**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. Draft din xx.11.2019**

**Titularul activității: SC ECO CSIK SRL**

**Adresa: Str. NAGYMEZO, Nr. 711/B, Sânsimion, Judetul Harghita**

**Punct de lucru: SC ECO CSIK SRL**

**Locația activității: Str. SALCAM, Nr. 1, Miercurea Ciuc , Judetul Harghita**

**Str. Toplița, FN, Miercurea Ciuc , Judetul Harghita**

**Str. Nagymező, nr. 711/B, Sânsimion, județul Harghita**

**Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 3811 | Colectarea deseurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 247 | 3710 | Recuperarea deseurilor si resturilor metalice reciclabile |  |  |
| 4677 | Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor | 260 | 5157 | Comertul cu ridicata al deseurilor si resturilor |  |  |
| 8129 | Alte activitati de curatenie | 278 | 9003 | Salubritate, depoluare si activitati similare |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

**Emisă de: APM Harghita**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Harghita:**

**Data emiterii: xx.11.2019**

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

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC ECO CSIK SRL, cu punctul de lucru din Str. SALCAM, Nr. 1 și str. Toplița, F.N. Miercurea Ciuc, respectiv str. Nagymező, nr. 711/B, Sânsimion, Judetul Harghita, și înregistrată la APM Harghita cu nr. 8573/19.09.2019 și completată la nr. 9756/04.11.2019, conform deciziei luate cu consultarea CAT din data de **05.11.2019** în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza art. 6 al OUG nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC ECO CSIK SRL, cu punctele de lucru din str. SALCAM, Nr. 1 și str. Toplița, F.N. Miercurea Ciuc, respectiv str. Nagymező, nr. 711/B, Sânsimion, Judetul Harghita**

**Documentația conține:**

* Cerere pentru obţinerea autorizaţiei de mediu,
* Fişa de prezentare şi declaraţie elaborată de Korona Bernadett,
* Dovada achitării tarifului pentru obţinerea autorizaţiei de mediu, achitată cu OP nr. 7154/09.09.2019;
* Planuri de situaţie şi planuri de încadrare în zonă,
* Mediatizarea solicitării autorizaţiei de mediu prin anunţ public apărut în ziarul Hargita Népe în data de 11.09.2019 și în ziarul Informația Harghitei din data de 11.09.2019;
* Decizie nr. 8573/05.11.2019 emisă de APM Harghita, privind emiterea autorizaţiei de mediu;
* Proces verbal de verificarea amplasamentului nr. 8573/22.10.2019, întocmit de APM Harghita;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

* Certificat de înregistrare cu Cod Unic de Înregistrare: 25741662 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Harghita;
* Certificat Constatator nr. 31577/16.09.2019, emis de Oficiul Registrului Comerţului de pe lângă Tribunalul Harghita pentru ECO-CSIK S.R.L. Sânsimion;
* Contract de comodat nr. 2338/10.06.2014 încheiat cu Primăria Sânsimion privind dreptul de folosință a suprafeței de 3400mp;
* Contract de colaborare și de închiriere linie de sortare și spațiu aferent activității de sortare nr. 2180/26.06.2014 încheiat cu Eco Balint Recycling S.R.L. Siculeni;
* Acte adiționale la Contractul nr. 2180/26.06.2014 încheiat cu Eco Balint Recycling S.R.L. Siculeni;
* Contract de închiriere nr. 962/2018 încheiat cu S.C. Goscom S.A. Miercurea Ciuc privind închirierea suprafețelor necesare desfășurării activității în incinta S.C. Goscom S.A. M. Ciuc str. Salcâm, nr. 1, cu destinația de birouri, anexe și suprafețe betonate.
* Contract de concesiune nr. 791/2017 privind concesionarea terenului în suprafață de 1420mp încheiat cu Municipiul Miercurea Ciuc;
* Act adițional nr. 1/2019 la Contractul de închiriere nr. 758/2018 încheiat cu Municipiul Miercurea Ciuc privind închirierea unor spații, situate în mun. Miercurea Ciuc, str. Salcâm, nr. 1;
* Licența nr. 4265 din 20.06.2018 –Clasa 2 pentru „Activitatea de colectare separată ți transport separat al deșeurilor similare provenind di activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori” emisă de A.N.R.S.C.U.P.;
* Ordin nr. 247/20.06.2018 emis de Autoritatea Naţională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice;
* Licența nr. 4605 din 25.04.2019 –Clasa 3 pentru „Activitatea măturat, spălat, stropire și întreținerea căilor publice” emisă de A.N.R.S.C.U.P.;
* Anexa la Licența nr. 4605//25.04.2019 emis de Autoritatea Naţională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice;
* Licența nr. 4606 din 25.04.2019 –Clasa 3 pentru „Activitatea de curățare și transport a zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau îngheț” emisă de A.N.R.S.C.U.P.;
* Anexă la Licenţa nr. 4606/25.04.2019, emisă de Autoritatea Naţională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice;
* Contract de achiziție tocătură de coajă încheiat cu Ameco Renewable Energy S.R.L. Joseni;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-09-BEU;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-09-EIL;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-09-MJG;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-FWO;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-FLO;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-BEM;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-HKM;
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-HKN
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-PKY
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-PTO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-10-PKY
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-12-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-17-AFE
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-18-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-23-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-24-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-31-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-32-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-36-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-37-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-51-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-70-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-09-SWX
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-625
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-693
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-50-ECO
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-09-HGG
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-08-LHF
* Carte de identitate a vehiculului cu nr. de înmatriculare HR-08-NMU
* Atestat tehnic pentru încărcător frontal Hanomag emis de RAR
* Atestat tehnic pentru mașină pentru întreținerea drumurilor Applied Sweppers;
* Contract de furnizare/prestare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare nr. 5-515 din 01.08.2009 încheiat cu S.C. Harviza S.A. Miercurea Ciuc;
* Contract de furnizare/prestare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare nr. 970 din 17.04.2013 încheiat cu S.C. Harviza S.A. Miercurea Ciuc;
* Contract de asigurare a energiei la consumator nr. 049/08.01.2014 încheiat cu S.C. Csik Car Service S.R.L. Miercurea Ciuc,
* Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibil noncasnici nr. 20102117 încheiat cu Societatea „Electrica Furnizare” S.A. București;
* Acord –cadru de furnizare combustibil nr. CT 65 data 02.10.2018 încheiat cu OMV petrom Marketing S.R.L,București
* Contract de tratare și/sau eliminare pentru deșeurile menajere și industriale nepericuloase nr. C1287/31.07.2014 încheiat cu S.C. Ave Harghita Salubritate S.R.L. Odorheiu Secuiesc
* Contract pentru utilizarea depozitului de deșeuri de către agenți economici nr. 239/27.06.2019 încheiat cu S.C. FIN-ECO S.A. Brașov;
* Act adițional nr. 1 la Contractul pentru utilizarea depozitului de deșeuri de către agenți economici nr. 239/22.11.2017 încheiat cu S.C. FIN-ECO S.A. Brașov;
* Contract de delegare în administrare directă a gestiunii serviciilor publice de salubrizare din Ciucul de Jos nr. 1/2009 încheiat cu Asociația Intercomunitară de Dezvoltare Microregională Alcsik din Sânmartin;
* Acte adiționale (8 buc.) la Contractul nr. 1/2009 încheiat cu Asociația Intercomunitară de Dezvoltare Microregională Alcsik din Sânmartin;
* Contract de prestări servicii nr. 100/15.05.2017. încheiat cu **S.C. Greenglass** **Recycling** S.A. Buzău privind preluarea deșeurilor de sticlă;
* Contract nr. 11057 din 03.04.2019 încheiat cu Geocycle (Romania) S.R.L. București privind preluarea deșeurilor nepericuloase
* Contract de prestări servicii nr. 3/06.01.2014 încheiat cu **SC Computer Trade S.R.L**. Miercurea Ciuc privind preluarea DEEE

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

* Respectarea prevederilor Contractului de delegare în administrare directă a gestiunii serviciilor publice de salubrizare din Ciucul de Jos nr. 1/2009 încheiat cu Asociația Intercomunitară de Dezvoltare Microregională Alcsik din Sânmartin (cu acte adiționale);

- Parcarea utilajelor de salubrizare numai în spaţiul destinat acestui scop în cadrul incintei din mun. Miercurea - Ciuc , str. Salcâm nr.1.

- Se interzice colectarea oricărui tip de deşeu pentru care nu există spaţiu adecvat de depozitare, pe platformă impermeabilizată şi/sau containere etanşe în funcţie de natura deşeului.

- Deşeurile colectate se vor stoca doar în spaţii de depozitare amenajate, pe platforme impermeabilizate şi în recipienţi etanşi pe categorii, fiind obligatorie inscripţionarea acestora cu denumirea şi codului deşeului, conform HG 856/2002;

- Se vor colecta numai acele deşeuri pentru care titularul deţine contracte ferme încheiate cu societăţi autorizate din punct de vedere al protecţiei mediului să presteze servicii de valorificare/eliminare pentru respectivele tipuri de deşeuri.

- să se aplice cu respectarea prevederilor Ordonanţei Guvernului nr. 21/1992 privind protecţia consumatorilor, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, instrumentul economic "plăteşte pentru cât arunci", bazat pe cel puţin unul dintre următoarele elemente:

* volum;
* frecvenţă de colectare;
* greutate;
* saci de colectare personalizaţi;

-- Titularul activităţii are obligaţia conform prevederilor **art. 15 al** Ordonanţei de urgenţă a Guvernului **nr. 195/2005** privind protecţia mediului, modificat şi completat prinOUG 164/2008, de a notifica APM Harghita dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu, înainte de realizarea modificării. Pe baza notificării APM Harghita va lua decizia după caz, cu privire la menţinerea autorizaţiei de mediu sau  la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie. Până la adoptarea acestei decizii de către APM Harghita este interzisă desfăşurarea oricărei activităţi care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

- Dispoziţiile **art.15 din OUG 195/2005** se aplică şi în cazul în care titularul activităţii urmează să deruleze sau să fie supuşi unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii, în scopul stabilirii obligaţiilor de mediu de către APM Harghita pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu.

- Solicitarea si obţinerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice ori private sau pentru modificarea ori extinderea activităţilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

* O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu toate modificările și completările ulterioare;
* Plan National de Gestionare a Deșeurilor, aprobat prin HG nr. 942/20.12.2017;
* Legea nr. 38 din 7 aprilie 2014 pentru modificarea şi completarea Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 31/2011 privind interzicerea achiziţionării de la persoane fizice a metalelor feroase şi neferoase şi a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară;
* H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje cu modificările şi completările ulterioare;
* OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje;
* Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător; cu toate modificările și completările ulterioare;
* Ordin Nr. 119/2014 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei, cu toate modificările și completările ulterioare;
* Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările şi completările ulterioare;
* O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată şi completată prin O.U.G. nr.15/2009;
* Legea nr. 74/2019 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potenţial contaminate şi a celor contaminate
* H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor şi acumulatorilor şi al deşeurilor de baterii şi acumulatori;
* HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
* H.G. nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate
* O.U.G. nr. 5 din 2 aprilie 2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice cu modificările și completările ulterioare
* HG nr.124/2003 privind prevenirea, reducerea şi controlul poluării mediului cu azbest, cu modificările şi completările ulterioare:
* H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* Ordinul nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
* Ordin nr. 1271/2018 privind procedura şi criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizaţi care preiau prin achiziţie deşeuri de ambalaje de la populaţie de la locul de generare a acestora;
* O.U.G. nr. 196/2005, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare
* Regulamentul (CE) nr. 1013 din 14 iunie 2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind transferul de deşeuri;
* Ordin al Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare;
* Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancţionează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

# **I. Activitatea autorizată**

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

**a. Suprafețe**

a.1 **Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr.711/B, judeţul Harghita**

ECO CSIK SRL utilizează și răspunde pentru suprafața de 597,63 mp din care:

- Clădirea administrativă cuprinde : birou șef, magazie, oficiu, sala de mese și grup sanitar 72 mp

- platformă pietruită pentru descărcarea și stocarea deșeurilor reciclabile 216,24 mp

- platformă betonată pentru descărcarea și stocarea deșeurilor reciclabile 89,39 mp

- platformă betonată pentru descărcarea și stocarea deșeurilor reciclabile în hala de sortare 42 mp

- bazin pluvial de 50 mc și bazin vidanjabil 25 mc 178mp

- puțuri de observație 3 buc

**a.2. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Salcâm nr. 1, judeţul Harghita**

Imobilul de suprafață totală de **2592,2** mp este închiriat de la Primăria Miercurea Ciuc conform Contractul de închiriere nr. CT86/16.11.2018 și de la Goscom SA conform Contractul de închiriere nr. CT45/14.06.2018, compusă din:

* birouri 342,33 mp
* suprafață pentru depozitare temporar: deșeu de ambalaj sticlă - 15 01 07 100 mp,
* suprafața pentru depozitare temporar deșeuri biodegradabile - 20 02 01 (crengi) 110 mp,
* suprafață de depozitare temporar deșeuri biodegradabile verzi - 20 02 01 80 mp
* suprafață pentru stocare material antiderapant 170 mp,
* parcarea autospecialelor, drum de acces zonele de depozitare, zonele de depozitare pubelele și zonele pentru întreținerea autospecialelor de suprafață de 1789,87 mp

**a.3. Punct de lucru mun. Miercurea Ciuc, str. Toplița, nr. FN**

Imobilul de suprafață totală de 1420 mp este închiriat de la Primăria Miercurea Ciuc conform Contractul de Concesiune nr. 791/2017, din care:

* suprafața betonată (pt. sortarea deșeurilor municipale amestecate 20 03 01) 290 mp
* suprafață pietruită 300mp
* suprafață pentru stocarea deșeurilor de sticlă42mp
* container pentru stocare DEEE 36mp
* spațiu pentru stocarea deșeurilor de construcții 172mp
* spațiu verde 80mp
* drum acces 500mp

**a.4. Activități desfășurate în afara sediului social și a sediilor secundare:**

Servicii de salubrizare de la un număr 66900 de locuitori, din mun. Miercurea Ciuc și din comunele Sânsimion, Sânmartin, Sâncrăieni, Ciucsângeorgiu, Leliceni, Cozmeni, Tușnad, Plăieșii de Jos, Sântimbru, Mihăileni, Siculeni, Racu, Ciceu și Păuleni Ciuc.

**b. Dotări cu utilaje/mașini, echipamente și mijloace de transport**

**b.1 Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr.711/B, judeţul Harghita**

Nu sunt.

**b.2. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Salcâm nr. 1, judeţul Harghita**

* Tocător de crengi tip Willibald MZA 2500
* Încărcător frontal – 1 buc., cu nr. înmatriculare HR 626

**b.3 Punct de lucru mun. Miercurea Ciuc, str. Toplița, nr. FN**

* Schelet metalic și pâlnie pentru transferarea deșeurilor, zid de sprijin de 22 m,
* Bazin pentru apă uzată
* Încărcător frontal – 1 buc
* Container metalic maritim pentru deșeurile EEE sortate din deșeuri municipale, capacitate 1000 kg.
* Cântar auto relocabil RC40 -ACFN

**b.4 Echipamente și mijloace de transport pt. desfășurarea activității de colectare și transport a deșeurilor municipale amestecate :**

* Autovehicule compactoare speciale N2 – 2 buc tip Iveco Eurocargo, având capacitate de 8,5 mc, înmatriculate, HR 12 ECO, HR 13 ECO;
* Autocompactor marca Mercedes Actros, cu capaciatea de 20 mc, înmatriculată HR 23 ECO;
* Autocompactor marca MAN TGA 410 A, cu capacitatea de 20 mc înmatriculată HR 31 ECO;
* Autocompactor marca Mercedes Atego, cu capacitatea de 20 mc, înmatriculată HR 70 ECO;
* Autocompactor marca Man, cu capacitatea de 20 mc, înmatriculată HR 09 SWX;
* Autocompactor marca Volvo, cu capacitatea de 12 mc, înmatriculată HR 10 FWO;
* Autobasculantă pentru deșeuri stradale marca Ford Transit, înmatriculată HR 36 ECO;
* Autotransport container de 4-8 mc cu marca, Mercedes Atego înmatriculată HR 51 ECO,
* Autotransport container de 7,3 to marca Scania 114G380, înmatriculată HR 18 ECO,
* Autotransport containere de 4-8 mc marca Mercedes Atego, înmatriculată HR 24 ECO,
* Autocamion cu capacitate de 18.4 mc, marca Iveco Tracker, înmatriculată HR 09 BEU
* Autocamion cu capacitate de 3,5 mc, marca Nissan Cabstar, înmatriculată HR 09 EIL

**b.5. Echipamente și mijloace de transport pentru transportul deșeurilor municipale amestecate și a deșeurilor stradale de la stația de transfer până la valorificare/eliminare:**

* Semiremorcă autocompactantă cu capacit. de 70 mc - 1 buc. cu nr. înmatriculare HR 32 ECO;
* Autotractor cu marca Mercedes Benz Actros 1840LS, având capacitatea de 18 to, înmatriculat HR 17 AFE;
* Autotractor cu marca MAN TGA 18.480, înmatriculată HR 10 GEH și semiremorca SCHMITZ GOTHA SW24 având capacitatea de 22 to, înmatriculat HR 10 FXO
* Autotractor cu marca MAN TGA 18.440, înmatriculată HR 10 PTO și semiremorca SCHMITZ GOTHA SW24 având capacitatea de 22 to, înmatriculat HR 10 PKY

**b.6. Echipamente și mijloace de transport pt. desfășurarea activității de colectare și transport a deșeurilor reciclabile:**

* Autobasculantă cu macara de 18 mc cu marca MAN 18264 MK, înmatriculată HR 09 MJG
* Autobasculantă de 2,8 to marca Sprinter 313CDI, înmatriculată HR 10 HKM
* Autocompactor de 3,5 to marca Mitsubishi Canter FE85, înmatriculată HR 10 HKN

**b.7 Mijloace de transport utilizate în activitatea de măturat, spălat, stropit și întreținerea căilor publice desfășurate în municipiul Miercurea Ciuc:**

* Tractor cu măturător TX1510F, cu nr înmatriculare HR 693
* Automăturător Mercedes Benz 1823K, cu nr înmatriculare HR 37 ECO
* Automăturător cu aspirator Applied Sweepers 525HS, cu nr înmatriculare HR 640 de 5 to

**b.8 Utilaje și dotări în activitatea de colectare a câinilor fără stăpâni de pe domeniul public al mun. Miercurea Ciuc:**

* Autospecială – basculantă 3,5 to – 1 buc.

**b.9 Echipamente de deszăpezire:**

* Echipament combatere polei: plug, răspândit antiderapant mecanic – 5 buc,
* Utilaj deszăpezire 7 to – 1 buc,
* Utilaj deszăpezire trotuare – 2 buc,
* Freză de zăpadă – 1 buc,

**b.10 Recipiente de colectare:**

* Europubele de 80 litrii distribuite la populație 1046 buc,
* Europubele de 120 litrii distribuite la populație 6394 buc,
* Europubele de 240 litrii distribuite la populație 993 buc,
* Europubele de 1100 litrii distribuite la populație 849 buc,
* Containere 4-8 mc 65 buc,
* Puncte de precolectare subterane în Municipiul Miercurea Ciuc – 15 buc,

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație / Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Materii prime | Amestec de NaCl preumezit cu CaCl2 | Nepericulos | 1605 | t/sezon |  | Material antiderapant | În cadrul depozitului din str. Salcâm, nr. 1 |  |
| Materii prime | Nisip sort 0,4-0,7 | Nepericulos | 380 | t/an |  | Material antiderapant | În cadrul depozitului din str. Salcâm, nr. 1 |  |
| Ambalaj | Saci diferite culori | Nepericulos | 235408 | Buc./an |  | Pentru colectarea deșeurilor | În cadrul depozitului din str. Salcâm, nr. 1 |  |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

**3.a Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr. 711/B, judeţul Harghita**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Apa potabilă este asigurată din rețeaua de distribuție apă potabilă a localității Sânmartin | 1,09 | Metri cubi/zi |
| Canalizare | Apele uzate sunt colectate prin sistemul de canalizare interioară și evacuate în bazin etanș vidanjabil | 0,87 | Metri cubi/zi |
| Energie | Energia termică pentru prepararea apei calde menajere și pentru încălzirea clădirii administrative se asigură cu un cazan de încălzire electrică având puterea de 24 kW | 0,00 |  |

**1.b.. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Salcâm nr. 1, judeţul Harghita**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Apa potabilă este asigurată din rețeaua de apă potabilă a municipiului Miercurea Ciuc | 700 | Metri cubi/an |
| Canalizare | Apele uzate sunt evacuate în canalizarea menajeră municipală | 560 | Metri cubi/an |
| Energia termică | Energia termică pentru încălzirea birourilor este asigurată electric |  |  |
| Energia electrică | Energia electrică este preluată din sistemul național pe bază de contract Electrica Furnizare SA nr. 20102117/29.11.2018 cca. | 12060 | kw/an |

Apa pentru stropit și spălat drumuri din Miercurea Ciuc se asigură din rețeaua de apă potabilă a municipiului Miercurea Ciuc într-un volum: 580mc/an.

**1.c.. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Toplița, F.N., judeţul Harghita**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Apa potabilă este asigurată din rețeaua de apă potabilă a municipiului Miercurea Ciuc | 5 | Metri cubi/an |
| Canalizare | Apele uzate de la curățirea platformei betonate sau eventualul levigat vor fi colectate și evacuate într-un bazin vidanjabil de 1,5mc. |  |  |
| Energia electrică | Energia electrică este preluată din rețeaua națională zonală de joasă tensiune pe bază de contract Csik Car Service SRL nr. 49/08.01.2014 | 13710 | kW/an |

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

4.1- Colectarea de la populație, societăți comerciale, instituții publice a deșeurilor municipale 20 03 01 de la poartă în poartă din recipiente adecvate în mediu urban săptămânal și în mediu rural în fiecare două săptămâni. Din municipiul Miercurea Ciuc (inclusiv Băile Harghita) și din comunele Sânsimion, Sânmartin, Sâncrăieni, Ciucsângeorgiu, Leliceni, Cozmeni, Tușnad, Plăieșii de Jos, Sântimbru, Mihăileni, Siculeni, Racu, Ciceu și Păuleni Ciuc, transportarea deșeurilor municipal amestecate se realizează cu autospeciale compactoare și autotransportoare containere la stația de transfer din municipiul Miercurea Ciuc.

- Sortarea deșeurilor municipale amestecate;

- Transferarea deșeurilor în semiremorcă autocompactantă de 70mc;

- Transportul deșeurilor municipale amestecate la instalații de eliminare autorizate;

- Transportul deșeurilor reciclabile la sediul societății

4.2 – Deșeurile municipale amestecate 20 03 01 de pe raza comunei Lueta sunt colectate și transportate, fără sortare, spre eliminare la depozitul ecologic în fiecare două săptămâni aparținând RDE Harghita SRL conform Contractul nr. C1287/31.07.2014.

4.3 - Colectarea separată de la populație, societăți comerciale, instituții publice a deșeurilor reciclabile în mediu urban se realizează de la punctele de colectare dotate cu containere conform planificării (cel puțin o dată pe săptămână), respectiv de la poartă în poartă în saci transparenți atât în mediu urban cât și în mediu rural o dată pe lună la ultima zi de colectare obișnuită și transportarea cu autospeciale la stația de sortare din Sânsimion str. Nagymezo nr. 711/B pentru sortare, balotare și valorificare.

4.4 Colectarea separată de la populație și societăți comerciale, instituții publice a deșeurilor provenite din construcții și demolări - 17 09 04 și transportate cu autotransport container de 4-8 mc la stația de transfer din Miercurea Ciuc, str. Toplița nr. FN.

4.5 Măturarea, spălarea, întreținerea căilor publice, curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț în municipiului Miercurea Ciuc și Băile Harghita.

4.6. Colectarea și transportul până la stocare temporară a deșeurilor animaliere provenite de pe domeniul public;

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

Nu este cazul.

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Nu este cazul.

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

6.1 Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr.711/B, judeţul Harghita

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Alti combustibili | Energie electrică | 0,00 |  | Kospel | 0,024 |

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
|  |  |

## 8. Programul de funcționare

Colectarea deșeurilor: 8 ore/ zi, 6 zile/ săptămână, 365 zile/an.

Activitatea de măturat, spălat, stropit 8 ore/ zi, 5 zile/ săptămână, 365 zile/an

Activitatea de deszăpezire 24 ore/zi, 7 zile/ săptămână, 121 zile/an.

- cu posibilitatea extinderii lucrului și pentru a șasea și a șaptea zi după caz (festivaluri, alte sărbători)

# **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

**Aer**

Emisiile sub formă **de pulberi** rezultate din întreaga activitate desfăşurată pe amplasament nu trebuie să depăşească 50 mg/mc la un debit masic de **≥** 0,5kg/h la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor (dp) ≤ 5 nm;

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* Motorul încărcătoarelor corespund cerințelor Directivei 2004/26/EC, transpusă în legislația națională prin H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor secundare destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor de gaze și particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare, privind încadrarea emisiilor de gaze și de particule poluante în valorile limită prevăzute de acest act normativ.
* Mijloacele de transport sunt prevăzute de către producători cu filtre pentru reţinerea particulelor, catalizatori de oxidare pentru controlul PM şi de reducere catalitică selectivă (SCR) pentru controlul NOx. Prin efectuarea inspecţiilor tehnice periodice se asigură ca echipamentul de control al emisiilor prevăzut de producător nu este deteriorat, nu lipseşte, sau nu este defect.

**Alte surse de poluare**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
|  |  |

**Apă**

**a.1. Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr.711/B, judeţul Harghita***:*

-Apele uzate provenite din pavilionul administrativ și din sifoanele de pardoseală din interiorul halei de sortare, sunt colectate prin sistemul de canalizare interioară de o lungime totală L=85,4m și apoi evacuate în bazin etanș vidanjabil având capacitate V=25mc. Vidanjarea se realizează pe baza contractului nr. 5-515/01.08.2009 încheiat cu SC Harviz SA Miercurea Ciuc.

**Pretratare ape pe amplasament**

Sistemul de canalizare ape pluviale este compus din:



|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
|  |  |

**Tratare ape pe amplasament**

Sistemul de canalizare ape pluviale este compus din:

* Rețea perimetrală de canale pluviale în lungime de L=230m;
* Rețea de canalizare pluvială de pe platforma betonată din conducte PVC, în lungime de 75m.

Apele pluviale colectate vor fi epurate printr-o stație de preepurare formată din deznisipator și separator de grăsimi tip ECO DEO și vor fi colectate într-un bazin colector, etanș de capacitate V=50mc, din care vor fi evacuate în pompare în pârâul Fisag.

**a.2. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Salcâm nr. 1, judeţul Harghita**

- Apele uzate menajere sunt evacuate în canalizarea municipală.

**a.3. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Toplița nr. FN**

**-** Apele uzate de la curățirea platformei betonate sau eventualul levigat vor fi colectate și evacuate în bazin de colectare având o capacitate de 1,5 mc. Apele uzate generate se vor încadra în prevederile Normativului NTPA 002/2002 vor fi vidanjate și transportate la stația de epurare din localitatea Miercurea Ciuc pe bază de contract cu Harviz SA .

**Sol**

**a.1 Sediul social în Sânsimion, str. Nagymezo nr.711/B, judeţul Harghita**

* + La stația de sortare din localitatea Sânsimion deșeurile reciclabile sunt descărcate pe platformă betonată și pietruită și predate pentru sortare pe tip de material, balotare și valorificare către ECO BALINT RECYCLING SRL.

**a.2. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Salcâm nr. 1, judeţul Harghita**

- Autospecialele utilizate sunt parcate în spațiu betonat

- Deșeurile biodegradabile - 20 02 01, deșeurile de ambalaje sticlă - 15 01 07, pubelele deteriorate și materialul antiderapant sunt depozitate în spațiu betonat

**a.3. Punct de lucru Miercurea Ciuc, str. Toplița nr. FN**

* Platforma pentru sortarea deșeurilor menajere este betonată, eventualul levigat sau apele uzate sunt dirijate spre un bazin de colectare având o capacitate de 1,5 mc.

**Alți factori de mediu (după caz)**

**Foraje (**în număr de 3 **) pentru monitorizarea stării chimice a apei subterane în zona Staţiei de Sortare** **şi Transfer Sânsimion**:

* Forajele F2, F3 în aval de amplasament de adâncime -24 ml, respectiv -25ml, diametru conductă din PVC=110mm;
* Forajul F1 în amonte de amplasament de adâncime -24 ml diametru conductă din PVC=110mm;

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

- La precolectarea selectivă a deşeurilor se vor respecta prevederile Ordinului MMGA nr. 1281/ 2006 privind stabilirea modalităţilor de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selectivă;

- La transportul deşeurilor trebuie respectate prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

- Abandonarea deşeurilor este interzisă.

- Eliminarea deşeurilor în afara spaţiilor autorizate în acest scop este interzisă.

- Gestionarea deşeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- Operatorii economici care efectuează operaţii de colectare şi transport de deşeuri au obligaţia să livreze şi să transporte deşeurile numai la instalaţii autorizate pentru efectuarea operaţiunilor de sortare, tratare, reciclare şi depozitare.

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

* Activităţile de pe amplasamentul sediului social şi sediilor secundare vor fi desfăşurate astfel încât nivelul zgomotului generat la limita spaţiului funcţional să se încadreze sub nivelul de zgomot echivalent ponderat A Lech (A) = 65 dB prevăzut prin STAS 10009/2017 *Acustică – Limite admise ale nivelului de zgomot din mediul ambient* pentru spaţii cu activităţi asimilate activităţilor industrial.
* Nivelul de zgomot produs de utilajele în cadrul amplasamentului sediului social şi al celor secundare se vor încadra sub nivelul maxim admis pentru poluare sonoră prevăzut prin HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot in mediu produs de echipamente destinate utilizării in exteriorul clădirilor.
* Nivelul de zgomot produs de autovehiculele se vor încadra sub nivelul maxim admis pentru poluare sonoră la autovehiculele din categoriile N2 şi N3 conform reglementărilor europene (Directiva 1999/101/CE, transpusă în legislaţia naţională prin Ordinul Ministerul Transporturilor nr. 1031/2014 modificat prin OMT 497/2015)

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
|  |  |  |  |  |  |

**Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 şi 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuate prin ape uzate menajere și din interiorul halei de sortare, care vor fi preluate în staţia de epurare prin vidanjare, măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002 modificat şi completat prin H.G. 352/2005 – Normativ privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, NTPA-002/2005.

Principalele indicatori de calitate a apelor pluviale evacuate se vor încadra în limitele prevăzute în Normativul NTP-001/2002 aprobat prin H.G. nr. 188/2002 modificată și aprobată prin H.G. nr. 352/2005.

Prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. 24 din data de 26.07.2009 şi se referă numai la apele pluviale epurate.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială epurată | ph | 6,5-8,5 | mg/dm3 |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială epurată | Materii în suspensie | 60 | mg/dm3 |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială epurată | CBO5 | 25 | Mg/dm3 |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială epurată | Azot amoniacal | 3 | mg/dm3 |

Concentraţiile maxime momentane de poluanţi evacuaţi prin apele uzate menajere din Miercurea Ciuc, strada Salcâm, nr. 1, care vor fi măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate în reţeaua de canalizare a localităţii şi în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002 modificat şi completat prin H.G.352/2005 – Normativ privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare, NTPA-002/2005.

Concentraţiile maxime de poluanţi evacuaţi prin apele uzate rezultate în urma spălării pardoselii și a levigatului vidanjate de la stația de transfer, care vor fi preluat în staţia de epurare, măsurate în punctul de control stabilit în contractul de abonament pentru serviciul de preluare a apelor uzate direct în staţia de epurare, se vor încadra în valorile prescrise în anexa nr. 2 a Hotărârii Guvernului României nr. 188/2002 – modificată şi completată cu H.G.R. 352/2005 - Normativ privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare NTPA-002/2005.

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Concentraţii maxime admise pentru apa subterană în cele trei puțuri de observație se vor încadra în limitele maxime admise de Ordinul nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România respectiv H.G. nr. 53/2009 cu modificările și completările ulterioare.

**Valori admise pentru sol**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)** | | **Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)** | |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
|  |  |  |  |  |  |  |

# **III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului**

Nu este cazul.

**Monitorizarea apei**

Monitorizarea apei pluviale de la sediul social.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială | ph | Discontinuă | Semestrială |  |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială | Materii în suspensie | Discontinuă | Semestrială |  |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială | CBO5 | Discontinuă | Semestrială |  |
| Înainte de evacuare în receptorul natural | Apa pluvială | Azot amoniacal | Discontinuă | Semestrială |  |

**Monitorizarea apei subterane**

Monitorizarea apei subterane de la sediul social.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
| Puț nr. 1 | amoniu | discontinuă | semestrială |  |
| Puț nr. 1 | azotați | discontinuă | semstrială |  |
| Puț nr. 2 | amoniu | discontinuă | semestrială |  |
| Puț nr. 2 | azotați | discontinuă | semstrială |  |
| Puț nr. 3 | amoniu | discontinuă | semestrială |  |
| Puț nr. 3 | azotați | discontinuă | semstrială |  |

**Monitorizarea solului**

Nu este cazul.

## 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

## 1. Deșeuri produse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | Personal | 2,00 | Metri cubi/an | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 20 01 01 | hârtie si carton | Activități de birou | 200,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 39 | materiale plastice | Personal | 20,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie si carton | Din activitate | 100,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Din activitate | 100,00 | Kilogram/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | Din activitate | 10,00 | Kg/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 03 | anvelope scoase din uz | întreținere vehicule | 40,00 | Bucati/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 08\* | Alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere | întreținere vehicule | 400,00 | Litri/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 04\* | Vehicule scoase din uz | întreținere vehicule | 3 | Buc./an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

## 2. Deșeuri colectate

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 15 01 01 | ambalaje ele hârtie si carton | 1000,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | 600,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 03 | ambalaje de lemn | 10,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 200,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 07 | ambalaje de sticla | 300,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 09 | ambalaje din materiale textile | 10,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 09 04 | amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03 | 500,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 01 | hârtie si carton | 1540,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 02 | sticlă | 10 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 11 | textile | 3 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 39 | materiale plastice | 100,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 40 | metale | 50,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 02 01 | deseuri biodegradabile | 300,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | 16000,00 | Tone/an | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 20 03 03 | deseuri stradale | 50,00 | Tone/an | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |

**Deşeuri comercializate**

Idem pct. 2 Deșeuri colectate.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

Nu este cazul, DEEE rezultă în urma sortării deșeurilor municipale amestecate la stația de transfer.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
| 15 01 07 | ambalaje de sticla | 50,00 | mc | Stația de transfer, pe suprafață betonată |
| 17 09 04 | amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03 | 250,00 | mc | Stația de transfer în container |
| 20 02 01 | deseuri biodegradabile | 210,00 | mc | Mun. Miercurea Ciuc, str. Salcâm, nr. 1, pe suprafețe betonate |

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 15 01 03 | ambalaje de lemn | 10,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 07 | ambalaje de sticla | 300,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 09 04 | amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03 | 500,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 02 01 | deseuri biodegradabile | 300,00 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | 16000,00 | Tone/an | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 20 03 03 | deseuri stradale | 50,00 | Tone/an | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

Nu se tratează deșeurile DEEE

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

Nu se tratează deșeurile de baterii și acumulatoare.

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

**Deşeuri transportate**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|  |  |  |  |  |  |  |

Deşeurile nepericuloase și periculoase colectate vor fi transportate la instalaţii de valorificare/eliminare autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare (valorificare/eliminare);

Transportul deşeurilor trebuie realizată cu:

1. mijloace de transport adecvate naturii deşeurilor transportate, astfel încât să se asigure respectarea normelor privind sănătatea populaţiei şi a mediului înconjurător.
2. respectarea prevederilor din HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Titularul de activitate are obligaţia de a organiza evidenţa\* gestiunii deşeurilor rezultate în urma activităţii desfăşurate, care va fi ţinută conform modelului prezentat în Anexa nr.1 a H.G. nr. 856/2002***.***

***\*conform alin(1) din art.2.la HG nr.856/2002 operatori economici autorizaţi să desfăşoare activităţi de colectare, transport, depozitare temporară, valorificare şi eliminare a deşeurilor sunt obligaţi să ţină evidenţa gestiunii deşeurilor conform art.1, alin.(1) din hotărâre numai pentru deşeurile generate în cadrul activităţilor proprii);***

## 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Plastic | Saci, diferite culori | 235408 | Buc./an |

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele sunt distribuite populației în vederea colectării diferitelor tipuri de deșeu.

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase**

Nu este cazul.

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
|  |  |  |  |  |  |

## 2. Modul de gospodărire

* + **ambalare:**
  + **transport:**
  + **depozitare:**
  + **folosire/comercializare:**

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

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

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol** | **Fraze de risc/fraze de pericol** | **Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone** | **Cantitatea relevantă (tone)** | |
| **Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** | **Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007** |
|  |  |  |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

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

Nu este cazul.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deseurilor: Chestionar 2: MUN – completat de operatorii care colecteaza deseuri municipale. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 2: MUN – completat de operatorii care colecteaza deseuri municipale. |
| 2 | Deseuri Ambalaje: Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje | anual | 1 februarie - 25 februarie | Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje |
| 3 | Statistica deseurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. |

- Evidenţa gestiunii deşeurilor ţinută conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 şi conform art. 49 alin (1) al Legii nr. 211/2011 va fi transmisă anual către A.P.M. Harghita până cel târziu la data de 31/01 a fiecărui an pentru anul precedent

*- C*alitatea apelor pluviale evacuate: anual.

*- Calitatea apelor subterane (Din cele trei puțuri de observație) : anual.*

*-Orice disfuncţiune, avarie a instalaţiilor sau activităţilor, care au cauzat sau pot cauza poluarea mediului şi orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului* prin transmiterea în termen de maxim 2 ore de la constatare la APM Harghita a Raportului de informare cu următoarele informaţii:

* Date de localizare exactă a poluării accidentale ( anul, luna,ziua, ora, locul)
* Cauza producerii poluării accidentale
* Elemente de mediu afectate
* Modul de manifestare a fenomenului
* Rezultatele analizelor ( dacă s-a efectuat)
* Tendinţa evoluţiei
* Măsuri luate ( la sursă , respectiv pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor)
* Alte informaţii
* Numele, prenumele, funcţia, data informării, semnătura, ştampila, a comunicatorului de informaţii

De asemenea, titularul activităţii are obligaţia de a întocmi dosarul de obiectiv care conţine documentaţia tehnică, autorizaţia de mediu, procesele verbale de constatare, rapoartele de încercare şi care va fi prezentat delegatului Agenţiei pentru Protecţia Mediului Harghita şi altor organe de control, la solicitare.

**Prezenta autorizație de mediu conține ...(26) pagini și a fost eliberată în exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

ing. DOMOKOS László József

**ŞEF SERVICIU AAA,**

ing. BOTH Enikő

**Întocmit,**

ing. ABOS Judit