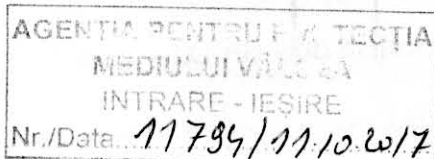




Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea



AUTORIZATIA DE MEDIU

PROIECT

Ca urmare a cererii adresate de S.C. NEW-RECYCLING S.R.L. cu sediul social in Dragasani, strada Mihail Kogalniceanu, nr.35A, judetul Valcea, inregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea cu numarul 10367 din 11.09.2017, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii activitatilor desfasurate, in baza:

- H.G.nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului
- Hotărârii Guvernului nr. 1000 / 2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru : S.C. NEW-RECYCLING S.R.L. cu sediul social in Dragasani, strada Mihail Kogalniceanu, nr.35A, judetul Valcea, care prevede desfasurarea activitatilor :

Cod CAEN 3811 – Colectarea deseurilor nepericuloase
Cod CAEN 3821 – Tratarea și eliminarea deseurilor nepericuloase
Cod CAEN 3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate
Cod CAEN 4677 – Comerț cu ridicata al deseurilor și resturilor
Cod CAEN 5210 - Depozitari

La punctul de lucru: Rm.Vâlcea, strada Constructorilor, nr.18, județul Vâlcea.

Documentatia contine:

- cerere pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- fisa de prezentare si declaratie, conform O.M. nr. 1798 / 2007
- plan de incadrare in zona obiectiv
- plan de de situatie obiectiv
- anunt public – Jurnalul National din 11.09.2017
- dovada platii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu, chitanta APM Valcea nr. 26615/11.09.2017
-
- coordonate Stereo 70 perimetrare ale obiectivului
- traseul autogunoierelor operatorului de salubritate de la colectare până la punctul de sortare
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr.293/3290/2017

AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro



- Nota de constatare întocmită de GNM-CJ Vâlcea privind respectarea condițiilor impuse prin decizia etapei de încadrare nr.458/10.10.2016, în conformitate cu prevederile Ordinului 135/2010
- proces verbal de verificare amplasament nr.10865/21.09.2017/APM Valcea
- autorizația de construire nr.85/2720 din 02.02.2017 emisă pentru stația de sortare mobilă
- autorizația de gospodărire a apelor nr.64/26.09.2017 emisă de ABA Olt – sGA Vâlcea
- certificat de înregistrare al S.C. NEW-RECYCLING S.R.L. Dragasani, eliberat de Of. Reg. Comertului de pe langa Tribunalul Valcea cu nr. J38 / 1164/ 22.11.2007
- certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea pentru activitatile declarate si incadrate in Nomenclatorul CAEN pentru punctul de lucru din Rm.Valcea, strada Constructorilor, nr.18, judetul Valcea
- Contract de închiriere pentru terenul situat în Rm.Valcea, strada Constructorilor, nr.18, încheiat în data de 03.02.2016 între SC TMUCB SA în calitate de locator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de locatar; Act adițional nr.1 la contractul de închiriere nr. C073/03.02.2016; Act adițional nr.2 la contractul de închiriere nr. C073/03.02.2016
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă potabilă și de canalizare nr.174/2017 încheiat între SC OLTCHIM SA în calitate de operator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de utilizator
- Contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale periculoase/nepericuloase, încheiat între SC JIFA SRL în calitate de prestator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de beneficiar; Anexe la contract;
- contract de prestări servicii nr.693/21.03.2017 încheiat între SC CRH CIMENT (ROMANIA) SA în calitate de prestator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de beneficiar
- contract de vânzare-cumpărare privind materia primă secundară feroasă încheiat între SC COS TÂRGOVIȘTE SA în calitate de cumpărător și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de vânzător
- contract de prestări servicii nr.6801/19.05.2014 privind preluarea deșeurilor în vederea eliminării, încheiat între SC SETCAR SA în calitate de prestator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de beneficiar
- contract de vânzare cumparare nr.593/08.09.2015 privind preluarea deșeurilor de ambalaje, încheiat între SC GREENTECH SA în calitate de cumpărător și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de vânzător; Anexe la contract;
- contract de vânzare cumparare nr.870/15.11.2016 privind preluarea deșeurilor reciclabile, încheiat între SC RECYCLE INTERNATIONAL SRL în calitate de cumpărător și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de vânzător; Anexe la contract;
- contract de vânzare cumparare nr.224/27.06.2017 privind preluarea deșeurilor de ambalaje, încheiat între SC ECOPAPER SA în calitate de cumpărător și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de vânzător;
- contract de prestări servicii nr.22/14.06.2017 privind preluarea deșeurilor de ambalaje de sticlă, încheiat între SC BILMETAL INDUSTRIES SRL în calitate de prestator și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de beneficiar;
- contract de vânzare cumparare nr.181F/20.08.2015 privind preluarea deșeurilor de doze de aluminiu, încheiat între SC ADVANCED METAL ECO PROCESSING SRL în calitate de cumpărător și SC NEW RECYCLING SRL în calitate de vânzător;
- decizie de emitere a autorizației de mediu nr. ...



Prezenta autorizatie se emite in urmatoarele conditii impuse :

Titularul are obligatia sa respecte **prevederile legale din domeniul protectiei mediului :**

- Titularul activitatii are obligatia sa notifice APM Valcea daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii ;
- Titularul activitatii are obligatia sa notifice APM Valcea daca urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesionare precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, trebuie notificata APM Valcea in scopul stabilirii obligatiilor de mediu care trebuie asumate de părțile implicate în conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Titularul activitatii are obligatia sa notifice APM Valcea la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor si a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii de mediu ;
- Titularul activitatii are obligatia sa deuna documentele solicitate prin prezenta autorizatie, in forma si la termenele stabilite ;
- Autorizatia de mediu se suspenda pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin (3) al Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006 ;
- Titularul trebuie sa ia masurile corespunzatoare potrivit cu natura si amploarea pericolelor previzibile, in scopul evitarii pagubelor, si al reducerii la minim a feectelor lor ;
- Titularul are obligatia sa asigure conditiile tehnice si organizatorice pentru activitatile efectuate, astfel incat sa se previna riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul inconjurator ;
- Este interzisa poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafata sau subterane, cat si a atmosferei cu reziduuri si emisii nocive, hidrocarburi si alte substante daunatoare sau periculoase pentru sanatatea oamenilor si a mediului ;
- In caz de poluare accidentala, pentru zonele in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica masuri de decontaminare-curatare, remediere si/sau reconstructie ecologica ; se va proceda de asemenea la informarea Agentiei de Protectia Mediului de pe raza teritorial administrativa a judetului in cauza, GNM-CJ si a populatiei din zona ;
- Personalul societatii va fi instruit asupra masurilor de protectia mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce le revin, precum si a conditiilor din actele de reglementare, in vederea respectarii legislatiei de mediu in vigoare;
- Va fi desemnat[o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege în sarcina deținătorilor/producătorilor de deșeuri sau să delege această obligație unei terțe persoane
- La punctul de lucru se vor pastra copii ale autorizatiei de mediu si proceselor verbale de constatare, intocmite in urma controalelor privind protectia mediului;
- Se vor respecta prevederile legislatiei specifice pentru prevenirea si stingerea incendiilor;
- Mijloacele de transport vor fi intretinute periodic, conform legislatiei in vigoare, pentru a limita emisiile si a evita poluarile accidentale;
- Intretinerea si repararea mijloacelor de transport se va face cu prestator de servicii autorizat;
- Pentru asigurarea protectiei resurselor de apa, se interzic:



- aruncarea sau introducerea in orice mod in albiile cursurilor de apa, in cuvetele lacurilor sau ale baltilor, in zonele umede, precum si depozitarea pe malurile acestora a deseurilor de orice fel;
- evacuarea de ape uzate in apele subterane, lacurile naturale sau de acumulare, balti, helesteie sau iazuri, cu exceptia iazurilor de decantare;
- utilizarea de canale deschise de orice fel pentru evacuarile sau scurgerile de ape fecaloid menajere sau cu continut periculos;
- spalarea in cursuri de apa sau in lacuri si pe malurile acestora a vehiculelor, a altor utilaje si agregate mecanice, precum si a ambalajelor sau a obiectelor care contin substante periculoase;
- aruncarea sau evacuarea in instalatii sanitare ori in retelele de canalizare a deseurilor periculoase si/sau substantelor periculoase;
- in cazul in care s-a produs o poaluare accidentala, titularul este obligat sa ia masurile imediate pentru inlaturarea cauzelor, pentru limitarea si inlaturarea efectelor acestora si sa informeze imediat cea mai apropiata unitate de gospodarie a apelor asupra acestei poluari;
- titularul are obligatia dotarii cu mijloace specifice de interventie in cazurile de poluari accidentale;

Titularul este obligat sa respecte prevederile urmatoarelor acte legislative;

- OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006 ;
- OUG nr.68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008 modificata si completata prin OUG nr. 15/2009, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr.278/2013 privind emisiile industriale;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- OUG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase cu modificarile si completarile ulterioare; modificata de H.G. nr.210/2007;
- H.G. nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje, modificata si completata de H.G.1872/2006;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- H.G. 188 / 2002 - NTPA 002, modificata si completata de HG nr. 352 / 2005 privind conditiile de descarcare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statii de epurare
- H.G. nr. 235 / 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate
- H.G. nr. 170 / 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate
- H.G. nr. 1132 / 2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor uzati, care contin substante periculoase
- Ordin nr. 1399 / 2009 pentru aprobarea Procedurii privind modul de evidenta si raportare a datelor referitoare la baterii si acumulatori si la deseurile de baterii si acumulatori
- HG nr.1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate și a HG nr.1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului;



- H.G. nr. 1408 / 2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase
- H.G. nr. 1037 / 2010 privind deseurile de echipamente electrice si electronice
- O.M. 756 / 1997 al M.A.P.P.M. pentru aprobarea reglementarii privind evaluarea poluarii mediului- factor de mediu sol
- HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- HG nr.803/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului Consiliului (CEE) nr.793/93 din 23 martie 1993 privind evaluarea și controlul riscurilor substanțelor existente și a Regulamentului Comisiei (CE) nr.1488/94 din 28 iunie 1994 privind stabilirea principiilor de evaluare a riscurilor pentru om și mediu a substanțelor existente în conformitate cu Regulamentul Consiliului (CEE) nr.793/932427/2004
- OUG nr. 196/2005 privind fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 105/2006,
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației ;
- HG nr.878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul.

In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora ;
- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special :
 - fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora ;
 - fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor ;
 - fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special ;
- sa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare/eliminare ;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane ;
- sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr.856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului ;
- ambalajele contaminate vor urma cursul deseurilor periculoase ;
- sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documentele justificative conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost efectuate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora ;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;
- abandonarea deseurilor este interzisa ;
- eliminarea deseurilor inafara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.



- Reexaminarea autorizației de mediu este obligatorie în următoarele condiții :
- poluarea cauzată de instalație necesită revizuirea valorilor limită de emisie existente în autorizație sau necesită stabilirea de noi valori limită de emisie;
 - schimbări substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile, care permit o reducere semnificativă a emisiilor ;
 - siguranța exploatarei și desfășurării activității face necesară introducerea de tehnici speciale și măsuri de management ;
 - rezultatele acțiunilor de inspecție și control al conformării releva aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării sau modificări ulterioare emiterii actului de autorizare;
 - emiterea unor noi reglementări legale.

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.

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

Prezenta autorizație este valabilă 5 (cinci) ani, de la, până la data de

Titularul activității este obligat să depună cu maximum 45 zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente, documentația prezentată la art.8 (1) din O.M. nr.1798/2007 al MMDD în vederea eliberării unei noi autorizații de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

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

ACTIVITATEA AUTORIZATA: Sortarea deșeurilor municipale, tratarea/valorificarea acestora.

1. Dotari (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Dotari specifice: clădiri (cu suprafața spațiilor ocupate), utilaje, instalații, mașini, aparate, mijloace de transport utilizate în activitate, etc.

Clădiri : Stația de tratare a deșeurilor nepericuloase este amplasată pe un teren în suprafața de 2400 mp; suprafața construită fiind de 467,70 mp.

-hala pentru amplasarea stației mobile de tratare a deșeurilor municipale S = 399,00 mp;

-platforma tehnologică - cuprinde platforma betonată pentru trafic greu, necesară manevrării mijloacelor de transport rutier/utilajelor; S= 1048,10 mp din care 62,40 mp

parcare autoturisme (4 locuri) și 80,0 mp parcare autoutilitare(2 locuri);

-circulații pietonale S= 70,14 mp;

-spații verzi amenajate S=87,54 mp;



- pod bascula S= 54,0 mp;
- cabina control pod bascule (tip container) 5= 9 mp;
- bazin colectare levigat, V40,0 MC(s=20,0 mp);
- bazin de retentie V= 24,0 mc(S=12 mp);
- spatii pentru stocarea temporara a urmatoarelor categorii de deseuri:

Utilaje, instalatii, masini, aparate

Suprafata halei de tratare este de 399,0 mp unde se amplaseeaza echipamentele tehnologice pentru tratarea deseurilor

Principalele componente tehnice:

- buncar de alimentare
- tocator mobil- desfacator de saci
- ciur rotativ mobil cu rol de separare a deseurilor in functie de dimensiuni
- incarcator tip Wola
- cantar bascula cu sarcina de 60 tone
- boxe pentru deseuri sortate
- benzi transportatoare aferente
- containere metalice auto pentru transportul deseurilor

Materialele reciclabile rezultate, presate si balotate pe categorii se depoziteaza in spatii delimitate pe suprafete betonate,, in vederea livrarii catre procesatorii autorizati.

Procesul de tratare va genera refuz, in special organic, precum si parti reciclabile care nu au putut fi recuperate.Incarcate in containere metalice, aceste refuzuri se transporta la operatori economici autorizarizati din punct de vedere al protectiei mediului pentru valorificar/eliminare. Refuzul organic se transporta pentru eliminare la depozitul Feteni administrat de Primaria Rm – Valcea.

- Rezervor motorina de cca 5.000,00 de litri destinat consumului autoutilitarelor si utilajelor folosite in activitatea statiei de tratare. Rezervorul este de forma cilindric orizontal.

Dimensiuni: 1.500,0 x 2.200,0 mm.

Mijloace de transport utilizate in activitate

- 2 autoutilitare dotate cu sistem abrollkiper pentru manipulare containere cu deseuri
- 2 autoutilitare cu semiremorca prevazute cu sistem de basculare pentru transport deseuri
- incarcator tip Wola pentru incarcarea buncarului statiei de tratare deseuri
- carburanti (motorina cca. 100 tone/an).

Alte dotarii constau in :

- Aparat de sudura electric
- Flexuri electrice
- Masina de taiat tabla
- Aparat de sudura oxi- acetilena.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantitati : nu este cazul.

Activitatea principala consta in sortarea/tratarea deseurilor municipale amestecate aduse in statie de operator autorizat.

Aceasta sorteaza zilnic deseuri aduse in statie de cca. 7 – 8 autogunoiere. Capacitatea statiei de tratare este de 7 - 20 tone / ora.

Statia de sortare si masinile de transport utilizate in activitate consuma cca. 100 tone de motorina pe an.

3. Utilitati: apa,canalizare,energie (surse, cantitati,volume) :

- Alimentarea cu apa potabila



Alimentarea cu apa s-a asigurat prin bransare la sistemul de alimentare cu apa al S.C. Oltchim S.A. conform Contractului de furnizare prestare a serviciului public de alimentare cu apa si de canalizare nr. 174/03.08.2017 incheiat intre parti. Apa se foloseste pentru igiena sanitara a angajatilor, pentru igienizat spatiu de productie si stropit spatiile verzi.

- Evacuarea apelor uzate

Apele uzate menajere sunt preluate în rețeaua TMUCB care a închiriat beneficiarului întreg spațiul necesar pentru birouri și grupuri sanitare.

Apele uzate tehnologice: sunt colectate de rigola betonată acoperită cu grătar metalic carosabil și conducta PVC- Dn 110mm, ce traversează apele de spălare și levigatul în bazinul colector amplasat în vecinătatea halei de lucru.

Bazin colectare levigat : bazin din beton armat amplasat îngropat, având $V=40\text{mc}$, bazinul este vidanțat la cerere de către operator autorizat, conform contract încheiat cu acesta.

Colectare ape pluviale : apele pluviale posibil impurificate sunt colectate prin intermediul unei rigole perimetrice cu $L=46,5\text{ m}$, continuată cu conducta PVC – Dn 110mm, $L=27\text{m}$.

Apele colectate trec printr-un desnisipator și separator de hidrocarburi și după preepurare sunt stocate într-un bazin din beton armat cu $V=24\text{mc}$. Rezervorul are rol de rezervă de incendiu. Acest bazin este prevăzut cu conductă de preaplin, apele în surplus sunt evacuate în rețeaua de canalizare a Oltchim, conform condițiilor prevăzute în contract.

Instalații de preepurare: desnisipator și separator de hidrocarburi din beton armat cu capacitate de 4l/s , având $6,4\text{ mc}$.

Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă: pentru alimentare cu apă este montat dispozitiv de măsură, contor tip Klepsan, Dn 32mm, amplasat în căminul situat la limita de proprietate.

- Alimentarea cu energie electrica

Din rețeaua electrica a S.C. TMUCB S.A. conform Contractului de Inchiriere încheiat între parti. Se foloseste la functionarea benzilor transportoare si la iluminat.

- Alimentarea cu energie termica

Nu este cazul.

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

4.1. Activitatea cu cod CAEN 3811 – Colectarea deșeurilor nepericuloase

Consta în preluarea spre sortare/tratare, a deșeurilor menajere amestecate provenite de la agentul de salubritate autorizat, depozitarea temporară în spații special amenajate (spații închise și platforme betonate), în vederea sortării/tratării acestora și predarea la societăți de profil, autorizate, în vederea valorificării/eliminării, cu respectarea Legii nr. 211 / 2011 privind regimul deșeurilor.

4.2. Activitatea cu cod CAEN 3821 – Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase

Consta în tratarea mecanică a deșeurilor municipale amestecate, urmată de depozitarea acestora, în recipiente sau pe platforma betonată.

4.3. Activitatea cu cod CAEN 3832 – Recuperarea materialelor reciclabile sortate, metalice și nemetalice.

Este activitatea principală, care se desfășoară pe amplasament.

Vizează recuperarea materialelor reciclabile nemetalice prin sortarea deșeurilor municipale amestecate, cu o stație mobilă tip DOPPSTADT, proces care constă în separarea fracției mici de fracția mare și valorificarea / reciclarea deșeurilor din ambalaje.

Stația, formată dintr-un buncar și un ciur, este amplasată într-o hală metalică acoperită și închisă.

Se sortează zilnic deșeurile aduse în stație de cca. 7 - 8 autogunoiere. Capacitatea stației de sortare este de 7-20 tone / ora.

Principalele faze ale activității :



- o receptia deseurilor municipale si deseurilor reciclabile (hartie / carton, sticla, plastic, fier, etc)
- o sortarea deseurilor, balotarea deseurilor sortate (daca este cazul).

Fluxul tehnologic si modul de operare al statiei independente

Masinile autogunoiere aduc deseurile municipale si le basculeaza pentru depozitare temporara in incinta statiei de sortare, intr-o boxa cu suprafata betonata de 60 m.p., cu acces din hala tehnologica. După descărcarea deșeurilor are loc o presortare manuală pentru extragerea deșeurilor reciclabile tip : hârtie, plastic (PET, folie etc) sticlă și metal, cu depunerea acestora în big-bags-uri.

Deseurile ramase sunt incarcate cu un incarcator tip Wola in ciurul rotativ DOPPSTADT mobil, dupa ce in prealabil materialul trece printr-un tocat mobil cu rol si de desfacator de saci. Ciurul rotativ este prevazut cu o sita si are rolul de a separa materialul pe doua tipuri de dimensiuni (fractia mica si fractia mare):

- Fractia 0,00 – 60,00 mm. este preluata de banda transpotoare de evacuare reziduuri, iar reziduuul ramas se evacueaza in container metalic sau buncar special amenajat, in vederea eliminarii spre valorificare / depozitare finala (masa biodegradabila).

- Fractia 60,00 si > 60,00 mm. este preluata de banda transportoare evacuare sort, care are la capat un separator magnetic pentru extragerea materialului feros, ce se va deversa in containere pentru livrare la firme de reciclare.

Se recupereaza urmatoarele sorturi:

- material biodegradabil – circa 35%
- material ce nu se poate recicla, dar se poate valorifica prin cogenerare – cca 57%
- materiale reciclabile – cca. 8% (PET – 2,5%, PE – 2%, hartie / carton – 2%, metal – 1%, aluminiu – 0,5%).

La sfarsitul programului de lucru, hala tehnologica se igienizeaza cu apa si detergent biodegradabil, pentru inlaturarea levigatului si evitarea disconfortului care ar putea fi generat prin miros.

4.4. Activitatea cu cod CAEN 5210 – Depozitari.

Consta in depozitarea temporara a deseurilor nepericuloase si a unor cantitati mici de deseuri periculoase, care se regasesc in deseurile municipale, in spatii special destinate, in containere inscriptionate, in vederea sortarii in statia proprie si apoi valorificarii / eliminarii acestora prin firme autorizate.

4.5 - Activitatea cu cod CAEN 4677 – Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor metalice si nemetalice si a materialelor pentru reciclare

Consta comercializarea prin vanzare la diverse firme autorizate a deseurilor si resturilor metalice si nemetalice sortate, in vederea valorificarii sau reciclarii acestora.

5. Produsele si subprodusele obtinute, cantitati, destinatie : deseuri sortate și tratate mecanic în vederea valorificării- eliminării în conformitate cu prevederile legale în domeniu.

6. Date referitoare la centrala termica proprie-dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie : -

7. Alte date specifice activitatii: (coduri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar care nu intra in procedura de autorizare) : 5224; 3312; 2511; 2591; 3320; 3831; 4941.

8. Programul de functionare (ore / zi, zile / saptamana, zile / an) :

Program de lucru: 8 – 16 ore/zi, 6 zile pe saptamana, 312 zile/an.

In cazul unor fluxuri mari de deseuri ce urmeaza a fi tratate programul de lucru va fi de 24 ore/zi in schimburi, cu aprobarea administratiei publice locale.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI



1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu) :

- a) pentru protectia aerului : spatii inchise acoperite
- b) pentru protectia apelor:
 - canalizare interioara, rigole betonate acoperite cu grătar metalic carosabil
 - bazin vidanjabil cu V=40 mc
 - Desnisipator și separator de hidrocarburi pentru ape pluviale
 - Bazin cu V=24mc, considerat rezervă de incendiu
- c) pentru protectia solului: spatii inchise acoperite, platforma betonata, containere.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :

Masuri :

- * Deșeurile acceptate în depozit trebuie să se regăsească în listele de deșeuri acceptate la sortare, din Anexele IV la prezenta autorizație de mediu.
- * Deșeurile vor fi acceptate dacă sînt:
 - aduse de transportatori autorizați pentru colectare deșeuri municipale;
 - clasificate în funcție de natura și sursa de proveniență;
 - însoțite de documente doveditoare, în conformitate cu normele legale sau cu cele impuse de operatorul depozitului;
 - cântărite;
 - verificate pentru stabilirea conformării cu documentele însoțitoare.
- * In cazul in care la descarcarea deseurilor provenite de la beneficiari in statie se constata ca nu corespund categoriei de deseuri contractate, operatorul va opri activitatea si va informa reprezentantul beneficiarului. In acest caz, se va refuza preluarea deseurilor, se va intocmi document de returnare a acestor deseuri si se va obliga beneficiarul sa le preia;
- * Daca se constata ca deseurile aduse de beneficiar contin deseuri periculoase, operatorul statiei de sortare va izola zona de depozitare pana la recuperarea deseurilor de catre beneficiar si se va asigura ca acestea vor parasi amplasamentul statiei de sortare;
- * Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor OUG 78/16.06.2000 privind regimul deșeurilor aprobat de Legea 426/18.07.2001 și OUG 61/2006, aprobată prin Legea 27/2007. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca.
- * Dotarea cu materiale absorbante pentru evitarea poluarii cu produse petroliere;
- * Depozitarea separata a deșeurilor care trebuie să fie reciclate de deșeurile care urmează să fie eliminate;
- * Luarea masurilor necesare astfel incat eliminarea deseurilor sa se faca in conditiile de respectare a reglementarilor privind protectia populatiei si a mediului;
- * Luarea de masuri pentru impiedicarea abandonarii, inlaturarii sau eliminarii necontrolate a deseurilor, precum si orice alte operatiuni neautorizate, efectuate cu acestea ;
- * Titularul de activitate va face dovada predării materialelor reciclabile rezultate în urma sotarii, către operatorii economici autorizați;
- * Titularul activității trebuie să furnizeze instruiți adevrate pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului.
- * Personalul care are sarcini clar desemnate trebuie să fie calificat conform specificului instalației pe baza de studii, instruiți și/sau experiența adecvată.
- * Asigurarea prin sisteme proprii, a supravegherii mediului pe baza prevederilor din autorizatie, pentru identificarea si prevenirea riscurilor;
- * Titularul activității va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.
- * Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea



semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului.

*Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină un sistem de management al autorizației, care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații, pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, a reducerii și minimizării deșeurilor.

* Raportarea promptă la APM Valcea a oricarei poluări a mediului.

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

-pentru protecția apelor : respectarea H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr.352/2005 și HG 210/2007;

Titularul este obligat să exploateze și să întrețină construcțiile și instalațiile de aducțiune, folosire și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă.

-pentru protecția zgomotului : titularul activității are obligația să asigure măsuri pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental; respectarea Ordinului Ministrului Sănătății nr.536/1997 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației.

-pentru protecția solului : respectarea Ordinului MAPPM nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat de Ordinul 1144/2002 ; Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;

-pentru protecția aerului : respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului; Ordinului M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului și Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

a) - pentru protecția aerului :

Vor fi respectate prevederile Legii nr. 104 / 2011 privind protecția atmosferei și STAS 12574 / 1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate.

La sfârșitul programului de lucru, hala tehnologică se igienizează cu apă și detergent biodegradabil, pentru înlăturarea levigatului și evitarea disconfortului care ar putea fi generat prin miros.

Deșeurile biodegradabile sortate vor fi transportate la depozite autorizate în maximum 48 ore.

b)- pentru protecția apelor: respectarea prevederilor NTPA 002 din H.G. 188 / 2002, modificată și completată de H.G. 352 / 2005 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețeaua de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare a acestora. Respectarea limitelor impuse prin contractul încheiat cu operatorul autorizat de preluare ape uzate.

c)- pentru protecția solului : conform prevederilor Ordinului MAPPM nr.756 / 1997 ;

d)- pentru protecția împotriva zgomotului :

Nivelul de zgomot la limita incintei unității se va încadra în limitele prevăzute de SR 10009/2017- Acustica în construcții- acustica urbană- limite admise ale nivelului de zgomot: $L_{eq} = 65 \text{ dB(A)}$ la valoarea a curbei de zgomot la limita incintei unității de $C_z = 60 \text{ dB}$.



2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

- Indicatori de calitate pentru ape uzate: la cererea APM Valcea si a altor autoritati pentru protectia mediului, cu drept de control.
- Nivel de zgomot: la solicitarea APM Valcea si a altor autoritati pentru protectia mediului, cu drept de control.
- Raport privind "gestiunea deseurilor" conform HG 856 / 2002 si a Legii nr. 211 / 2011 privind regimul deseurilor - anual si la cererea APM Valcea- in Aplicatia SIM - domeniul **Deseuri - subdomeniul Statistica Deseuri - Chestionar COL/TRAT**

IV. MODUL DE GOSPODARIRE AL DESEURILOR SI A AMBALAJELOR

1. Deseurile produse (tipuri, compozitie, cantitati) :

Sursa : din activitatea de sortare.

Tip deseu	Cod deseu conform	U.M.	Cant.estimata / zi
	H.G. 856/2002 Decizia (2014/955/UE)		
Metale feroase			
Fier si otel	19 12 02;	tone	cca. 0,6
Ambalaje metalice	17 04 05		
Cupru bronz alama	15 01 04	tone	cca. 0,3
Aluminiu	17 04 01		
Amestecuri metalice	17 04 02		
Deseuri metalice contaminate cu substante periculoase	17 04 07		
Cabluri cu continut de ulei, gudron si alte substante periculoase	17 04 09*		
Cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10*	17 04 10*		
	17 04 11		
Metale neferoase	19 12 03		
Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	tone	0.8
Hartie si carton	19 12 01		
Hartie si carton	20 01 01		
Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	tone	1.5
Materiale plastice	17 02 03		
Materiale plastice si de cauciuc	19 12 04		
Ambalaje de lemn	15 01 03	tone	variabila
Ambalaje de materiale compozite	15 01 05	tone	variabila
Fractia necompostata din deseurile municipale si similare	19 05 01	tone	cca . 25,0
Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11	19 12 12	tone	cca . 35,0
Ambalaje de sticla	15 01 07	tone	variabila
Sticla	17 02 02;		

Sticla	19 12 05		
Deseuri municipale amestecate	20 03 01	tone	variabila
Deseuri biodegradabile	20 02 01	tone	variabila
Lemn, altul decat cel specificat la 20 01 37	20 01 38	tone	variabila
Lemn	17 02 01		
Deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine	20 01 08	tone	variabila
Namolul din fosele septice	20 03 04	tone	variabila
Namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decat cele specificate la 19 02 05	19 02 06	tone	variabila
Absorbanti, materiale filtrante, (inclusiv filtre de ulei nespecificate in alta parte), materiale de lustruire si imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase	15 02 02*	tone	variabila
Absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02	15 02 03	tone	Variabila
Ambalaje amestecate	15 01 06	tone	Variabila
Deșeuri de fibre textile procesate	04 02 22	tone	Variabila
Alte deșeuri nespecificate	07 02 99	tone	Variabila
Materii care nu se pretează consumului sau procesării	02 03 04	tone	Variabila

Deseurile menajere, cod 20 03 01, rezultate din activitatea firmei se colecteaza in containere amplasate in loc special amenajat, pe platforma betonata, fiind apoi introduse in fluxul statiei de sortare.

2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) : -

Sunt colectate de la firma de profil autorizata sa colecteze si sa transporte deseuri municipale S.C. ROMPREST ENERGY S.R.L., in vederea sortarii materialelor reciclabile

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) :

idem pct.1 si 2 – in locuri special amenajate, containere si recipiente inscriptionate.

Manipularea deșeurilor se face avand ca scop dirijarea acestora în perimetrul spatiului de stocare temporară în vederea asigurării:

- condițiilor de siguranță pe timpul stocării temporare;
- păstrării diferitelor categorii de deșeuri separate între ele;
- păstrării deșeurilor în funcție de data intrării în facilitatea de stocare temporară și de metoda de gestionare ulterioară (eliminare/valorificare);

Este recomandată realizarea unui program de repartizare a diferitelor categorii de deșeuri în interiorul facilității de stocare temporară, inscripționarea recipientelor de transport și de stocare cu emblema „Deșeuri” (cu categoria de deșeuri conținută în conformitate cu lista europeană a deșeurilor).

4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) :

Se valorifica la agenti autorizati deseurile reciclabile rezultate in urma procesului de sortare

Tip deseu	Cod deseu conf.
-----------	-----------------



	H.G. 856/2002
Hartie si carton	19 12 01
Metale feroase	19 12 02
Metale neferoase	19 12 03
Materiale plastice si de cauciuc	19 12 04
Sticla	19 12 05
Ambalaje de materiale plastice	15 01 02
Ambalaje de lemn	15 01 03
Ambalaje metalice	15 01 04
Ambalaje de materiale compozite	15 01 05
Ambalaje amestecate	15 01 06
Ambalaje de sticla	15 01 07
Cupru, bronz, alama	17 04 01
Aluminiu	17 04 02
Fier si otel	17 04 05
Amestecuri metalice	17 04 07
Deseuri metalice contaminate cu substante periculoase	17 04 09*
Cabluri cu continut de ulei, gudron sau alte substante periculoase	17 04 10*
Cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10	17 04 11
Lemn	17 02 01
Sticla	17 02 02
Materiale plastice	17 02 03
Hartie si carton	20 01 01
Metale	20 01 40
Absorbanti, materiale filtrante, materiale ele lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03
Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminata cu substanțe periculoase	15 02 02*
Alte deșeuri nespecificate	07 02 99
Materii care nu se pretează consumului sau procesării	02 03 04
Deșeuri de fibre textile procesate	04 02 22

- conform contracte incheiate cu firme de profil care dețin autorizații de mediu pentru activitatea de valorificare.

5. Modul de transport al deșeurilor si masurile pentru protectia mediului : cu mijloacele de transport proprii sau inchiriate.

Mijloacele de transport vor fi special amenajate, adecvate naturii deșeurilor transportate, care sa nu permita imprastierea deșeurilor in timpul transportului, astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si protectia mediului inconjurator.

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare) :

Deșeurile biodegradabile sortate sunt depozitate temporar in containere metalice, de unde sunt transportate de titularul activitatii, cu mijloace proprii sau inchiriate, la un depozit autorizat.

Deșeurile nereciclabile sortate se transporta la statii de compost si la firme de profil autorizate, in vederea cogenerarii.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se impune colectarea selectiva a deseurilor, evidenta gestiunii deseurilor si intocmirea « fisei gestiunii deseurilor » inclusiv deseurile periculoase, conform HG 856/2002 si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

- **raportare anuala si la cererea A.P.M. Valcea**, cantitatile de deseuri predate pentru valorificare/eliminare, gestionate conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase; raportarea se va realiza catre A.P.M. Valcea, Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu. Pentru asigurarea unui grad inalt de valorificare, producatorii de deseuri si detinatorii de deseuri sunt obligati sa colecteze separat urmatoarele categorii de deseuri : hartie, metal, plastic, sticla.

Societatea va prezenta autoritatilor cu drept de inspectie si control, la cererea acestora, dovada predarii acestor tipuri de deseuri unitatilor autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va tine o evidenta stricta a cantitatilor stocate temporar pe amplasament si a cantitatilor predate pentru valorificare/ eliminare.

8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati :

- folosite: big-bags; folie PE, containere metalice.

9. Modul de gospodarire al ambalajelor (valorificate) : -

V. MODUL DE GOSPODARIRE AL SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantitati) : solutii de igienizare, motorina.

2. Modul de gospodarire :

Substantele chimice necesare igienizarii spatiilor de lucru sunt depozitate intr- o magazie cu destinatie speciala.

Se manipuleaza si se depoziteaza, respectand cu strictete normele si reglementarile specifice in vigoare, cu evidenta stricta a cantitatilor.

Solutiile chimice se ambaleaza in recipienti adecvati, etichetati, iar depozitarea se va face in magazie, spatiu ventilat, departe de surse de caldura, de orice flacara sau sursa de scantei si unde fumatul este interzis.

Manipularea se face folosind echipamente de protectie – manusi si masca pentru ochi si fata.

Titularul de activitate are in vedere depozitarea și folosirea în condiții de siguranță a acestor substanțe.

3. Modul de gospodarire al ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase : -

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident :

- sistem de prevenire si stingere a incendiilor ;
- platforme betonate ;
- Fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase achiziționate vor fi păstrate în mod obligatoriu în unitate.

5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase :

- evidenta stricta cu privire la cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor si ambalajelor acestora si furnizarea datelor si informatiilor referitor la acestea, la cererea autoritatilor competente;



- depozitarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu a substanțelor și preparatelor periculoase care se constituie ca deseuri (reglementată în conformitate cu legislația specifică) ;
- identificarea și prevenirea riscurilor pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și notificarea unor descărcări neprevăzute sau accidentale autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă ;
- menținerea stării de etanșitate și integritate a containerelor și recipientilor, de orice tip, pentru a se evita producerea de efecte secundare și impact asupra mediului intern și extern.

VI. PROGRAM DE CONFORMARE – nu este cazul .