

# Taotlused ja menetlused » Menetlus M-119885

[← Tagasi menetluse vaatesse](#)

Taotlus T-KL/1012512-3

## 1. Keskkonnakaitseloa taotlus

### Taotlus

Taotluse number	T-KL/1004812-2
Taotluse liik	Keskkonnaloha taotlus

### Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Osaühing Atar
Kontaktisik	Rasmus Kivila

### Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Ettevõtte taotleb keskkonnaluba, et toota mineraalsetest jäätmetest eri fraktsioonides täitematerjale, kasutades purustit, sõela ja ekskavaatorit. Samuti võetakse ringlusesse pinnasejätmeid sõelumise teel.
Parandustaotluse selgitus	Täiendatud ja korrigeeritud on koguseid sõelumise (R12s) osas. Täiendatud ladustustsoonide koordinaatide osas.

<p>Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus</p>	<p>Atar OÜ poolt kavandatava tegevuse eesmärgiks on mineraaljäätmete ja pinnaste fraktsioneerimine, peenestamine ning nende taaskasutamisse suunamine või üle andmine vastavat õigust omavale isikule. Ettevõtte on olemas käitluskoht Harjumaal, millisel tegevusi ellu plaanitakse viia.</p> <p>Loa taotleja peamiseks tegevuseks on kivijäätmete vastuvõtt, väärimine ja selle tootena üle andmine huvilistele. Jäätmed pärinevad erinevatelt klientidelt ja koostööpartneritelt (lammutusettevõtted, teede ehitajad, betoonitöid teostavad ettevõtted jne). Käitluskohas on vaja materjal purustada ning seejärel fraktsioneerida, tootes jäätmetest toodet. Erinevad pinnasejäätmek (kaevetööd, platside alusmaterjalid jne) sõelutakse, mille tulemusena eraldatakse kvaliteetne, kindla fraktsiooniga pinnas ning jääk. Omatakse piisavat masinaparki läbi koostööpartnerite, teadmisi ja personal on töödeks pädev. Aja jooksul on hulganisti avaldatud soovi sobivates asupaikades kasutada kivijäätmeid, Atar OÜ tootmistevõime järgselt saab toota jäätmetest toodet ja seda klientidele üle anda. Eelnev tegevus oleks mõistlik ning toetab ka jäätmehierarhiat.</p> <p>Ettevõtte jäätmete transportteenust ise ei osuta, jäätmed jõuavad käitluskohta läbi klientide enda transpordi.</p> <p>Mineraaljäätmete ja pinnasejäätmek sõelumise eesmärgiks on saada materjalid eraldatud fraktsioonide kaupa - liigitatud materjalid fraktsioonidele annavad eeldused materjalide paremaks taaskasutusse suunamiseks sh ringlusse võtmiseks. Ettevõtte personal omab varasemat kogemust valdkonnas, millest lähtuvalt on teada taaskasutusvajadused ja -võimalused materjalide kaupa. Jäätmete töötlemiseks on ettevõtte vajalikud seadmed hangitud - sõel, laadur, ekskavaator lisaseadmetega, buldooser, kivipurusti.</p> <p>Tootmiskaht pinnaste sõelumisel on aastas kuni 10 000 tonni ja mineraaljäätmek purustamisel ja sõelumisel kuni 80 000 tonni kokku.</p> <p>Jäätmetek sorteerimisprotsessi teostamiseks kulub diiselkütust ja inimtööjõudu. Materjalid kogutakse eraldi liikidena ning antakse üle vastavaid lube omavatele ettevõttele või antakse üle jäätmetek lakkamise kriteeriumite täitumise järgselt. Materjalide kaalud saadakse liigipõhiselt materjalide erikaalu ja mahu arvestusel. Kõikide jäätmeliikumiste üle peetakse arvestust ning esitatakse loa haldurile iga-aastaselt jäätmearuandega.</p>
<p>Tegevusega kaasneva võivate keskkonnanäringute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus</p>	<p>Jäätmetek töötlemiseks on kasutusel seadmed, millised on tehniliselt korras ja regulaarselt hooldatud. Eelnev annab eeldused, et müratase ja vibratsioon ei tekita häireid ning ei kandu objektilt välja. Objektile on valitud sõelumisel ja purustamisel asukohad, milliste puhul on tagatud müra mitte kandumine käitisest kaugemale. Seadmetek operaatorid on varustatud tööõikudele vastavate isikukaitsevahenditega.</p> <p>Tolmu näringute minimeerimiseks ja ära hoidmiseks ladustatakse jäätmeid platsile vastavalt, arvestades liikuvtehnikaga liiklemist, tuulekoridore ja materjale. Sõelumisel paigaldatakse seade selliselt, et oleks tuulte eest varjus. Suurte tuuletetek ilmade puhul sõelumise ei tehta.</p>

## Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Hansu
Aadress	Hansu, Uusküla, Jõelähtme vald, Harju maakond
Territoriaalkood	8783
Katastritunnus	24504:004:0680
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6594586, Y: 555888
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Hansu (24504:004:0680).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajatu

Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	


### 3. Eriosa - Jäätmed

### 3.1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

#### Käitluskoha andmed

Käitluskoha jrk nr	1.		
Nimetus	Hansu		
Kood			
Aadress ja katastritunnus	Aadress	Katastritunnus	Objekti L-EST97 keskkoordinaadid
	Hansu, Uusküla, Jõelähtme vald, Harju maakond	24504:004:0680	X: 6594586, Y: 555888
Tegevuskoha põhitegevusala (EMTAK)	38111 - Tavajäätmete kogumine		
Käitluskohas käideldavad jäätmed	Teiste (sh oma)		
Jäätmekäitluskoha tegevusliik	U16 - Tavajäätmete käitluskoht		
Komplekstegevus	K1 - Jäätmekäitluskeskus		
Komplekstegevuse selgitus muu korral			
Asukoha üldiseloomustus	<p>Käitluskoht asub Harjumaal Jõelähtme vallas Uuskülas. Tegemist on tööstuspiirkonnaga, ümbrusesse jäävad tootmishooned ja äritegevusega seotud ettevõtmised. Lähim hoone asub ca 100 m kaugusel, teisel pool nuudi tänavat. Lähimad hooned on ca 250 m kaugusel (samuti teisel pool nuudi tänavat). Kinnistute üks osa piirneb laiarööpmelise raudteega, millisest tulenevad seadusest tulenevad piirangud. ca 350m kaugusele jääb Kroodi oja, millisele laienevad ranna või kalda piiranguvöönd. Kinnistu kõrval, nuudi tee ääres, on maagaasi jaotustorustik (Muuga Sadam B5), millisest tuleneb gaasipaigaldise kaitsevöönd. Kinnistul puudub elektrienergia liitumine. Piirkonna keskkonnaseisund on hea. Inimetegevus kinnistutele mõju ei avalda, sissepääsud on tarastatud ja liikuvtehnikaga alale muud teed mööda ei pääse. Lähim elamute kogum jääb enam kui 350 m kaugusele lõuna suunas. Piirkond jääb, vastavalt eesti põhjavee kaitstuse kaardile, suhteliselt kaitstud põhjaveega piirkonda. ca 800 m kaugusele (ida suunas) jääb III kategooria kaitsealused liik - vööthul-sõrmkäpp. Tootmine hõlmab kinnistut nimetusega Hansu.</p>		

#### Jäätmekäitluskoha tehniline kirjeldus

Kirjeldus	<p>Asukoha plaan lisatud, Lisa 1 ATAR ladustusplaan. Kinnistule pääseb mööda asfalteeritud teed (Nuudi tee), juurdepääs kinnistule transpordivahenditega on hea. Kompleksile ligipääs on vaid läbi ühe sissepääsu, ülejäänud kinnistu piirneb sellise maastikuga, millisel liikuvtehnikaga kinnistule ei pääse (kraavitused). Sissepääs on tarastatud ja võõrastele suletud. Kinnistul, asukohas kus jäätmeid ladustatakse, on kõvakattega ala (killustik ja betoon).</p> <p>Ala on ka kaetud valvekaameratega.</p> <p>Kavandatud sõelumise, purustamise ja ladustamise jäätmekäitlustegevus toimub väliterritooriumil kõvakattega aladel. Territooriumil ladustatakse jäätmeid üksteisest eraldatult, iga fraktsioon ja/või jäätmeliik on teineteisest minimaalselt 2 m vahega.</p> <p>Alale ei võeta vastu ohtlikke jäätmeid ega ka põlevaid materjale, sellest tulenevalt pole vajadust ka Päästeameti kooskõlastuse järele.</p> <p>Käitluskohta vastu võetavate liikide üle arvestuse pidamise aluseks on mahuarvutus vastavate erikaaludega, jäätmed registreeritakse ja peetakse arvestust. Arvestuse pidamiseks on vajalikud vahendid olemas. Objektile on puudub elektrienergia, pideva veekasutuse järgi vajadust tootmises ei ole, olemas on vesi IBC mahutide näol tolmuste perioodide jaoks. Jäätmed pärinevad peamiselt lammutuses, renoveerimises hja teedehituses tekkivate jääkide osas. Lahtioleku aegu ei ole eraldi määratletud, sissepääs varustatud suletava aiaga.</p>
Seotud failid	<p> Lisa 1: Asukohakaart_Atar.docx</p>

## Aastased käitlusmahud ja ülesseatud käitlusvõimsused

Jäätmekäitlustehnoloogia	Toiming	Tegelik (t/a)	Maksimaalne (t/a)
Pinnasejäätmete sõelumine	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	15 000	200 000
Mineraaljäätmete sõelumine	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	35 000	100 000
Mineraaljäätmete ladustamine	R13 - ladustamine koodinumbriga R1–R12 märgitud mis tahes toiminguks, välja arvatud jäätmeseaduse § 14 lõike 1 kohane ajutine ladustamine (eelladustamine) jäätmete tekkekohas.	75 000	100 000
Pinnasejäätmete ladustamine	R13 - ladustamine koodinumbriga R1–R12 märgitud mis tahes toiminguks, välja arvatud jäätmeseaduse § 14 lõike 1 kohane ajutine ladustamine (eelladustamine) jäätmete tekkekohas.	20 000	100 000
mineraaljäätmete purustamine	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	50 000	100 000
Pinnase ringlussevõtt	R3m - mehhaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel	20 000	100 000
mineraaljäätmete ringlussevõtt	R5m - mehhaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine	75 000	100 000

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

Jrk nr		1.						
Käitluskoha nimetus		Hansu						
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
17 01 01 - Betoon	30 000		30 000	30 000	15 000	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		
					30 000	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine		
17 01 02 - Tellised	10 000		10 000	10 000	5 000	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		
					10 000	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine		
17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*	20 000		20 000	20 000	15 000	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		
					20 000	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine		

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
17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	10 000		10 000	10 000	10 000	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		
					10 000	R3m - mehaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel		
17 05 06 - Süvenduspinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 05*	10 000		10 000	10 000	5 000	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		
					10 000	R3m - mehaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel		
17 03 02 - Bituumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01*	10 000		10 000	10 000	10 000	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		
					10 000	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine		
17 01 03 - Plaadid ja keraamikatooted	5 000		5 000	5 000	5 000	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		
					5 000	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine		

### 3.3. Jäätmekäitlustoimingute ja tehnoloogia iseloomustus

Jrk nr	Jäätmekäitlustoimingu nimetus	Toimingu kood	Jäätmekäitlustoimingu kirjeldus	Tehnilise varustuse kirjeldus	Lisadokumendid, joonised, skeemid
1.	Pinnasejäätmete sõelumine	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	Pinnasejäätmete sõelumine tehniliste seadmetga, millisega saadakse jäätmematerjalid eraldatud fraktsioonideks paremaks taaskasutusse suunamiseks. Vastu võetud pinnasejäätmeladustatakse ettenähtud alale, seejärel laetakse materjalid roomikekskavaatoriga tekksõela. Sõelumisel fraktsioneeritud materjalid teisaldatakse objekti siseselt ette nähtud ladustustsooni. Teisaldamiseks kasutatakse veoautosid ja rataslaadurit.	Pinnasejäätmete sõelumiseks kasutatakse tekksõela või trummelsõela; Jäätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jäätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	
2.	Mineraaljäätmete sõelumine	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	Mineraaljäätmete sõelumine tehniliste seadmetga, millisega saadakse jäätmematerjalid eraldatud fraktsioonideks paremaks taaskasutusse suunamiseks. Vastu võetud mineraaljäätmeladustatakse ettenähtud alale, seejärel laetakse materjalid roomikekskavaatoriga tekksõela. Sõelumisel fraktsioneeritud materjalid teisaldatakse objekti siseselt ette nähtud ladustustsooni. Teisaldamiseks kasutatakse veoautosid ja ekskavaatoreid.	Pinnasejäätmete sõelumiseks kasutatakse tekksõela või trummelsõela; Jäätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jäätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	
3.	Pinnasejäätmete ladustamine	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	Pinnasejäätmeladustatakse vastavalt joonisel välja toodud tsoonidele. Ladustamine toimub lahtiselt kuhjades, eri liigid ja eri fraktsioonid on üksteisest eraldatud piisavate vahekaugustega.	Jäätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jäätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	



4.	Mineraaljätmete ladustamine	R12s - jätmete 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 jätmete olemus või koostis muutub	Mineraaljätmed ladustatakse vastavalt joonisel välja toodud tsoonidele. Ladustamine toimub lahtiselt kuhjades, eri liigid ja eri fraktsioonid on üksteisest eraldatud piisavate vahekaugustega.	Jätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	
5.	mineraaljätmete purustamine	R12s - jätmete 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 jätmete olemus või koostis muutub	Vastu võetud ja visuaalselt üle kontrollitud (või täiendava sõelumise läbinud) mineraaljätmed purustatakse selleks ettenähtud purustiga, millisega saavutatakse vajalik fraktsioon parimaks materjalide taaskasutusse suunamiseks.	Jätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid (3 TK) Jätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaatorid (2 TK) ja rataslaadur CAT; Jätmete purustamiseks renditakse kivipurusti.	
6.	Pinnase ringlussevõtt	R3m - mehaaniline ringlussevõtt ehk jäätmematerjali taaskasutamine selle keemilist struktuuri muutmata kas esialgsel või mõnel muul otstarbel	Ringlussevõetavatest pinnase fraktsioonidest võetakse pärast sõelumist pinnaseproovid, et määrata materjali vastavus õigusaktidega. Materjali võrreldakse Keskkonnaministri määrusega nr 26 Ohtlike ainete sisalduse piirväärtused pinnases. Materjalidest määratakse järgmised ohtlikud ained: plii, kaadmium, kroom, vask, nikkel, elavhõbe, tsink ja naftasaadused (süsivesinikud C10-C40, summa). Saadud tulemusi võrreldakse tööstusmaa piirnormidele vastavate näitajatega ning elamumaa piirnormidele vastavate näitajatega. Tulemuste alusel ladustatakse materjalid ka vastavalt hunnikutesse. Kui tulemused vastavad näitajatelke, siis antakse pinnas klientidele välja tootena. Ringlussevõetud materjali üle andmisel kliendile teavitakse klienti sellest, kas üle antav pinnas sisaldavad ohtlike aineid rohkem kui elamumaa sätestatud piirnormid või mitte. Elamumaa piirnorme ületava pinnase üle andmisel tuleb fikseerida materjali vastuvõtja ning materjali kasutamise asukoht ning neid andmeid vähemalt viis aastat säilitada.	Pinnasejätmete sõelumiseks kasutatakse teksoöela või trummelsöela; Jätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	


7.	mineraaljäätmete ringlussevõtt	R5m - mehaaniline ringlussevõtt, sealhulgas anorgaaniliste ehitusmaterjalide ringlussevõtt ja pinnase puhastamine, mille tulemuseks on pinnase taaskasutamine	Ringlusse võetavad jäätmekoodid on välja toodud tabelis 2.2, tähistatud toimingukoodiga R5m. Ringlussevõtu aluseks on ettevõtte tegevuse kohta koostatud tootmisohje koos toimivusdeklaratsiooniga, leitav lisadest.	Mineraaljäätmete purustamiseks kasutatakse mobiilset lõugpurustit, diiseltoitel. Pinnasejäätmete söelumiseks kasutatakse tekksõela või trummelsõela; Jäätmete transpordiks ja teisaldamiseks - Kallurid, buldooser, laadur Jäätmete laadimiseks, teisaldamiseks ja ladustamiseks - Ekskavaator ja rataslaadur;	
----	--------------------------------	---	--	--	--

Selgitus ringlussevõtu ja taaskasutamise sihtarvude saavutamise kohta	
---	--

### 3.4. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Jrk nr	1.								
Käitluskoha nimetus	Hansu								
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	m <sup>3</sup>			Tonni	m <sup>3</sup>
1	X: 6594631, Y: 555849		1 aastat	200	200	17 05 04 - Kivid ja pinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 03*	Ei	150	150
						17 05 06 - Süvenduspinnas, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 05 05*		50	50
3	X: 6594604, Y: 555918		1 aastat	450	530	17 01 07 - Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 01 06*	Ei	150	200
						17 01 01 - Betoon		200	200
						17 01 02 - Tellised		50	50
						17 01 03 - Plaadid ja keraamikatooted		50	80
4	X: 6594565, Y: 555934		1 aastat	50	50	17 03 02 - Bituumenitaolised segud, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 03 01*	Ei	50	50

### Seotud failid

Failid	 Lisa 2: Finantstagatis_ATAR.xlsx
--------	---

### 3.5. Keskkonnariski vähendamise meetmed

#### Keskkonnariski suurust mõjutavad tegurid

Kirjeldus	<p>Ettevõtte tegevusega võib kaasneda tolmutamist, kuna pinnase- ja mineraalsed materjalid võivad olla kuivadel perioodil tolmuks ning sõelumisel ja purustamisel eraldatakse erinevaid fraktsioone. Selleks jälgitakse tuulte suunda ja välditakse tööde tegemist suurte tuulte korral.</p> <p>Ettevõtte tegevusega võib kaasneda müra (sõelumine, purustamine ja laadimine), kuid ei ole tõenäoline selle häiriv mõju käitluskohast väljas.</p>
-----------	---

#### Meetmed keskkonnariski vähendamiseks

Jrk nr	Meede/Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamiseks kavandatav tehnika	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Keskkonnaohutus	Keskkonnaohutus on tagatud läbi pädeva personali, kes on instrueeritud ning töö on korduva iseloomuga, millest tulenevalt on protsessi lihtne juhtida. Teadvustatud on erinevate jäätmeliikide spetsiifikaat ning nende ladustamiseks sobivatest asupaikadest. Jäätmete teisaldust ja laadimisi teostatakse tehniliselt korras sõidukitega.	Personali koolitamine, tehniliselt korras ja ohutud seadmed vastavalt tööle ja materjalile.	Pidev
2.	Valve	Alale on paigaldatud videovalve	Territooriumil on videovalve.	Pidev
3.	Tolmutamine	Tolmu ja peenosakeste laialikandmise tõkestamine läbi valitud ladustuskohade ja tuulesuundade ja -kiiruse jälgimise, objekt on ppsava suurusega.	Laaduriga/Ekskavaatoriga tihendatakse materjalide välispindasid, mis aitavad tolmu laialikandumist, suurte tuulte puhul tööd seisatakse.	Vastavalt vajadusele

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

Jrk nr	1.		
Käitluskoha nimetus	Hansu		
Tegevus	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamine	Failid
Jäätmete käitus ja õnnetuste ennetamine	Ettevõtte on varustatud toimivate ja hooldatud seadmetega ning töötajad vajalike töövahendite, töötingimuste ja väljaõppega. Kõikide tegevuste juures arvestatakse kehtivate tervise-, keskkonnakaitse normatiividega, järgitakse tuleohutusnõudeid. Ei ladustata põlevjäätmeid.	Pidev	
Õnnetuste tagajärgede leevendamise meetmed	Ettevõtja tagab kõik endast oleneva vältimaks õnnetust. Kui õnnetus siiski ilmneb, teeb kõik endast oleneva õnnetuse mõju vähendamiseks ja tagajärgede likvideerimiseks. Käitluskoht on varustatud esmaste tule- ja avariilikvideerimise vahenditega (tulekustutid jm). Keskkonnareostuse korral likvideeritakse reostus iseseisvalt või kaasatakse Päästeamet/Keskkonnaamet. Igast õnnetusjuhtumist ja avariist, mis mõjutab keskkonda või inimese tervist, teavitatakse loa haldurit ja järeelvalvet.	Õnnetuse ilmnemisel	
Lõpetamisel	Taastatakse algne olukord, jäätmed antakse enne lõpetamist üle vastavat keskkonnaluba omavale ettevõttele või taaskasutatakse olemasoleva keskkonnaloa alusel.	Jäätmekäitluse lõpetamisel	

### 3.7. Jäätmekäitluses rakendatavate tehnoloogiaprotsesside ja tehnilise varustatuse võrdlus parima võimaliku tehnikaga

Jrk nr	1.
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Mineraal- ja pinnasejäätmete söelumine
Tehniline varustus	Pinnasejäätmete söelumiseks kasutatakse trummelsöela või tekksöela; jäätmete sisetranspordiks ja teisaldamiseks kasutatakse laadureid.
Parim võimalik tehnika	Söel ja liikuvtehnika on tehniliselt korras, hooldatakse regulaarselt, rikete avastamisel need kõrvaldatakse. Töötatakse vaid tehniliselt korras seadmetega.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Tehnika on vastav ette nähtud tööks ja vastab parimale võimalikule tehikale.

Jrk nr	2.
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Jäätmete ladustamine (R13)
Tehniline varustus	Jäätmete ladustamiseks kasutatakse ekskavaatoreid ja laadureid. Ladustamiseks paigaldatakse materjalid kuhjadesse piisavate vahekauguste ja nõlvsustega tagamaks nende püsimise ja ohutuse.
Parim võimalik tehnika	Tehnika on tehniliselt korras, hooldatakse regulaarselt, rikete avastamisel need kõrvaldatakse. Töötatakse vaid tehniliselt korras seadmetega.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Tehnika on vastav ette nähtud tööks ja vastab parimale võimalikule tehikale.

Jrk nr	3.
Jäätmekäitlustoiming/-tehnoloogia	Mineraaljäätmete purustamine
Tehniline varustus	Olemasolevad ja välja söelutud mineraaljäätmete purustamine läbi sisseostetava teenuse. Purustamisel kasutatakse kivipurusteid mis tagavad vajaliku fraktsiooni materjalide ringlusse suunamiseks. Kasutatakse purusteid, millisega saab toota vajalikus fraktsioonis materjale.
Parim võimalik tehnika	Sisseostetava teenusepartnerilt nõutakse tehniliselt korras seadmete kasutamist.
Võrdlus parima võimaliku tehnikaga	Tehnika on vastav ette nähtud tööks ja vastab parimale võimalikule tehikale.

### 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	Tehnika (ekskavaatorid, söelad, purusti) ekspluaterimise käigus tekkiv süttimise oht läbi tehnilise rikke.	Koolitatud personal, läheduses olevad esmased tulekustutusseadmed, vajadusel Päästeameti kaasamine.
2.	Varisemisoht	Ladustatud materjalid (kuhajd) varisevad.	Materjalid ladustatakse piisavate vahedega, optimaalsete kõrgustega ning varisemisohtu vältimiseks piisavate nõlvsustega. Materjalid paigaldatakse kuhjadesse ekskavaatoriga, mis aitab materjale kuhja selliselt planeerida et varisemise oht on minimeeritud. Materjalide varisemistega ei kaasne keskkonnaohtu.

### 3.9. Andmed prügilala 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

Vorm ei ole asjakohane.

## 7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

<p>Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus</p>	<p>Ettevõtte tegevuseks on vastu võetud pinnaste ja mineraalste jäätmete söelumine, purustamine ja ladustamine. Kohale transporditavad jäätmed söelutakse söelaga fraktsioonidesse ning võetakse ringlusse keskkonnamoala alusel või antakse jäätmeseaduse alusel edasi klientidele. Maksimaalsed tootmismahud on kuni 80000 tonni aastas kõikide liikide osas kokku. Söelumiseks kasutatakse ekskavaatoreid või laadureid (laadimiseks), sõela söelumiseks ja rataslaadurit teisaldamiseks.</p> <p>Vastu võetakse vaid nõuetekohaseid jäätmeid - materjalid ei tohi olla segunenud ohtlike ainetega, olla koos biojäätmetega ega olmejäätmetega.</p> <p>Nõuetekohased jäätmed tõkestavad negatiivse mõju väliskeskkonnale.</p>
<p>Tegevuse asukoha ja eeldatava mõjuala kirjeldus</p>	<p>Käitluskoht asub Harju maakonnas, Jõelähtme vallas, lähiaadressiga Uusküla, Hansukinnistu. Lähim hoone asub ca 100 m kaugusel, teisel pool nuudi tänavat. Lähimad hooned on ca 250 m kaugusel (samuti teisel pool nuudi tänavat). ca 350m kaugusele jääb Kroodi oja, millisele laienevad ranna või kalda piiranguvöönd. Kinnistu kõrval, nuudi tee ääres, on maagaasi jaotustorustik (Muuga Sadam B5), millisest tuleneb gaasipaigaldise kaitsevöönd. Kinnistul puudub elektrienergia liitumine. Piirkonna keskkonnaseisund on hea. Inimetegevus kinnistutele mõju ei avalda, sissepääsud on tarastatud ja liikuvtehnikaga alale muud teed mööda ei pääse. Lähim elamute kogum jääb enam kui 350 m kaugusele lõuna suunas. Piirkond jääb, vastavalt eesti põhjavee kaitse kaardile, suhteliselt kaitstud põhjaveega piirkonda. ca 800 m kaugusele (ida suunas) jääb III kategooria kaitsealused liik - vööthuul-sõrmkäpp. Läheduses on erinevaid tootmishooneid. Käitise puhul on tegemist hoonestamata objektiga. Kinnistu sihtotstarve on Tootmismaa 100%.</p> <p>Kavandatav tegevuskoht ei asu kaitsealal ega Natura 2000 võrgustiku alal, ettevõtte tegevus ei mõjuta kaitsealasid, kaitstavate liikide elupaikasid ega Natura 2000 võrgustiku alasid;</p>
<p>Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnamelementide kirjeldus</p>	<p>Ettevõtte tegevus ei põhjusta pöördumatuid muutusi piirkonnas.</p>
<p>Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta</p>	
<p>Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed</p>	<p>-</p>

## 8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Asukohaplaan	 Lisa 3: Asukohakaart_Atar.docx
Ladustustsoonid	 Lisa 4: Lisa_2_Ladustustsoonid_Atar.docx
Finantstagatis	 Lisa 5: Finantstagatis_ATAR.xlsx
Kasutusteatis	 Lisa 6: Kasutusteatis_CMB_Atar.asice
Tootmisohje	 Lisa 7: Atar_OU_tootmisohje.docx