

YMPÄRISTÖHALLINTO

PVM

KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA
 MAA-AINESTEN OTTAMISTOIMINNALLE
 (MAL 5a §, 16b §, YSL 114 §).

Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan Ympäristölupaan

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Napapiirin Kuljetys Oy		
Ottamisalueen nimi Askankankaan hiekka-alue		
Kunta Kemijärvi	Kylä Askanperä	Tilan RN:o 320-403-126-1 / Askankangas
Ottamisalueen pinta-ala 23 743 m ²		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä 10 vuotta luvan myöntämispäivästä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m ³ -ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)		
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka	150000	
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ⁽¹⁾	Arvio kaivannaisjätteen kokonaisuudesta (m ³ -ktr) ⁽²⁾	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ⁽³⁾		
		Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus	
Pilaantumaton				
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	2500	1	käytetään maisemoinnissa
	Kannot ja hakkuutähteet	250	1	käytetään maisemoinnissa
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkareet			
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä		2750		

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁴

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Pintamaan poistossa muodostuneet maakasat sijoitetaan alueen laidoille niin, että niistä on mahdollisimman vähän maisemallista haittaa.

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁵

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Alueella suoritetaan maisemointitöitä ja rintuuksien luiskausta myös ottotoiminnan aikana, mikäli se on mahdollista suorittaa ottotoimintaa liikaa haittaamatta. Ottotoiminnan päättyessä rintuukset luiskataan kaltevuuteen 1:3 ja muotoillaan maisemaan sopivaksi. Muotoiluun käytetään ottotoimintaan kelpaamatonta maa-ainesta ja ylisuuria kiviä. Poistetut pintamaat, kannot ja hakutähteet käytetään alueen verhoiluun.

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁶

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Alueen silmämääräistä tarkastusta hoidetaan vuosittain. Ottotoiminnan päätyttyä tehdään tarkastus ympäristötarkastajan kanssa.

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁷

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁸

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta. Pintamaat ja ottotoimintaan kelpaamattomat maa-ainekset varastoidaan ottoalueen reunoille maisemointia varten.

Jätealueen perustaminen ja hoito

Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta.

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

Varastointialueet maisemoidaan ottotoiminnan päätyttyä ottoalueen maisemoinnin yhteydessä.

F) Liitekartta 1:2000-1:10 000, josta käy ilmi kaivannaisjätteen jätealueiden sijainti ja lähiympäristö

Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa

4. LISÄTIETOJA

Yhdys henkilön nimi ja yhteystiedot (osoite, puhelin ja sähköpostiosoite)

Napapiirin Kuljetus Oy / Aimo Ryttilahti puh. 0400 613 785
Taavankatu 2
98120 Kemijärvi