

1. Keskkonnakaitsetoetlust

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1023814
Taotluse liik	

Taotleja andmed

Äriniimi / Nimi	AB recycling OÜ
Kontaktisik	Aleksandr Bašinski

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	AB recycling OÜ taotleb keskkonnaluba/jäätmeluba seonduvalt sooviga alustada tavametallijäätmete ja autoromude käitlusega (vastuvõtt, sorteerimine/ demonteerimine, vaheladustamine ning taaskasutusse, sh korduskasutusse suunamine) aadressil Mäe, Hüüru küla, Saue vald. Planeeritav aastane käitlusmaht on kuni 9677,431 tonni. Põlevmaterjali planeeritakse hoiustada üheaegselt kuni 53,27 m ³ .
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	<p>Ettevõtte tegevuse eesmärk on suunata võimalikult suur hulk käideldavaid jäätmeid läbi jäätmekäitluskohas teostatavate tööprotsesside taaskasutusse, edendamaks Eesti ringmajandust ja vähendamaks keskkonnale tekitatavat koormust.</p> <p>Taotletava tegevusega ei kaasne eeldatavalt piirkonna keskkonnamuutuse tõusu. Romusõidukeid võetakse vastu siseruumis (selleks kohandatud telgis/angaris) ning romusõidukite demonteerimine toimub betoonalusega töökojaruumis, mis ei ole ühendatud kanalisatsiooniga.</p> <p>Kõik sõidukitest eemaldatavad ohtlikud jäätmed kogutakse vastavalt märgistatud kogumiskohtadesse ning ohtlike jäätmeid hoitakse ruumis (lukustatav merekonteiner), mis on tihendatud killustikuga platsil ning varustatud absorvendiga, seega on võimalike lekete või maha valgumiste korral võimalik kiiresti laialivalgunud jäätmed kokku koguda. Seega on jäätmete käitlemisest tulenev võimalik vee- või pinnasereostus minimeeritud.</p> <p>Romusõidukite korrektne ja keskkonda säästev demonteerimine nende tekkekoha e. romuks muutmise asukoha lähedal, on kooskõlas ringmajanduse eesmärkide saavutamiseks. Ettevõtte töötajad on saanud väljaõppe. Kasutatavad seadmed on kontrollitud ja hooldatud.</p>
Tegevusega kaasnevate võimalike keskkonnamuutuste (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	<p>Ettevõtte jäätmekäitlusprotsessid on kontrollitud, teostatud pädevaid inimesi ja töökorras tehnikat kasutades ning seetõttu puuduvad ka olulised keskkonnamuutused. Vähesel määral võib jäätmekäitlus tekitada müra- või tolm, kuid kuna kogu jäätmekäitlusalane tegevus on planeeritud eluhoonetest eemal asuvasse merekonteineritesse, ei kandu see ettevõtte kasutatavalt territooriumilt väljapoole.</p> <p>Jäätmekäitlusest tuleneva võimalike keskkonnamuutuste vältimiseks järgitakse ettevõttes rangelt Eestis kehtivaid keskkonnamuutuste õigusakte ning jäätmekäitluse rakendatavaid parimaid tehnoloogiaid, püüdes viimaseid juurutada võimaluste piires ka oma ettevõtte igapäevatoos.</p> <p>Tegevus toimub suures osas sisetingimustes. Romusõidukite demonteerimine toimub siseruumides ja töstukite vahel. Kõik kaasnevad keskkonnamuutused nagu müra, tolm ja vibratsioon on seega väga väikesed.</p> <p>Territooriumil toimub aeg-ajalt metallijäätmete laadimine autolt maha ja autodele (merekonteinerisse). Sellest tulenev müra on lühiajaline ja ei ületa eeldatavasti tootmispiirkonna piiril müra normtasemeid.</p>

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	AB recycling OÜ Mäe, Hüüru küla, Saue vald - ASTRID - koostamisel
Adress	Mäe, Hüüru küla, Saue vald, Harju maakond
Territoriaalkood	1975
Katastritunnus(ed)	72701:001:0860
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6584369, Y: 533371
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Mäe (72701:001:0860). Puudutatud veekogud: Laabi kraav (VEE1094103), Tõnupere kraav (VEE1094104).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajatu

Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Saue vald, Harju maakond	0725
Harku vald, Harju maakond	0198

1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Ei ole asjakohane

3. Eriosa - Jäätmed

3.1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

Käitluskoha andmed

Käitluskoha jrk nr	1.		
Nimetus	Hüüru metallijäätmete ja romusõidukite käitluskoht		
Kood	JKK3700598		
Aadress ja katastritunnus	Aadress	Katastritunnus	Objekti L-EST97 keskkoordinaadid
	Mäe, Hüüru küla, Saue vald, Harju maakond	72701:001:0860	X: 6584430, Y: 533353
Tegevuskoha põhitegevusala (EMTAK)	38321 - Sorteeritud materjali taaskasutusele võtmine		
Käitluskohas käideldavad jäätmed	Teiste (sh oma)		
Jäätmekäitluskoha tegevusliik	U11 - Metallijäätmete käitluskoht U12 - Elektroonikaromude käitluskoht U13 - Autolammutuskoda U14 - Vanarehvide käitluskoht U16 - Tavajäätmete käitluskoht		
Komplekstegevus	K1 - Jäätmekäitluskeskus		
Asukoha üldiseloomustus	<p>1) Ettevõtte planeeritav jäätmekäitluskoht asub Saue vallas aadressil Mäe (kinnistu katastritunnus 72701:001:0860). Kinnistu sihtotstarve on 100% maatulundusmaa. Ettevõtte rendib jäätmekäitluseks osa kinnistust. Jäätmekäitluskoht piirneb peamiselt maatulundusmaa kinnistutega välja arvatud põhja ja kirde suunast, kus teisel pool Tammi teed (transpordimaa) on ka mõned mäetööstusmaa kinnistud.</p> <p>2) Käitise läheduses otseselt teistel kinnistutel hooneid ei paikne. Lähimad hooned jäävad kagu suunda teisele poole Paldiski maanteed, mis on ärihooned. Mäe kinnistul ehitisregistrisse kantud hooneid ei paikne.</p> <p>3) Kinnistu lõunaosas paikneb puurkaev PRK0016079, mille sanitaarkaitseala ulatus on 10 m. Kuna käitis rendib maa-ala kinnistu põhjaosas, siis kõnealune käitis antud puurkaevust vett ei kasuta.</p> <p>4) Ettevõtte planeeritava jäätmekäitluskoha territooriumil ei paikne märgalasid, pinnavorme ega metsi, mis saaksid kavandatava tegevuse tõttu mõjutatud. Eelpool mainitud puurkaev võtab oma vee Ordoviitsium-Kambriumi põhjaveekogumist, millele on kehtestatud varu 1300m3/d ja mille on 2020 koondseisundiks on hinnatud "ohustatud".</p> <p>5) Lähim eluhoonega maaüksus asub käitise tegevuskohast ca 290 m kaugusel loode suunas Tammi tee 15 (72701:001:0139) kinnistul. Käitise ja eluhoone vahele jääb kõrghaljastus.</p> <p>6) Kinnistul ja selle lähinaabruses puuduvad keskkonnaregistri andmetel looduskaitseliste piirangutega alad, Natura 2000 kaitsealad, kaitsealuste liikide kasvupaigad, väärtuslikud kooslused ning teised nähtused, millega kaasneksid looduskaitse kitsendused. Põhjavesi on selles piirkonnas kaitsemata.</p> <p>7) Kinnistu põhjaosas kulgeb maaparandussüsteemi eesvooluks olev kraav (Pääsküla, ÜP-135). Eelpool mainitud puurkaevu geoloogilise läbilõike järgi koosneb 8,6 m pealmist pinnasekihti täitepinnasest, millele järgneb 6 m tüsedune argilliidi kiht. Käitluskohast ca 60 m kaugusele läände jääb kehtiva kaevandamisloaga (KMIN-038) Harku ehituslubjakivi karjäär.</p>		

Jäätmekäitluskoha tehniline kirjeldus

Kirjeldus	<p>1) Jäätmekäitluskoht asub Saue vallas aadressil Mäe (kinnistu katastritunnus 72701:001:0860). AB recycling OÜ on sõlminud maakasutuslepingu kinnistu omanikuga, mille kohaselt võib ettevõtte kasutada osa kinnistust lepingu juurde kuuluva joonise alusel.</p> <p>2) Jäätmekäitluseks planeeritakse kasutada konteinereid mahus – 15 m³ (4 tk), 20 m³ (8 tk) ja administratiivseteks ülesanneteks kontoriks kohandatud rajatist (soojak). Kaalumiseks on kaal 2m x 2m. Territooriumi ümber rajatakse aed ja lukustatav värav.</p> <p>3) Sademeveesüsteem puudub.</p> <p>4) Ühisveevärki ja kanalisatsiooni rajatise kinnistusesest väljaehitatud ei ole.</p> <p>5) Kõikide tavajäätmete vastuvõtu ja sorteerimistoimingud teostatakse kõvakattelisel platsil. Jäätmed ladustatakse konteineritesse. Transpordikonteinereid hoiustatakse betoneeritud/tihendatud killustikuga kaetud väliterritooriumil. Väliterritooriumil puistes või lahtiselt jäätmete ladustamist ei teostata.</p> <p>Ettevõttel on olemas eraldi meerekonteinerid romusõidukitest eraldatud ohtlike jäätmete kogumiseks ja ladustamiseks ning metallkonteinerid romusõidukitest eraldatud vedelike eraldi kogumiseks ja ladustamiseks. Akusid hoiustatakse eraldi ruumis (merekonteineris) nõuetele vastavas konteineris. Rehvide ja teiste metallijäätmete ladustamine toimub väljas jäätmekäitluskoha territooriumil eraldatud aladel. Ohutuks muudetud autoromusid hoitakse välisteeritooriumil.</p> <p>6) Jäätmekäitluskoha tööaeg E-R 10.00-20.00.</p>
Seotud failid	<p>Lisa 1: Asendiplaan_juhtotstarve.png</p> <p>Lisa 2: Asendiplaan.png</p>

Aastased käitlusmahud ja ülesseatud käitlusvõimsused

Jäätmekäitlustehnoloogia	Toiming	Tegelik (t/a)	Maksimaalne (t/a)
Romusõidukite demonteerimine ja metallijäätmete sorteerimine	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub	9 673.60	9 673.60
Metallijäätmete korduskasutuseks ettevalmistamine	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine	6 591.60	6 591.60
Rehvide korduskasutuseks ettevalmistamine	R3k - jäätmeteks muutunud, peamiselt orgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine	15	15
Jäätmete korduskasutuseks ettevalmistamine	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine	136.20	136.20

3.2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.
Käitluskoha nimetus	Hüüru metallijäätmete ja romusõidukite käitluskoht

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
02 01 07 - Metsamajandusjäätmek (näiteks oksad, risu)	3		3		3	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
02 01 10 - Metallijäätmek	100		100	100	100	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmekeks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
12 01 01 - Mustmetalliviilmed ja -treilaastud	100		100	100	100	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmekeks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
12 01 03 - Värvilise metalli viilmed ja treilaastud	100		100	100	100	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmekeks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
15 01 03 - Puitpakendid	5		5		5	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
15 01 04 - Metallpakendid	250		250	250	250	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
					250	R4k - jäätmekeks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
15 02 03 - Absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid ja kaitseriietus, mida ei ole nimetatud koodinumbri 15 02 02*	0.10	0.10		0.10				
16 01 03 01 - M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	11	5	6		11	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		
					11	R3k - jäätmekeks muutunud, peamiselt orgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 01 16 - Vedelgaasimahutid	10		10	10	10	R12s - jäätmek taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmek olemus või koostis muutub		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
					1	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 01 17 - Mustmetallid	600	200	400	600	600	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					600	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 01 18 - Värvilised metallid	200		200	200	200	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					200	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 01 22 01 - Mootorsõidukite katalüsaatorseadmed, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 01 21 02*	10		10	10	10	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
16 02 14 01 - Kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01, 16 02 13 01	150		150	150	150	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					150	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 01 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud mustmetallojad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 01	100		100	100	100	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 02 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud vaskning vasesulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 02	40		40	40	40	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					40	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 03 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud alumiinium- ning alumiiniumsulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 03	40		40	40	40	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					40	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
16 02 16 04 - Kasutuselt kõrvaldatud alumiiniumliiklismärgid ja -teeviidad	5		5	5	5	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					5	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 05 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud plii- ning pliisulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 04	40		40	40	40	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					40	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 06 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 05	100		100	100	100	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 16 07 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 15 06	100		100	100	100	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 02 98 01 - Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 02 97 01	100		100	100	100	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					100	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
16 08 01 - Kulda, hõbedat, reenumi, roodiumi, pallaadiumi, iriidiumi või plaatinat sisaldavad kasutatud katalüsaatorid (välja arvatud koodinumbri 16 08 07* nimetatud katalüsaatorid)	10.20	0.20	10	10.20	10.20	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					10.20	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
					10.20	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilistest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbri 17 01 06*	3		3		3	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
17 02 01 - Puit	4		4		4	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
17 02 02 - Klaas	2		2		2	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
17 04 01 - Vask, pronks, valgevask	500		500	500	500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					50	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 04 02 - Alumiinium	500	200	300	500	500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					500	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 04 03 - Plii	200	50	150	200	200	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					200	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 04 04 - Tsink	200	50	150	200	200	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					200	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 04 05 - Raud ja teras	1 500	400	1 100	1 500	1 500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					1 500	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
17 04 05 01 - Raudteerööpad	150		150	150	150	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					150	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)	Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)					
				Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)	Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
						Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
17 04 06 - Tina	50	50	50	50	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub				
				50	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine				
17 04 07 - Metallisegud	1 500	200	1 300	1 500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub				
				1 500	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine				
17 04 11 - Kaablid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 04 10*	500	50	450	500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub				
17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	2		2		2	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
17 09 04 - Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*	10		10		10	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
19 10 01 - Raua- ja terasejäätmel	250		250	250	250	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
19 10 02 - Värviliste metallide jäätmel	250		250	250	250	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
19 12 02 - Mustmetallid	500		500	500	500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
19 12 03 - Värvilised metallid	500		500	500	500	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
19 12 04 - Plastid ja kummi	60	60	0	60	60	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjatelt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
					Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
					60	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
19 12 09 - Mineraaljäätmed (näiteks liiv, kivid)	3		3		3	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
19 12 12 - Muud jäätmete mehhaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 12 11*	7		7		7	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
20 01 01 - Paber ja kartong	1		1		1	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
20 01 36 - Kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*	5		5		5	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
20 01 40 - Metallid	400	100	300	400	400	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
					400	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		
20 03 07 - Suurjäätmed	7		7		7	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
19 12 07 - Puit, mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 12 06*	5		5		5	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
16 01 04 01* - M1 ja N1 kategooria romusõidukid	220		220	220	220	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
16 01 06 01 - M1 ja N1 kategooria romusõidukid, mis ei sisalda vedelikke ega ohtlikke osi	200	180	20	200	200	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub		
16 06 01* - Pliiakud	50	2	48	50	50	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine		

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)	Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)					
				Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)	Taaskasutatakse		Kõrvaldatakse	
						Kogus	R-kood	Kogus	D-kood
					50	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
16 01 03 03 - M2, M3, N2 ja N3 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	4	2	2	4	4	R3k - jäätmeteks muutunud, peamiselt orgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			
					4	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
16 01 20 - Klaas	1	1		1	1	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			
					1	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
16 01 07* - Õlifiltrid	0.10	0.10		0.10					
13 02 08* - Muud mootori-, käigukasti- ja määrdeõlid	2	2		2					
16 01 21 02* - Ohtlike aineid sisaldavad mootorsõidukite katalüsaatorseadmed	0.40	0.40		0.40	0.40	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			
					0.40	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
16 01 19 - Plastid	10	10		10	10	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			
					10	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
16 01 14* - Ohtlike aineid sisaldavad antifriisid	0.20	0.20		0.20					
16 01 13* - Pidurivedelikud	1	1		1					
15 02 02* - Ohtlike ainetega saastatud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid (sealhulgas nimistus mujal nimetatud õlifiltrid) ja kaitseriietus	0.20	0.20		0.20					
16 01 08* - Elavhõbedat sisaldavad osad	0.001	0.001		0.001					
13 07 02* - Bensiin	0.10	0.10		0.10					
13 07 01* - Kütteeõli ja diislikütus	0.10	0.10		0.10					
16 01 10* - Lõhkemisohtlikud osad (näiteks turvapadjad)	0.01	0.01		0.01					
16 01 11* - Asbesti sisaldavad piduriklotsid	0.01	0.01		0.01					
16 01 12 - Piduriklotsid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 01 11*	0.01	0.01		0.01					

Jäätmeliik	Sissetulek kokku	Sissetulek (t/a)		Väljaminek antakse teistele ettevõtjatele	Väljaminek (t/a)			Kõrvaldatakse	
		Tekib	Saadakse teistelt (ettevõtjalt, asutustelt, isikutelt)		Taaskasutatakse			Kogus	D-kood
					Kogus	R-kood			
16 01 22 - Nimistus mujal nimetamata osad	5	5		5	5	R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			
					5	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub			
					5	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metalliühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine			

3.3. Jäätmekäitlustoimingute ja tehnoloogia iseloomustus

Jrk nr	Jäätmekäitlustoimingu nimetus	Toimingu kood	Jäätmekäitlustoimingu kirjeldus	Tehnilise varustuse kirjeldus	Lisadokumendid, joonised, skeemid
1.	Romusõidukite demonteerimine ja metallijäätmete sorteerimine	R12s - jäätmete taaskasutamisele eelnev sortimine või teatud komponentide eraldamine, millega võib kaasneda mehhaaniline töötlemine (purustamine, tükeldamine, demonteerimine, kokkupressimine, granuleerimine jms), juhul kui selle tulemusel tekivad uued jäätmeliigid ning jäätmete olemus või koostis muutub	<p>Jäätmed transporditakse jäätmekäitluskohta (või võetakse vastu käitluskohas), kaalutakse, kontrollitakse metallijäätmete kiirgustaset ning vormistatakse vajalikud kaalumis- jm. vastuvõtudokumendid. Sorteerimine toimub väliterritooriumil tihendatud killustikuga kaetud platsil. Vahetult peale sorteerimist ladustatakse jäätmed merkonteineritesse. Kõrgema kiirgustasemega metallijäätmeid vastu ei võeta ning sellest informeeritakse Keskkonnaametit ning oodatakse juhiseid edasiseks tegutsemiseks.</p> <p>Jäätmete käitlusprotsesside kirjeldus: Vastuvõetud jäätmete kaalumine ja sorteerimine toimub väliterritooriumil tihendatud killustikuga kaetud platsil. Metallijäätmed sorteeritakse margilisuse järgi, eraldades ka mittemetalsed jäätmed jm. praht, mis ladustatakse sarnaselt metallijäätmetega eraldi (jäätmekoodiga 19 12 12). Vajadusel teostatakse sealsamas ka gabariiti lõikamine.</p> <p>Romusõidukite- ja ka teisi jäätmeid sorteeritakse samuti tihendatud killustikuga kaetud platsil. Käideldakse ainult mitteohtlike autolammutusega seotud jäätmeid ja romusõidukeid, mis ei sisalda ohtlike osi ega vedelikke. Romude jäätmete (16 01 16, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 22 01) sorteerimisel eemaldatakse olemasolul (kuigi ettevõtte võtab eelistatult vastu vaid metallijäätmeid, mille hulgas ei ole mittemetalseid osi/detaile) detailide küljest mittemetalsed osad. Sama tehakse ka teiste jäätmetega. See tagab jäätmete puhtuse teistest jäätmeliikidest nende edasisel käitlemisel. Romusõidukite jäätmeid tarnivad näiteks autolammutuskogjad.</p> <p>Erinevad elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed: Jäätmete vastuvõtt toimub ilmastikukindlas merkonteineris. Seadmeid kohapeal lahti ei monteerita. Käitus vastab Keskkonnaministri 09.02.2005 määruse nr 9 "Elektri- ja elektroonikaseadmete romude käitlusnõuded" nõuetele. Seejärel toimub edasine vedu ning taaskasutamiseks üleandmine (ümbertöötlemiseks) vastavaid keskkonnalubasid omavale isikule.</p> <p>Tekkivatest jäätmetest on taotluses märgitud vaid mittemetalsete jäätmeliikide tekkivad kogused. Käideldavatest metallijäätmetest on nende suuresti erineva koostise tõttu tekkivate jäätmeliikide kogused prognoosimatud ning seepärast ei ole neid taotluses kajastatud. Nimetatud info lisatakse iga-aastaselt esitatavatesse jäätmearuannetesse.</p> <p>Jäätmete transport toimub Eesti jäätmekäitlejale, kasutades oma veokeid või ostetakse teenus vastavalt veoluba omavalt ettevõttelt.</p> <p>Jäätmete üle peetakse arvestust elektrooniliselt.</p> <p>Jäätmete äraveo aeg sõltub jäätmete vastuvõtjate seatud tingimustest, minimaalsetest tarnekogustest jm. asjaoludest. Samas jälgitakse jäätmeoaga jäätmete üheaegsetele ladustuskogustele kehtestatud nõudeid.</p>	<p>Jäätmete veol ja ladustamisel kasutatakse metallist (nii väiksemaid kui ka multilift-tüüpi) konteinereid või big-bag'e.</p> <p>Jäätmekäitluskohas on kaal.</p> <p>Jäätmete teisaldamiseks kasutatakse kahveltõstukit, sorteerimiseks erinevaid käsitööriistu, lõikureid jm. asjakohaseid vahendeid</p> <p>Kaablikoormispink</p> <p>Veok</p> <p>Metallijäätmete kiirgustaseme mõõtmiseks kasutatakse portatiivset kiirgusmõõtjat.</p>	

2.	Metallijäätmete korduskasutuseks ettevalmistamine	R4k - jäätmeteks muutunud, peamiselt metallidest või metallühenditest koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine	<p>Elektri- ja elektroonikaseadmed</p> <p>Ladustatakse koheselt liigiti ilmastikukindlasse merekonteinerisse. Muid käitlustoiminguid ei teostata. Elektri- ja elektroonikaseadmeid käideldakse vastavalt keskkonnaministri 08.04.2014 a määrusele nr 28 "Elektroonikaromude korduskasutuseks üleandmise nõuded". Korduskasutuseks ettevalmistamine tähendab siinkohal liigiti (seadme funktsiooni järgi) kogumist.</p> <p>Pakendijäätmed ja gaasimahutid</p> <p>Määrduvad metallpakendid, mida on eelnevalt kasutatud näiteks toiduõli hoiustamiseks, puhastatakse merekonteineris puhastuskaltsudega. Puhastamisele kuuluvad vaid need pakendid, millel on visuaalselt tuvastatav sisu ja mis on kergelt puhastatavad (N. 200- liitrised pealmise kaanega metallist vaadid jms). Pakendite puhastusastet ning korduskasutuseks sobivust hinnatakse visuaalselt. Gaasimahutitel teostatakse surve- ja lekkestest.</p> <p>Korduskasutatavad hoiuanumad müüakse tava- või juriidilistele isikutele, mida võib tavaliselt kasutada samalaadsete vedelike/gaaside/kaupade hoiustamiseks/ladustamiseks.</p> <p>Metallijäätmed.</p> <p>Metallijäätmetest sorteeritakse ja vajadusel sorteeritakse välja koheselt taasinglusesse sobivad metallijäätmed (näiteks l-talad, torud, metallidetailid jms. kasutamiseks ehitusettevõtetes, metallitööstustes, tavakasutuses), milliseid on võimalik kasutada nende esialgsel otstarbel (korduskasutus).</p> <p>Korduskasutuseks ettevalmistava protsessi käigus teostatakse eelnev visuaalne kontroll ning vajadusel parandus/viimistlus (näiteks torudel ummistuse likvideerimine, värvimine vms).</p> <p>Need detailid/osad ladustatakse eraldi merekonteineris ning realiseeritakse/müüakse kaubana.</p>	<p>Jäätmete veol ja ladustamisel kasutatakse metallist (nii väiksemaid kui ka multilift-tüüpi) konteinereid või big-bag'e</p> <p>Veok</p> <p>Jäätmekäitluskohas on kaal</p> <p>Jäätmete teisaldamiseks kasutatakse kahvelstukit, sorteerimiseks erinevaid käsitööriistu, lõikureid jm. asjakohaseid vahendeid.</p>	
3.	Jäätmete korduskasutuseks ettevalmistamine	<p>R3k - jäätmeteks muutunud, peamiselt orgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine</p> <p>R5k - jäätmeteks muutunud, peamiselt anorgaanilisest materjalist koosnevate toodete või nende komponentide korduskasutuseks ettevalmistamine</p>	<p>Romusõidukitelt demonteeritud rehvid, klaas ja muud osad ladustatakse selleks ette nähtud kohtades territooriumil või merekonteineris. Korduskasutuseks minevad detailid ladustatakse riulitel ja kastides.</p>	<p>Rehvide eraldamiseks kasutatakse rehvmontaaži pinki. Raskete detailide liigutamisel ja paigutamisel kasutatakse kahvelkäru.</p>	

Selgitus ringlussevõtu ja taaskasutamise sihtarvude saavutamise kohta	<p>Vabariigi Valitsuse 20.04.2009 määruse nr 65 "Elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete kogumise, tootjale tagastamise ning taaskasutamise või kõrvaldamise nõuded ja kord ning sihtarvud ja sihtarvude saavutamise tähtajad" §-s 8 märgitud nõuded täidetakse järgnevalt: kogutud jäätmete üleandmine jäätmekäitlejatele, kes suunavad need taaskasutusse: ringlussevõtt – metallide, plastide, klaasosade purustamine ja ümbersulatamisele või -töötlemisele suunamine, taasväärtustamine jms. Tõendusdokumendid taaskasutatud jäätmekoguste ja teostatud jäätmekäitlustoimingute kohta hangitakse jäätmete lõppkäitlejalt.</p> <p>Kõikidest probleemtoodete jäätmed kajastatakse hiljem aruandluses 8-kohaliste jäätmekoodidega.</p>
---	---

3.4. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.								
Käitluskoha nimetus	Hüüru metallijäätmete ja romusõidukite käitluskoht								
Ladustamiskoht	Jäätmeliigid								
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg (nt päevades, kuudes, aastates)	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlevmaterjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
1	X: 6584513, Y: 533282; X: 6584495, Y: 533319; X: 6584459, Y: 533300; X: 6584476, Y: 533274; X: 6584487, Y: 533281; X: 6584492, Y: 533271; X: 6584513, Y: 533282	Tihendatud killustikuga kaetud ja osaliselt betoneeritud plats. Kõiki jäätmeliike ladustatakse erinevates suurustes ilmastikukindlates merekonteinerites. Vastab keskkonnanormidele.	Transpordiks piisava koguse tekkimisel, kuid mitte kauem kui 3 aastat.	537.42	681.01	02 01 10 - Metallijäätmed	Ei	30	40
						12 01 01 - Mustmetalliviilmed ja -treilaastud	Ei	10	12
						12 01 03 - Värvilise metalli viilmed ja treilaastud	Ei	30	30

Ladustamis	koht					Jäätmeliigid			
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg (nt päevades, kuudes, aastates)	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlev- materjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
						15 01 04 - Metallpakendid	Ei	10	12
						15 02 03 - Absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid ja kaitseriietus, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 15 02 02*	Jah	0.016	0.10
						16 01 16 - Vedelgaasimahutid	Ei	0.40	1
						16 01 17 - Mustmetallid	Ei	10	12
						16 01 18 - Värvilised metallid	Ei	10	12
						16 01 22 01 - Mootorsõidukite katalüsaatorseadmed, mida ei ole nimetatud jäätmekoodiga 16 01 21 02*	Ei	1	1.50
						16 02 14 01 - Kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 16 02 09, 16 02 10 01, 16 02 11 01, 16 02 12 01, 16 02 13 01	Ei	10	12
						16 02 16 01 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud mustmetallosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 01	Ei	8	10
						16 02 16 02 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud vask- ning vasesulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 02	Ei	4	6
						16 02 16 03 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud alumiinium- ning alumiiniumsulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 03	Ei	4	6
						16 02 16 04 - Kasutuselt kõrvaldatud alumiiniumliiklusmärgid ja -teeviidad	Ei	0.40	2
						16 02 16 05 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud plii- ning pliiisulamosad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 04	Ei	1	1
						16 02 16 06 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud muudest värvilistest metallidest ning nende sulamitest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 05	Ei	8	10
						16 02 16 07 - Kasutuselt kõrvaldatud seadmetelt eemaldatud segametallidest osad, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 15 06	Ei	8	10
						16 02 98 01 - Muud kasutuselt kõrvaldatud metallseadmed ja -aparaadid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 02 97 01	Ei	10	12
						16 08 01 - Kulda, hõbedat, reenumi, roodiumi, pallaadiumi, iriidiumi või platinat sisaldavad kasutatud katalüsaatorid (välja arvatud koodinumbriga 16 08 07* nimetatud katalüsaatorid)	Ei	0.16	0.30
						17 04 01 - Vask, pronks, valgevask	Ei	30	30
						17 04 02 - Alumiinium	Ei	30	40

Ladustamisloht	iskoht					Jäätmeliigid			
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg (nt päevades, kuudes, aastates)	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlev- materjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
						17 04 03 - Plii	Ei	30	30
						17 04 04 - Tsink	Ei	30	30
						17 04 05 - Raud ja teras	Ei	50	70
						17 04 05 01 - Raudteerööpad	Ei	15	15
						17 04 06 - Tina	Ei	15	15
						17 04 07 - Metallisegud	Ei	30	35
						17 04 11 - Kaablid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 04 10*	Ei	30	70
						19 10 01 - Raua- ja terasejäätmed	Ei	20	20
						19 10 02 - Värviliste metallide jäätmed	Ei	20	20
						19 12 02 - Mustmetallid	Ei	20	20
						19 12 03 - Värvilised metallid	Ei	30	30
						19 12 04 - Plastid ja kummi	Jah	4	15
						19 12 12 - Muud jäätmete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 12 11*	Ei	0.80	2
						20 01 36 - Kasutuselt kõrvaldatud elektri- ja elektroonikaseadmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 21*, 20 01 23* ja 20 01 35*	Ei	0.08	0.20
						20 01 40 - Metallid	Ei	10	10
						02 01 07 - Metsamajandusjäätmed (näiteks oksad, risu)	Jah	3.20	8
						15 01 03 - Puitpakendid	Jah	4	15
						17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*	Ei	1.60	1
						17 02 01 - Puit	Jah	0.80	2
						17 02 02 - Klaas	Ei	0.80	1
						17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	Ei	1.60	1
						17 09 04 - Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 09 01*, 17 09 02* ja 17 09 03*	Jah	0.80	1
						19 12 09 - Mineraaljäätmed (näiteks liiv, kivid)	Ei	0.80	1
						20 01 01 - Paber ja kartong	Jah	0.80	2
						20 03 07 - Suurjäätmed	Jah	0.80	3
						19 12 07 - Puit, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 12 06*	Jah	1	2
						16 01 19 - Plastid	Jah	0.80	1.30

Ladustamisloht						Jäätmeliigid			
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg (nt päevades, kuudes, aastates)	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlevmaterjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
						16 01 20 - Klaas	Ei	0.32	0.20
						16 01 22 - Nimistus mujal nimetamata osad	Ei	0.24	0.40
						16 01 12 - Piduriklotsid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 16 01 11*	Ei	0.008	0.01
2	X: 6584496, Y: 533279	Ohtlike vedelike, õlifiltrite, akude ja teiste ohtlike jäätmete ajutine ladustamine betoneeritud platsil merekonteineris eraldi mahutites vastab keskkonnanormidele.	kuni 3 aastat	0.66	0.77	13 02 08* - Muud mootori-, käigukasti- ja määrdeõlid	Jah	0.40	0.38
						13 07 01* - Kütteõli ja diislikütus	Jah	0.04	0.04
						13 07 02* - Bensiin	Jah	0.04	0.04
						15 02 02* - Ohtlike ainete saastatud absorbendid, puhastuskaltsud, filtermaterjalid (sealhulgas nimistus mujal nimetamata õlifiltrid) ja kaitseriietus	Jah	0.05	0.10
						16 01 07* - Õlifiltrid	Jah	0.04	0.10
						16 01 08* - Elavhõbedat sisaldavad osad	Jah	0.001	0.001
						16 01 10* - Lõhkemisohtlikud osad (näiteks turvapadjad)	Jah	0.016	0.01
						16 01 11* - Asbesti sisaldavad piduriklotsid	Ei	0.008	0.01
						16 01 13* - Pidurivedelikud	Ei	0.04	0.04
						16 01 14* - Ohtlike aineid sisaldavad antifrüüsid	Ei	0.016	0.016
						16 01 21 02* - Ohtlike aineid sisaldavad mootorsõidukite katalüsaatorseadmed	Ei	0.01	0.03
3	X: 6584514, Y: 533304	Romusõidukite, mis ei sisalda ohtlike vedelike ega osi, ajutine ladustamine välitingimustes tihendatud killustikuga kaetud kõvakattelisel pinnal vastab keskkonnanormidele.	kuni 3 aastat	30	60	16 01 06 01 - M1 ja N1 kategooria romusõidukid, mis ei sisalda vedelike ega ohtlike osi	Ei	30	60
4	X: 6584485, Y: 533276	Romusõidukite ajutine hoidmine betoneeritud platsil asuvas telgis. Ilmastiku eest kaitstult. Vastab keskkonnanormidele.	kuni 2 päeva	3	6	16 01 04 01* - M1 ja N1 kategooria romusõidukid	Ei	3	6
5	X: 6584501, Y: 533311; X: 6584504, Y: 533314; X: 6584502, Y: 533317; X: 6584498, Y: 533315; X: 6584499, Y: 533312; X: 6584500, Y: 533310; X: 6584501, Y: 533311	Vanarehvide hoidmine väliterritooriumil vastab keskkonnanormidele.	kuni 3 aastat	0.88	3.20	16 01 03 01 - M1 ja N1 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	Jah	0.80	3
						16 01 03 03 - M2, M3, N2 ja N3 kategooria mootorsõidukite vanarehvid	Jah	0.08	0.20

Seotud failid

Failid	<p>Lisa 3: Ladustamise_plaan.png</p> <p>Lisa 4: AB_recycling_OU_arvutustabel_ja_hinnakiri_2024_aprill.xlsx</p>
--------	--

3.5. Keskkonnariski vähendamise meetmed

Keskkonnariski suurust mõjutavad tegurid

Kirjeldus	Radioaktiivne kiirgus metallijäätmete vastuvõtmisel (oht inimese tervisele või keskkonda sattumisel pinnase- või veereostus). Põlevmaterjale sisaldavate jäätmete süttimine (õhureostus, samuti oht inimese tervisele, majanduslik kahju). Muud häiringud, nt müra, tolm (naabruses asuvate elanike võimalik häirimine).
-----------	--

Meetmed keskkonnariski vähendamiseks

Jrk nr	Meede/Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamiseks kavandatav tehnika	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Tuleoht põlevmaterjale sisaldavate jäätmete käitlemisel	Tulekahju territooriumil (jäätmekäitlusprotsesside ajal tulekahju teke võimaliku sädeme või lahtise tule kasutamise läbi) Tegevuskava - peatada jäätmekäitlustoimingud; - kutsuda välja Päästeamet 112; - kasutada teisaldatavat tulekustutit (väiksemate tulekollete korral); - informeerida naabruses asuvaid ettevõtteid, milliseid tulekahju võiks mõjutada. Töötajaid on eelnevalt teavitatud võimalikest ohtudest, nende põhjustest ja rakendatavatest abimeetmetest.	Avariis või õnnetuseks on jäätmekäitluskoht varustatud kantava pulbertulekustutitega. Lähim tuletõrje veevõtu hüdrant asub käitisest ca 780 m kaugusel kagu suunas Tähetorni ja Härgmäe tänava ristumiskohas.	Jäätmete käitlemisel, mis sisaldavad põlevmaterjale.
2.	Radioaktiivne kiirgus metallijäätmete vastuvõtmisel	Radioaktiivsuse kontroll portatiivse mõõtmisega.	Portatiivne seade jäätmekäitluskohas.	Metallijäätmete vastuvõtmisel.
3.	Muud häiringud (müra, tolm)	Muude häiringute (müra ja tolm) vältimine.	Muud häiringud (müra, tolm) on lokaalsed, sest ettevõtte käitleb jäätmeid kõrghaljastusega piirneval platsil eluhoonetest eemal. Vähest müra võib tekitada territooriumil liikuv transport, kuid see on ajutine (transpordikonteinerite toomine-viimine) ning võrreldav tavapärase tänaval liikuva autotranspordi müraga (asukoht Tammi tee ääres). Kõik müra tekitada võivad tegevused on häiringute vähendamiseks planeeritud teostada tööpäevadel ja tavapärasel tööajal.	Jäätmete käitlemisel igapäevaselt.

Keskkonnaseire kava ja andmed keskkonnaseireks kasutatavate seadmete kohta

Jrk nr	Seirataav näitaja	Seire viis	Seire sagedus	Kasutatavad seadmed	Seirepunkti number	Seirepunkti koordinaadid L-EST97
1.	Tuleoht, müra, tolm	Visuaalne vaatlus	Jäätmekäitlustoimingute teostamise ajal vastavalt vajadusele	Visuaalne vaatlus	1	X: 6572788, Y: 536891
2.	Kiirgus	Radioaktiivsuse mõõtmine	Metallijäätmete vastuvõtmisel	Portatiivne seade	2	X: 6572740, Y: 536891

3.6. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järeelhoolduse kava

Jrk nr	1.		
Käitluskoha nimetus	Hüüru metallijäätmete ja romusõidukite käitluskoht		
Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine	Failid
Jäätmekäitluse alustamine	Territoorium on ette valmistatud ning sobiv jäätmekäitluseks. Töötajad on juhendatud ning varustatud vajaliku tööriistade ja töövahenditega.	Enne jäätmekäitlustöödega alustamist	
Jäätmekäitluse lõpetamine	Territoorium on korrastatud: kõik kasutusel olnud alad on puhastatud jäätmetest viisil, mis tagab nende piisava puhtuse kasutamaks neid uuel otstarbel või teiste isikute poolt.	Koheselt peale otsust lõpetada jäätmekäitlus	

3.7. Jäätmekäitluses rakendatavate tehnoloogiprotsesside ja tehnilise varustuse võrdlus parima võimaliku tehnikaga

Jrk nr	1.		
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Ettevõtte juhtimine ja jäätmekäitlus		
Tehniline varustus	Ettevõtte struktuur, määratud on töötajate kohustused ja vastutused. Tööprotsessid on kontrollitavad. Töötajad oskavad käituda ohuolukordades (tulekahju). Õnnetuste korral viiakse läbi juhtkonnapoolne uurimine ning rakendatakse tegevusi analoogsete juhtumiste vältimiseks. Jäätmete liikumine dokumenteeritakse.		
Parim võimalik tehnika	Best Available Techniques (BAT) Reference Document for Waste Treatment (08.2018) 6.1. Uldised PVT järeldused. 6.1.1 Uldine keskkonnatoime BAT 1 I – juhtkonna pühendumus IV – a) – i) korra rakendamine (struktuur, protsessijuhtimine, dokumentatsioon, valmisolek hädaolukordadeks, vastavus keskkonnanalastele õigusaktidele) V – a) – c) tulemuslikkuse kontrollimine ja parandusmeetmete võtmine (seire, parandus- ja ennetusmeetmed, dokumenteerimine) X – jäätmevoogude haldamine XII – õnnetusjuhtumistega tegelemise kava		
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Vastab		

Jrk nr	2.		
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Jäätmete käitluskoguste arvestus		
Tehniline varustus	Ettevõttes peetakse regulaarset arvestust jäätmete liikumiste (sisse-välja, sorteerimine, käitluskohas ladustamine jm) üle, milliste kohta esitatakse nõuetekohast iga-aastast aruandlust.		
Parim võimalik tehnika	Best Available Techniques (BAT) Reference Document for Waste Treatment (08.2018) 6.1. Uldised PVT järeldused. 6.1.1 Uldine keskkonnatoime BAT 2 Käitise keskkonnatoime parandamine. c – jäätmete jälgimise süsteemi ja inventuuri kasutuselevõtt ja rakendamine.		
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Vastab		

Jrk nr	3.		
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Pädeva personali kasutamine jäätmekäitlusprotsessides, toimingute dokumenteerimine		
Tehniline varustus	Ettevõtte jäätmekäitlusega seotud töötajad omavad tehnilist haridust ja vastavaid töökogemusi ning teadmisi. Jäätmete käitlemise (sissetulnud-, sorteeritud/demonteeritud-, ladustatud-, väljaläinud kogused jne) üle peetakse jooksvat arvestust.		

Parim võimalik tehnika	Best Available Techniques (BAT) Reference Document for Waste Treatment (08.2018) 6.1. Uldised PVT järeldused. 6.1.1 Uldine keskkonnatoime BAT 5 Keskkonnanõuete vähendamine jäätmete käitlemisel ja teiseldamisel. Pädevate töötajate kasutamine. Jäätmete käitlemine ja teiseldamine on nõuetekohaselt dokumenteeritud.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Vastab

Jrk nr	4.
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Jäätmekäitluskoha vastavus keskkonnanõuetele
Tehniline varustus	Kinnistu, kus asub jäätmekäitluskoht, on töövälisel ajal suletud. Jäätmete käitlus toimub tihendatud killustikuga kaetud platsil ja jäätmed ladustatakse konteinerites. Jäätmekäitluskohas on eraldatud alad osade ja materjalide jäätmete ladustamiseks. Jäätmekäitluskohas on kaal. Kõiki jäätmeid sorteeritakse ja ladustatakse kogumisvahenditesse eraldi, vastavalt jäätmeliigile.
Parim võimalik tehnika	Keskkonnaministri 16.06.2011 määruse nr. 33 „Romusõidukite käitlusnõuded“ §4. Romusõidukite kogumiskohale ja lammutuskogule esitatavad nõuded (1) Romusõidukite kogumiskoht peab olema: 1) ümbritsetud taraga; 2) varustatud valveseadmetega või ööpäevaringse valvega; 3) vedelikukindla pinnakattega; 4) varustatud sademevee kogumisseadmete ja õlipüüduritega. (2) Lammutuskogul peavad olema lisaks lõikes 1 sätestatud nõuetele: 1) hoiuruumid või rajatised § 3 lõikes 1 nimetatud osade ja ohtlike jäätmete ladustamiseks; 2) konteinerid akude, filtrite, PCB-sid ja PCT-sid sisaldavate kondensaatorite ladustamiseks; 3) mahutid romusõidukitest eraldatud vedelike ja gaaside eraldi kogumiseks ja ladustamiseks; 4) eraldatud alad kasutatud rehvide ja muude tuleohtlike osade ladustamiseks; 5) kaal romusõidukist eraldatud osade ja vedelike kaalumiseks.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Vastab

Jrk nr	5.
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Jäätmekäitluskoha vastavus keskkonnanõuetele
Tehniline varustus	Kõiki elektri- ja elektroonikaromusid käideldakse ainult tihendatud killustikuga kaetud platsil ja ladustatakse vahetult peale vastu võtmist konteinerites. Jäätmekäitluskohas on kaal. Jäätmekäitluskohas on sobivad konteinerid. Reovee puhastamise seadmete olemasolu ei ole asjakohane, sest demonteerimise protsessi üheski etapis ei kasutata vett ning samuti toimuvad kõik elektri- ja elektroonikajäätmete käitlusprotsessid merekonteineris.
Parim võimalik tehnika	Keskkonnaministri 09.02.2005 määruse nr. 9 „Elektri- ja elektroonikaseadmete romude käitlusnõuded“ § 3. Elektroonikaromude kogumis- ja käitluskohtadele esitatavad nõuded (1) Elektroonikaromude kogumiskoht peab olema: 1) kaetud ilmastikukindla kattega; 2) vedelikukindla pinnakattega; 3) varustatud vedelike kogumisseadmega ning vajadusel dekanterite ja õlipüüduritega. (2) Elektroonikaromude käitlemiskohtades peavad olema lisaks lõike 1 punktides 1–3 sätestatud nõuetele: 1) kaal; 2) ladustamiskoht(ad) lahtimonteeritud osade ja ohtlike jäätmete ladustamiseks; 3) mahutid patareide ja akude, PCB-sid ja PCT-sid sisaldavate kondensaatorite ja muude ohtlike jäätmete ja radioaktiivsete jäätmete ladustamiseks; 4) seadmed reovee puhastamiseks.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Vastab

3.8. Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitused ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavad meetmete kirjeldused

Jrk nr	Võimalik hädaolukord	Hädaolukorra tekkimise võimaluse selgitus	Rakendatavad meetmed
1.	Tulekahju lammutustelgis, kontoril või territooriumil	Tulekahju võib põhjustada suuri purustusi kuni ehituskonstruksioonide varisemiseni ning halvimal juhul, tulekahju leviku korral kogu hoone ulatuses. Kuna tulekahju toimub rajatise sees ning suits võib levida kogu hoone ulatuses, siis ohtlikuks alaks tuleb lugeda kogu hoonet. Oht töötajate tervisele ja ka elule ning võib põhjustada inimeste hukkumisi. Võimalik inimeste arv ohualas: 2 töötjat ja võimalik on ka klientide (kuni 3) viibimine ohualas, puhkepäevadel ja öösel inimesi hoones ei viibi.	Teavitatakse päästeametit ja vahetut juhti. Kasutatakse pulberkustuteid 6 kg (A,B,C klass), 2 tk/hoones. Tulekahju avastanud töötaja teavitab lisaks eelnevalt toodule valjuhäälselt läheduses viibijaid; selgitab välja täpsema tekkekoha; selgitab võimalusel välja asjaolud; asub võimaluste piires tule levikut piirama; evakueerunud või evakueeritav personal koguneb väljaspool hoonet määratud evakuatsiooni kogunemiskohta. Siseruumides viibides sulgeda aknad ja ukсед, samuti ventilatsioon ja tuulutusavad, takistamaks mürgise suitsu sissepääsu ja tule levikut. Väljas viibides liikuda ohualast eemale risti tuule suunaga. Suitsust tingitud tervisekahjustusega inimene tuleb toimetada värske õhu kätte või puhta õhuga ruumi.
2.	Ohtlike kemikaalide lekked	Ohutsooniks ainult lekke koht. Ohuala suuruse määrab lekinud aine ulatus. Maksimaalne võimalik ohtliku kemikaali kogus lekke korral on kuni 200 l (säilitusmahutite lekete korral). Töökoja ruumides toimunud lekke korral jääb ohuala ruumi piiridesse. Ettevõtte välist hädaolukorda ei teki, kuna ohuala jääb ettevõtte territooriumi piiridesse.	Lekke avastanud töötaja- - peab alustama oma jõududega ja vahenditega lekke likvideerimist ja piirama ohtliku kemikaali levimise; - võtma tarvitusele meetmed ohutute tingimuste loomiseks lekete likvideerimisel; - selgitama välja õnnetuse iseloomu, vahetud ohud ja eeldatavad arengud. - kasutama isikukaitsevahendeid; - päästma võimalikud kannatanud ja teavitama õnnetusest esmaabi andmise eest vastutavad kolleegi. Kannatanul tuleb võtta seljast kemikaaliga kokku puutunud riided, loputada nahka leige jooksva veega 15 minutit. Kui vedelikku on pritsinud silma, tuleb alustada kohe jooksva veega loputamist ja jätkata seda 15 minutit. Korraldama kannatanute transpordi haiglasse. Kui ettevõtte enda ressurssidest ei piisa õnnetusjuhtumi likvideerimiseks tuleb teavitada Päästeametid (tel. 112).

3.9. Andmed prügila ja/või jäätmeoidla kavandatud mahutavuse kohta

Ei ole asjakohane

3.10. Prügila ja/või jäätmeoidla asukoha kirjeldus, selle hüdrogeoloogiline ja geoloogiline iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.11. Lisad

Ohtlike jäätmete taaskasutamine ja kõrvaldamine

Juhtimissüsteemi kirjeldus, sealhulgas töökorraldusdokumendid, mis annavad ülevaate kõikide ohtlike jäätmete käitlusega seotud töötajate tööülesannetest, pädevusest ja vastutusest	Lisa 5: Ametijuhend_remonditooline.doc Lisa 6: Ametijuhend_A.Basinski.doc
Krediidi-või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendav dokument õnnetusjuhtumitest tekkinud keskkonnasaastatuse likvideerimise kulude katmiseks	Lisa 7: Kindlustusandja_garantiid_toendav_dokument_esitatakse_menetluse_kaigus.docx
Tehnilise ja keskkonnanõuetekohase toimimise eest vastutava isiku tööülesandeid ja vastutust kirjeldavad dokumendid	Lisa 8: Ametijuhend_A.Basinski.doc
Tehnilise ja keskkonnanõuetekohase toimimise eest vastutava isiku pädevust tõendavad dokumendid	Lisa 9: Tunnistus.jpg

Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitus ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavate meetmete kirjeldus	Lisa 10: Voimalikud_hadaolukorrad.pdf
Kinnitus saatekirja koostamiseks vajalike tehniliste vahendite olemasolu kohta.	Kinnitan

Jäätmete tekitamine maavara kaevandamisel ja rikastamisel

Prügila käitamine

Prügila või jäätmeoidla järelhooldus

Jäätmeoidla käitamine

Jäätmepõletustehase ja koospõletustehase käitamine

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhindangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	<p>Ettevõtte kavandatava tegevuse eesmärgiks on peamiselt metallijäätmete käitlemine (kuni 9677,431 tonni aastas). Ettevõtte soovib käidelda ka autoromusid.</p> <p>Jäätmekäitlusalane tegevus seisneb erinevatelt juriidilistelt ja eraisikutelt jäätmete kokkuostmises, vaheladustamises, töötlemises (sorteerimine, demonteerimine), edasimüügis ning korduskasutusse suunamises.</p> <p>Jäätmekäitlusalaseks tegevuseks on renditud betoneeritud plats.</p> <p>Jäätmekäitluskoha territoorium piiratakse võimalusel aiaga, jäätmekäitluskoht on varustatud kaalu, vajaliku tehnika jm vajalikuga (konteinerid, kahveltõstuk, käsitööriistad jne).</p>
Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus	<p>Ettevõtte tegevuskoht asub aadressil Mäe, Hüüru küla, Saue vald, Harju maakond, mis on 100% maatulundusmaa sihtotstarbega kinnistu. Ettevõtte rendib osa kinnistust.</p> <p>Lähim eluhoonega maaüksus asub käitise tegevuskohast ca 290 m kaugusel loode suunas Tammi tee 15 (72701:001:0139) kinnistul. Käitise ja eluhoone vahele jääb kõrghaljastus.</p> <p>Saue valla kehtiva üldplaneeringu järgi kuulub ida ja kagu osa Mäe kinnistust detailplaneeringu kohustusega maale (vt Asendiplaan tabelis 3.1). Sama maa-ala on märgitud ÜP-s ka tootismaa juhtotstarbega maaks. Käitise territooriumit see ei puuduta, kuna see jääb kinnistu loode-põhja nurka. Nimetatud osale (käitis) kinnistust ei ole määratud ka ÜP kohast juhtotstarvet.</p> <p>Lähipiirkonnas kultuurimälestiste hulka kuuluvad objektid puuduvad.</p>

<p>Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnanelementide kirjeldus</p>	<p>Ettevõtte tegevuskohas ei paikne märgalaid, pinnavorme ja metsi, mis saaksid kavandatava tegevuse tõttu mõjutatud. Ümbruskonnas Natura 2000 kaitsealad, looduskaitsekselised üksikobjektid ning kaitstavate liikide kasvukohad puuduvad. Lähim kaitsealuse liigi hiireviu leiukoha piiranguvööndi raadiuse piir jääb kirde suunda u 770 m kaugusele.</p> <p>Vesi ja pinnas Põhjavesi selles piirkonnas ei ole kaitstud. Lähim puurkaev (PRK0016079) paikneb käitluskohast ca 220 m kaugusel. Puurkaevu sanitaarkaitseala ulatus on 10 m. Vee ja pinnase kaitseks ei ole vaja täiendavaid meetmeid kasutusele võtta, kuna kogu jäätmekäitlus toimub betoneeritud platsil. Jäätmeid hoitakse transpordikonteinerites.</p> <p>Kinnistu põhjaosas kulgeb maaparandussüsteemi eesvooluks olev kraav (Pääsküla, ÜP-135). Eelpool mainitud puurkaevu geoloogilise läbilõike järgi koosneb 8,6 m pealmist pinnasekihti täitepinnasest, millele järgneb 6 m tühedune argilliidi kiht.</p> <p>Välisõhk Käitluskohast ca 60 m kaugusele läände jääb kehtiva kaevandamisloaga (KMIN-038) Harku ehituslubjakivi karjäär.</p> <p>Müra Ettevõtte tegevusega võib kaasneda müra, kuid kuna jäätmete käitlus toimub eluhoonetest eemal paiknevates merekonteinerites, ei ületa müratase sotsiaalministri 04.03.2002 määruses nr 42 „Müra normtasemed elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes ja mürataseme mõõtmise meetodid“ kehtestatud müra normtasemeid.</p> <p>Vibratsioon Eeldatavalt ei kaasne tegevusega vibratsiooni, mis põhjustaks pöördumatuid muutusi antud piirkonnas.</p>
<p>Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta</p>	<p>Ettevõtte hinnangul puudub kavandataval tegevusel oluline keskkonnamõju, kuna:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kavandatav tegevuskoht ei asu kaitsealal ega Natura 2000 võrgustiku alal; <input type="checkbox"/> – ettevõtte tegevus ei mõjuta kaitsealaid, kaitstavate liikide elupaikaid ega Natura 2000 võrgustiku alasid; <input type="checkbox"/> – ettevõtte tegevuse tulemusel ei ületata eeldatavalt piirmäärasid müra, õhusaastatuse ja vibratsiooni osas; <input type="checkbox"/> – eeldatavalt puudub oluline kumulatiivne mõju; <input type="checkbox"/> – eeldatavalt puudub oluline keskkonnamõju.
<p>Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed</p>	<p>Erisused puuduvad</p>

8. Taotluse lisad

<p>Nimetus</p>	<p>Manus</p>
<p>Maa kasutamise leping</p>	<p>Lisa 11: Rendileping__harku_1__UUS.pdf</p>
<p>Riigilõiv</p>	<p>Lisa 12: Riigiloiv__paysera_statement_2024_03_07_14_22_49.pdf</p>
<p>Riigilõiv</p>	<p>Lisa 13: Riigiloiv__paysera_statement_2024_03_05_16_49_20.pdf</p>