



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr.11585/ 29.07.2024

CĂTRE:
ARTIS SOCIETATE COOPERATIVĂ MEȘTEȘUGĂREASCĂ,
municipiul Pitești, str. Calea Bucuresti, Bl.U2, mezanin, județul Argeș,

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 163** din 29.07.2024, emisă pentru activitatea: „**Întretinerea si repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520**”, desfășurată în punctul de lucru din municipiul Pitești, str.Depozitelor, nr.8, județul Argeș;

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Cristiana Elena **SURDU**



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 163 din 29.07.2024

Ca urmare a cererii adresate de **ARTIS SOCIETATE COOPERATIVĂ MEȘTEȘUGĂREASCĂ**, cu sediul în municipiul Pitești, str. Calea București, Bl.U2, mezanin, jud. Argeș, cu privire la solicitarea de obținere a autorizației de mediu, înregistrată la APM Argeș cu numărul 11585/16.05.2024,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,
în baza HG nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, OUG nr. 86/2014 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor din subordine, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **ARTIS SOCIETATE COOPERATIVĂ MEȘTEȘUGĂREASCĂ** - pe amplasamentul din municipiul Pitești, str. Depozitelor, nr.8, jud. Argeș.

care prevede: **„Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520”**, în municipiul Pitești, str. Depozitelor, nr.8, jud. Argeș;

Documentația conține:

Fișa de prezentare și declarație, elaborată de **ARTIS SOCIETATE COOPERATIVĂ MEȘTEȘUGĂREASCĂ** și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 18.05.2018, cod unic nr. 129545/30.11.1992, nr.de ordine în registrul comerțului: C03/37/06.09.2005;
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș nr.87130/09.12.2022 care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare);
- Autorizația de mediu nr. 337 din 21.08.2012, emisă de APM Argeș pentru **„Întreținerea și repararea autovehiculelor cu vopsitorie auto - cod CAEN 4520”**, în municipiul Pitești, str. Depozitelor, nr.8, jud. Argeș;
- Încheiere Curtea de arbitraj dosar nr.241/1998 din 31.01.2013 pentru imobil fix în suprafață de 930 mp;



- Încheiere Curtea de arbitraj dosar nr.242/1998 din 31.01.2013 pentru imobil fix în suprafață de 690 mp;
- Contract de preluare deșeuri periculoase și nepericuloase nr. 159/04.07.2012, încheiat cu SC EKOLOGIK CONSULTING & SANITATION S.R.L;
- Contract nr. 1605/29.12.2020 prestari servicii de salubritate pentru utilizatori agenti economici, încheiat cu S.C. Salubritate 2000 S.A.+Act adițional nr.1/08.03.2021;
- Contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 3000779597/01.01.2015, încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energy Romania S.A.;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare nr. 47426/08.02.2012 +Anex a nr.2+Act adițional nr.4, încheiat cu S.C. APA CANAL 2000 SA;
- Contract de vânzare-cumpărare energie electrică nr.90125218_20190501/01.05.2019 încheiat cu CEZ Vânzare S.A.;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase aflate pe amplasament

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform O.U.G. nr. 92/2021, art.48 - tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- respectarea prevederilor Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare:
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și anume : colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele :
 - să nu prezinte pericol pentru factorii de mediu (apa, aer , sol, vegetație, faună)
 - să nu producă poluare fonica sau miros;
 - să nu afecteze peisajul sau zone protejate.
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- **respectarea prevederilor Legii 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 cu modificările și completările ulterioare, privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;**
- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”;
- se vor lua măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- **predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;**



- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- se va urmări desfășurarea activității astfel încât procesul tehnologic să nu genereze fenomene de poluare a mediului sau vecinătăților.
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- orice modificare pe care operatorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce stă la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia;
- titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității. Precum și în caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la APM Arges obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu societății se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul MMAP nr.3309 din 28.12.2022 pentru modificarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020;
- Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;



- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr.92 /2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- HG. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Ordin nr. 119 /2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată: „Întreținerea și repararea autovehiculelor (cu stație de vopsire) - cod CAEN 4520 ”

1. Dotări (instalații, utilaje).

Teren în suprafața totală de 3510,72 mp din care:

- suprafața construită $S_c = 2551,84$ mp;
- suprafața căilor de acces $S_{ct} = 895,14$ mp;
- suprafață liberă $S_l = 63,74$ mp;

Pentru desfășurarea activităților curente, unitatea dispune de următoarele construcții funcționale :

- *atelier auto* -construcție P cu $S_c = 634.78$ mp, executată din zidărie (caramida), stalpi din beton armat tamplărie metalică, planșeu din beton armat , pavimente din mozaic compartimentată astfel:

- atelier reglat direcții -dotat cu instalație completă pentru reglat direcții ;
- două ateliere tinichigerie - dotate cu aparate de sudură și prese de îndreptat specifice ;
- șase ateliere mecanice - dotate cu elevatoare (3 buc) , canale de vizitare (3buc) ,bancuri de lucru și scule (chei, prese micrometre, comparatoare etc.);
- atelier pregătire vopsire - dotat cu mașini electrice pentru șlefuit ;
- atelier electric - dotat cu canal de vizitare, banc de lucru, tester electronic de diagnoză ;
- birouri - construcție P+1, cu $S_c = 295.40$ mp, $S_d = 590.8$ mp,executată din zidărie de caramida, stalpi din beton armat, planșeu din beton armat, tamplărie metalică și pavimente din mozaic compartimentată astfel:
 - birou recepție ;
 - stație ITP -dotată cu stand de frânare, analizoare gaze(2 buc), canal de vizitare, calculator, instalație hidraulică pentru ridicat, aparat reglat faruri, exhaustare noxe;
- *curte betonată* - platforma destinată staționării autovehiculelor în vederea recepției, $S = 531,63$ mp;



- *spatiu acces* - platforma betonata destinata accesului auto la atelierele de reparatii $s=127,45$ mp;
- *rampe acces ateliere* - $S=(3 \times 18.90)$ mp;
- *ateliere* - constructie cu regim de inaltime P, $S=690.3$ mp executata din zidarie din caramida pe stalpi din beton armat, planseu din beton armat, pavimente din mozaic cu destinatia vopsitorie ;
- *magazie* - $S= 19$ mp cu platforma betonata imprejmuita pe doua laturi cu panouri prefabricate din beton armat si tabla cutata pana la inaltimea de 3 m, cu destinatie "*platforma colectare selectiva deseuri menajere si tehnologice* "
- *magazie materiale* - $S=25,32$ mp;
- *hala* - $S= 883.56$ mp, constructie cu structura de rezistenta din stalpi din beton armat in fundatii izolate din beton armat si placi din beton armat prefabricate pe cadre din beton armat, cu destinatia "*platforma stationare auto*"
- *curte* cu $S= 113.68$ mp;
- *spatiu liber*, $S= 31.91$ mp;
- *spatiu verde*, $S= 31.83$ mp;

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

Materiale utilizate lunar pentru desfasurarea procesului tehnologic :

- piese auto diverse (piese schimb), tabla caroserie ;
- vopseluri pe baza de de apa (30 kg) depozitate in cutii metalice de 1 kg ; chit auto (20 kg) depozitat in cutii din plastic de 0.5 kg;
- intăritor (10 kg) - depozitate in bidoane de plastic ;
- hartie abraziva (50 m liniari) ;
- sarma sudura (5 kg);
- ulei motor (25 l) - depozitat in bidoane din plastic
- antigel (150 l) - depozitat in bidoane de plastic ;
- apa distilata (150 l)-depozitat in bidoane de plastic ;
- banda adeziva (500 ml)-role ;
- mastic etansare (5 kg)- tuburi ;
- isonorizanti (5 kg)- cutii metalice de 1 kg ;

Toate aceste materiale sunt depozitate in magazia de materiale in vederea folosirii lor in procesele tehnologice;

- activitatea este de intretinere si reparatii autovehiculelor (vopsitorie, mecanica, electrica, fără ITP) - 100 auto/ luna ;

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

- *alimentarea cu apa in scop potabil si menajer* - este asigurata din reseaua de distributie oraseneasca prin conducta de de aductiune pe care este montat apometru pentru contorizarea debitelor prelevate din aceasta Alimentarea cu apa se face in baza contractului incheiat cu SC APA CANAL 2000 SA Pitesti + act aditional, si anexa care cuprinde limitele acceptate la descarcare in reseaua de canalizare; distributia apei catre obiectivele situate pe amplasament se realizeaza prin retea de tip ramificat ($Dn = 25\text{mm}$) ;

- nu se utilizeaza apa in procese tehnologice ;

Cerinta de apa lunara aprobata de furnizor este de : $Q_{\text{mediu}} = 200$ mc/luna

- *apele uzate menajere* - rezultate de la grupurile sanitare, dușuri și oficii existente in cadrul cladirii unitatii service - sunt colectate prin intermediul rețelei de canalizare menajera executata din tuburi din beton ($Dn=200$ mm) si evacuate in reseaua de canalizare oraseneasca (Q_{mediu} evacuat = 200 mc/luna ;



-apele pluviale neimpurificate (colectate de pe platformele carosabile si de pe acoperisul cladirilor) sunt evacuate in reseaua de canalizare orasenească;

- alimentarea cu energie electrica: este asigurata din sistemul national prin racord la reseaua de energie electrica municipală, pe baza de contract;

- alimentarea cu gaze naturale pentru functionarea centralei termice este asigurata prin racord la reseaua de gaze naturale municipală, pe baza de contract;

4. Descrierea principalelor faze ale activității :

Activitatea de service auto presupune: receptie, diagnosticare, intretinere si reparatii auto (reparatii mecanice, reparatii electrice), reglare directie, frane, suspensie, echilibrat roti, schimb ulei ;

- tinichigerie /vopsitorie: dezechipare, demontare, indreptat sau decupat elemente avariate, curatire caroserie, chituire, degresare smilgheruire, vopsire, uscare, echipare vehicul ;

- **Inspectia tehnica nu se mai realizează;**

Fluixul tehnologic cuprinde urmatoarele operatiuni :

- receptia masinii;

- verificarea masinii constă in :

a) - verificare motor :

- serie motor (daca este cuprinsa in acte);
- compresie motor (pentru motoare pe benzina);
- pierderi ulei/lichid de racire;
- etanseitate sistem alimentare cu combustibil;
- etanseitate sistem admisie /evacuare gaze motor;
- diagnosticare zgomot motor;
- verificare coduri eroare stocate in compiuterul masinii;
- analiza noxelor motoare benzina ;

b) - verificare tren rulare :

- joc roți (rulmenti, articulatii);
- stare presiune, uzura, adancime, profil anvelope ;
- stare amortizoare;

c) - verificare sistem franare :

- stare fixare, conducte, furtune, componente ;
- etanseitate circuite frâna ;
- uzura discuri , placute ;

d) - verificare instalatie electrica , iluminare semnalizare si auxiliare ;

e) -verificarea altor sisteme electrice optionale ale autoturismului ;

f) -verificarea starii generale ale caroseriei:

- Identificarea urmelor de lovituri (revopsirea caroseriei) ;

-identificarea eventualelor schimbari de piese pe autoturism care nu sunt conforme din punct de vedere tehnic ;

g) - Diagnosticarea completa cu echipamente si scule speciale :

- testari echipamente electrice si electronice ;
- testari noxe (M.A.S.)
- testari sistem injectii ;
- testari injectoare pe banc de proba (revizii normale si complexe) ;
- înlocuire consumabile ;



- mentenanță preventivă;
 - h) - demontare
 - i) - constatarea defectiunii ;
 - J) - inlocuirea pieselor si subansamblelor defecte ;
- Tehnologia adoptata de operator este in functie de reparatia efectuata si consta in :
- intretinere preventiva - prin care se realizeaza operatii de control , reglaje si revizii planificate care se efectueaza la intervale de timp stabilite;
 - revizia tehnica de gradul I - care are drept scop mentinerea starii tehnice corespunzatoare si prevenirea defectiunilor tehnice a autovehiculelor si consta din lucrari de reglare, strangere si ungere a agregatelor, ansamblurilor si subansamblurilor autovehiculelor;
 - revizia tehnica de gradul II -cuprinde pe lângă lucrarile mentionate la revizia tehnică de gr.I, o serie de lucrari suplimentare si anume :
- Verificari: fixarea motorului , strangerii chiuloaselor , culbutorilor ;
reglare joc supape , presiune in cilindrii motor , curatire, spalare si reglaje pompa benzina, filtru sau pompe injectie;
- verificarea etanseitatii sistemului de alimentare dupa remontarea subansambluri;
 - curățire, verificare, ungere și reglarea jocului la rulmentii rotilor față si spate;
 - verificarea si reglarea geometriei sistemului de directie ;
 - verificare echilibrare roti ;
 - verificare functionala a supapelr din sistemul de franare ;
 - curatire, verificare cilindrii receptori ,tamburi, saboti etriere, discuri de frână;
 - verificarea starii fixare /functionare pompa centrala ;
 - verificare stare frana de stationarea ;
 - verificarea intensitatii zgomotului si a concentratiei de oxid de carbon ;
- **activitatea de intretinere și reparații :**
- reparatii curente -interventii direct pe mijlocul de transport ;
 - reparatii curente de agregat, in cadrul careia este necesara demontarea agregatului de pe mijlocul de transport pentru a fi reparat ;
 - reparatii accidentale -in cadrul careia se executa reparatiile ansamblelor , subansamblelor sau agregatelor ce prezinta defectiuni accidentale cu o periodicitate mare;
- **procesul tehnologic de vopsire** - consta in alegerea tipului de vopsea, care a fost comparata cu tipul vopselei originale si alegera sistemului de refinisare propriu fiecarui vehicul ;
- compararea culorilor
- Pregatirea pentru vopsire - pentru indepartarea vopselei vechise aplica cu pensula un strat gros de decapant ;
- se inlatura vopseaua veche cu un șpaclu ;
 - chituirea bruta: se acopera zonele cu un strat subtire de chit;
 - uscarea la temperatura de lucru (20°C) timp de 20-30 min ;
 - chituirea fină (aplicarea unui strat de chit pe suprafetele curatate in prealabil si uscarea acestuia la temperatura de lucru; după uscare, suprafetele chituite se slefuiesc mecanic cu hartie abraziva de la granulatia de P80-P 150 la P400;
 - aplicarea primerului - se aplica in vederea asigurarii protectiei anticorozive a suprafetelor prin aplicarea cu pensula a 1-2 straturi cu grosimea in stare uscata de 10-15 micromilimetri .Timpul intermediar de aplicare a unui strat este de 10 min pentru temperatura de lucru de 20 °C;
 - aplicarea filerului (vopseaua intermediara) se realizeaza in vederea sustinerii stratului final, prin aplicarea cu pensula a filerului combinat cu diluant (raport mixare 1:1), in doua straturi succesive



de grosime 40-60 micrometri . Timpul de uscare este între 1-2 h, pentru temperatura de lucru 20°C . După uscare, suprafața este slefuită mecanic cu hârtie abrazivă P600-P800;

- vopsirea se realizează prin aplicarea cu pistolul a două straturi de vopsea (pe baza de apă), întăritor și diluant (raport de mixare 2:1 -100 părți volumice, 50 părți volumice întăritor, 10 părți volumice diluant), operația se realizează într-un timp de maxim 4 h, cu o presiune de 4-5 bar. Grosimea straturilor aplicate este de 50-70 micrometri, timpul intermediar de uscare fiind de 3 min. Uscarea finală se realizează la o temperatură de 60 °C, într-un interval de timp de 30-40 min;

După vopsire are loc echiparea autovehiculului.

5. Programul de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

6. Datele referitoare la centralele termice: centrală termică cu putere de 24 kW, cu funcționare pe gaze naturale, în condensare cu tiraj forțat.

7. Produse și subproduse obținute: societatea are un flux de cca. 100 auto/lună, pentru activitatea de întreținere și reparații autovehicule (vopsitorie, mecanică, electrică, fără ITP);

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

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

- **factorul de mediu - aer:**

- filtru plafon aferent cabinei de vopsit, dispus pe întreaga lungime a cabinei 3,06 m lățime, compus din 6 filtre amplasate pe ramă pentru reținerea vaporilor de vopsea;
- 2 cosuri aferente cabinei de vopsit - un coș cu secțiune dreptunghiulară (1,5 x 0,5 m) și H= 5 m și al doilea cu Dn = 250 mm și H=5 m, aferente cabinei de vopsit;

- **factorul de mediu - sol:**

- activitățile de producție se desfășoară în spații închise, cu pardoseala din beton;
- materiile prime, materialele auxiliare sunt depozitate în spații închise, betonate;
- deșeurile menajere și cele tehnologice sunt colectate pe categorii și eliminate/ valorificate corespunzător;
- platformă betonată cu S= 531,63 mp.

Măsuri pentru prevenirea impurificării solului

- *Incarcarile și descarcările de materiale și deseuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.*
- *Deseurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.*
- *Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide sau lichide susceptibile să provoace poluarea mediului se va face pe soluri impermeabile menținute în bună stare și care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.*
- *Curățarea platformei se va face cu materiale adsorbante / absorbante, ecologice (cu structură celulozică sau turba), reducându-se în acest mod consumul de apă pentru spălări și eliminând în același timp riscul de a ajunge produsele petroliere în sol/subsol.*

- **zgomot:** activitățile se desfășoară în spații închise, în zona industrială a municipiului Pitești.

2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu și permise în condiții:

AER: Emisiile în aer rezultate în urma desfășurării procesului de pregătire caroserii auto și al procesului de vopsire cu vopsea lichidă pe baza de apă nu vor depăși valorile limita de emisie



ale poluantilor specifici stabilite in tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993- conditii tehnice privind protectia atmosferei, respectiv:

Denumire sursa de emisie	Indicatori	Valori Limita de Emisie
2 cosuri aferente cabinei de vopsit - un coş cu sectiune dreptunghiulara (1,5 x 0,5 m) si H= 5 m și al doilea cu Dn = 250 mm si H=5 m, aferente cabinei de vopsit;	Substante organice sub forma de gaze,vapori sau pulberi clasa 2	100 mg/Nmc
	Substante organice sub forma de gaze,vapori sau pulberi clasa 3	150 mg/Nmc
	Pulberi totale	50 mg/mc

APA: parametrii calitativi ai apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare se vor încadra în limitele maxime admise prevazute de Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare nr. 47426/08.02.2012 +Anex a nr.2+Act adițional nr.4, încheiat cu S.C. APA CANAL 2000 S.A.. stabilite conform HG. Nr. 188/2002, completata și modificata cu HG. Nr. 352/2005, anume:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori maxime admise
1.	pH	unitati pH	6,5-8,5
2.	Materii în suspensie	mg/dmc	35
3.	Consum chimic de oxigen	mg/dmc	125
4.	Azot amoniacal	mg/dmc	2
5.	Fosfor total	mg/dmc	1
6.	Detergenti sintetici biodegragabili	mg/dmc	0,5
7.	Sulfuri și hidrogen sulfurat (S2)	mg/dmc	0,5
8.	Substante extractibile	mg/dmc	30
9.	Clor rezidual liber (Cl2)	mg/dmc	0,2

SOL: respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

ZGOMOT: Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

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

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

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

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

- **Factor de mediu aer:** *anual* se va realiza buletine de analiza pentru poluantii mentionati la Cap.II, pct.2, AER și se vor transmite la APM Argeș - substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi clasa 2, substante organice sub forma de gaze, vapori sau pulberi clasa 3 si pulberi totale - puncte de monitorizare: **coșurile de evacuare aferente cabinei de vopsire.**

- **Factor de mediu apa:** prezentarea *anual* la APM Arges a unui buletin de analiza pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare. Buletinele de analiza vor fi efectuate printr-un laborator acreditat;



2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului, periodicitatea:
- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș si APM Arges despre orice poluare accidentala ;
 - cele solicitate de APM Arges, în baza OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea 265/2006 privind protecția mediului;
 - rapoarte de incercare pentru poluantii prevazuti la Cap. 3, pct.1 - AER si APA - anual;
 - situatia gestiunii deșeurilor generate: cantitatea de deșeuri, sursa - provenienta acestora, mijloace de transport utilizate, destinatia deșeurilor (operatorul economic care valorifica sau recicleaza acest tip de deșeu), conform conform art.48, din OUG 92/2021:
 - raportarea deșeurilor se va face anual (15.03. pentru anul precedent);
 - evidenta uleiurilor uzate colectate, conf. HG. Nr. 235/2007 - semestrial;
 - evidenta deșeurilor de baterii si acumulatori uzati colectate, conf. Ord. Nr. 1399/2032 din 2009, anexele 2 si 3 - anual, până pe 28 februarie;
 - informatii privind uleiul proaspat consumat, precum si cantitatea, calitatea, provenienta, localizarea si inregistrarea stocarii si predarii uleiurilor uzate, conf. HG. Nr. 235/2007
 - semestrial si la solicitarea expresa a autoritatilor publice teritoriale pentru protectia mediului.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producatorii de deșeuri.	Anual	Până la 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES - completat de producatorii de deșeuri.
2	Raportare gestionare uleiuri uzate	anual	Până la 30 aprilie, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deșeurilor.	Chestionar 2.2-gestionare uleiuri
3	Gestiunea substantelor si amestecurilor de substante chimice periculoase	anual	La deschiderea sesiunii de raportare	Conform SIM
4	Inventar local de emisii conf.Ordin 3299/2012	anual	Conform termenelor stabilite/transmise de APM Argeș	SIM - PA F2

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor:

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

1.1. Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Cod deșeu conform Deciziei comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu Deciziei comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Cantitatea generata/colectata estimata	Mod de stocare temporara	Mod de valorificare/ eliminare
1	20 03 01	Deșeuri menajere si asimilabile	Întreaga unitate	2 mc/luna	container metalic	Unitati autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	Deșeuri de ambalaje de hartie si carton	Întreaga unitate	0,5 mc/luna	europubele	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
3.	16 01 17	Deșeuri metalice feroase	Intraga unitate	0,1 mc/luna	europubele	Unitati autorizate pentru valorificare/



4.	16 01 03	Anvelope uzate, anvelope scoase din uz	Activitatea de intretinere/ reparatii si activitatea de colectare	50 kg/luna	depozit	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
5.	16 01 12	Placuşe de frâna	Activitatea de intretinere /reparatii	10 kg/luna	container metalic	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
6.	16 01 19	Deşeuri materiale plastice	Activitatea de intretinere/ reparatii	0,1 t/luna	magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
7.	15 02 03	Filtre cu praf	Activitatea de tinichigerie, cabina de vopsit	0,2 mc/luna	magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
8.	15 01 02	Deseuri ambalaje material plastic	Activitatea de intretinere/ reparatii	0,1 t/luna	Europubele/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare

1.2. Deşeuri periculoase

Nr. crt.	Cod deşeu Deciziei comisiei 2000/532/CE	Denumire deşeu Deciziei comisiei 2000/532/CE	Instalaţie /secţie	Cantitatea generata estimata	Mod de stocare temporara	Mod de stocare temporara
1.	15 02 02 *	Deşeuri materiale absorbante	Operatiile de reparatii ale utilajelor si echipamentelor	0,06 t/luna	Recipient metalic/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
2.	16 01 14*	fluide antigel cu conţinut de substanţe periculoase	Activitatea de intretinere/ reparatii	10 l/luna	Butoaie/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
3.	16 01 13*	lichide de frână	Activitatea de intretinere/ reparatii	10 l/luna	Butoaie/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
4.	16 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie şi de ungere	Activitatea de intretinere/ reparatii	30 l/luna	Butoaie/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
5.	16 01 07*	filtre de ulei	Activitatea de intretinere/ reparatii	0,3 mc/luna	Butoaie/ magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare



6.	16 06 01*	Acumulatori uzati	Activitatea de intretinere/ reparatii	3 buc./luna	Butoaie/ magazine	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare
7.	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau contaminate cu substante periculoase	Activitatea curenta	10 kg/luna	magazie	Unitati autorizate pentru valorificare/ eliminare

2. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

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

Respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- se va ține gestiunea deșeurilor produse, conform OUG nr. 92/2021, art.48: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

5. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- ținerea evidenței ambalajelor utilizate în desfășurarea activității;
- marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”.

V. Substanțe și amestecuri periculoase utilizate (categorii, cantități):

Nr. crt.	Denumire substanta	Stare fizica	Cantitati utilizate estimate	Clasificare/ Fraze de pericol	Mod se stocare temporara
1.	Vopsea Primer (appret maxima)	vascoasa	15 l/luna	H411	Cutii in magazine
2.	Intaritor Fuller + Primer	vascoasa	8 l/luna		Cutii in magazine
3	Vopsea metalizata/ nemetalizata	vascoasa	12,5 l/luna		Cutii in magazine
4.	Lac	lichid	10 l/luna	H312, H322, H304	Cutii in magazine
5.	Intaritor lac	lichid	13 l/luna		Cutii in magazine
6	Diluant	lichid	2,5 l/luna	H304	Cutii in magazine
7.	Degresant	lichid	6 l/luna	H225, H319, H336	Cutii in magazine



Modul de gospodărire :

- Ambalare : nu este cazul.
- Transport : cu mijloace distribuitorilor;
- Depozitare : magazii;
- Folosire: in procesul de pregătire și vopsire a autovehiculelor.

Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : ambalajele / cutiile se vor elimina/valorifica prin unități autorizate in acest sens.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: ‘

Fisele cu Date de securitate întocmite in conformitate cu Anexa I a regulamentului 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

- păstrarea evidenței cantitative și a mișcării acestora.

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

Prezenta autorizație de mediu se emite fără program de conformare

Titularul activității are obligația:

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/installații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a



vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației cu modificările și completările ulterioare.

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, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (patrusprezece) pagini și a fost emisă în trei exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**Șef Serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Ion Alin PĂTRU**

**Întocmit,
ing. Nelu STAN**