

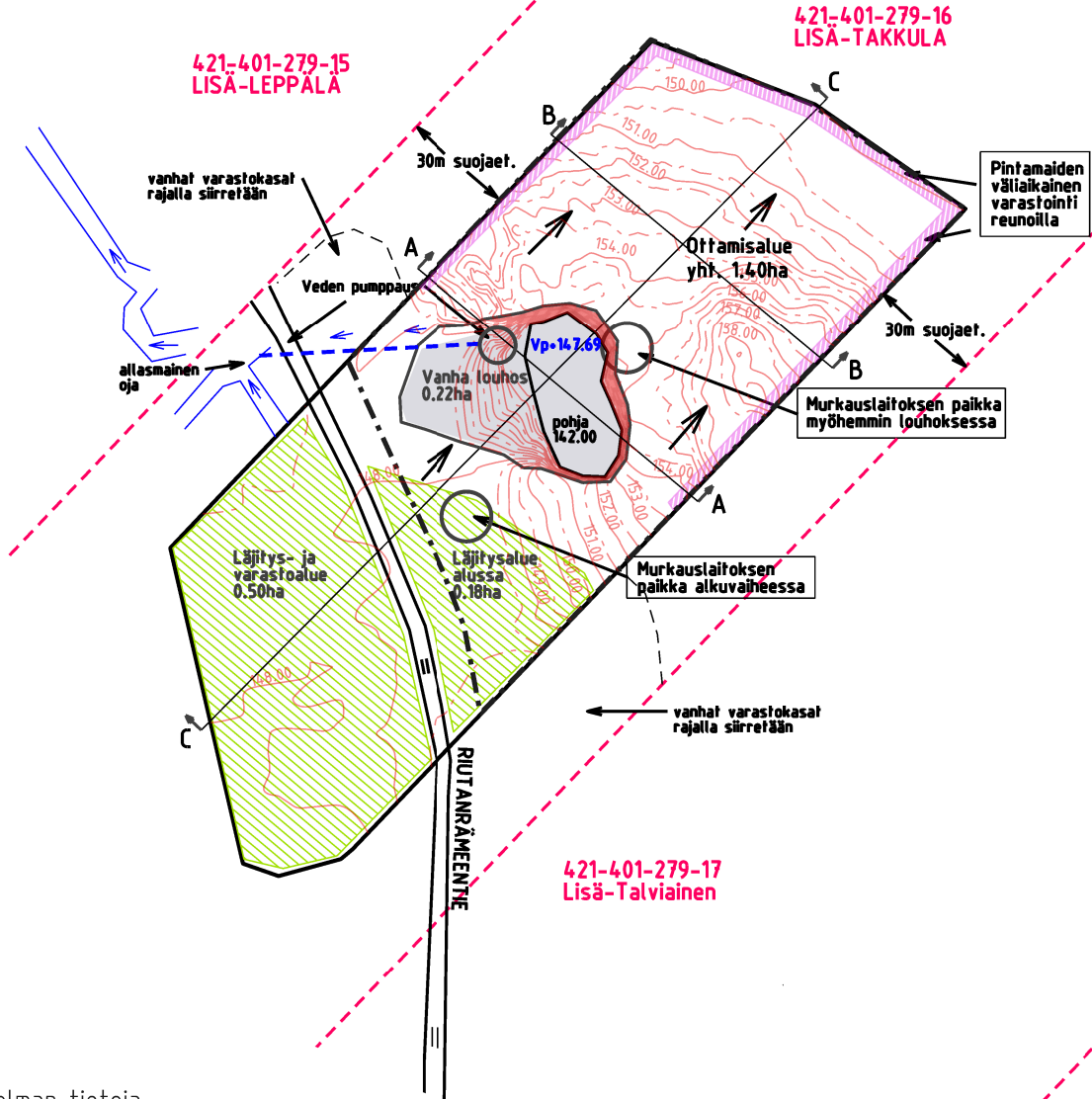


N: 7053578
E: 384363

Rantojensuojeluohjelman raja
Lestijärven saaret ja Lestijoen yläjuoksu
420m päässä
Lestijoen yläjuoksu ja Paukaneva
Natura 2000 suojelualue
490m päässä

421-401-279-15
LISÄ-LEPPÄLÄ

421-401-279-16
LISÄ-TAKKULA

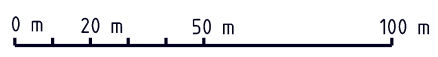


421-401-279-17
Lisä-Talviainen

Suunnitelman tietoja

	Suunnitelma-alue sis.kaikki toiminta
	Ottamisalue 1,40ha
	Kiinteistöraja
	Etenemissuunta louhinta
	Läjäytys ja varastointi

Louhinta-ala 1,40ha
Louhintamäärä 120 000m³
Pintamaat 2000m³
Pohjakartta perustuu:
- 9/2024 tarkemittattuun GPS- tietoon
- MML laserkeilausainesto 2020
- 2014 päivättyyn vanhaan suunnitelmaan



MAA-AINEKSEN OTTOSUUNNITELMA		Toim. No: 705106
Omistaja: Veljekset Brandt Koneyhtymä Oy Hietalantie 20 69450 Yli-Lesti info@koneyhtymabrandt.fi 0400 187863		Tila LISÄ-TAKKULA 421-401-279-16
Kunta: Lestijärvi		Sisältö: Nykytilanne
		Mk: 1:2000
PL 1096 70111 KUOPIO Puh.017-2888130	Päiväys 11.12.2024	KOORDINAATISTO ETRS-TM35 / N2000
Suunn. Markus Sikkilä Agronomi		Tark. Seppo Hihnala Ins. AMK

Rantojensuojeluohjelman raja
Lestijärven saaret ja Lestijoen yläjuoksu
420m päässä
Lestijoen yläjuoksu ja Paukaneva
Natura 2000 suojelualue
490m päässä

421-401-279-15
LISÄ-LEPPÄLÄ

421-401-279-16
LISÄ-TAKKULA

vanhat varastokasat
rajalla siirretään

30m suojaet.

LOHKAREET TAI
MAAVALLI YMPÄRILLE

VESIALUE n.1.40ha
vesipinta +147.00
pohja +141.00

30m suojaet.

allasmainen
oja






Läjitys- ja
varastoalue
0.50ha

RUTANRÄMMENTIE

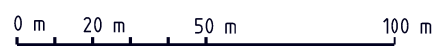
vanhat varastokasat
rajalla siirretään

421-401-279-17
Lisä-Talviainen

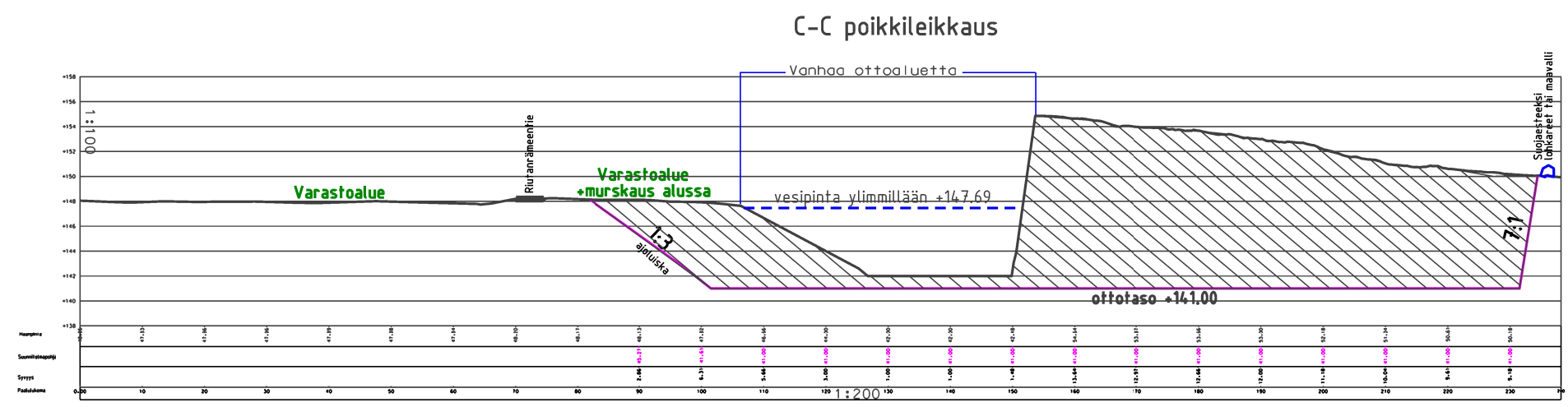
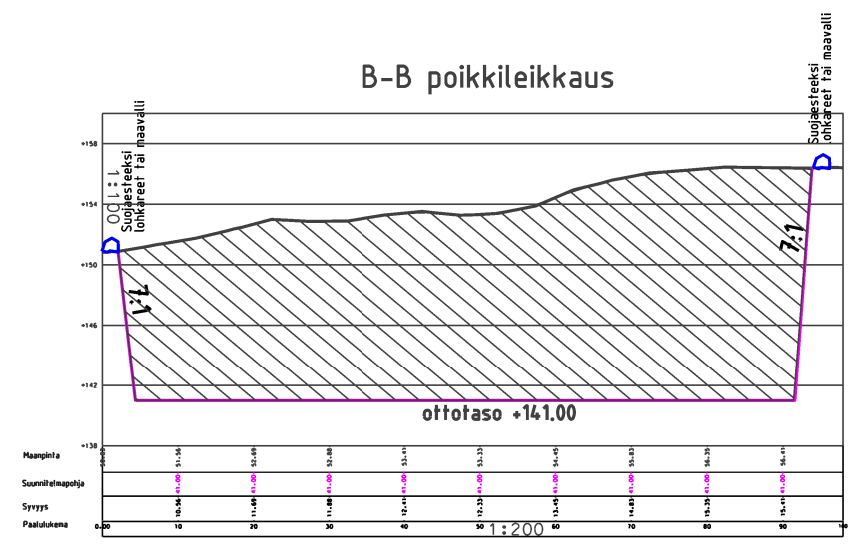
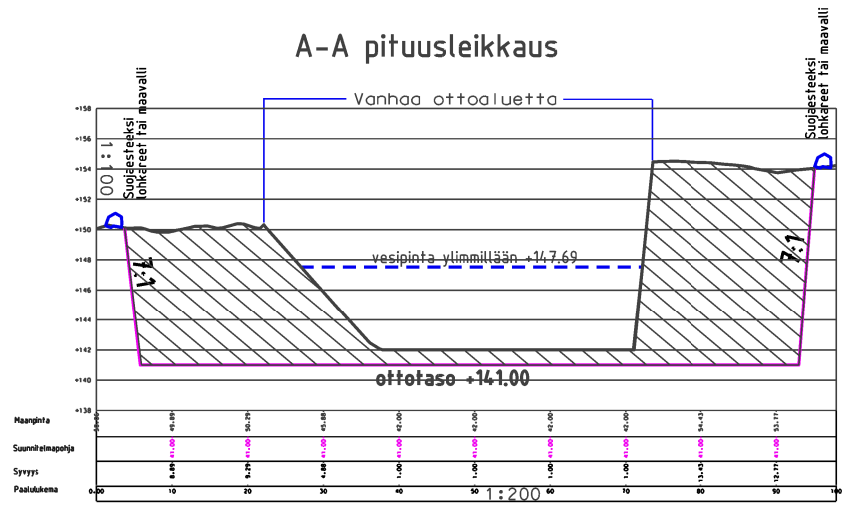
Suunnitelman tietoja

	Suunnitelma-alue sis.kaikki toiminta
	Ottamisalue 1.40ha
	Kiinteistöraja
	Etenemissuunta louhinta
	Läjitys ja varastointi

Louhinta-ala 1.40ha
Louhintamäärä 120 000m³
Pintamaat 2000m³
Pohjakartta perustuu:
- 9/2024 tarkemittattuun GPS- tietoon
- MML laserkeilausainesto 2020
- 2014 päivättyyn vanhaan suunnitelmaan



MAA-AINEKSEN OTTOSUUNNITELMA		Toim. No: 705106
Omistaja: Veljekset Brandt Koneyhtymä Oy Hietalantie 20 69450 Yli-Lesti info@koneyhtymabrandt.fi 0400 187863		Tila LISÄ-TAKKULA 421-401-279-16
Kunta: Lestijärvi		Sisältö: LOPPUTILANNE
PL 1096 70111 KUOPIO Puh.017-2888130		Mk: 1:2000
Päiväys 11.12.2024		KOORDINAATISTO ETRS-TM35 / N2000
		Tark. Seppo Hihnala Ins. AMK
Suunn. Markus Sikkilä Agronomi		



MAA-AINEKSEN OTTOSUUNNITELMA		Toim. No: 705106
Omistaja: Veljekset Brandt Koneyhtymä Oy Hietalantie 20 69450 Yli-Lesti info@koneyhtymabrandt.fi 0400 187863		Tila LISÄ-TAKKULA 421-401-279-16
Kunta: Lestijärvi		Sisältö: Leikkauskuvat Mk: 1:500/1:200
 PL 1096 70111 KUOPIO Puh.017-2888130	KOORDINAATISTO ETRS-TM35 / N2000	
	Päiväys 11.12.2024 Suunn. Markus Sikkilä Agronomi	Tark. Seppo Hihnala Ins. AMK

YMPÄRISTÖHALLINTO

PVM

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

Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan Ympäristölupa **1. LUPATIEDOT**

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Veljekset Brandt Koneyhtymä Oy		
Ottamisalueen nimi LISÄ-TAKKULA		
Kunta Lestijärvi	Kylä Niemi/Kiiskilä	Tilan RN:o 421-401-279-16
Ottamisalueen pinta-ala 2,10 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä 1/2035		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m³-ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)	120 000	
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka		
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ¹		Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m ³ -ktr) ²	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ³	
Pilaantumaton			Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	2000	1	
	Kannot ja hakkuutähteet	40	2	
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka	30	1	
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset	10	1	
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkareet	150	1	
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä		2230		