

Loa registrinumber		KL-521337
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	RAGN-SELLS AS
	Registrikood / Isikukood	10306958
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Kunda Jäätmekäitluskeskus
	Aadress	Tööstuse tn 8, Kunda linn, Viru-Nigula vald, Lääne-Viru maakond
	Katastritunnus(ed)	34501:006:0004
	Territoriaalkood EHAK	3612
	Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Tööstuse tn 8 // 10 (34501:006:0004).
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus; Jäätmete käitlemine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	
	Lõppemise kuupäev	

Ühiskanalisatsiooni juhitavate ohtlike ainete seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Jäätmete käitlemine

J1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

Käitluskoha andmed

Jrk nr	1.				
Nimetus	Kunda Jäätmekäitluskeskus				
Keskkonnaregistrikood	JKK5900248				
Aadress ja katastritunnus	Aadress	ADR ID	Katastritunnus	Objekti L-EST97 keskkoordinaadid	
	Lääne-Viru maakond, Viru-Nigula vald, Kunda linn, Tööstuse tn 8	2811394	34501:006:0004	X: 6597665, Y: 642735	
Plaan või kaart					
Number plaanil või kaardil					

J2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.							
Käitluskoha nimetus	Kunda Jäätmekäitluskeskus							
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
16 01 03 - Vanarehvid	15 000		15 000	15 000	15 000	R3m		
					15 000	R12s		
19 12 04 01 - Purustatud või tükeldatud vanarehvid	15 000		15 000	15 000	15 000	R3m		
					15 000	R12s		
19 12 02 - Mustmetallid	2 000	2 000		2 000				
19 12 12 - Muud jäätmete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbri 19 12 11*	1 000	1 000		1 000				

J3. Lubatud jäätmekäitlustoimingud ning nende kirjeldus

Jrk nr	Jäätmekäitlustoimingu nimetus	Toimingu kood	Lubatud jäätmekäitlustoimingu kirjeldus	Lubatud jäätmekäitlustoimingu aastane käitlusmaht (tonni/aastas)
1.	Rehvihakke tootmine	R3m - mehaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel 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>Tegevus toimub Viru-Nigula vallas, Kunda linnas, Tööstuse tn 8 // 10, katastritunnus 34501:006:0004. Kinnistu sihtotstarve on 100% tootmistam. Tegevuse eesmärgiks on purustada terved ja eelpurustatud rehvid.</p> <p>Purustusliinil purustatakse rehvid ning eraldatakse puhta materjalina metall, mille käigus tekib kaks fraktsioon: rehviakke ja metall. Rehviakke purustusliini võimsus on 15000 t/a. Rehvid kogutakse kokku territooriumil vanarehvide käitlusplatsile. Purustamine toimub pidevalt esmaspäevast reedeni ühes või kahes vastusest vastavalt sisendjäätmete mahule ning purustamine peatub hoolduse ajaks või sisendmaterjali puuduse tõttu. Vanarehvide purustamisele eelneb visuaalne kontroll. Kui operaator avastab kontrolli käigus rehvide hulgast sobimatuid jäätmed - need eemaldatakse massist ja käideldakse vastavalt regulatsioonidele. Kontrollitud rehvid laetakse purustile ekskavaatoriga. Purustamist ootavad vanarehvid ladustatakse PVC tootmishalli ja käitlusplastil salvedesse. Vastuvõtusalvedesse mahub maksimaalselt 500 tonni purustamata rehve. Valmismaterjalisalvedesse mahub maksimaalselt 1460 tonni rehviakket. PVC hoonesse ladustatakse maksimaalselt 40 tonni purustamata rehve.</p> <p>Rehvide purustamine toimub läbi eelpurusti ja granulaatori, mis on varustatud sõelaga (maksimaalne ava suurus on 25 mm), et saada vajaliku suurusega rehviakket. Liini küljes on magnetid („overband“), mis eraldavad purustamise käigus vabad metallijäätmed. Peale töötlust ladustatakse rehvimass kuhjadena salvedes. Rehvimassi kvaliteeti kontrollitakse visuaalselt ning puuduste olemasolul kvaliteedle mittevastav materjal eraldatakse massist. Vajaliku koguse olemasolul võetakse massist proovid ning analüüsitakse laboris, kus kontrollitakse materjali vastavust määruale ning kõikide tingimuste täitmisel toimub jäätmelakkamine, et suunata materjal edasi põlevkiviõli tootmisesse. Tootmisliin on varustatud aspiratsiooni süsteemiga, et vähendada tolmu levikut, samuti on liin ja ruum varustatud vajaliku tulekahju ennetussüsteemiga.</p> <p>Purustamise toimingukood on R12s ja R3m. Rehviakket toodetakse jäätmetest jäätmekoodidega 16 01 03 ja 19 12 04 01. Valmis toodetud rehviakke puhul kasutatakse jäätmekoodi 16 01 03 ja 19 12 04 01. Jäätmete lakkamine. Rehviakke tootmisel lähtutakse Keskkonnaministri määrusest nr 40 „Nõuded põlevkiviõli tootmisprotsessi lisatavale rehviakkele“. Määrusega kehtestatakse nõuded põlevkiviõli tootmisprotsessi lisatavale rehviakkele ja kasutamisele viisil, mille tulemusena lakkab rehviakke olemast jääde. Kavandatud tootmisliin asub rajatavas PVC hoones. Rehvide ringlussevõtt vastab jäätmehierarhia põhimõtetele.</p> <p>Rehvidest eraldatud metall suunatakse taaskasutusse. Sobimatud rehviakket ja muud jäätmed antakse üle vastavat keskkonnamäärust omavale jäätmekäitlejale.</p>	15 000

J4. Jäätmete ladustamine

Jrk nr	1.								
Käitluskoha nimetus	Kunda Jäätmekäitluskeskus								
Ladustamiskoht						Jäätmeliigid			
Number plaanil või kaardil	L-EST97 koordinaadid	Iseloomustus, vastavus keskkonnanormidele	Taaskasutamisele või ladestamisele suunamise aeg	Üheaegne ladustamise kogus		Jäätmeliik	Põlev- materjal	Üheaegne ladustamise kogus	
				Tonni	m³			Tonni	m³
Väliterritooriumil purustamata rehvide salved	X: 6597319, Y: 642649; X: 6597350, Y: 642657; X: 6597347, Y: 642671; X: 6597316, Y: 642663; X: 6597319, Y: 642649	Kõvakattega pind, vertikaalplaneering kõvakattel selliselt, et sadevesi kogutakse sadevee kanalisatsiooni trassi ning suunatakse õlipüüdurisse puhastamisele. Jäätmeid ladustatakse puistena salvedes. Üheaegselt ladustatavate jäätmete kogus alas on 500 t.	3 aastat	500	1 780	16 01 03 - Vanarehvid	Ei		
						19 12 04 01 - Purustatud või tükeldatud vanarehvid	Ei		
Väliterritooriumil konteinerid	X: 6597306, Y: 642642; X: 6597276, Y: 642763; X: 6597347, Y: 642781; X: 6597375, Y: 642660; X: 6597306, Y: 642642	Kõvakattega pinnal konteineris, vajadusel ajutiselt valmismaterjali silos. Konteinerid on liigutatavad.	3 aastat	50	60	19 12 02 - Mustmetallid	Ei		
Väliterritooriumil silo	X: 6597306, Y: 642642; X: 6597276, Y: 642763; X: 6597347, Y: 642781; X: 6597375, Y: 642660; X: 6597306, Y: 642642	Esmalt kogutakse tolm tolmu punkrisse, sealt edasi suunatakse materjal kõvakattega pinnal olevatesse konteineritesse, vajadusel ajutiselt ka valmismaterjali silodesse. Konteinerid ja silod on kaetud, et vältida tolmu lendumist.	3 aastat	50	60	19 12 12 - Muud jäätmete mehaanilise töötlemise jäägid (sealhulgas materjalisegud), mida ei ole nimetatud koodinumbriga 19 12 11*	Ei		
PVC-hall purustamise ala	X: 6597340, Y: 642684; X: 6597316, Y: 642679; X: 6597305, Y: 642722; X: 6597330, Y: 642727; X: 6597340, Y: 642684	Kõvakattega pind. Üheaegselt ladustatavate jäätmete kogus alas on 40 t.	3 aastat	40	300	16 01 03 - Vanarehvid	Ei		
						19 12 04 01 - Purustatud või tükeldatud vanarehvid	Ei		
Väliterritooriumil purustatud rehvide salved	X: 6597280, Y: 642722; X: 6597301, Y: 642727; X: 6597297, Y: 642743; X: 6597277, Y: 642737; X: 6597280, Y: 642722	Kõvakattega pind, vertikaalplaneering kõvakattel selliselt, et sadevesi kogutakse sadevee kanalisatsiooni trassi ning suunatakse õlipüüdurisse puhastamisele. Jäätmeid ladustatakse puistena salvedes. Üheaegselt ladustatavate jäätmete kogus alas on 1460 t.	3 aastat	1 460	2 080	16 01 03 - Vanarehvid	Ei		
						19 12 04 01 - Purustatud või tükeldatud vanarehvid	Ei		

Seotud failid

Failid	Lisa 1: Kunda_jaatemekaitluskoha_plaan.png
--------	--

J5. Jäätmete vedu

Vorm ei ole asjakohane

J6. Jäätmekäitlustoimingule esitatavad tehnilised ja keskkonnakaitsenõuded

Tegevuse liigid	Tehnilised nõuded	Keskkonnakaitsenõuded	
		Kirjeldus	Rakendamine
Jäätmekäitluskoha kasutusõigus	Ettevõtte on kohustatud loa andjat viivitamatult, kuid mitte hiljem kui 7 päeva jooksul jäätmekäitluskohaks oleva kinnistu kasutusõiguse muutumisest teavitama jäätmekäitluskoha kasutusõiguse lõppemisest või muutmisest.	Loa andjal on õigus jäätmekäitluskoha kasutusõiguse lõppemisel keskkonnaluba kehtetuks tunnistada.	vajadusel
Jäätmete käitlemine (Käitluse tulemusel tekkivate jäätmete kogused ja liigid ei ole loaga reguleeritud)	<p>Käitluskohas on lubatud vanarehvide või rehvihakke purustamine (R12s) ning mehaaniline ringlussevõtt (R3m).</p> <p>Rehvide purustamine toimub vastavalt kliendi poolt seatud nõuetele.</p> <p>Jäätmeid tuleb purustada jooksvalt, et vältida jäätmete kuhjumist. Jäätmeid transportida platsilt ära niipea, kui on kogunenud transpordiks piisav kogus ja on sõlmitud kokkulepe vms jäätmete vastuvõtja-lõppkäitlejaga.</p> <p>Sortimise ja purustamise käigus eraldada metallid ja muu praht. Jäätmed sortitakse vastavalt jäätmeliigile ning omadustele ning antakse üle vastavat õigust omavale ettevõttele.</p>	<p>Vältima peab jäätmete keskkonda sattumist, tolmu, müra ja vibratsiooni tekkimist. Jäätmete käitlemisel ei tohi müratase kinnistu piiril ületada õigusaktidega sätestatud piirnorme.</p> <p>Tuleb vältida jäätmete käitluskohast jäätmete lendumist. Juhul kui jäätmed siiski lenduvad käitluskohaks olevast kinnistust väljapoole, tuleb need koheselt kokku korjata.</p> <p>Jäätmete käitlemisel, sh purustamisel, tuleb tolmu leviku vältimiseks vajadusel jäätmeid niisutada või kasta. Samuti tuleb tagada, et tegevuse käigus tekkinud tolm ei jõuaks käitluskohast väljapoole. Kui tolmu levikut käitluskohast väljapoole ei suudeta vältida, tuleb tegevus koheselt peatada.</p>	pidev
Jäätmete ladustamine	<p>Keskkonnaloa kehtivuse ajal peab ettevõttel olema kehtiv krediidi- või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendav dokument, millega on tagatud ladustatavate jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulud.</p> <p>Garantii või finantstagatise omamise kohustust ei ole isikul, kes käitleb probleemtoodetest tekkinud jäätmeid tootja või tootjavastutusorganisatsiooni nimel ning metalli- ja pliiakujäätmete ladustajal.</p> <p>Ettevõtte käitleb jäätmeid tootjavastutusorganisatsiooni Estonian Tire Recycling MTÜ (registrikood 80618429, aadress Mäealuse 10, 12618 Tallinn) nimel ning seepärast on vabastatud finantstagatise esitamisest (JäätS § 98³ lg 4 p 4).</p> <p>Vanarehvide käitluslepingu on sõlmitud viieks aastaks alates selle allkirjastamisest 20.03.2023.</p> <p>Lisaks on ettevõttel rehvihakke vastuvõtmiseks sõlmitud rehvihakke müügileping nr NJ-JUH-3/2000.</p> <p>Juhul, kui kokkulepe lõpeb varem või seda ei pikendata, tuleb ettevõttel koheselt esitada Keskkonnaametile finantstagatise arvutamise tabel ning selle kinnitamisel finantsasutuse garantiikiri ladustatavate rehvi-jäätmete ladustamise lubamiseks.</p>	Jäätmete ladustamine peab vastama lisatud käitluskoha plaanile. Vältida tuleb jäätmete keskkonda sattumist.	pidev

J7. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Jrk nr	1.		
Käitluskoha nimetus	Kunda Jäätmekäitluskeskus		
Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine	Failid
Jäätmekäitluse lõpetamine	Jäätmekäitluse lõpetamisel korrustatakse kogu territoorium jäätmetest ning kõik hooned ja seadmed puhastatakse viisil, mis tagab nende piisava puhtuse kasutamaks uuel otstarbel või teiste isikute poolt.	Rakendatakse jäätmekäitlustegevuse lõpetamisega antudkäitluskohas.	

J8. Jäätmekäitluskoha seirenõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

J9. Prügila või jäätmehoidla liik

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

J10. Prügilasse või jäätmehoidlasse ladestatavad tavajäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

J11. Prügilasse või jäätmehoidlasse ladestatavad ohtlikud jäätmed

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

J12. Põletatavate ohtlike jäätmete minimaalne massivoog

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Vee erikasutus

V1. Lubatud veevõtt pinnaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V2. Lubatud veevõtt põhjaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V4. Väljalaskmed ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

Väljalaskme jrk nr	1.											
Väljalaskme nimetus	Jäätmekäitluskeskuse sademeveelask											
Väljalaskme kood	LV030											
Reoveepuhasti nimetus												
Reoveepuhasti kood												
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood						
Suubla nimetus	Pinnas											
Suubla kood												
Veekogumi nimetus												
Veekogumi kood												
Väljalaskme L-Est koordinaadid	X: 6597320, Y: 642743											
Suubla Keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1,5 (heitekoht asub linna, alevi või supelranna piirides või lähemal kui 200 meetrit kohaliku omavalitsuse otsusega määratud supelrannale või kui heitekoht on meri, piiriveekogu või lõheliste või karpkalaliste kudemis- või elupaigana kaitstav veekogu)											
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis				
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr				
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr				
Lubatud saasteainete kogused	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Saasteaine nimetus		Saasteaine CAS nr	Suurim lubatud sisaldus (mg/l) ¹	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
								I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2024		Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)		BHT7	15						
	2024		Heljum		HEL	40						
	2024		Naftasaadused		NAF	5						

¹ - Vesinikioodide kontsentratsiooni (pH) lubatud vahemik on 6,0 - 9,0.

V5. Reoveepuhasti reostuskoormuse määramine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V6. Reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V7. Väljalaskme seire nõuded

Proovivõtunõuded	Kehtivate proovivõtumeetodi toimingute järgimiseks tuleb proovivõtul juhinduda kehtivast metoodikast ja kasutada atesteeritud proovivõtjat.
Analüüs nõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid analüüsiks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed.

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme koordinaadid (L-Est)	Pinnaveekogumi nimetus	Pinnaveekogumi kood	Seire			
					Seirataav näitaja	Proovi tüüp	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus
Jäätmekäitluskeskuse sademeveelask	LV030	X: 6597320, Y: 642743			Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Naftasaadused	Sademevesi	Üksikproov	Üks kord poolaastas

Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	Sademevee väljalasut proovi teostada sademeterohkel perioodil.
---	--

V8. Veekogu sh suubla seire

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V9. Nõuded veekogu paisutamise ja hüdroenergia kasutamise kohta

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V10. Süvendamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V11. Veekogusse tahkete ainete paigutamine sh kaadamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V12. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V13. Pinnaveekogu kemikaalidega korrashoid

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V14. Vesiviljelus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V15. Laeva lastimine, lossimine, remont

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V16. Meetmed mis aitavad vähendada vee erikasutuse mõju ja nende täitmise tähtsused

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Toimingud avarii korral	Sademeveega ohtlike ja kahjulike ainete ning tavaliselt suuremas koguses saasteainete looduskeskkonda sattumisel asuda koheselt likvideerima avariid. Teavitada Keskkonnaametit, vajadusel kaasata päästeteenistus.	Vajadusel
2.	Muud asjakohased meetmed	Kui täiendavate uuringute käigus selgub, et sademevee juhtimisega halveneb põhjavee seisund on loa andjal õigus veeluba muuta või kehtetuks tunnistada.	Vajadusel
3.	Sademevee käitluse nõuded	1.Saastatud sademevee tekke vältimiseks ja selles saasteainete koguse vähendamiseks tuleb tagada kogu kõvakattega territooriumi regulaarselt kuivalt koristamine. 2. Saastatud sademevett peab enne suublasse juhtimist puhastama 3. Sademevee puhastamiseks rajatud lokaalpuhastid tuleb hooldada vastavalt puhasti tehnilises dokumentatsioonis toodud nõuetele.	Pidev

V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Heitvee arvestus	Pidada sademeveepuhasti hoolduspäevikut, kus nende regulaarne hooldus ja ka pisteline kontroll peavad olema jälgitavad. Hoolduspäevikusse kantakse: 1. Tehtud hooldetööd 2. Andmed eemaldatud sette kohta (prahi, liiva, sette eemaldamise aeg, töö teostanud ettevõtte nimi, vastutaja allkiri). Andmed eemaldatud sette koguse kohta esitada veekasutuse aastaaruandes. 3. Andmed reostusnäitajate analüüsitulemuste ja suublasse juhitud sademevee hulga arvutused.	Vastavalt kehtivale korrale
2.	Väljalaskme omaseire tulemused	Esitada Keskkonnaametile sademevee omaseire tulemused infosüsteemis KOTKAS kohustuste moodulis tärkandmetena.	Üks kord poolaastas
3.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Keskkonnatasu deklaratsioon esitatakse ja keskkonnatasu makstakse kehtivate õigusaktide kohaselt. Deklaratsiooni saab esitada esimesel võimalusel peale kvartali lõppu. Keskkonnatasu deklaratsioon tuleb esitada ka juhul kui keskkonnakasutust ei ole reaalselt toimunud. Keskkonnatasu tuleb maksta Maksu- ja Tolliameti poolt avatud ettemaksukontole. Tähtjaks tasumata saastetasu summalt tuleb maksta viivist iga tasumistähtaega ületava ööpäeva kohta.	Vastavalt kehtivale korrale
4.	Veekasutuse aastaaruanne	Veekasutuse aruanne esitada elektrooniliselt vastavalt kehtivale korrale.	Vastavalt kehtivale korrale

V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Loa lisad

Nimetus	Manus
Jäätmekäitluskoha asendiplaan	Lisa 2: Kunda_asendiplaan.jpg