



MINISTERUL MEDIULUI



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Arges

Nr.:

5050/ 09.08.2018

Către:

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L cu sediul în sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, jud. Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 57 din 28.03.2011** revizuita in data de 09.08.2018 pentru desfășurarea activității de “**Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate – cod CAEN 1107**”, in sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, jud. Arges .

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



P Șef Serviciu

**Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog Denisa MARIA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,
Tel : 0248/213099; 0348/401992; Fax : 0248/213200; 0348 401 993
E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

**Agenția Națională pentru Protecția Mediului****Agenția pentru Protecția Mediului Argeș****AUTORIZAȚIE DE MEDIU *)**

Nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de

09.08.2018

Ca urmare a cererii adresate de S.C. LAVMI -PERLA S.R.L cu sediul în sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, jud. Arges, cu privire la solicitarea de revizuire a autorizației de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 26.03.2015, înregistrată la APM Arges cu numărul 5050/05.03.2018,

în urma analizării documentelor transmise, a completărilor inaintate sub nr. 16359/26.07.2018 și a verificării efectuate,

în baza HG. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, OUG nr. 86/2014 privind stabilirea unor masuri 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 institutiilor 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, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului strainilor și a Ord. MMDD 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu completările și modificările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: S.C. LAVMI -PERLA S.R.L cu sediul în sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, jud. Arges.

care prevede : „ Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate – cod CAEN 1107”, in sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, jud. Arges

in scopul: producției de ape minerale și de ape îmbuteliate

***) Anulează Autorizația de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 26.03.2015**

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 26.03.2015;
- în urma evaluării condițiilor de operare: renunțarea la desfășurarea următoarelor activităților de: „Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule” - cod CAEN 2932; „Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic” – cod CAEN 2222; - extinderea suprafeței de teren proprietate, de la suprafața totală de 24.709 mp, la suprafața totală de 49.752 mp;
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049,
Tel : 0248/213099; 0348/401992; Fax : 0248/213200; 0348 401 993
E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>



- în baza Ordinului MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație, elaborată de **S.C. LAVMI -PERLA S.R.L.**; și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges,
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges;
- Autorizația de mediu nr. 57 din 28.03.2011 revizuita în data de 26.03.2015, emisa de APM Arges;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 151/25.07.2018 valabila până la 24.07.2021, emisa de ABA Arges Vedea;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 825/17/SU-AG din 15.11.2017, eliberată de ISU Arges;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 553/14/SU-AG din 24.04.2014, eliberată de ISU Arges;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 213/16/SU-AG din 07.03.2016, eliberată de ISU Arges;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă nr. 4822/16.11.2012 încheiat cu Primaria comunei Darmanesti;
- Rapoarte de încercare factori de mediu;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 115/20.05.2016 eliberată de DSP Arges;
- Autorizație sanitară de funcționare nr. 116/20.05.2016 eliberată de DSP Arges;
- Declarație de conformitate PERFORME PET;
- Certificat de calitate PERFORME PET;
- Contract de prestări servicii monitorizare alarma video și intervenție rapidă încheiat cu Quartz Security Controls SRL;
- Contract de prestări servicii vidanjare nr. 744/25.05.2017 încheiat cu SC Expert Servicii Vidanjare SRL;
- Contract nr. 486/05.03.2013 prestări servicii de salubritate pentru utilizatori agenți economici încheiat cu SC Financiar Urban SRL;
- Contract prestări servicii nr. 2357/26.11.2014, încheiat cu SC Apisorelia SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 03/20.01.2017, încheiat cu SC Ecologic Sistem Tehnic SRL;
- Contract de prestări servicii colectare deseuri nr. 017/14.11.2016, încheiat cu SC Ecologic Sistem Tehnic SRL;
- Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și valorificarea deșeurilor nr. 219/23.02.2018, încheiat cu SC GER RICICLA SRL;
- Fișa cu date de securitate metanol;
- Plan rețele;
- Plan de situație

Prezentă 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 HG 856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;

2

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L.

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita în data de 09.08.2018
Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, județul Arges



- 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;
- 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 depozitare, 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;
- 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 urmată 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 atestă 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.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- Ord.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- SR 10009/2017 Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare;
- HG Nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind modul de viață al populației;
- H.G nr.878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, cu amendamentele ulterioare;



- 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 modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- 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 deșuri de ambalaje;

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: „Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate – cod CAEN 1107”

1. Dotări (instalații, utilaje):

Terenul cu suprafața totală de 49.752 mp aparține societății LAVMI – PERLA, conform următoarelor acte:

- act de alipire, autentificat de biroul notarului public Didea Cornelia Narcisa, cu nr. 616 din 06.02.2018, imobil identificat cu nr. cadastral 81667, pentru suprafața de 45.657 mp;
- act de comasare (alipire), autentificat de biroul notarilor publici asociați Danciu și Simionescu-Diaconu, cu nr. 1590 din 15.05.2012, imobil identificat cu nr. cadastral 80568, pentru suprafața de 4.095 mp.

Pentru desfășurarea activităților, pe amplasamentul societății funcționează 3 hale :

- Hala 1 - Sc=250 mp, Sd=500 mp ;
- Hala 2 - S = 250 mp;
- Hala 3 - S = 63,21 mp

INSTALATII SI ECHIPAMENTE

✓ *Echipamente imbuteliere apa*

➤ Sistem de filtrare primară apă brută

În componența sistemului de filtrare primară apă brută intra:

- filtre mecanice cu elemente filtrante din inox, cu finete de filtrare de până la 90 μ;
- bazin din inox de captare apă brută cu o capacitate de 5000 litri.

➤ Instalație automată de filtrare apă cu o capacitate de filtrare de 5000 litri/oră

În componența instalației de filtrare apă intra:

1. Filtrare intermediară 1:

- Pompa BUSTER de putere 1,5 kW;
- Filtru cuarț cu bazin din fibra de sticlă tip MFR 1,2 mc;
- Filtru carbune activ cu bazin din fibra de sticlă tip MFR 1,2 mc;

2. Dedurizare:

- Dedurizator tip TM F74 A;
- Recipient soluție salină din PVC de capacitate 0,3 mc;

3. Filtrare intermediară 2:

- Filtru mecanic cu 7 elemente filtrante din polipropilenă cu finete de filtrare de 5μ.

4. Filtrare finală:

- Pompa de înaltă presiune putere 5,5 kW;
- Filtru mecanic tip membrană cu o finete de filtrare de sub 1μ;

5. Bazine de stocare apă filtrată:



• Doua bazine pentru stocare apa filtrata confectionate din inox cu o capacitate de 5000 litri fiecare.

➤ **Linie automata de imbuteliere apa plata si carbogazeificata la pet-uri de 0,5 – 2,5 litri**

In componenta liniei de imbuteliere intra:

1. Masina automata de suflat tip HY A4 cu o capacitate maxima de 4200 piese/ora, dotata cu un conveior de incarcare automata a pre-formelor;
2. Masina automata de imbuteliat tip DGCF 16-12-6 cu o capacitate maxima de 3000 piese/ora si care contine urmatoarele componente:
 - ✓ Sterilizator capace tip XD TIPE3;
 - ✓ Conveioare pentru transport capace si PET-uri;
 - ✓ Mixer CO2 tip QHS 2000;
 - ✓ Tanc de racire apa cu chiller tip LY-2000, avand o capacitate de 2 mc si un compresor model BFBZ8-27H(Y);
 - ✓ Lampa control impuritati.
3. Masina automata de etichetat tip ZYP-150-B de capacitate maxima 6000 piese/ora, avand incorporat un cuptor de contractie etichete si generator de abur;
4. Masina automata de inscriptionat tip LEIBINGER ECOJET;
5. Masina automata de ambalat si baxat tip JMB-250A cu conveior de preluare bax-uri.

➤ **Linie semi-automata de imbuteliere apa plata la pet-uri de 5,0 – 10,0 litri**

In componenta liniei de imbuteliere intra:

1. Masina semi-automata de suflat tip HY-C2 cu o capacitate maxima de 800 piese/ora, in componenta careia intra cuptorul de pre-incalzire preforme;
2. Masina automata de etichetat tip T-212B cu o capacitate maxima de 30 piese/min;
3. Masina automata de imbuteliere model XG-100/J cu o capacitate maxima de 200 piese/ora;
4. Conveior pentru preluarea PET-urilor;
5. Masina automata de inscriptionat tip LEIBINGER ECOJET.

Imbutelierea pet-urilor de 0,5-10 litri se realizeaza cu apa provenita din forajul F2.

➤ **Linie automata de imbuteliere apa plata la bidoane de 11,0 – 19,0 litri**

In componenta liniei de imbuteliere intra:

1. Masina automata de spalat interior/exterior model JNW-W4 cu o capacitate maxima de 300 piese/ora;
2. Masina automata pentru transportul si intoarcerea PET-urilor tip JSP2;
3. Masina automata de imbuteliere tip XG-100/J;
4. Masina automata de inscriptionat tip VIDEOJET 43S;
5. Conveior de transport;
6. Lampa pentru verificarea impuritatilor.

Imbutelierea bidoanelor de 11 litri, respectiv 19 litri, se realizeaza cu apa provenita din forajul F1.

✓ ***Sistem automat pentru producerea aerului comprimat Kaeser***

In componenta sistemului de producere aer comprimat intra:

1. ***Instalatia de joasa presiune*** care este compusa din:
 - a) Compresor cu surub KAESER tip CSD 105 cu urmatoarele caracteristici:
 - ✓ Putere motor 55 kW;
 - ✓ Presiune maxima 12 bar;
 - ✓ Debit maxim 9 mc/min.



b) Uscator cu refrigerare de joasa presiune tip TD 76 cu urmatoarele caracteristici:

- ✓ Capacitate de racire 9 mc/min;
- ✓ Putere motor 1,5 kW;
- ✓ Temperatura de racire 3°C;
- ✓ Agent frigorific R 134 a.

c) Recipient vertical de aer sub presiune din otel zincat prin imersie la cald cu urmatoarele caracteristici:

- ✓ Volum 3000 litri;
- ✓ Presiune maxima 16 bar;
- ✓ Temperaturi limita +50°C, -10°C;
- ✓ Supapa de siguranta HONEYWELL, 1" la 16 bar;
- ✓ Presostat tip MDR 43_11.

d) Retea aer comprimat de joasa presiune din teava PPR cu diametrul intre Ø63 mm si Ø20 mm.

2. Instalatia de inalta presiune care este compusa din:

a) Pre-filtru aer tip FB 71 cu urmatoarele caracteristici:

- ✓ capacitate 2,8 litri;
- ✓ debit 7,1 mc/min;
- ✓ element filtrant 3 µ;

b) Compresor de inalta presiune BUSTER tip N 502G avand urmatoarele caracteristici:

- ✓ Putere 15 kW;
- ✓ Presiune maxima 35 bar;
- ✓ Debit 4,11 mc/min;

c) Recipient vertical de aer sub presiune din otel zincat prin imersie la cald, cu urmatoarele caracteristici:

- ✓ Volum 1000 litri;
- ✓ Presiune maxima 64,4 bar;
- ✓ Temperaturi limita +50°C -10°C;
- ✓ Supapa de siguranta KAESER 45 bar;
- ✓ Presostat tip MDR 3;
- ✓ Purjor automat tip ECODRAIN 32.

d) Uscator cu refrigerare de inalta presiune tip OMK-2H cu urmatoarele caracteristici:

- ✓ Debit 2 mc/ora;
- ✓ Putere compresie 0,6 kW;
- ✓ Punct de roua 2°C -10°C;

e) Baterie filtrare de inalta presiune formata din trei filtre tip FE 28-HP62, cu purjoare automate incorporate tip ECODRAIN 32;

f) Retea aer comprimat de inalta presiune din teava galvanizata cu diametrul intre Ø32 mm si Ø25 mm.

Sistem de CO₂: in componenta sistemului de CO₂ intra:

1. Baterie butelii CO₂ formata din 12 elemente tip LINDE cu urmatoarele caracteristici: volum 600 litri; presiune de lucru 200 bar.
2. Element reductor/ regulator tip FDR 200 cu urmatoarele caracteristici: presiune de intrare 200 bar; presiune de iesire 10 bar.
3. Preincalzitoare tip GPH 200 cu urmatoarele caracteristici: presiune 200 bar; putere 200 W.
4. Retea de transport aer comprimat din teava de inox cu diametrul Ø18 mm.



➤ **Instalatie semiautomata si automata de suflare cu aer comprimat a flacoanelor (preformelor) PET**

In instalatia semiautomata, flacoanele (preformele) PET sunt introduse de catre operator in suportii, apoi masina le deplaseaza printr-un cuptor pentru o preincalzire si apoi automat sunt introduse in matrita, matrita se inchide, se sufla aer sub presiune in flacon. Flaconul se extinde in interiorul matritei, matrita se deschide si operatorul scoate recipientul PET.

Instalatia automata face toate aceste operatii automat, este supravegheata de operator.

Echipele producere lichid parbrize

In exteriorul halei, pe latura sudica, au fost construite 4 bazine de cate 12 mc fiecare pentru realizarea amestecului de apa si metanol cu o concentratie corespunzatoare pentru -40oC.

Capacitati productie:

- o linie semiautomata de imbuteliere apa potabila la bidoane de 11,0-19,0 l: capacitate maxima 100 bidoane/ora;
- o linie semiautomata de imbuteliere apa potabila la PET-uri de 5,0-10,0 l: capacitate maxima 200 PET-uri/ora;
- o linie automata de imbuteliere apa potabila la PET-uri de 0,5-2,5 l: capacitate maxima 3000 PET-uri/ora;
- instalatie productie ambalaje tip PET (0,5-10 l) prin insuflare cu aer comprimat : cca. 45 mii buc./luna;
- o linie de preparare si imbuteliere lichid pentru parbrize: cca. 12000 l/luna (in functie de comenzi);

MIJLOACE DE TRANSPORT

Mijloacele de transport si utilajele care fac parte din dotarea societatii sunt:

- 1 Fiat Doblo Cargo;
- 1 Fiat Ducato Maxi;
- 1 Dacia Solenza;
- 2 Renault Megane;
- 1 Volkswagen Bora;
- 1 Suzuki EY;
- 1 Dacia Logan;
- 1 Dacia Duster;
- 1 Dacia MCV;
- 1 Mercedes Benz GLK;
- 1 BMW X5;
- 1 autoutilitara Iveco;
- 1 remorca Eduards;
- 1 autoutilitara Scania;
- 1 autoutilitara Man;
- 1 remorca Rema;
- 1 remorca Krone;
- 1 semiremorca Krone;
- 1 autoutilitara Man – autotractor
- 1 semiremorca Leci Trailer;
- 1 stivuator Linde;
- 1 motostivuator DX20 Nissan;
- 1 electrostivuator Caterpillar;
- 1 plug zapada;

7

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 09.08.2018
Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, judetul Arges



- 1 motostivuator Diesel Ergos;
- 1 stivuator Mitsubishi.

2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare:*

• **Imbuteliere apa:**

Materii prime

- apa pentru imbuteliere bidoane (11-19 l) este asigurat din forajul F1.
- apa pentru imbuteliat recipienti Pet (0,5 l, 2,5 l, 5 l, 10 l) este asigurat din forajul F2.
- P3-horolith PA, P3-oxonia active si P3-topax 19 pentru tratare apa.

V zilnic = 35,34 mc/zi

V anual mediu = 9188 mc/an

V anual maxim = 11027 mc/an

Materii auxiliare:

Denumire	UM	Cantitate/an
Apa		
CAPACE HERTI 28mm ROSU	Buc	335400
CAPACE HERTI 38 mm ROSU	Buc	884120
FOLIE BAXAT M&M 350X0.06	Kg	267
FOLIE BAXAT M&M 400X0.07	Kg	2516.5
FOLIE STRETCH ULTRA STRONG 1.4 KG	Buc	30
PREFORME 19 G 38MM	Buc	765186
PREFORME BLUE 120 g 48/41	Buc	54432
SEPARATOR TIP V 800X1200mm	Buc	6170
SIGILII AQUA TRANSPARENTE	Buc	328000
CAPACE PLASTIC	Buc	306000
CAPACE PLASTIC ALBASTRE 48MM	Buc	71450
CAPACE PLASTIC ROSII 48MM	Buc	76900
MANERE ALBASTRE	Buc	64600
MANERE ROSII	Buc	74350
PREFORME STAR 19 GR 28MM	Buc	226440
PREFORMA PET 69.5G CLAR BE48	Buc	78080
ETICHETE 0.5 L plat IPPU	Buc	748000
FOLIE STRECH TOLEDO	Buc	2544
SEPARATOR TIP V 1100X1400mm	Buc	4590
SARE TABLETE	Kg	8000
CUTIE CARTON III 264X203X260	Buc	220
ETICHETE "BEVI AQUA" 5L	Buc	16339
ETICHETE "NOY" 5L	Buc	60200
ETICHETE 0.5 L CO2 IPPU	Buc	268000
ETICHETE 2 L CO2 IPPU	Buc	52500
ETICHETE 2 L PLAT IPPU	Buc	71200
ETICHETE APA DIN NOY 19 L	Buc	4800
ETICHETE "BEVI AQUA" 10L	Buc	52550
FOLIE STRECH TOLEDO	Buc	2214
PREFORMA PET 69.5g ALBASTRU LIGHT BE 48	Buc	3008
PREFORME PET 23 GR PCO CLAR 477/H6	Buc	39960
PREFORME PET 43 GR PCO CLAR	Buc	72743

09.08.2015



PREFORME PET 48 GR CLEAR TIP LAPTE 38 MM	Buc	66096
PREFORME PET 75 GR BRC LIGHT BLUE	Buc	2728
PREFORME PETSTAR 52 G CLAR	Buc	17856
SEPARATOR TIP 750X1100	Buc	6000
BIOGON	Kg	450
SEPARATOARE LEMN	Buc	467
DOZATOR APA PODEA	Buc	81
CERNEALA PROJET	Buc	3
CERNEALA WIL 601(201-0001-601)2000F {WIL601}	Buc	1
DILUANT WIL (201-0001-701)	Buc	34
P3 - HOROLITH PA 29 KG	Kg	638
P3 - OXONIA ACTIVE 21 KG	Kg	273
P3 - TOPAX 19 24 KG	Kg	240
TESTE DURITATE	Buc	4
CLEANER INK-JET 1 M 3A01KR	Buc	7
Merckoquant Acid paracetic	Set	2
SOLVENT EBS CLASA ECO PLUS TIP TS7B01K	Buc	63

- **Producere lichid parbrize:** apa, metanol, detergenti, coloranti si parfumanti
- **Obtinere flacoane (preformelor) PET :** Pet-uri suflate- cca. 1.990.095 buc./an

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

Necesarul de apa este asigurat astfel .

a) Apa pentru imbuteliere sub marca "Bevia Aqua" este asigurata din subteranul de adancime (corp de apa ROAG12) exploatat prin forajul FI amplasat langa rezervoarele pentru stocarea rezervei de incendiu.

b) Apa pentru imbuteliere sub marca "Noy" si pentru prepararea lichidului de parbriz este asigurata di subteranul de adancime (corp de apa ROAG12) exploatat prin forajul F2 amplasat in hala de imbuteliere (hala 3).

c) Apa pentru nevoi igienico-sanitare din halele 1-4 (grupuri sanitare, CT, spalare si dezinfectie recipienti imbuteliere) este asigurata din rețeaua comunala de distributie in baza contractului nr. 4822/16.11.2011 incheiat pe perioada nedeterminata cu Primaria com. Dirmanesti .

Coordonatele zonei de protectie sanitara cu regim sever a forajului FI sunt prezentate in documentatia tehnica, iar forajul F2 are asigurata protectie sanitara fiind amplasat in hala de imbuteliere (hala 3).

Aduciunea apei din forajul FI in instalatia de tratare aferenta liniei semiautomate de imbuteliere a apei in bidoane de 1 l, 0-19,0 l se realizeaza prin conducta (Dn = 40 mm , L = 20 m).

Aduciunea apei din forajul F2 in instalatia de tratare aferenta liniilor de imbuteliere a apei in PET-uri de 0,5-10,0 l se realizeaza prin conducta (Dn 32 mm , L = 10 m).

Inainte de a fi imbuteliata apa prelevata din subteran este supusa unor procese de tratare.

Instalatia de tratare aferenta liniei semiautomate de imbuteliere a apei in bidoane de 1 l, 0-19,0 l este compusa din : bazin (V 1 mc) stocare apa din subteran si pompa (Q = 3 mc/h) ; filtru mecanic, finete 90 km; un bazin (V = 5 mc) pentru stocare apa filtrata; un filtru cu nisip cuartos si un filtru cu carbune activ, inseriate; dedurizator ; filtru mecanic cu 5 elemente filtrante din polipropilena, finete 5 um; filtru mecanic tip membrana, finete sub 1 gm; 2 bazine (V = 5 mc) stocare apa filtrata, din care apa este preluata de instalatia de imbuteliere.

9

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de

Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, judetul Arges

09.08.2018



Instalatia de tratare aferenta liniilor de imbuteliere a apei in PET-uri de 0,5-10,0 l este compusa din : filtru mecanic (element filtrant din polipropilena) finete 90 gm ; bazin (V 5 mc) pentru stocare apa filtrata; un filtru cu nisip cuarzos si un filtru cu carbune activ, inseriate; dedurizator ; filtru mecanic cu 7 elemente filtrante din polipropilena, finete 5 um; filtru mecanic tip membrana, finete sub 1 pm ; 2 bazine (V 5 mc fiecare) stocare apa filtrata din care apa este preluata de cele 2 instalatii de imbuteliere .

Inmagazinarea apei

- 7 bazine
- 2 bazine B1,B2 (V 2x107 mc) deschise, pentru stocarea rezervei de incendiu alimentate cu apa din forajul F1.

- 2 bazine B3,B4 (V 2x280 mc) deschise, pentru stocarea rezervei de incendiu.

Surplusul de debit din forajul F1 se scurge gravitacional in bazinele B1, B2.

Preaplinul celor 2 bazine este racordat la reseaua pluviala care debuseaza in bazinele B3, B4.

Instalatii de recirculare a apei

Pentru racirea matritelor folosite la debitarea reperelor auto (garnituri etanse) se utilizeaza un sistem de racire/recirculare, in circuit inchis, compus din :

- chiller de racire;
- acumulator apa racita (V = 200 l);
- pompa de circulatie;
- retea tur/retur din conducta PPR (Dn = 25-32 mm).

Distributia apei

- Distributia apei pentru consum igienico-sanitar se realizeaza printr-o retea de distributie executata din conducta PEHD (Dn = 32 mm , L 270 m) .

- Distributia apei pentru interventie in caz de incendiu din exterior, in zona halelor 1-3, se realizeaza printr-o retea de distributie din conducta PEE-ID (Dn 100 mm, L = 115 m).

- Distributia apei pentru interventie in caz de incendiu din interior, in halele 1-3 se realizeaza printr-o retea de distributie din conducta OL (Dn 38-75 mm, L 220 m).

- Pomparea apei este asigurata cu o statie de pompare SPI echipata cu 1+1 electropompe (Q — 36 mc/h, H 40 mCA) si 1+1 electropompe (Q 9 mc/h, H 40 mCA) care aspira apa din bazinele B1,B2.

- Distributia apei pentru interventie in caz de incendiu din exterior , in zona halei 4, se realizeaza printr-o retea de distributie din conducta PEHD (Dn = 140 mm, L 440 m).

- Distributia apei pentru interventie in caz de incendiu din interior, in hala 4 se realizeaza printr-o retea de distributie din conducta OL (Dn = 38-75 mm, L 180 m).

- Pomparea apei este asigurata cu o statie de pompare SP2 echipata cu 1+1 electropompe (Q =36 mc/h, H = 36 mCA) , o electropompa (Q 15 mc/h, H = 39 mCA) si o electropompa pilot (Q — 15 mc/h, H = 45 mCA) care aspira apa din bazinele B3,B4

EVACUAREA APELOR

Ape uzate menajere

a) Apele uzate menajere de la grupul sanitar din sectia accesorii auto si instalatia de spalaredezinfectie bidoane 11 si 19 l sunt colectate printr-o retea de canalizare din tuburi PVC (Dn = 110 mm, L = 50 m) intr-un bazin vidanjabil (V = 37 mC).

Vidanjarea si transportul apelor uzate in statia de epurare Mioveni este asigurat de SC Expert Servicii Vidanjare SRL conform contractului nr.744/25.05.2017 (prelungirea valabilitatii se face prin acte aditionale cu acordul ambelor parti).

Apele uzate menajere de la grupurile sanitare din sectia imbuteliere si birouri (hala 3) sunt colectate printr-o retea de canalizare din tuburi PVC (Dn 110 mm, L = 25 m) intr-o microstatie de epurare biologica, apele epurate fiind evacuate in reseaua de canalizare pluviala

10

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 09.08.2018
Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, judetul Arges



Ape pluviale

Ape pluviale cazute pe acoperisuri si platformele betonate sunt colectate printr-o retea de canalizare executata din rigole carosabile (L = cca. 80 m) si conducte PVC (Dn 250-400 mm, L = 720 m).

Apele pluviale cazute pe platformele betonate carosabile sunt colectate printr-o retea de canalizare executata din rigole carosabile (L cca.20 m) si conducte PVC (Dn 250 mm, L 410 m), sunt epurate mecanic printr-un separator de hidrocarburi si apoi evacuate in reseaua de canalizare pluviala.

Surplusul de debit din forajul FI, apele rezultate de la spalarea filtrelor aferente instalatiilor de imbuteliere si apele pluviale cazute in partea estica a incintei sunt evacuate in cele 2 bazine B3,B4 (V = 2x280 mc). Preaplinul celor 2 bazine este racordat la reseaua de canalizare pluviala.

Instalatii de epurare

Apele pluviale cazute pe suprafetele carosabile sunt epurate printr-un separator de hidrocarburi NSIO (Q 10 Vs) cu filtru coalescent.

Pentru epurarea apelor uzate menajere, pe amplasament au fost montate 2 microstatii de epurare, dimensionate pentru 20 l.e. (hala 3) , respectiv 50 l.e. (corp administrativ).

Cele 2 microstatii sunt instalatii de epurare mecano-biologica pe principiul SBR in treapta biologica. Epurarea apei se realizeaza intr-un singur bazin compartimentat in urmatoarele spatii tehnologice .

- compartiment pentru decantare primara si recirculare namol activ; -
- compartiment de aerare si decantare secundara.

Receptorul apelor evacuate

Apele pluviale si apele epurate sunt evacuate intr-un bazin de retentie (S = 1600 mp, Vmax= 3200 mc) executat in teren natural in extremitatea vestica a incintei printr-un colector final (Dn — 400 mm, L =350 m). Preaplinul acestui bazin este evacuat in R. Doamnei prin conducta PVC (Dn — 400 mm, L = 80 m).

Coordonatele garii de evacuare in sistem STEREO 70 sunt : X = 390914, Y = 491350. Corpul de apa receptor este R. Doamnei: loc. Slatina-intrare ac. Maracineni RWI 0.1.17 B3.

Instalatia de masurare a volumulelor de apa captate:

- un debitmetru (Dn 25 mm, seria 12368906) montat pe conducta de aductiune din forajul FI;
- un debitmetru (Dn 40 mm, seria 11527006) montat pe conducta de refulare din forajul F2 ;
- un debitmetru montat pe bransamentul la reseaua comunala.

Incalzirea spatiilor va fi asigurata prin intermediul a doua centrale termice si 8 aparate de aer conditionat (inverter) Daikin.

- o centrala termica Kozlusan tip Pel 130, cu functionare pe baza de combustibil solid (peleti), capacitatea cazanului fiind de 275 litri;

- 8 aparate de aer conditionat (inverter) Daikin care deservesc spatiul de birouri din hala veche;

In momentul intocmirii prezentei documentatii, centrala termica Metalcover tip CLM 240, cu functionare pe baza de combustibil solid (peleti), este dezafectata.

Caracteristicile tehnice pentru centrala termica Kozlusan tip Pel 130 sunt urmatoarele:

- putere calorica – 130.000 kcal;
- presiune maxima de lucru – 3 bar.

Centrala este dotata cu un cos de fum inox termoizolat, diametrul interior = 250 mm, inaltimea cosului = 7 m.



Centrala de incendiu Polon 4100 a fost pusa in functiune in data de 02.10.2015, conform Procesului verbal de receptie finala, incheiat intre S.C. Lavmi Perla si S.C. Delta Termo Construct 1999 S.R.L.

Centrala de incendiu a fost amplasata in hala veche, zona birourilor (corp 1), si este proiectata pentru:

- semnalizarea inceputului de incendiu in mod automatic, folosind dispozitivele instalate in teren (detectori), cat si semnalizarea prin actionarea manuala a butoanelor instalate in teren;
- indicarea locului unde s-a produs un posibil incendiu;
- actionarea dispozitivelor de alarmare si a echipamentelor de control in caz de incendiu;
- transmiterea semnalului catre Departamentul de Pompieri.

Alimentarea cu energie electrica

Pentru alimentarea cu energie electrica, societatea este racordata la reseaua existenta de joasa tensiune aflata pe drumul judetean, la limita de est a terenului, conform contractului pentru vanzare-cumparare de energie electrica la clientii eligibili nr. E15384E din 27.12.2017, incheiat cu Cez Vanzare S.A.

4. Descrierea principalelor faze ale activității :

Imbuteliere apa

Principalele faze tehnologice ale activitatii de imbuteliere apa sunt urmatoarele:

1. filtrarea apei naturale brute;

- cu ajutorul unei pompe, apa este pompata prin filtre mecanice cu elemente filtrante din inox, cu finete de filtrare de pana la 90 μ ;
- dupa filtrarea primara, apa este transferata in bazinul de apa bruta, confectionat din inox si care are capacitatea de 5000 litri;
- dupa filtrarea primara se realizeaza o prima filtrare intermediara - din bazinul de apa bruta apa este transferata prin doua filtre mecanice;
- dupa prima filtrare intermediara se realizeaza dedurizarea – apa este transferata prin dedurizator, unde sunt stabilizate ph-ul si conductivitatea.
- dupa dedurizare se realizeaza o a doua filtrare intermediara, in care apa este transferata printr-un filtru mecanic cu 7 elemente filtrante din polipropilena, cu finete de filtrare de 5 μ .
- dupa a doua filtrare intermediara se realizeaza filtrarea finala; apa este transferata printr-un filtru mecanic tip membrana cu o finete de sub 1 μ , care are rolul de a retine micro – impuritatile, inclusiv bacteriile.
- dupa filtrarea finala, apa este transferata in bazinele de apa pura (bazinele sunt din inox si au capacitatea de 5000 litri fiecare), de aici apa este preluata de instalatiile de imbuteliere.

2. imbuteliere apa filtrata: apa filtrata trece din bazinele de apa filtrata in liniile de imbuteliere, unde se imbuteliaza in bidoane de la 0,5 litri la 10 litri.

Pentru linia de imbuteliere apa, se utilizeaza o instalatie de tratare a apei compusa dintr-o succesiune de filtre mecanice, carbune activ, quart, instalatie de dedurizare a apei, tratare a apei prin osmoza, tratare cu radiatie UV. Toate aceste etape conduc la obtinerea unei ape cu calitati conforme consumului, care se imbuteliaza.

Pentru linia de sterilizare si dezinfectie a recipientilor in care se imbuteliaza apa se adauga in apa de spalare/clatire P3-horolith PA, P3-oxonia active si P3-topax 19.

Aceste produse fac parte din categoria de detergenti, dezinfectanti si consumabile.



Suflarea cu aer comprimat a flacoanelor (preformelor) PET

Prin aceasta activitate, societatea LAVMI PERLA S.R.L. realizeaza recipienti pentru ambalarea apei tratate.

Principalele faze tehnologice ale acestei activitati sunt urmatoarele:

- aprovizionarea instalatiei cu flacoane PET;
- fabricare PET-uri cu masina automata sau semiautomata, conceputa pentru a putea produce diverse peturi cu volume cuprinse in gama 500 ml -10 litri si cu productivitati cuprinse in gama 1000-20.000 buc/h.

Fabricare lichid de parbriz

Pentru fabricarea lichidului se utilizeaza apa pura, etanol, detergenti, coloranti si parfumanti.

Se incarca bazinele de 12mc aflate in exteriorul cladirii cu apa pura la o cantitate prestabilita in vederea realizarii unui amestec cu etanol, a carui temperatura de inghet sa fie de -40oC (se stabileste cantitatea de apa, se seteaza contorul de debit pentru apa si se actioneaza pompa de apa, pornind umplerea pentru fiecare bazin in parte. Cisterna cu etanol este adusa la comanda pentru fiecare sarja de amestec. Se face descarcarea etanolului din cisterna cu pompa principala din exterior pentru cantitatea prestabilita (dozajul aferent) si se seteaza la contorul de etanol pentru fiecare rezervor in parte.

Dupa descarcare se trece cu aceeasi pompa la amestecarea prin recirculatie, pana cand, pe contorul de debit, informatia privind densitatea amestecului corespunde cu cea reiesita din calcule. La atingerea valorilor respective, omogenizarea se considera realizata.

Daca se doreste livrare de produs la parametrii de inghet de -40oC aceasta se realizeaza de la stutul aferent pentru livrare directa sau ambalare la cererea beneficiarului.

Daca se doreste livrare de produs la parametrii de inghet de -20oC, produsul pentru -40oC se transporta spre cele 4 bazine de 5 mc amplasate in hala, care in prealabil au fost si ele umplute cu apa corespunzator pentru a doua dilutie contorizata cu contorul de debit, adaugarea de produs facandu-se individual in fiecare rezervor.

Dupa terminarea descarcarii cu pompa se va face o omogenizare individuala penru o anumita perioada prestabilita, timp in care se va face si o dozare de solutii ce intra in componenta lichidului (coloranti, detergenti, parfumuri, etc.)

La finalul omogenizarii se trece la faza de imbuteliere in recipientii ceruti de beneficiar.

5. Produsele obținute:

- apa imbuteliata de masa "NOY" si "BEVI AQUA", S.C. Lavmi-Perla;
- PET-uri vuvolume cuprinse in gama 500 ml -10 litri si cu productivitati cuprinse in gama 1000-20.000 buc/h;
- lichidului pentru curatare parbriz

6. Datele referitoare la centralele termice:

- centrala termica Kozlusan tip Pel 130, cu functionare pe baza de combustibil solid (peleti), capacitatea cazanului fiind de 275 litri, cos de fum inox termoizolat, diametrul interior = 250 mm, inaltimea cosului = 7 m;

7. Programul de funcționare : doua schimburi, 8 ore/zi, 5 zile/ saptamana, 260 zile/an

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):

13

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 09.08.2018
Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, judetul Arges



- factorul de mediu – apa:

- bazin vidanjabil ($V = 37 \text{ mc}$) – pentru apele uzate menajere grupul sanitar din sectia accesorii auto si instalatia de spalare/dezinfectie bidoane 11 si 19 l;
- microstatie de epurare biologica, aferent apelor uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare din sectia imbuteliere si birouri (hala 3);
- microstatie de epurare biologica, aferent apelor uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare de la corpul administrativ ;
- separator de hidrocarburi NSIO (Q 10 Vs) cu filtru coalescent pentru apele pluviale cazute pe suprafetele carosabile;

- factorul de mediu – aer:

- cos de fum inox termoizolat, diametrul interior = 250 mm, inaltimea cosului = 7 m, aferent centralei termice Kozlusan tip Pel 130, cu functionare pe baza de combustibil solid (peleti);

- factorul de mediu – sol:

- platforma betonata in proportie de 80% a incintei ;
- sistem de canalizare menajera si sistem de canalizare pluviala ;
- spatii special amenajate pentru depozitarea materialelor utilizate ;
- spatii special amenajate si recipienti pentru colectarea selectiva a fiecarui tip de deseuri ;
- spatii inchise, amenajate corespunzator pentru desfasurarea activitatilor curente ;

- **zgomot:** activitățile se desfășoară în spații închise.

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

APA:

- **Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate prin vidanjare se vor încadra în limitele maxime admise stabilite de operatorul stației de epurare primarioare în conformitate cu prevederile NTPA-002 aprobat prin H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare ;**

- **Limitele maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor epurate evacuate în R. Doamnei, stabilite în conformitate cu prevederile NTPA 001/2002 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare, sunt următoarele :**

- pH- 6,5 -8,5 unitati pH;
- materii în suspensii – 60 mg/dmc;
- CBO5 – 25 mgO₂/dmc;
- consumul chimic de oxigen (CCO-Cr) – 125 mg O₂/dmc;
- azot amoniacal (NH₄⁺) – 3 mg/dmc;
- substante extractibile – 20 mg/dmc;
- reziduu filtrat la 105 °C – 1000 mg/dmc;
- produs petrolier – 5 mg/dmc;
- detergenți sintetici biodegradabili – 0,5 mg/dmc;

Alți indicatori se vor încadra în limitele maxime admise conform prevederilor NTPA 001/2002

SOL: - respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării 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



III. Monitorizarea mediului

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

• **Factorul de mediu apa:** - semestrial se vor transmite la APM Arges buletinele de analiza efectuate; **punct de prelevare – ultimul camis situat in incinta colectorului final (dupa racordul cu tronsonul de retea in care deverseaza separatorul de hidrocarburi).**

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :

- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș si APM Arges despre orice poluare accidentala ;

- cele solicitate de APM Arges, la Cap. III, pct. 1 (APA) , în baza OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea 265/2006 privind protecția mediului;

- situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa – proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Arges; **raportarea se va face anual;**

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor:

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

1.1. Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Cod deșeu	Denumire deșeu	Instalație /secție	Cantitatea generata estimata	Mod de stocare temporara	Mod de valorificare /eliminare
1	20 03 01	Deșeuri menajere si asimilabile	Întreaga unitate	70 mc/an	europubela	Unități autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Intreaga unitate	4150 kg/an	Spatiu special amenajat betonat si acoperit	Unități autorizate pentru valorificare
3.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Intreaga unitate	4822 kg/an	Spatiu special amenajat betonat si acoperit	Unități autorizate pentru valorificare
4.	16 01 19	Deseuri metalice (mentenanta utilaje)	Ateleir mecanic	4822 kg/an	Spatiu special amenajat betonat si acoperit	Unități autorizate pentru valorificare
5.	15 01 03	Ambalaje de lemn	Intreaga unitate	3,6 t/an	Spatiu special amenajat betonat si acoperit	Unități autorizate pentru valorificare
6.	10 01 01	Cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04)	Centrala termica	0,12 t/an	Recipient metalic acoperit	Unități autorizate pentru valorificare

15

S.C. LAVMI -PERLA S.R.L

Autorizație de mediu nr. 57/28.03.2011 revizuita in data de 09.08.2018

Amplasament: sat Darmanesti, comuna Darmanesti, nr. 327, judetul Arges



2. Modul de transport al deșeurilor

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.

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate în conformitate cu legislația în vigoare. Deșeurile rezultate în urma desfășurării activității sunt preluate conform contractelor încheiate cu firme autorizate în acest sens.

4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Situația gestiunii deșeurilor generate conform HG. nr. 856/2002 – privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile se va tine **lunar**.

Colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități):

Nr. crt	Substanțele și preparatele chimice utilizate	Fraze de pericol
1	metanol	H225, H301+H311+H370

Modul de gospodărire :

- ambalare: nu este cazul;
- depozitare: – rezervor;
- transport : cu mijloace distribuitorilor;

Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : - ambalajele se elimina/valorifica prin unitati autorizate in acest sens, pe baza de contract.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: ‘

- conform Regulamentului 1907/2006 REACH, producatorii/utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform Fiselor cu Date de securitate intocmite in conformitate cu Anexa I a regulamentului nr. 453/2010 ;
- păstrarea evidenței cantitative și a mișcării acestora.

Titularul activității are obligația:

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

09.08.2018



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

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, pct.1 din OUG nr. 75/19.07.2018).

Prezenta conține 17 file și s-a redactat în trei exemplare.

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



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

Intocmit

chim. Mădălina PLEȘA

09.08.2018