AUTORIZAŢIE DE MEDIU
Nr. 122 din 31.07.2019
Valabilă până la data de 30.07.2024

Ca urmare a cererii de emitere a autorizaţiei de mediu adresate de SC Iricad SRL, cu sediul în Galaţi, str. Traian, nr. 391, judeţul Galaţi, înregistrată la A.P.M. Galaţi cu nr. 1434/18.01.2019, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, parcurgerii procedurii de reglementare, a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei C.A.T. din cadrul A.P.M. Galaţi, din data de 21.05.2019, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea şi funcţionarea Agenţiei Naţionale pentru Protecţia Mediului şi a instituţiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările şi modificările ulterioare şi a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizaţiei de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAŢIA DE MEDIU

pentru SC Iricad SRL care prevede desfăşurarea la sediul secundar din comuna Vanatori, DN 26, Soseaua Galati – Barlad, Km. 6, judeţul Galaţi a următoarelor activităţi (conform cod CAEN rev.2):

- **3811** – Colectarea deşeurilor nepericuloase (cod CAEN rev. 1: 9002)
- **3812** - Colectarea deşeurilor periculoase (cod CAEN rev. 1: 9002)
- **3831** – Demontarea (dezansamblarea) maşinilor şi echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (VSU, cod CAEN rev. 1: 3710)
- **3832** – Recuperarea materialelor reciclabile sortate (cod CAEN rev. 1: 3710)
- **4677** – Comerţ cu ridicata al deşeurilor şi resturilor (cod CAEN rev. 1: 5157)
- **4520**- întreţinere si reparare autovehicule(vopsire auto) (cod CAEN rev. 1: 5020).

Date de identificare a titularului activităţii:
Titular: S.C. Iricad S.R.L
Sediul social: Galaţi, str. Traian, nr. 391, judeţul Galaţi
Punct de lucru: comuna Vanatori, DN 26, Soseaua Galati – Barlad, Km. 6, judeţul Galaţi
Telefon: 0236 416118
Fax: 0236 416118
E-mail: iricad@yahoo.com
C.U.I.: 4650855
Nr. de înmatriculare: J17/2278/1993

Documentaţia conţine:

- cerere pentru emiterea autorizaţiei de mediu înregistrată la A.P.M. Galaţi cu nr. 1434/18.01.2019;
- fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de S.C. Iricad S.R.L.;

- contract de vanzare cumparare imobil situat in comuna Vanatori, DN 26, Soseaua Galati – Barlad, Km. 6, judeţul Galaţi încheiat cu S.C. Lamimet Compani S.R.L.;
- contract pentru furnizare negociata gaze naturale nr. G 101928/19.05.2017 încheiat între Enel Energy România S.A. şi S.C. Iricad S.R.L.;
- contract de furnizare a energiei electrice la consumatori eligibili nr. 2625/28.04.2004 încheiat între S.C. Electrica Furnizare Muntenia Nord S.A. şi S.C. Iricad S.R.L.;
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă nr. 1137/16.05.2012 încheiat între Consiliul Local Vanatori şi S.C. Iricad S.R.L.;
- contract de vânzare-cumpărare nr. 317/02.02.2016 încheiat cu S.C. Remat S.A. calarasi; Actul adiţional la contract;
- contract de vânzare-cumpărare nr. CC191/13.12.2013 încheiat cu S.C. Eco Metal Recycling S.R.L insotit de acte aditionale si Anexa nr. 1;
- contract de prestari servicii nr. 207/10.08.2015 încheiat cu S.C. Traian Company S.R.L.;
- contract de vanzare cumparare nr. 955/30.10.2018 încheiat cu S.C. Euro Pit Colect Metal S.R.L.;
- contract privind efectuarea serviciilor de vidanjare nr. 108/12.05.2014 încheiat cu S.C. Emaco GalS.R.L.;
- plan de situaţie;
- plan de încadrare în zonă a obiectivului;
- rapoarte de încercare apă uzată şi nivel de zgomot;
- anunţ public privind depunerea solicitării de emitere a autorizaţiei de mediu publicat în Viaţa Liberă din data de 18.01.2019;
- dovada achitare tarif emitere autorizaţie de mediu (chitanţa nr. 19504/18.01.2019);
- proces verbal verificare amplasament înregistrat la A.P.M. Galaţi cu nr. 3882/08.02.2019;
- autorizatia de mediu nr. 40 din 23.03.3009 valabila pana la 22.03.2019 emisa de APM Galati;
- completări la documentaţie solicitate prin adresele A.P.M. Galaţi nr. 4484/ 13.02.2019 si nr. 9059/ 29.03.2019;
- completări la documentaţie înregistrate la A.P.M. Galaţi cu nr. 7401/14.03.2019 şi nr. 11429/22.04.2019;
- anunţ emitere autorizaţie de mediu postat pe site şi afişat la sediul A.P.M. Galaţi în data de 23.05.2019;
- Decizie emitere autorizaţie de mediu nr. 582/22.05.2019.

şi acte de reglementare emise de alte autorităţi:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 1204165 eliberat în data de 21.01.2008 de către Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Galaţi;
- Certificat constatator eliberat în baza declaraţiei pe propria răspundere înregistrată sub nr. 15304/15.01.2008 de către Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Galaţi
- Autorizaţie tehnică nr.1111/17.05.2002 Revizia 6/28.01.2014 emisă de către Registrul Auto Român pentru activităţi de dezmembrare a vehiculelor rutiere scoase din uz; Anexa la autorizaţia tehnică;
- Aviz de funcţionare nr. 28423 /06.10.2005 eliberat de Inspectoratul General al Poliţiei Române - Inspectoratul de Poliţie al Judeţului Galaţi, Serviciul Investigaţii Criminale;
- Notificare pentru certificarea conformităţii cu normele de igienă şi sănătate publică nr. 48/25.02.2019 emisă de către Direcţia de Sănătate Publică Galaţi.

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii special impuse:

- titularul activităţii are obligaţia să se asigure ca activitatea desfăşurată la sediul secundar din comuna Vanatori, DN 26, Soseaua Galati – Barlad, Km. 6, judeţul Galaţi, să se încadreze în prevederile legislaţiei de mediu în vigoare;
- **titularul activităţii are obligaţia de a răspunde tuturor cerinţelor APM Galaţi, formulate în condiţiile legii;**
- titularul activităţii are obligaţia ca, prin persoana desemnată cu atribuţii în domeniul protecţiei mediului, să asiste persoanele împuternicite cu activitatea de verificare inspecţie şi control, punându-le la dispoziţie documentele relevante, să le faciliteze controlul activităţii, precum şi prelevarea de probe, în conformitate cu prevederile Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările şi modificările ulterioare. Titularul activităţii are obligaţia să asigure, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecţie şi control la instalaţiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele şi instalaţiile de depoluare a mediului, precum şi în spaţiile sau în zonele aferente acestora, după caz. Titularul activităţii are obligaţia de a realiza, în totalitate şi la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecţie şi control.
- titularul activităţii are obligaţia de a achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările şi modificările ulterioare;
- **titularului activităţii îi este interzisă achiziţionarea de la persoane fizice a metalelor feroase şi neferoase şi a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară, rutieră, aeriană, maritimă şi fluvială, de transport cu metroul, de transport public şi electric de suprafaţă, de irigaţii şi desecări, în infrastructură pentru furnizarea unităţilor de energie electrică, apă-canal, gaze şi termoficare, în infrastructura aferentă operaţiilor de extracţie, prelucrare, distribuţie, transport şi comercializare a gazelor naturale, a petrolului şi a produselor petroliere, precum şi în semnalizarea şi dirijarea circulaţiei pe drumurile publice, de tipul şinelor, pieselor aparatelor de cale, materialul mărunt de cale, contraşinelor, ecliselor, părţilor componente ale instalaţiilor de siguranţă circulaţiei, cablurilor de semnalizare şi telecomunicaţii, componentelor instalaţiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalaţiilor de semnalizare şi dirijare a circulaţiei, semnelor de circulaţie, semafoarelor, capacelor căminelor de vizitare sau părţilor componente şi altele asemenea, parazăpezilor sau părţilor componente ale unor construcţii metalice destinate pentru protecţia împotriva viscolului, avalanşelor, inundaţiilor sau altor calamităţi, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omeneşti.**
- activitatea de colectare şi tratare a vehiculelor scoase din uz (VSU) se va desfăşura conform prevederilor Legii 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor şi a vehiculelor scoase din uz, cu modificările şi completările ulterioare;
- titularul activităţii are obligaţia să înainteze anual la APM Galaţi autorizaţia tehnică vizată anual de Regia Autonomă "Registrul Auto Român", în conformitate cu prevederile Ordonanţei Guvernului nr.82/2000, privind autorizarea operatorilor economici care desfăşoară activităţi de reparaţii, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucţie a vehiculelor rutiere, precum şi de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz, cu modificările şi completările ulterioare;
- titularul activităţii de colectare şi tratare vehicule scoase din uz are următoarele obligaţii, în conformitate cu prevederile Legii nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a

vehiculelor şi a vehiculelor scoase din uz, cu modificările şi completările ulterioare:

- ✓ să emită certificatul de distrugere şi să îl înmâneze ultimului deţinător al vehiculului, la preluarea vehiculului scos din uz.
- ✓ să stocheze VSU, chiar şi temporar, şi să le trateze potrivit prevederilor art. 20 din Legea nr. 211/2011, privind regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare şi conform cerinţelor prevăzute în anexa nr. 2, cu respectarea reglementărilor cu privire la sănătatea umană şi mediu.
- ✓ să ţină evidenţa tuturor categoriilor de deşeuri şi a componentelor reutilizabile rezultate din activitatea de tratare a VSU;
- ✓ să deţină în cantităţi suficiente şi să stocheze în condiţii corespunzătoare substanţele pentru tratarea şi neutralizarea oricăror posibile scurgeri de fluide;
- ✓ să deţină o capacitate adecvată de prevenire şi stingere a incendiilor
- ✓ titularul activităţii are **obligaţia să asigure, pentru toate vehiculele scoase din uz preluate în vederea tratării, realizarea următoarelor obiective:**
  - **a) reutilizarea şi valorificarea a cel puţin 95% din masa medie pe vehicul şi an;**
  - **b) reutilizarea şi reciclarea a cel puţin 85% din masa medie pe vehicul şi an.**
- ✓ în vederea monitorizării îndeplinirii obiectivelor stabilite, titularul activităţii are **obligaţia de a raporta APM Galaţi datele şi informaţiile cu privire la îndeplinirea obiectivelor de reutilizare, reciclare şi valorificare.**
- ✓ să efectueze operaţiile de tratare pentru depoluarea vehiculelor scoase din uz în **maximum 5 zile de la preluarea vehiculului scos din uz.**
- ✓ **operaţiile de tratare a vehiculelor scoase din uz trebuie să fie finalizate în cel mult 3 luni de la data emiterii certificatului de distrugere**
- ✓ operaţiile de demontare şi stocare sunt efectuate astfel încât să permită reutilizarea, valorificarea şi, în special, reciclarea componentelor vehiculelor. Componentele şi substanţele obţinute din vehiculele scoase din uz trebuie să fie reciclate sau reutilizate într-o măsură cât mai mare, acordându-se prioritate reutilizării.
- ✓ în măsura posibilităţilor tehnice şi financiare, lichidul de frână, uleiurile hidraulice, lichidul de răcire şi agentul frigorific din instalaţia de aer condiţionat trebuie să fie reciclate. Deşeurile care vor fi reciclate trebuie să fie depozitate separat de deşeurile care urmează să fie eliminate;
- ✓ titularul are obligaţia de a ţine un registru de evidenţă a operaţiunilor de tratare a vehiculelor scoase din uz;

- titularul activităţii va lua următoarele măsuri pentru colectarea şi stocarea temporară a bateriilor şi acumulatorilor uzaţi rezultati din activitatea de tratare a VSU:
  - ✓ să depoziteze temporar bateriile şi/sau acumulatorii uzaţi pentru autovehicule în spaţii special amenajate impermeabile, acoperite, asigurate pentru prevenirea scurgerilor necontrolate ;
  - ✓ deşeurile de baterii şi acumulatori auto care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfăşoară, pe bază de contract, o activitate de tratare şi/sau reciclare;
  - ✓ se interzice eliminarea deşeurilor de baterii şi acumulatori auto prin depozitare în depozite de deşeuri şi prin incinerare;

➢ **stocarea deşeurilor colectate pe amplasament, în vederea valorificării/eliminării, se va face pentru o perioadă de maximum un an.**

- titularul activităţii va lua următoarele măsuri pentru stocarea temporară a anvelopelor uzate rezultate din activitatea de tratare a VSU:
  - ✓ să sorteze şi să depoziteze, pe suprafeţe betonate anvelopele uzate, separat, in doua categorii: anvelope uzate destinate reutilizarii si anvelope uzate nereutilizabile;

- ✓ să predea anvelopele uzate destinate reutilizarii persoanelor juridice care comercializeaza astfel de anvelope sau persoanelor juridice care desfasoară activitatea de resapare;
- ✓ să predea anvelopele uzate nereutilizabile persoanelor juridice care desfăşoară activitatea de reciclare, valorificare termoenergetică sau le refolosesc ca atare.

- titularul activităţii va lua următoarele măsuri pentru colectarea şi stocarea temporară a uleiurilor uzate şi filtrelor de ulei rezultate din activitatea de tratare a VSU:
  - ✓ să asigure colectarea separată, în recipiente inscripţionate vizibil corespunzător categoriei de ulei uzat colectat, închise etanş, rezistente la şoc mecanic şi termic, a întregii cantităţi de uleiuri uzate şi stocarea în spaţii amenajate corespunzător, împrejmuite şi securizate pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, până la predare, conform prevederilor anexei 1 la HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
  - ✓ să predea uleiurile uzate operatorilor economici autorizaţi să desfăşoare activităţi de valorificare şi/sau de eliminare;
  - ✓ să predea uleiurile uzate însoţite de declaraţii pe propria răspundere, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
  - ✓ să ţină evidenţa privind cantitatea, calitatea, proveniența şi înregistrarea stocării şi predării uleiurilor uzate operatorilor economici autorizaţi;
  - ✓ să raporteze semestrial şi la solicitarea expresă a APM informaţiile prevăzute mai sus.
- titularului activitatii i se interzice eliminarea prin depozitare finală a DEEE rezultate din activitatea de tratare a VSU, în conformitate cu art.9, alin.5) din OUG nr. 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice;
- în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare, titularul activităţii are următoarele obligaţii:
  - ✓ să deţină spaţii special amenajate pentru stocarea deşeurilor în condiţii care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană şi deteriorării calităţii mediului;
  - ✓ în vederea facilitării şi îmbunătăţirii valorificării, deşeurile sunt colectate separat, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic şi al protecţiei mediului şi nu se amestecă cu alte deşeuri sau materiale cu proprietăţi diferite.
  - ✓ să evite formarea de stocuri de deşeuri care urmează să fie valorificate, precum şi de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătăţii populaţiei;
  - ✓ să se înscrie la Ministerul Economiei, Comerţului şi Mediului de Afaceri, conform art.15, alin.(2) şi procedurii aprobate;
  - ✓ să încadreze diferitele tipuri de deseuri generate în activitate în conformitate cu Decizia Comisiei 2014/955/UE, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;
  - ✓ să păstreze evidenţa gestiunii deşeurilor cel puţin 3 ani;
  - ✓ să desemneze o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor privind gestiunea deşeurilor sau să delege această obligaţie unei terţe persoane;
- titularul activitatii are obligaţia de a încheia contracte cu firme autorizate din punct de vedere al protecţiei mediului pentru preluarea deşeurilor ce rezultă din activitatea de dezmembrare VSU , precum şi a deşeurilor colectate, în vederea valorificării /eliminării acestora.
- titularul are obligaţia de a lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii şi poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activitatii are obligaţia de a menţine ordinea şi curăţenia în incintă şi în zona limitrofă obiectivului şi de nu degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de

deșeuri de orice fel;

- titularul activității are obligația respectării prevederilor H.G. nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de COV datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor, cu modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația, în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
- **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 solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;**
- **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, concesionare 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 de a notifica A.P.M. Galati și de a lua măsuri de punere în siguranță a echipamentelor 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;**
- **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. MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.

  În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din OUG 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 (cinci) ani de la data de 31.07.2019, data emiterii, până la data de 30.07.2024.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
În situația modificării actelor normative, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.
Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.
Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Documentația de solicitare autorizație de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu.

I. Activitatea autorizată:

Se autorizează activitățile cod CAEN rev. 2:

- 3811 – Colectarea deșeurilor nepericuloase (cod CAEN rev. 1: 9002)
- 3812 - Colectarea deșeurilor periculoase (cod CAEN rev. 1: 9002)
- 3831 – Demontarea (dezansamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor (VSU, cod CAEN rev. 1: 3710)
- 3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate (cod CAEN rev. 1: 3710)
- 4677 – Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor (cod CAEN rev. 1: 5157)
- 4520- întreținere si reparare autovehicule(vopsire auto) (cod CAEN rev. 1: 5020).

1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):
Titularul isi desfasoara activitatea in 2 hale (Hala nr. 1 si Hala nr. 3) acoperite si betonate, cu suprafata totala de 4150 mp.

➢ **Hala nr. 1** acoperita, betonata, cu suprafata de 2075 mp, impartita pe zone astfel:

- spatiu administrativ – birou , S = 12 mp
- post trafo , S = 6 mp
- zona de primire și înregistrare VSU , S = 18 mp
- magazie , S = 18 mp
- zona de depozitare preliminară a vehiculelor care nu au fost tratate prealabil, S = 72 mp
- zona de dezmembrare, S = 72 mp
- zona de depoluare, S = 36 mp
- zona de depozitare a vehiculelor depoluate, S = 180 mp
- arhiva , S = 72 mp
- zona stocare deseuri plastic din dezmembrarea VSU , S = 72 mp
- zona stocare deseuri tapiterii auto , S = 36 mp
- spatii parcare masini in asteptare la vopsit , S = 108 mp
- magazie si laborator vopseluri , S = 36 mp
- zona receptie vopsitorie , S = 72 mp
- zona componente auto pentru asiguratori , S = 72 mp
- magazii diverse (2 buc.) S = 72 mp
- vestiar, S = 72 mp
- atelier vopsitorie , S = 432 mp
- zona de acces si de incarcare-descarcare pe mijlocul halei , S = 617 mp

➢ **Hala nr. 3** acoperita, betonata, cu suprafata de 2075 mp, impartita pe zone astfel:

- spatiu administrativ – birou , S = 12 mp
- post trafo , S = 6 mp
- magazie, S = 18 mp
- atelier mecanic, S = 36 mp
- zona receptie deseuri , S = 108 mp
- zone colectare-selectare deseuri Al , S = 144 mp
- zona de dezmembrare, S = 72 mp
- zona de stocare tuburi de oxigen , S = 36 mp

- zona de stocare deseuri Al, S = 72 mp
- zona de colectare si stocare deseuri de alama , S = 36 mp
- zona de colectare si stocare deseuri feroase , S = 108 mp
- zona de colectare si stocare deseuri de cupru , S = 36 mp
- zona de colectare si stocare deseuri de plastic divers , S = 180 mp
- zona de colectare si stocare anvelope uzate , S = 72 mp
- zona de dejantare roti si presare deseuri , S = 36 mp
- zona de colectare si stocare deseuri de hartie, carton si plastic , S = 36 mp
- zona de stocare baloti hartie/carton , S = 36 mp
- zona de stocare baloti ambalaje plastic , S = 36 mp
- zona de stocare deseuri de sticla si materiale diverse , S = 36 mp
- zona de stocare a deşeurilor fluide , S = 36 mp
- zona de stocare acumulatori uzati , filtre de ulei, filtre de aer , S = 36 mp
- zona de stocare deseuri si materiale in custodie, din confiscari , S = 216 mp
- zona de acces si de incarcare-descarcare pe mijlocul halei , S = 671 mp

Echipamente, dotări specifice

A. Pentru activitatea de colectare deseuri nepericuloase

- Presa de balotat 400 to, capacitate 1000 kg/h - 1buc. (nefunctionala)
- Presa de balotat hartie/carton/folie 250 to, capacitate 840 kg/h - 1buc
- Presa AL 4000 de compactat deseuri aluminiu, capacitate 320 kg/h - 1buc
- Instalatie de presare PET, capacitate 80 kg/h – 1 buc.

B. Pentru activitatile de demontarea masinilor si echipamentelor scoase din uz precum si recuperarea materialelor reciclabile sortate

- Masina de dejantat – 1buc.
- Compresor 200 litri – 1buc.
- Banc de lucru fix – 1 buc.
- Polizor de banc – 1 buc.
- Masina de gaurit fixa – 1 buc.
- Foarfeca de banc – 1 buc.
- Instalatie de ridicat tip "girafa" capacitate ridicare 1 t – 1 buc.
- Trusa de scule – 1 buc.
- Truse chei fixe si tubulare – 1 buc.
- Echipament sudura electrica - 1buc.
- Aparat de debitat oxigen - 1buc
- Convertizor de sudura 500A - 1buc
- Tuburi de oxigen – 28 buc.

C. Pentru activitatea de vopsire auto

- Cabina de vopsit NOVA VERTA – 1 buc. cu urmatoarele caracteristici:
  - Dimensiuni externe (L x I x h):7460 x 4080 x 3920 mm;
  - Dimensiuni interne (LxIx h):7260 x 3960 x 2910 mm;
  - Usa de acces 3000 x 2700mm formata din 3 corpuri;
  - 1 ventilator cu debit de aer 22 000 mc/h;
  - Temperatura de lucru 60°C;
  - Putere 13 Kw;

- Filtre de tavan cu grosime de 20 mm ,capacitate filtranta 291g/m²si randament de filtrare de 97,6%;
- Filtre pentru retinere gaze si COV-uri ,cu grosime de 12 mm , randament de filtrare de 65%, montate in podea sub gratarele de refulare;
- Sistem de iluminare 2000 watt;
- Nivel zgomot < 80dBA;
- Arzator pe gaz metan RIELLO model 40FS 20D, consum mediu cca 13Nmc/h.
- Cos de evacuare gaze arse de la arzator cu H= 6 m si Ø= 0,2 m.
- Cos de evacuare aer cabina de vopsit cu H= 5m si Ø = 0,8 m.

- Lampa de uscare cu ultraviolete – 1 buc.
- Compresor capacitate 500 litri – 1 buc.
- Pistoale de vopsit – 3 buc.
- Masini de slefuit – 2 buc.
- Aspirator de praf – 1 buc.
- Pompa de spalat – 1 buc.

D. Alte dotari:

- Separator de hidrocarburi cu filtru coalescent, debit nominal 1,5l/s, V=1,02 mc – 1 buc.
  Separatorul de hidrocarburi este amplasat subteran, in fata halei nr. 1, legat la sistemul de canalizare existent din interiorul halei.
  Bazin betonat vidanjabil de cca. 160 mc.
- Centrala termica murala model Thema Fast F 30-EA cu putere de 30 kw, tiraj fortat ; racord mural evacuare gaze arse Ø 60/100 mm; consum : 3,5 m³/h ;
- Centrala termica murala model K Plus cu putere de 24 kw ,tiraj fortat ; racord mural evacuare gaze arse Ø 60/100 mm; consum : 2,8 m³/h ;
- Incarcator Ifron 2 to - 1buc
- Macara greifer MG 902 - 1buc.
- Cantar pod bascula 50 to , verificat metrologic - 1buc

Pentru prevenirea si stingerea incendiilor societatea detine cate un pichet PSI , in fiecare hala, dotat cu stingator tip P6 – 6 buc., ranga, lopata, cazma, topor-tarnacop.

Mijloace auto: nu detine.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii şi ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantităţi:

2.1. Deşeuri estimate a fi colectate si valorificate

- deşeuri metalice feroase : cca. 800 t/an
- deşeuri metalice neferoase : cca. 30 t/an
- deşeuri de materiale plastice : cca. 5 t/an
- deşeuri de hartie/carton : cca. 1,5 t/an

2.1. Categoriile de deşeuri nepericuloase colectate conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările ulterioare sunt prevăzute în Tabelul 2.1.1.

Tabelul 2.1.1.

Cod deşeuri	DENUMIRE DESEU, conform HG nr. 856/2002	Cantitatea estimată a fi colectată (t /an)
12 01 01	pilitură şi şpan feros	2
12 01 02	pilitură şi suspensii de metale feroase	2
12 01 03	pilitură şi şpan neferos	0,3
12 01 04	praf şi particule de metale neferoase	0,3
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	1
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	4
16 01 17	metale feroase	400
16 01 18	metale neferoase	0,3
17 04 01	cupru, bronz, alama	10
17 04 02	aluminiu	15
17 04 03	plumb	0,5
17 04 04	zinc	0,2
17 04 05	fier si otel	100
17 04 06	staniu	0,2
17 04 07	amestecuri metalice	100
19 12 02	metale feroase	10
19 12 03	metale neferoase	0,5
20 01 39	materiale plastice	10
20 01 40	metale	100

- Capacitatea maximă de stocare temporară a deseurilor nepericuloase este de cca. 400 t;

2.2. Deşeuri estimate a fi colectate şi tratate

- vehicule scoase din uz : cca. 150 t/an;

Cod deşeu	Denumire deşeu	Cantitate colectată
16 01 04*	**vehicule scoase din uz**	**180 buc/an** **Aprox 150 tone/an**
16 01 06	**vehicule scoase din uz, care nu conţin lichide sau alte componente periculoase**	

- Se realizează activităţi de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz şi a subansamblurilor acestora din categoriile: M1, M2, M3, N1,N2, N3, O1, O2, O3, O4, L1e, L2e, L3e, L4e, L5e, L6e, L7e, T1, T2, T3, T4, T5, R, MAL), definite conform RNTR2/2003 şi în conformitate cu Autorizatia tehnică eliberată de Registrul Auto Român.
- **Capacitatea de stocare temporară a vehiculelor scoase din uz, înainte de tratare, este de 15 t (max. 10 buc).**

2.3.Consumuri de energie, apa, carburanti, piese de schimb

- Consumul de energie electrica este de cca. 2500 kwh/luna.
- Consumul de apa folosita pentru uz menajer este de cca. 10 mc/luna.
- Consumul de gaz metan este de de cca. 2000 mc/luna.
- Consumul de motorina utilizata la utilaje este de cca. 100 l/luna.

- Consumul de oxigen utilizat la debitare este de cca 150 l/luna (cca. 15 tuburi/luna)

2.4. Consumuri de materiale utilizate la activitatea de vopsire auto

Cantitatile de materiale pentru vopsire estimate sunt :

- Vopsea – 16,5 l/luna.
- Lac – 16,5 l/luna.
- Filler – 10 l/luna.
- Diluant vopsea – 8 l/luna.
- Chit – 6,5 kg/luna.
- Diluant lac, chit si filler – 5 l/luna.
- Intaritor lac,vopsea – 3 l/luna.

3. Utilităţi - apă, canalizare, energie (surse, cantităţi, volume):

Alimentarea cu apa se realizeaza din reteaua de apa a comunei Vanatori, in baza contractului de furnizare nr.1137/2012 incheiat cu Consiliul Local al comunei Vanatori. Consum: cca 10 mc/luna.

Evacuarea apelor uzate:

Apele menajere sunt colectate in bazin betonat cu V=160 m³, vidanjat periodic de Emaco Gal SRL in baza contractului nr. 108/12.05.2014.

Activitatea se desfasoara in hale betonate si acoperite .

Pentru situatii de poluari accidentale, societatea are in dotare un separator de hidrocarburi cu filtru coalescent , existent pe latura sudica a amplasamentului.

Separatorul de hidrocarburi cu filtru coalescent are un debit de 1,5 l/s.

Alimentarea cu gaze natural se realizeaza in baza contractului de furnizare nr 101298/2017 incheiat cu Enel Energie SA. Consum: 2000 mc/luna.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza in baza contractului de furnizare nr.155/2009 incheiat cu Electrica Furnizare Muntenia Nord SA. Consum: 2500kwh/luna.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activităţii:

4.1 Colectarea deseurilor nepericuloase cod CAEN Rev.2 – 3811

Activitatea desfăşurată va consta în :

- colectarea deşeurilor nepericuloase metalice feroase şi neferoase şi a deşeurilor de hartie/caron şi material plastic de la deţinători;
- cântărirea deşeurilor
- completarea borderoului de achizitie de deseuri metalice feroase si neferoase si a aliajelor acestora, prevăzut în anexa **Legii nr. 38/2014 pentru modificarea si completarea OUG 31/2011 privind interzicerea achizitionarii de la persoane fizice a metalelor feroase si neferoase si a aliajelor acestora utilizate in activitatea feroviara**
- recepţia deşeurilor prin evaluarea calitativă şi cantitativă pe baza documentelor legale aferente (aviz de însoţire a mărfii, notă de cântar) ;
- stocarea temporară si sortarea deşeurilor în hala amenajata, betonată, acoperită;
- evidenta deseurilor nepericuloase colectate.

Transporturile deseurilor se vor realiza cu mijloace de transport închiriate, fiind insotite de formulare de incărcare-descărcare deseuri nepericuloase in conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008.

Societatea nu colecteaza deseuri de ambalaje de la populatie.

Capacitatea de stocare temporara pe amplasament pentru deşeuri nepericuloase este de cca. 400 tone.

4.2 Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor cod CAEN Rev.2 – 3831 şi colectarea deşeurilor periculoase, cod CAEN Rev.2-3812

Societatea desfasoara activitati colectare şi de dezmembrare a vehiculelor rutiere scoase din uz si a subansamblurilor acestora, din urmatoarele categorii:

- ✓ **M1, M2, M3, N1, N2, N3, O1, O2, O3, O4, L1e, L2e, L3e, L4e, L5e, L6e, L7e, T1, T2, T3, T4, T5, R, MAL .**

Societatea nu desfasoara activităţi de comercializare în vederea reutilizării componentelor folosite reutilizabile, obţinute prin dezmembrarea vehiculelor sau a subansamblurilor acestora.

Activitatea se desfasoara in hala nr. 1 si in hala nr. 3 dupa cum urmeaza:

A) In hala nr. 1 au loc urmatoarele activitati :

- ➢ Achizitionarea de vehicule ce urmeaza a fi scoase din uz de la detinatori persoane fizice sau juridice in baza urmatoarelor documente:
  - pentru persoane fizice: cartea de identitate a vehiculului în original, documentul de identitate al ultimului proprietar sau al persoanei împuternicite de acesta să efectueze predarea vehiculului scos din uz, însoţit de actul notarial de împuternicire;
  - pentru persoane juridice: cartea de identitate a vehiculului în original, documentul de identitate al persoanei delegate să efectueze predarea vehiculului şi delegaţia din partea societăţii deţinătoare a vehiculului scos din uz.
- ➢ Se face receptia vehiculului scos din uz in ***"zona de primire şi înregistrare"***, cu o suprafata de cca. 18 m², situata in interior, la intrarea in hala nr. 1 si se trece apoi la inscrierea datelor acestuia in registrul de operare .
- ➢ Se emite certificatul de distrugere pentru radierea vehiculului acestuia din circulatie. Daca se constata componente esentiale lipsa se va mentiona acest lucru intr-un proces verbal. .
- ➢ Odata incheiate operatiunile de receptie, vehiculele scoase din uz se stocheaza temporar in hala betonata in ***"zona de depozitare preliminară a vehiculelor care nu au fost tratate prealabil"*** situata la intrare, in partea dreapta a halei , langa birou.
  Pe platforma betonata de 72 m² pot fi stocate temporar cca. 15 tone de VSU netratate (max. 10 buc. VSU).
  Depoluarea VSU are loc in ***"zona de depoluare"*** de 36 m² , amenajata in interiorul halei, in partea stanga la intrare; zona este dotata cu groapa betonata de lucru. În faţa halei 1 este amplasat subteran separatorul de hidrocarburi care este legat la sistemul de canalizare existent din interiorul halei pentru preluarea eventualelor scurgeri accidentale .
- ➢ Operatiunile constau in:
  - îndepărtarea acumulatorilor;
  - demontarea rezervorului de combustibil lichid sau gazos;
  - tratarea componentelor pirotehnice(air-bag-uri) prin dezmembrare şi eliminare sau prin detonare;
  - colectarea selectiva a lichidelor si componentelor periculoase respectiv uleiul de motor, uleiul de cutie de viteze, de transmisie, uleiul hidraulic şi cel utilizat în amortizoare, combustibilul, inclusiv gazul lichefiat, lichidul de răcire, lichidul de frână, agentul frigorific din instalaţia de aer condiţionat, antigelul, condensatoare ce conţin PCB/PCT(daca este cazul);

Toate deseurile rezultate in urma acestor operatiuni vor fi transportate in zona special amenajata din hala nr. 3.
Operatiunile de depoluare se executa in maxim 5 (cinci) zile lucratoare de la emiterea certificatului de distrugere.
Daca este cazul, se realizeaza pretratarea prin indepartarea materialelor si componentelor ce contin azbest, mercur, cadmiu, plumb, crom hexavalent, asa cum sunt indicate de producatori.

- VSU depoluate se stocheaza in **"zona de depozitare a vehiculelor depoluate",** in spatiu betonat cu suprafata de cca. 180 m² , situat in continuarea zonei de depozitare preliminara a vehiculelor ce nu au fost depoluate.
- Tratarea VSU se face partial in **"zona de dezmembrare"**, in spatiu betonat de cca. 72 m², cu scule si dispozitive adecvate;

Aici se vor dezasambla urmatoarele componente:

- componentele mari de plastic, cum sunt barele de protecţie, tablouri de bord, banchetele si scaunele auto .
- Deseurile de componente mari de plastic , faruri, stopuri, banchetele si scaunele auto sunt stocate temporar in spatii betonate in hala acoperita , pe o suprafata de 108 mp.

B) In hala nr. 3 au loc urmatoarele activitati :

- Dupa dezechiparea componentelor in hala nr. 1, vehiculele scoase din uz sunt tratate in continuare in **"zona de dezmembrare"** situata in hala nr. 3, in spatiu betonat de cca. 36 m².

Aici se continua cu demontarea urmatoarele componente:

- lunetă, parbriz şi geamuri laterale, convertoare catalitice, anvelope, jante, greutăţi de echilibrare(plumb), grila radiatorului, componente metalice feroase si neferoase.

Tot in aceasta zona se fragmenteaza caroseriile ramase in urma dezasamblarii si a dezechiparii VSU.
Tratarea VSU se va face in maxim 3 luni de la data emiterii certificatului de distrugere.

- Stocarea temporara a deseurilor rezultate se face astfel:

i) Toate fluidele se colecteaza selectiv, in **"zona de stocare a deşeurilor fluide"** cu suprafata de cca. 36 m², amenajata in partea stanga din capatul halei nr. 3.

Zona este dotata cu :

- butoi metalic de 200 litri pentru uleiuri uzate – 5 buc.
- recipient din plastic de 20 litri pentru antigel – 5 buc.
- recipient din plastic de 20 litri pentru lichid de frana – 1 buc.
- recipient din plastic de 20 litri pentru lichid de parbriz – 1 buc.

ii) **Stocarea temporara a deşeurilor solide** este realizata astfel:

- In hala nr. 1 :
- zona de stocare deseuri si componente din plastic din dezmembrarea VSU cu suprafata de 72 mp;
- zona de stocare banchete, scaune si tapiterii auto cu suprafata de 36 mp;
- In hala nr. 3 :
- zona de stocare deseuri feroase cu suprafata de 108 mp; stocarea se face vrac, pe suprafata betonata.
- zona de stocare deseuri aluminiu cu suprafata de 72 mp; stocarea se face vrac si in 5 box-paleti metalici, pe suprafata betonata.
- zona de stocare deseuri de cupru cu suprafata de 36 mp; stocarea se face vrac si in 5 box-paleti metalici, pe suprafata betonata.

- zona de stocare anvelope uzate cu suprafata de 72 mp; stocarea se face vrac, pe suprafata betonata.
- zona de stocare deseuri de sticla si diverse cu suprafata de 36 mp; stocarea se face pe 2 paleti de lemn, pe suprafata betonata.
- zona de stocare acumulatori uzati , filtre de ulei , filtre de combstibili, filtre de aer, cu suprafata de 36 mp ;
  Recipiente utilizate pentru stocare:
  - ✓ pentru acumulatori uzati - 2 cuve din fibra de sticla, capacitate 0,4 tone fiecare
  - ✓ pentru filtre de ulei si combustibili – saci de plastic asezati in 6 tavi de aluminiu
  - ✓ pentru filtre de aer – saci de plastic asezati pe palet de lemn

4.3 Recuperarea materialelor reciclabile sortate , cod CAEN Rev.2 – 3832
Aceasta activitate consta in fragmentarea deseurilor metalice si a caroseriilor auto in vederea reducerii dimensiunilor.
Deseurile metalice feroase si neferoase se sorteaza pe marimi, tipuri si categorii; sorturile de dimensiuni mari se debiteaza electric, mecanic sau cu flacara oxi-gaz in vederea reducerii dimensiunilor.
Pentru debitare se folosesc flexuri electrice sau aparatul de taiat cu oxigen aflat in dotarea societatii.
Deşeurile de hartie/carton/folie, de PET şi de aluminiu sunt presate/balotate in vederea reducerii dimensiunilor cu ajutorul preselor de balotat din dotare;

4.4 Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor, cod CAEN Rev.2 – 4677
Deseurile si resturile metalice rezultate din activitate se comercializeaza la societati autorizate in vederea valorificarii/eliminarii.

4.5 Intretinerea si repararea autovehiculelor (vopsitorie auto) cod CAEN Rev.2 – 4520
In cadrul societatii se executa operatii de pregatirea suprafetelor prin chituire si slefuire,vopsirea si uscarea autovehiculelor sau a elementelor de caroserie.
Nu se executa lucrari de tinichigerie auto.
Activitatea de vopsitorie are loc in urmatoarele etape:

- **Pregatirea suprafetei** elementului/reperului in vederea vopsirii se realizeaza manual prin operatii succesive de: slefuire →decapare/degresare →aplicare grund →chituire →slefuire chit (surplusul de material slefuit se aspira cu un aparat profesional) → aplicare fuller matuire suprafata →izolare rest element (cand este cazul) →degresare finala → transfer in cabina de vopsire.
- **Vopsirea** propriu-zisa si uscarea elementelor de caroserie presupune:
  - pregatirea vopselei prin amestecul de pigmenti corespunzatori culorii necesare conform retetei producatorului si introducerea acesteia in pistolul de vopsit;
  - vopsirea elementelor prin pulverizare cu pistolul in cabina de vopsit; temperatura in cabina este setata la 25 °C.
  - evacuarea compusilor volatili din cabina prin exhaustoare;
  - filtrarea aerului din cabina pentru indepartarea impuritatilor;
  - uscarea stratului de vopsea la cca. 60 °C prin recircularea aerului cald din cabina;
  - revenirea la temperatura ambianta prin introducere din exterior de aer filtrat.
- **Asamblarea** elementelor vopsite;
- **Predarea** catre client a autoturismului.

5. Produsele şi subprodusele obţinute:
Deşeurile provenite din activitatea de colectare, pretratare şi tratare a vehiculelor scoase din uz:

- anvelope scoase din uz, cod 16 01 03 –520 buc/an
- plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11*, cod 16 01 12 –50 kg/an
- lichid de frână, cod 16 01 13* - 40 l/an
- fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase, cod 16 01 14* - 60 l/an
- rezervoare pentru gaz lichefiat, cod 16 01 16
- metale feroase, cod 16 01 17 – 80 t/an
- metale neferoase, cod 16 01 18 – 2 t/an
- materiale plastice, cod 16 01 19 – 1,5 t/an
- sticlă, cod 16 01 20 - 0,8 t/an
- clorofluorocarburi, HCFC, HFC (freon), cod 14 06 01 *
- componente fără altă specificație, cod 16 01 22
- baterii cu plumb, cod 16 06 01* 0,8 t/an
- filtre de ulei, cod 16 01 07* - 60 kg/an
- deșeuri de la echipamente electrice și electronice, cod 16 02 14 – 0,2 t/an
- uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere cod 13 02 06*- -600 l /an
- alte materiale de la depoluare cu conţinut de substante periculoase (air bags, componentele cu conţinut de mercur (Hg), condensatoare cu PCB/PCT, plăcuțe de frână cu conținut de azbest, filtre de aer etc) cod 16 01 08*, cod 16 01 09*, cod 16 01 10*, cod 16 01 21*
- catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina, cod 16 08 01

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

- Centrala termica murala model Thema Fast F 30-EA cu putere de 30 kw, tiraj fortat ; racord mural evacuare gaze arse Ø 60/100 mm; consum : 3,5 m^3/h ;
- Centrala termica murala model K Plus cu putere de 24 kw ,tiraj fortat ; racord mural evacuare gaze arse Ø 60/100 mm; consum : 2,8 m^3/h ;

7. Alte date specifice activității: (cod-uri 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, 5 zile/săptămână, 255 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):

- **pentru factorul de mediu apă:**
  - apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere sunt colectate de pe platforma betonată prin intermediul rigolelor, dirijate în colectorul de aluviuni (V = 900 l), trecute prin separatorul de hidrocarburi cu filtru coalescent are un debit de 1,5 l/s și evacuate în bazinul betonat vidanjabil (V=160 m^3)
- **pentru factorul de mediu sol:**
  - platforme betonate pentru depozitarea deșeurilor colectate și rezultate din dezmembrări VSU;
  - platforma betonata pentru depozitarea VSU.
- **Pentru factorul de mediu aer:**

- Coşul de evacuare a gazelor arse de la cabina de vopsit are înălţimea H= 6m si diametrul Ø de 200 mm.
- Cabina de vopsit este dotata cu:
  - filtre de tavan pentru purificarea aerului aspirat din atmosfera (controlul incarcarii acestora se face automat).
  - tubulatura pentru evacuarea aerului are prefiltre si filtre pe partea de evacuare (filtre de pardoseala) cu sistem de retinere a COV .
  - aspirator prevazut cu sac de colectare a pulberilor in spatiul de chituire-slefuire.

2. Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului: deţine dotări PSI

3. Concentraţiile şi debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea în mediu, depăşiri permise şi în ce condiţii:

- **pentru factorul de mediu aer (emisii de la cabina de vopsit):** indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită prevăzute prin Ordinul MAPPM nr.462/1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferei şi Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produşi de surse stationare, cu modificările ulterioare, pentru: pulberi - 5 mg/ mcN, CO - 100 mg/mcN, SOx (exprimaţi în SO_2) - 35 mg/ mcN, NOx (exprimaţi în NO_2) - 350 mg/mcN
  Mărime de referinţă: valorile limită se raportează la un conţinut în oxigen al efluenţilor gazoşi de 3% vol.
- **pentru factorul de mediu aer (emisii din procesul tehnologic de vopsire):** se vor respecta valorile limită maxime ale conţinutului de compuşi organici volatili pentru vopsele, lacuri şi produse de refinisare a suprafeţelor vehiculelor prevăzute în H.G. nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de compuşi organici volatili, datorate utilizării solvenţilor organici în anumite vopsele, lacuri şi în produsele de refinisare a suprafeţelor vehiculelor, cu modificările ulterioare, după cum urmează:

Subcategoria produsului	Acoperiri	COV g/l*
a. pentru pregătire şi curăţare	pentru pregătire	850
	pentru pre-curăţare	200
b. chit	toate tipurile	250
c. grund	strat de suprafaţă/material de umplere şi grund de metal	540
	grund pe bază de apă	780
d. email	toate tipurile	420
e. finisaje speciale	toate tipurile	840

*g/l de produs gata pentru utilizare. Exceptând subcategoria a, orice conţinut de apă al produsului gata pentru utilizare va fi scăzut.

- pentru **factorul de mediu apă:** indicatorii de calitate ai apelor pluviale potenţial impurificate cu produse petroliere se vor încadra în valorile maxime admisibile prevăzute de NTPA 002/2002, aprobat prin H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările şi completările ulterioare, astfel: pH 6,5 - 8,5 materii în suspensie – 350 mg/l, CCO-Cr – 500 mgO_2/l, detergenţi sintetici biodegradabili– 25 mg/l, substanţe extractibile cu solventi organici – 30 mg/l; plumb – 0,5 mg/l; cadmiu – 0,3 mg/l.
- pentru **nivelul de zgomot** - se vor respecta condiţiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, respectiv limitele admisibile ale nivelului de zgomot L_{AeqT} – 65 dB.

III. Monitorizarea mediului

Prelevarea probelor, analiza acestora şi prelucrarea datelor vor fi realizate de un laborator specializat. Rapoartele de incercare vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

1. **Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, imisiile poluanţilor, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor:**

- pentru factorul de mediu aer: se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pulberi, monoxid de carbon, oxizi de sulf (exprimaţi în SO2), oxizi de azot (exprimaţi în NO2).

Frecvenţa măsurătorilor - anual.

Loc de prelevare: la coşul de evacuare a gazelor arse de la cabina de vopsire

Coşul de evacuare trebuie să fie prevăzut cu orificii de măsură, astfel încât să poată fi realizate măsurări neperturbate tehnic şi reprezentative, conform prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993, Norme Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsi de surse stationare. Monitorizarea se va realiza cu respectarea standardelor in vigoare, pentru fiecare indicator, a standardelor de asigurare a calităţii şi a celor de protecţia muncii, după cum urmează:

Metoda de prelevare/ analiză/referinţă: - pulberi - Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 9096/2005; SR EN 13284-1:2002/C91:2010; monoxid de carbon - Ordinul MAPPM 462/1993; SR EN 15058:2017; oxizi de sulf (exprimaţi în SO2) - Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR EN 14791/2017; SR ISO 11632/2005; oxizi de azot (exprimaţi în NO2)- Ordinul MAPPM 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR ISO 11564:2005.

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referinţă se poate face cu condiţia demonstrării echivalenţei rezultatelor obţinute cu cele furnizate de metoda de referinţă.

La monitorizarea emisiilor se vor respecta standardele pentru asigurarea calităţii: SR EN 15259:2008; SR CEN/TS 15675/2009.

- pentru **factorul de mediu apă :**

Pentru apele pluviale potenţial impurificate cu produse petroliere, se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, materii în suspensie, CCO-Cr, detergenţi sintetici biodegradabili, substanţe extractibile cu solventi organici, plumb, cadmiu.

Frecvenţa măsurătorilor – înainte de fiecare vidanjare.

Punct de prelevare: bazin betonat vidanjabil cu V=160 m³

Metode de analiză: pH - SR EN ISO 10523-2012; Materii în suspensie - STAS 6953-81; CCO-Cr - SR ISO 6060-96; Detergenţi sintetici biodegradabili - SR EN 903:2003; Substanţe extractibile cu solventi organici - SR 7587-96; Plumb- SR ISO 8288:2001; Cadmiu - SR ISO 8288:2001, SR EN ISO 5961-2002.

Metoda de analiză corespunzătoare standardului indicat, are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite dacă se demonstrează că acestea au aceeaşi sensibilitate şi limită de detecţie.

- pentru **nivelul de zgomot** –se vor respecta condiţiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Metoda de analiză: SR ISO 1996/2-2018 Acustică – Descrierea, măsurarea şi evaluarea zgomotului ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot ambiant.

Frecvenţa măsurătorilor – anual

Loc de măsurare: la limita spaţiilor funcţionale (limita proprietăţii). Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităţilor desfăşurate.

2. **Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitatea:**

- analizele la factorii de mediu conform frecvenţei stabilite la pct.1:
  - rapoarte de încercare aer: raportare semestrială la APM Galaţi, în termen de 10 zile de la data emiterii;
  - rapoarte de încercare apă pluvială potenţial impurificată cu produse petroliere: raportare la APM Galati după fiecare vidanjare, în termen de 10 zile de la emiterea acestora;

- se va raporta anual numărul de vidanjări, cantitatea de apă uzată vidanjată şi denumirea societăţii care a realizat vidanjarea- raportare anuală la APM Galaţi, până la 31 ianuarie a fiecărui an, pentru anul precedent
- rapoarte de încercare zgomot: raportare anuală la APM Galati, în termen de 10 zile de la data emiterii;

- situaţia cantităţilor de produse cu conţinut de COV utilizate în activitatea de vopsire, pe tipuri de produse, conform tabelului de mai jos, însoţită de fişele tehnice ale produselor – **raportare anuală la A.P.M. Galaţi până pe 31 ianuarie pentru anul anterior**;

Nr. crt.	Denumire produs cu conţinut de solvent organic (ex. vopsea, diluant, grund, chit, etc.)	Cantitatea de produse utilizate (exprimată în Kg)

- chestionarul/chestionarele aferente inventarului emisiilor de poluanţi atmosferici – raportare anuală, la solicitarea APM Galaţi;
- se va ţine lunar evidenţa **gestiunii deşeurilor colectate**, în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările ulterioare. **Raportare la APM Galaţi lunar, până la data de 10 ale lunii următoare şi anual până la 31 martie pentru anul anterior, atât pe suport de hârtie, cât şi electronic.**
- numărul de transporturi de deşeuri nepericuloase receptionate (formular de incarcare descarcare deşeuri nepericuloase anexa 3 la HG 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României)- **lunar, până pe 10 ale lunii pentru luna anterioară**
- se va ţine evidenţa vehiculelor scoase din uz colectate si a deseurilor rezultate din activitate – **raportare lunară la APM Galaţi, până la 10 a fiecărei luni pentru luna anterioara;**
- Evidenţa deşeurilor de ambalaje colectate, conform prevederilor Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje- anexa nr. 3, tabel 1 - **raportare anuală la A.P.M. Galaţi, până la 25 februarie pentru anul anterior şi in baza de date SIM, la solicitarea A.P.M. Galaţi.**
- raportarea vehiculelor scoase din uz colectate, a materialelor provenite de la depoluarea şi dezmembrarea vehiculelor scoase din uz, în conformitate cu prevederile Legii nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor şi a vehiculelor scoase din uz - **raportare anuală, până la 15 martie a fiecărui an, la APM Galaţi, şi în baza de date SIM, la solicitarea APM.**
- **evidenţa uleiurilor uzate generate – raportare semestrială** şi la solicitarea APM Galaţi, conform HG 235/2007, până la data de 15 ianuarie şi 15 iulie, respectiv la data solicitată în adresa APM Galaţi;
- Documente justificative privind modul de gestionare a deşeurilor generate din activitate- la solicitarea APM Galaţi
- chestionarul statistic privind deseurile – **anual, in baza de date SIM-Statistica deşeurilor, la cererea APM Galaţi**.
- raportarea imediată la APM Galaţi şi GNM – CJ Galaţi în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală şi transmiterea Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afişate pe site-ul APM Galaţi- secţiunea Informaţii de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- alte date privind modul de gestionare al deseurilor, la cererea autoritatilor de mediu.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01 – 24 mc/an
- deșeu de nămol de la separatorul de hidrocarburi, cod 13 05 02*-10 kg/an
- absorbanți, materiale filtrante(inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase, cod 15 02 02*/15 02 03- 80 kg/an
- ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase, cod 15 01 10*- 80 kg/an

Deșeurile provenite din activitatea de colectare, pretratare și tratare a vehiculelor scoase din uz:

- anvelope scoase din uz, cod 16 01 03 –520 buc/an
- plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11*, cod 16 01 12 – 50 kg/an
- lichid de frână, cod 16 01 13* – 40 l/an
- fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase, cod 16 01 14* - 60 l/an
- rezervoare pentru gaz lichefiat, cod 16 01 16
- metale feroase, cod 16 01 17 – 80 t/an
- metale neferoase, cod 16 01 18 – 2 t/an
- materiale plastice, cod 16 01 19 –1,5 t/an
- sticlă, cod 16 01 20 - 0,8 t/an
- clorofluorocarburi, HCFC, HFC (freon), cod 14 06 01 *;
- componente fără altă specificație, cod 16 01 22;
- baterii cu plumb, cod 16 06 01* - 0,8 t/an
- filtre de ulei, cod 16 01 07* - 60 kg/an
- deșeuri de la echipamente electrice și electronice, cod 16 02 14 – 0,2 t/an
- uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere, cod 13 02 06*- 600 l/an
- alte materiale de la depoluare cu conținut de substante periculoase (air bags, componentele cu conținut de mercur (Hg), condensatoare cu PCB/PCT, plăcuțe de frână cu conținut de azbest, filtre de aer etc) cod 16 01 08*, cod 16 01 09*, cod 16 01 10*, cod 16 01 21*
- catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina, cod 16 08 01

2.Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): conform prevederilor cap.I. (Activitatea autorizată), pct.2 (materii prime, auxiliare, combustibili, ambalajele folosite)

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

- deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar în europubelă în vederea preluării de către o societate specializată autorizată
- nămolul rezultat de la curățarea separatorului de hidrocarburi este stocat temporar în saci de plastic, amplasate în spații special amenajate, în vederea eliminării prin societăți specializate autorizate.
- uleiurile uzate, bateriile cu plumb, filtrele de ulei, plăcuțele de frână, lichidul de frână, fluidul antigel, componentele cu conținut de substanțe periculoase, sunt stocate pe categorii, în "zona de stocare a deșeurilor fluide", amenajată corespunzător în interiorul halei 3;
- metalele feroase/neferoase, anvelopele uzate, materialele plastice sunt stocate pe categorii, pe platforma betonată, în hala 3, în vrac, în box-paleti metalici
- deșeurile din sticlă sunt stocate în container metalic amplasat pe platformă betonată, în hala 3;

- deşeurile de plastic sunt stocate în container, amplasat în hala 1.
- deşeurile de echipamente electrice şi electronice sunt stocate temporar în containere metalice securizate în vederea valorificării la societăţi specializate autorizate.
- alte materiale de la depoluare cu conţinut de substante periculoase precum si textilele impregnate cu substanţe periculoase sunt stocate temporar separate în containere adecvate, pe categorii, în vederea eliminării prin societăţi specializate autorizate
- freonul recuperat din instalaţiile de climatizare a vehiculelor scoase din uz este stocat temporar în butelii reîncărcabile în vederea valorificării către societăţi specializate autorizate.

4. Deşeurile valorificate (tipuri, compoziţie, cantităţi, destinaţie): Cu prioritate, deşeurile generate din activitatea de dezmembrare VSU sunt colectate în containere speciale în vederea reutilizării/reciclării/valorificării.

5. Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului: Transportul deşeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deşeurile municipale amestecate sunt preluate de societatea de salubritate, pe bază de contract, în vederea eliminării prin depozitare.
Nămolul rezultat din curăţarea separatorului de hidrocarburi, textilele impregnate cu substanţe periculoase precum şi ambalajele contaminate cu substanţe periculoase sunt preluate, pe bază de contract, de societatea autorizată în vederea eliminării prin societăţi specializate autorizate.
Deşeurile generate din activitatea de dezmembrare VSU care nu pot fi reutilizate/reciclate vor fi predate către societăţi autorizate pentru eliminare.

7. Monitorizarea gestiunii deşeurilor: Conform prevederilor Capitolului III Monitorizarea mediului, pct 2 Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitatea al prezentei autorizaţii

8. Ambalajele folosite şi rezultate - tipuri şi cantităţi: societatea, pentru stocarea deşeurilor, deţine containere metalice, recipiente de plastic, saci de plastic, paleti de lemn, cuve din fibră de sticlă, pentru stocare acumulatori uzaţi

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): deşeurile de ambalaje sunt valorificate/încredinţate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deşeurilor de ambalaje.

V. Modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor periculoase:

1. Substanţele şi preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantităţi): societatea foloseşte în activitate O_2 – 15 tuburi/lună, vopsea, grund, chit, lac, intaritor, diluanti.
Consumul total de diluanti este estimat este de cca 700 kg/an

2. Modul de gospodărire:
- ambalare: în ambalajele omologate ale producătorilor autorizaţi
- transport: cu mijloace de transport autorizate
- depozitare: în spaţii special amenajate;
- folosire/comercializare: se folosesc în activitate

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanţele şi preparatele periculoase: sunt returnate furnizorilor sau sunt încredinţate operatorilor economici autorizati în vederea eliminării

4. Instalaţiile, amenajările, dotările şi măsurile pentru protecţia factorilor de mediu şi pentru intervenţie în caz de accident:
- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenţie în caz de poluări accidentale
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanţe periculoase se va realiza cu materialele absorbante speciale specificate în fişa de siguranţă a produsului

5. Monitorizarea gospodăririi substanţelor şi preparatelor periculoase: Se va ţine evidenţa substanţelor periculoase utilizate în activitate şi se va raporta la solicitarea APM Galaţi.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente şi viitoare ale activităţilor: nu este cazul.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Judeţean Galaţi al Gărzii Naţionale de Mediu şi Agenţia pentru Protecţia Mediului Galaţi.

MENŢIUNI :

Titularul autorizaţiei de mediu trebuie să respecte prevederile:

- OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
- SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată şi completată prin HG nr. 352/2005;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă;
- H.G. nr. 735/2006, privind limitarea emisiilor de compuşi organici volatili datorate utilizării solvenţilor organici în anumite vopsele, lacuri şi în produsele de re-finisare a suprafeţelor vehiculelor, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare
- H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;
- Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor şi a vehiculelor scoase din uz, cu modificările şi completările ulterioare
- Ordonanta Guvernului nr. 82/2000 privind autorizarea operatorilor economici care desfăşoară activităţi de reparaţii, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucţie a vehiculelor rutiere, precum şi de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz, cu modificările şi completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare
- Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje.

- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- HG 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările şi modificările ulterioare.
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare

Prezenta Autorizaţie de mediu conţine 22 (douazecisidoua) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU

Şef Serviciu C.F.M.
Fica Boldea

Întocmit: Cornelia Nedelcu/2 ex.

Gheoghe Florescu

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

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