

MAA-AINESLUPAHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981)

Viranomaisen merkinnät

Kyseessä on

- uusi lupahakemus
 jatkolupahakemus (MAL 10:3 §), tiedot aiemmasta maa-ainesluvasta

- Haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 §)

Perustelut aineiden ottamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa
5000 €

1. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Häkkinen Veli-Matti	Y-tunnus 1166000-4
Postiosoite Autiontie 30, 41270 LANNEVESI	
Sähköpostiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]

2. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi [REDACTED]	Postiosoite [REDACTED]
Sähköpostiosoite [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite) [REDACTED]	

3. OTTAMISALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Saarijärvi, Lannevesi	Ottamisalueen nimi Koivula	
Kiinteistötunnus/-tunnukset 2:146	Tilan nimi/nimet Koivula	
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 6942386.172 itäkoordinaatti 421135.995		
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta ottamispaikkaan [REDACTED]		
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset <input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty erillisellä liitelmällä 6010c		
Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne <input type="checkbox"/> Maakuntakaava, kaavamerkintä <input type="checkbox"/> Yleiskaava, kaavamerkintä <input type="checkbox"/> Asemakaava, kaavamerkintä	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesi-alueella? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> osittain	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei

<input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös <input type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa <input type="checkbox"/> Kaavamuutos vireillä	Pohjavesialueen nimi ja tunnus	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	--

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 20000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 20000	Ottamisaika (vuotta) 3	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 0,50
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä) 159,50	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000)	

Otettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	20000
Sora ja hiekka	
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	

Otettavan aineksen käyttötarkoitus	Prosenttiosuus tai sanallinen kuvaus
Asfalttituotanto	
Betonituotanto	
Rakennuskivituotanto	
Raidesepeli	
Teiden rakentaminen ja tienpito	100
Täytöt	
Muu käyttötarkoitus	

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo?

- kyllä
 ei

Lisätiedot

Murskausurakoitsija murskaa tarvittavan määrän. Käytetään tela-alustaisia siirrettäviä laitteita. Arvioitu murskauksen kesto n. 3 viikkoa. Murskaukseen tehdään meluilmoitus, kun ajankohta on selvillä.

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

7342,69 € (edellisen luvan vakuus)

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

Liitteenä suunnitelma

Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä

Tarkoituksena suorittaa jo maa-ainesten ottoon käytetyllä alueella kalliokiviaineksen louhintaa ja murskausta. Murskaus suoritetaan alihankkijan toimesta tela-alustaisilla siirrettävillä laitteilla. Liikennöinti alueelle tapahtuu Töyrisuon metsatien kautta, jossa tila on osakkaana.

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi

Alueelta on irroitettu kalliota n. 25 vuotta. Varastokentät ja teistö on valmiina. Louhos sijaitsee metsätalouteen käytettävän alueen ympäröimänä. Lähistöllä ei ole suojeltuja kohteita. Lähimpään asuttuun rakennukseen on matkaa yli 1 km. Toiminnan vaikutus ympäristöön on vähäinen. Alueella suoritetaan yksi (1) räjäytys kiviaineksen hankkimiseksi. Toiminta-alue on metsätalousmaata, jonka maaperä koostuu tiiviistä moreenista ja pintamaista. Räjäytettävän alueen päältä on jo poistettu maat. Alueella ei esiinny merkittäviä eloperäisiä maita pintamaiden ulkopuolella. Ympäristövaikutukset ovat vähäiset lyhyiden kuljetusmatkojen (alle 150 m) ja massojen paikallisen käsittelyn ansiosta. Käytettävät koneet on nykyaikaisia. Murskausurakoitsija huolehtii omasta toiminnastaan syntyvistä jätteistä ja toimittaa ne hyväksytyihin vastaanotto paikkoihin. Polttoainesäiliöt on hyväksytyjä kaksoisvaippasäiliöitä. Öljynimeytysainetta on varastoituna kohteessa mahdollisten vuotojen varalle. Alueen vanhoja reunoja on maisemoitu keväällä 2026. Toiminnan päätyttyä alue kunnostetaan seuraavasti. Ottoalueen reunat täytetään ja luiskataan suhteeseen 1:2 – 1:2,5 käyttäen alueen omaa moreenia (n. 10 000 m³). Luiskien ja tasattujen alueiden päälle levitetään varastoidut pintamaat (n. 300 m³) kasvualustaksi. Tämä edistää alueen luontaista metsittymistä ja palautumista metsätaloukskäyttöön.

5. LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- Hallintaoikeusselvitys ottamispaikkaan
- Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen
- Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c)
- Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote
- Selvitys naapurien kuulemisesta
- Selvitys tieoikeuksista
- Valtakirja

Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

- Ottamissuunnitelma
- Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kartat ja leikkauspiirustukset

- Yleiskartta
- Sijaintikartta
- Kaavakartta- ja kaavamääräysote
- Suunnitelmakartta
- Leikkauspiirustukset

Muut liitteet

- Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä
- Luonnonsuojelulain 35 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta
- Muu, mikä?

6. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

V. 6. 2026 LANNENVESI

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys

KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA (VnA 190/2013)

1. Toiminnan ja ympäristön kuvaus

Kyseessä on pienimuotoinen kivenlouhinta- ja murskaustoiminta.

- **Sijainti:** Saarijärvi, Kiimasjärven kylä.
- **Kiinteistö:** Koivula 2:146.
- **Vastuhenkilö:** [REDACTED]
- **Toiminnan kesto:** Suunniteltu kesto on kolme (3) vuotta.

Alueella suoritetaan yksi (1) räjäytys kiviaineksen hankkimiseksi. Toiminta-alue on metsätalousmaata, jonka maaperä koostuu tiiviistä moreenista ja pintamaista.

Räjäytettävän alueen päältä on jo poistettu maat. Alueella ei esiinny merkittäviä eloperäisiä maita pintamaiden ulkopuolella. Ympäristövaikutukset ovat vähäiset lyhyiden kuljetusmatkojen (alle 150 m) ja massojen paikallisen käsittelyn ansiosta.

2. Syntyvän kaivannaisjätteen laatu ja määrä

Toiminnassa syntyy ja käsitellään seuraavia jäte- ja maamassoja:

- **Kannot (n. 1500 m² alueelta):** Kannot nostetaan ja välivarastoidaan tilapäisesti. Ne luovutetaan metsäyhtiölle energiakäyttöön (hyötykäyttö), jolloin niitä ei loppusijoiteta alueelle.
- **Pintamaat (n. 300 m³):** Noin 1500 m² alueelta poistettava n. 20 cm paksuinen pintamaakerros.
- **Moreenimaat (n. 10 000 m³):** Louhinta-alueen ulkopuolella oleva moreeni, joka on tällä hetkellä osittain aumattuna kallion päälle.

Syntyvä kaivannaisjäte on luokiteltavissa **pysyväksi jätteeksi** (VnA 190/2013 3 §), sillä se on luonnonmukaista kivi- ja maa-ainesta, joka ei liukene, pala tai aiheuta kemiallista ympäristön pilaantumisen vaaraa.

3. Jätteen käsittely, sijoittaminen ja hyödyntäminen

Kaikki syntyvät maamassat hyödynnetään kokonaisuudessaan alueen sisällä:

- **Välivarastointi:** Moreenia ja pintamaita säilytetään aumattuna kallion päällä räjäytysalueen ulkopuolella kivenmurskauksen ajan.
- **Hyödyntäminen:** Murskauksen valmistuttua massat käytetään louhoksen reunojen täyttämiseen ja luiskaukseen.
- **Logistiikka:** Massojen siirrot suoritetaan työkonetyönä alle 150 metrin siirtomatkoilla, mikä minimoi pöly- ja meluhaitat.

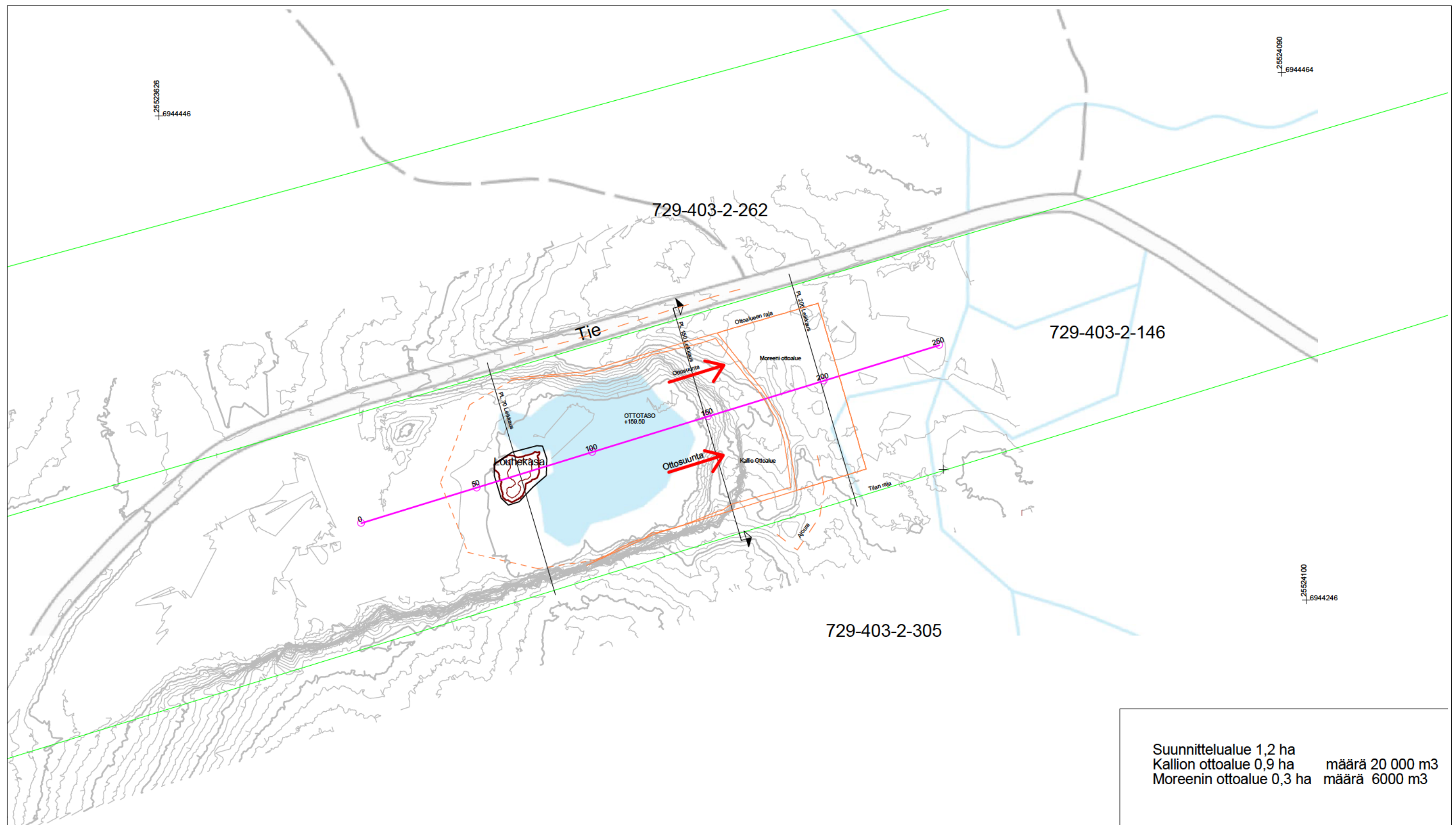
4. Toiminnan lopettaminen ja alueen kunnostaminen

Toiminnan päätyttyä alue kunnostetaan seuraavasti:

- **Muotoilu:** Ottoalueen reunat täytetään ja luiskataan suhteeseen 1:2 – 1:2,5 käyttäen alueen omaa moreenia (n. 10 000 m³).
- **Maisemointi:** Luiskien ja tasattujen alueiden päälle levitetään varastoidut pintamaat (n. 300 m³) kasvualustaksi. Tämä edistää alueen luontaista metsittymistä ja palautumista metsätaloukseen.
- **Jälkihoito:** Alue saatetaan turvalliseen tilaan, eikä erilliselle pitkäaikaiselle jälkihoidolle tai tarkkailulle ole tarvetta massojen pysyvän ja vaarattoman luonteen vuoksi.

Paikka ja päivämäärä: 4.6.2016 LAMMEVESI

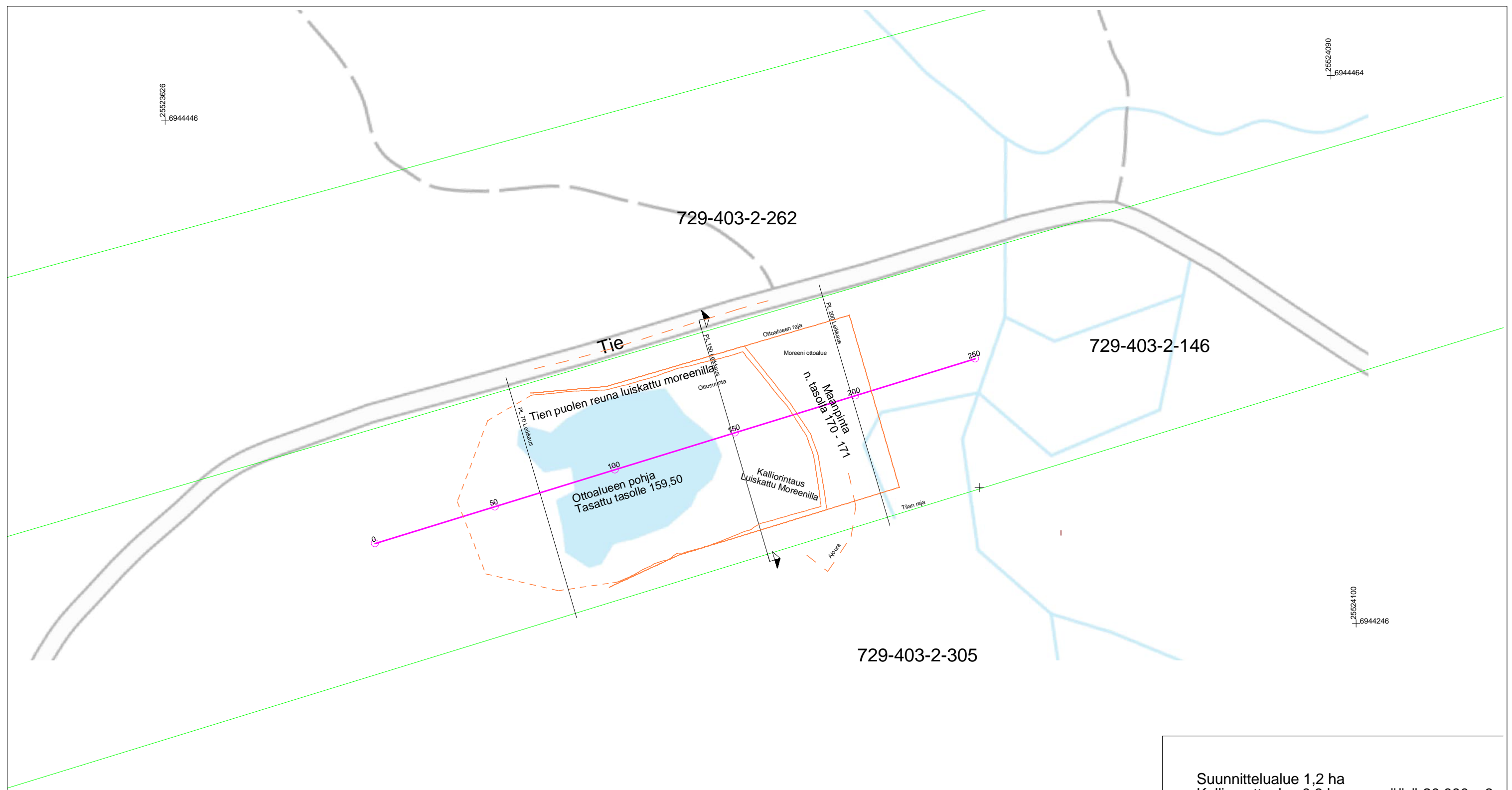
Allekirjoitus: 



Suunnittelualue 1,2 ha
 Kallion ottoalue 0,9 ha määrä 20 000 m³
 Moreenin ottoalue 0,3 ha määrä 6000 m³

K.osa/Kylä Saarijärvi	Kortteli/Tila Kiimasjärvi	Tontti/RN:o Koivula 2:146	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide Maa-ainesten otto			Piirustuslaji Suunnitelmakartta
Rakennuskohteen nimi ja osoite [REDACTED]			Juoks.n:o 1
			Piirustuksen sisältö ETRS-GK25 N2000
Suunnittelijan nimi, paivays ja allekirjoitus Talastekniikka Oy [REDACTED]			Mittakaavat 1:500
27.05.2026			Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero Muutos

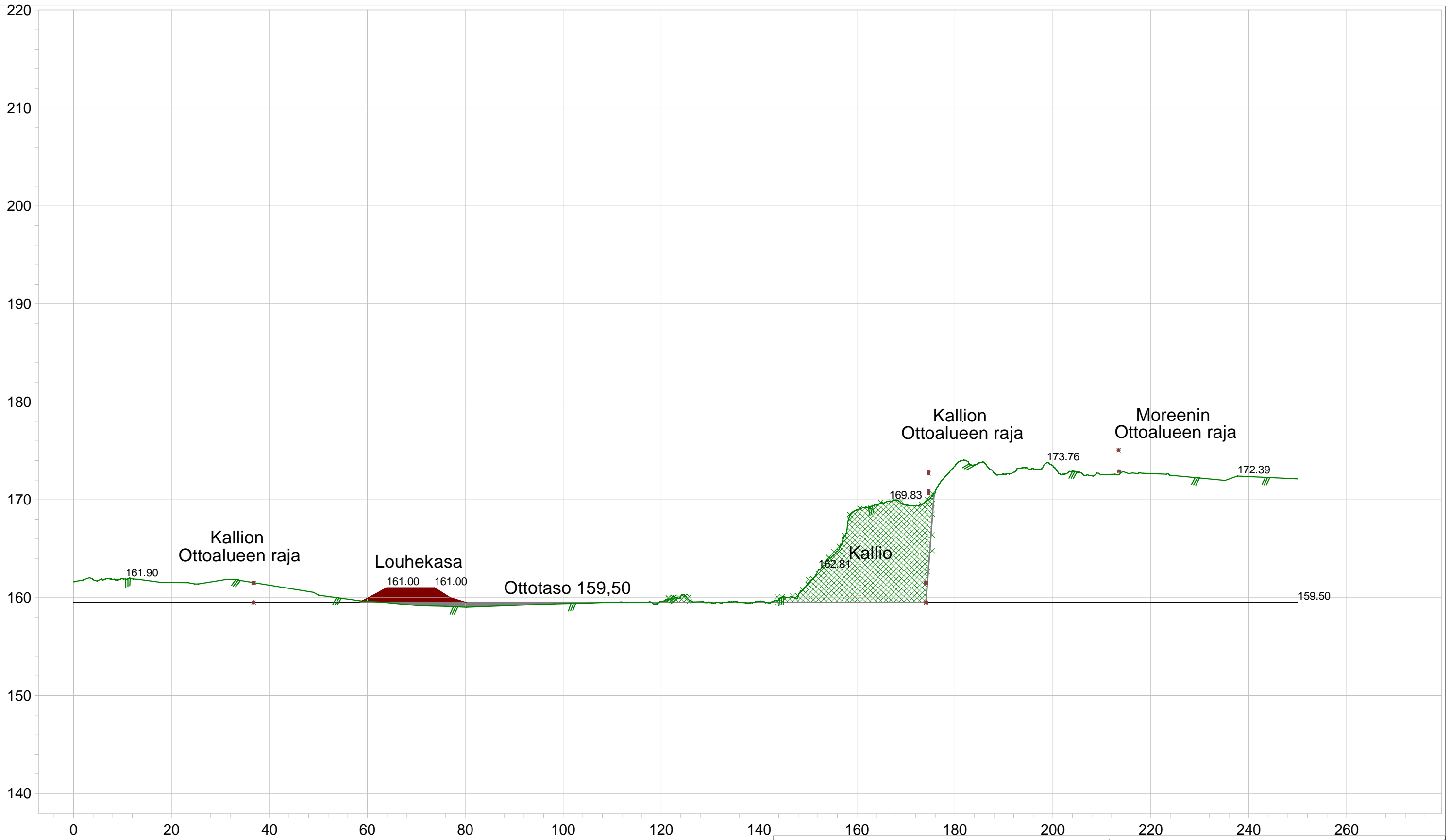
25523660
6944108



Suunnittelualue 1,2 ha
 Kallion ottoalue 0,9 ha määrä 20 000 m3
 Moreenin ottoalue 0,3 ha määrä 6000 m3

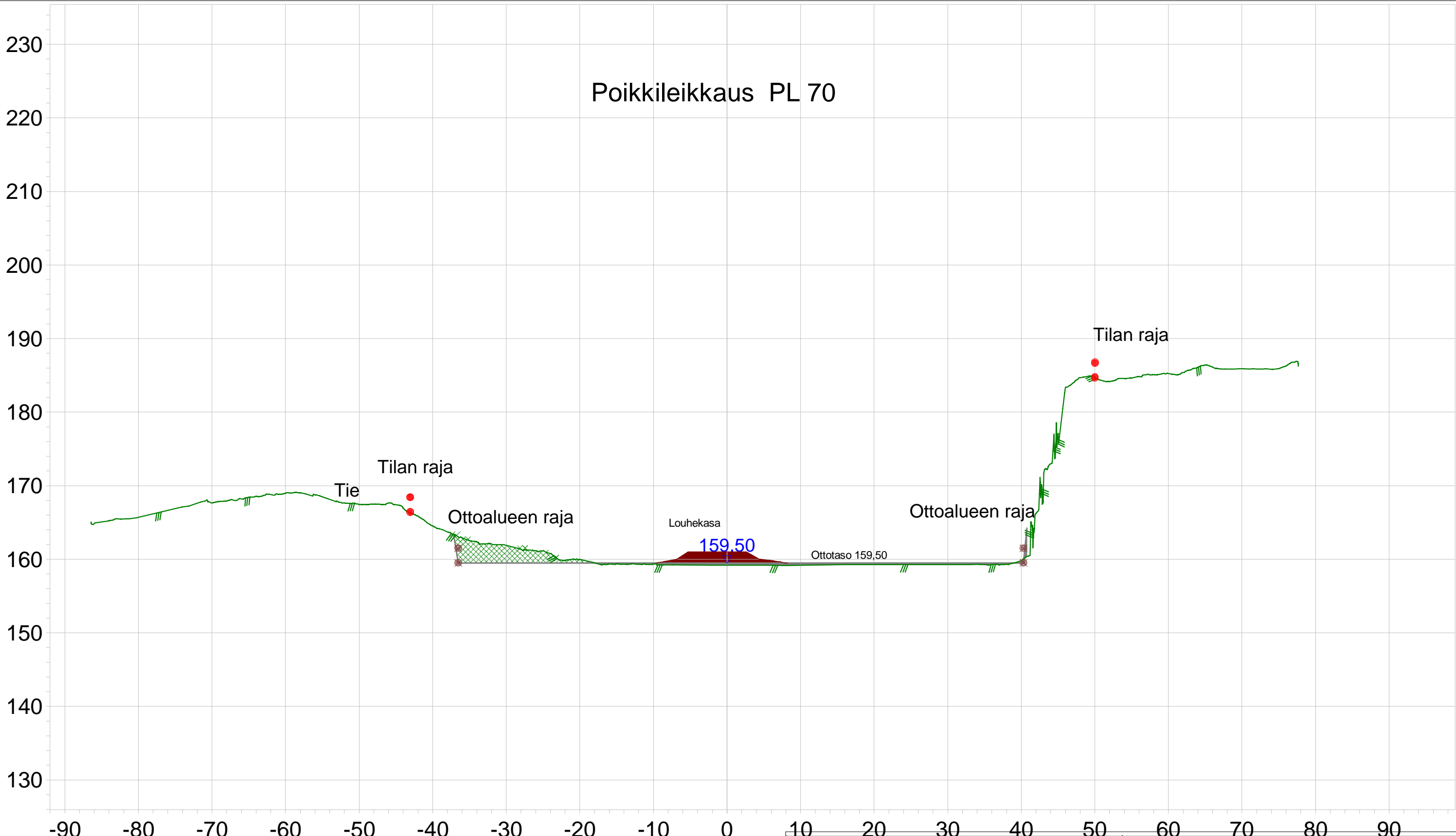
K.osa/Kylä Saarijärvi	Kortteli/Tila Kiimasjärvi	Tontti/RN:o Koivula 2:146	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide Maa-ainesten otto			Piirustuslaji Lopputilannekartta
Rakennuskohteen nimi ja osoite [REDACTED]			Juoks.n:o 1
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus Talastekniikka Oy [REDACTED]			Piirustuksen sisältö ETRS-Gk25 N2000
			Mittakaavat 1:500
			Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero
			Muutos

25523660
6944108



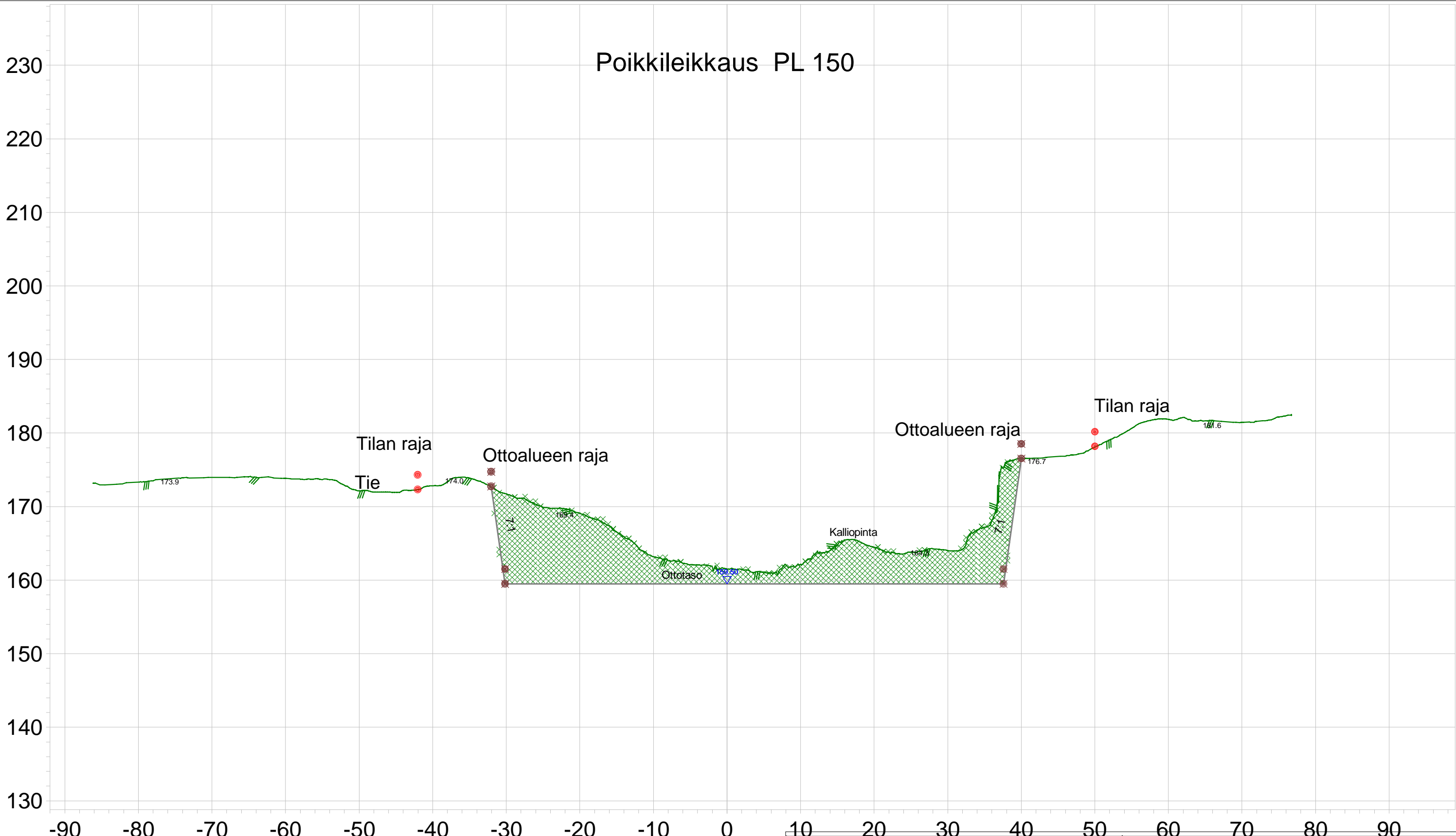
K.osa/Kylä	Korttel/Tila	Tontti/RN:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten	
Saarijärvi	Kiimasjärvi	Koivula 2:146		
Rakennustoimenpide			Piirustuslaji	Juoks.n:o
Maa-ainesten otto			Pituusleikkaus	1
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuksen sisältö	Mittakaavat
[REDACTED]			ETRS-Gk25 N2000	1:750
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus			Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero	
Talastekniikka Oy			Muutos	
[REDACTED]				
27.05.2026				

Poikkileikkaus PL 70



K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/RN:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten	
Saarijärvi	Kiimasjärvi	Koivula 2:146		
Rakennustoimenpide	Maa-ainesten otto		Piirustuslaji	Juoks.n:o
	[REDACTED]		Poikkileikkaus	1
Rakennuskohteen nimi ja osoite	[REDACTED]		Piirustuksen sisältö	Mittakaavat
	[REDACTED]		ETRS-Gk25 N2000	1:500
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus	Talastekniikka Oy		Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero	Muutos
	[REDACTED]			
	27.05.2026			

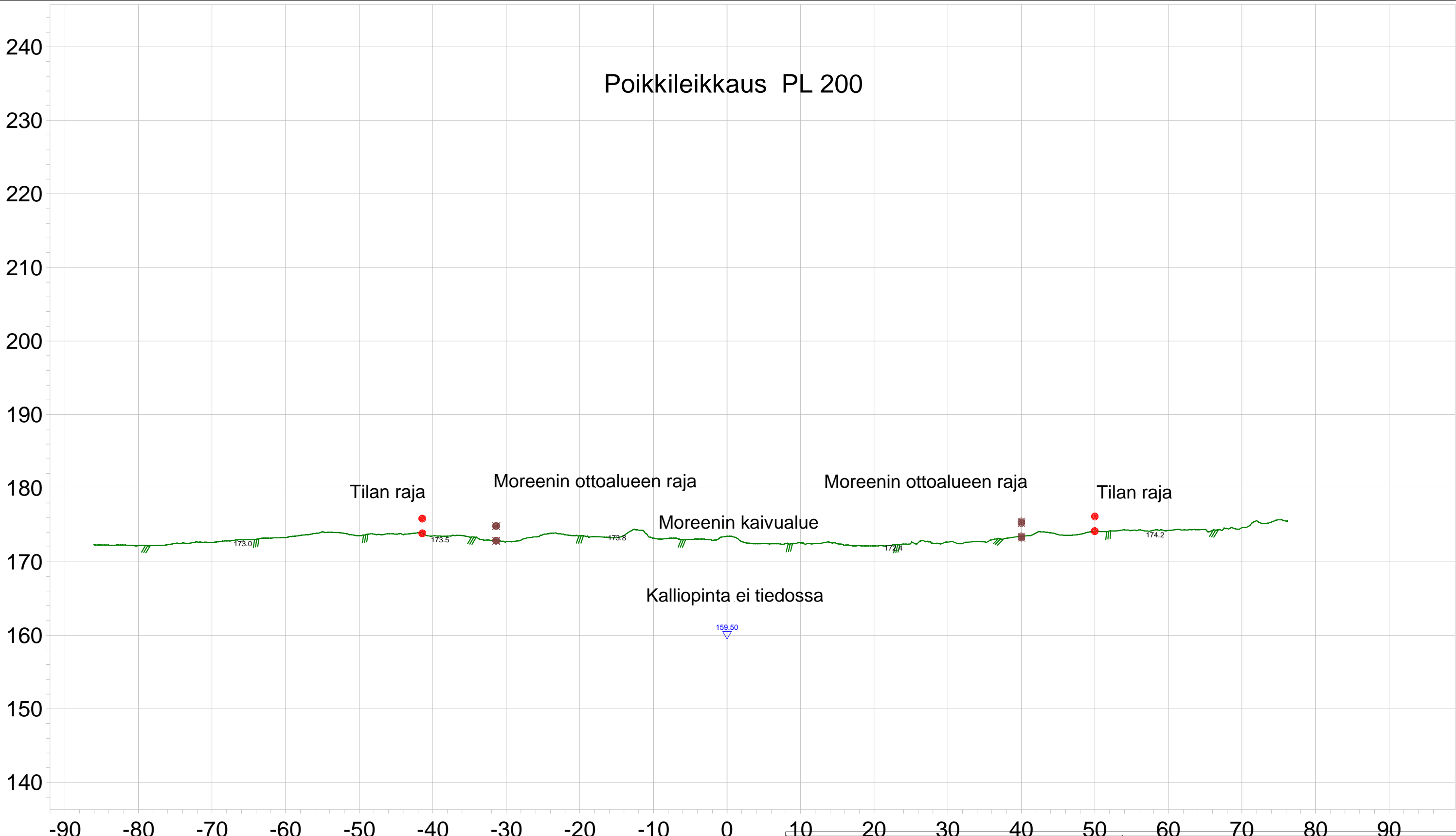
Poikkileikkaus PL 150



K.osa/Kylä	Korttel/Tila	Tontti/RN:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten	
Saarijärvi	Kiimasjärvi	Koivula 2:146	Piirustuslaji	Juoks.n:o
Rakennustoimenpide			Poikkileikkaus	1
Maa-ainesten otto			Piirustuksen sisältö	Mittakaavat
Rakennuskohteen nimi ja osoite			ETRS-Gk25 N2000	1:500
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus			Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero	Muutos
Talastekniikka Oy				
27.05.2026				

200.00

Poikkileikkaus PL 200



Kalliopinta ei tiedossa

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/RN:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten	
Saarijärvi	Kiimasjärvi	Koivula 2:146	Piirustuslaji	Juoks.n:o
Rakennustoimenpide			Poikkileikkaus	1
Maa-ainesten otto			Piirustuksen sisältö	Mittakaavat 1:500
Rakennuskohteen nimi ja osoite			ETRS-Gk25 N2000	
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus			Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero	Muutos
Talastekniikka Oy				
27.05.2026				