / 2ex

