



LAITOSORIGO 0,0

GK27
 X = 27520934151
 Y = 7405716155

Y=0M

Y=200M

X=0M

X=200M

X=400M

X=600M

X=800M

X=1000M

X=1200M

PUHTAIDEN LOUHE- JA MOREENIMASSOJEN LÄJITYSALUE
 2,4 ha
 TÄYTTÖKORKEUS max. +156,0
 TÄYTTÖ VERHOILLAAN RAKENNUSALUEELTA
 SAATAVALLA PUHTAALLA HUMUSPITOISELLA
 NURMETTUVALLE PINTAMAALLA SADEVESIEROOSION ESTÄMISEKSI.
 VESIRAJA ALASPÄIN KUITENKIN KIVILÄOUHEVERHOUS.

LÄJITYSKAPASITEETTI 97 000 m³

HOLD. LAITOSSUUNNITTELU KESKEN

RUOPPAUS-
 MASSOJEN
 KÄSITTELY- VARAUS 30 000 m³
 0,6 ha
 +157,0

ALKUPERAINEN RANTAVIIVA

MOREENIPATO
 Padon harja +51.20

MAASTON MUOTOILUN KORKEUSVIIVA

ALKUPERAINEN RANTAVIIVA

HULEVESIEN KÄSITTELYALUE

PUHTAIDEN LOUHE- JA MOREENIMASSOJEN LÄJITYSALUE
 13,7 ha
 TÄYTTÖKORKEUS max. +162,0
 TÄYTTÖ VERHOILLAAN RAKENNUSALUEELTA
 SAATAVALLA PUHTAALLA HUMUSPITOISELLA
 PINTAMAALLA.

HULEVEDET TUODAAN HALLITUSTI SADEVESIVIEMÄRELLÄ
 KOSTEIKKON ASTI LÄJITYSPENKEREET VERHOILLAAN
 NURMETTUVALLE HUMUSPITOISILLA KAIVUMAILLA SADEVESIEROOSION
 ESTÄMISEKSI.

KOSTEIKKO +150,5
 0,5 ha

LÄJITYSKAPASITEETTI 1030000 m³

PATOJÄRVI (OSA KEMIJÄRVEÄ)

ALIN SÄÄNNÖSTELYKORKEUS +142.462

YLIN SÄÄNNÖSTELYKORKEUS +149.462

- MOREENIPADON MASSAT:
- PÄÄLLYSTE 200 m³tr
 - KANTAVA MURSKE 520 m³tr
 - SUODATINKANGAS 17000 m²tr
 - MOREENISYDÄN 3000 m³tr
 - MOREENIPENGER 21500 m³tr
 - LUISKATÄYTTÖ 6750 m³tr
 - LUISKAVERHOUKSET (kivi) 12000 m²tr

KORVAA POHOIS-SUOMEN SUUNNITTELUPALVELU OY:N
 PIIRUSTUKSEN 1153/16-12/5, pvm. 03.02.2018

MÄÄTYS	SIIS	PIIR. / SUUNNITTELU	PAIK.	MYK.	ARVIO
A	LISÄTTY SELKEYTYSALTAAT (2 kpl)	HAP	04.06.18	-	-
B	KOSTEIKKO JA VESIALTAAT PÄIVITETTY	HAP	07.06.18	-	-
C	KOSTEIKKO, VESIALTAAT JA LÄJITYS PÄIVITETTY	HAP	25.06.18	-	-
D	VESIALTAAT POISTETTU, LÄJITYSIA LAAJENNETTU	HAP	28.06.18	-	-

Tasokoordinaatisto / Plankoordinatistystem
TEHDASKOORDINAATISTO
 Korkeusjärjestelmä: N2000

URAKKALASKENTAA VARTEN

GEOTEK OY		KORINKAATU 2 02100 ESPOO Puh. 07 751 188 geotek@geotek.fi	Proj. HKU Tark. HPO Myk. HPO
Kaupunginosa/Kylä	Kartti/tila	Tontti/raja	Vierasmäen merkintä
Rakennusmäärä	Uudisrakennus	PIIRUSTUS	Julkaisu no
BOREAL BIOPREF OY	MAAMASSOJEN LÄJITYS JA	1:1000	Mittakaava
KEMIJÄRVI BIOREFINERY	MAASTON MUOTOILU RANASSA		
SWECO RAKENNETEKNIIKKA OY		KARITTA	Muutos
Suunnittelija		164-0660-0931	Di
Pvm. 30.05.2018		SR	SR