

OTTOPAIKAN YLEISTIEDOT JA NYKYTILANNE

Ottopaikan nimi, tila	Aapajoki. Rovanmaa, 21:23 Veikkola ja 20:66 Rauhala
Ottopaikan sijainti	Tornion kaupunki, Aapajoen kylä, Aapajoen kylätietä n. 5,5 km Aapajoen tiehaarasta ja sitten vasemmalle n.100m
Omistajat	Hanhirova Juho 95560 Aapajoki
Naapuritilat	20:40, 41:2, 15:18, 15:19, 21:37, 21:36
Alueen pinta-ala	n. 21 700 m ²
Nykyinen käyttö	Alue on osin metsätalouskäytössä ja osin maanottamisalueena
Ottamismäärät maalaaduttain	Ensimmäisen ottamisluvan ottamatta jäänyt osuus on n.11 000 m ³ . Toisen ottamisluvan ottamatta jäänyt osuus on n.28 000 m ³ . Kolmannessa ottamisluvassa haettiin ottamislupaa 27 500 m ³ :lle, josta on jäänyt ottamatta n. 26 000 m ³ . Otettava maalaji on soraa tai hiekkaa. Pintamaat kerätään kasaan ja käytetään myöhemmin maisemointiin. Aiempien ottamislupien kokonaismäärä on siis n.65 000 m ³ , josta on tarkoitus ottaa kahden vuoden aikana enintään 15 000 m ³ . Moreenia ei oteta yhtään. Ottamissyvyys on n. 13 m.
Lupa-aika	Kaksi vuotta luvan myöntämisestä alkaen.
Suoritetut tutkimukset	Alueelle on tehty koekuoppa.
Materiaalin käyttö	Alueelta otetaan materiaalia sitä tarvitsevien tarpeisiin.
Luonnonolot ja -arvot	Alue ei poikkea luonnonoloiltaan ja -arvoiltaan normaalista.
Alueen suunnittelutilanne	Alueella ei ole kaavoitusta. Toiminta-alue selviää parhaiten suunnitelma ja rekisterikartoista.
Ottaminen	Ottamisen tasot ilmenevät leikkauskuvista. Mahdolliset pintamaat varastoidaan ottamisalueelle ja käytetään myöhemmin hyväksi muotoilussa.
Pohjavesiolosuhteet	Alue kuuluu pohjaveden ottamisalueeseen III. Alueen välittömään läheisyyteen (ks. ottamissuunnitelma) on asennettu pohjaveden havainnoimisputki v.2012, jonka alapää on korossa +13,00 ja pohjavettä ei putkessa ole. Siis pohjaveden pinta on syvemmällä kuin +13,00. (ottamispaikan lopullinen pohjakorko +17,00.)

Vaikutukset ympäristöön ja luonnonoloihin

Ei vaikutuksia.

Liikenteen järjestäminen Erityisiä liikennejärjestelyjä ei tarvita. Tarvittaessa voidaan varoittaa liikennemerkillä Aapajoentien muuta liikennettä soranajosta.

Turvallisuus näkökohdat Työn aikana noudatetaan työ- ja ympäristönsuojeluohjeita. Alueella ei sallita öljyä vuotavien työkoneiden ja autojen työskentelyä. Kaikista ympäristöä tai pohjaveden laatua uhkaavista vahingoista ilmoitetaan välittömästi vahingon tapahduttua kunnan öljyntorjuntapäällikölle (palopäällikkö).

Toiminnan aikainen jätehuolto

Hakija hoitaa itse.

Mahdollisten välikannasten poistaminen

Ei poistettavia välikannaksia.

Etäisyys lähimpään asuinrakennukseen



Alueella aikaisemmin tehdyt ottotoimenpiteet

Alueen läheisyydessä on oheisesta kartasta ilmenevä vanha ottamisalue.

Suojavyöhykkeet

Suojavyöhykkeitä ei tarvita.

Öllyjen säilytys ja määrät Alueella ei säilytetä öljyjä

Alueelle sijoitettavat laitteet

Alueelle ei sijoiteta pysyviä laitteita.

MAISEMOINTI JA JÄLKIHOITOTYÖT

Jälkihoito ja maisemointi Ottamistoiminnan päätyttyä alue siistitään mahdollisista jätteistä ja alueen rintaukset luiskataan vähintään kaltevuuteen 1:3 sekä taitekohdat pyöristetään sopiviksi käyttäen entisiä pintamaita ja muita asiakkaille kelpaamattomia (eloperäistä ainetta sekoittunut hiekkaan). Pintamaita on yhteensä n. 20 000 m³ (0,5...1m koko ottamisalueelta) ja asiakkaille kelpaamattomia maita on yhteensä n. 5000 m³. Alueen muotoiluun kuluu maita yhteensä n. 40 000 m³, joten maisemointiin käytetään aiemmista ottamisluvista käyttämättä jääneistä osista n. 15 000 m³. Alueen pohjaa ei välttämättä tasata suunnitelman osoittamaan tasoon, vaan olosuhteista riippuen voidaan jättää kumpareita. Ylisuuret kivet haudataan luiskan loivennuksen yhteydessä. Tasaustöiden jälkeen alue metsitetään havupuuntaimia käyttäen.

Jälkikäyttö

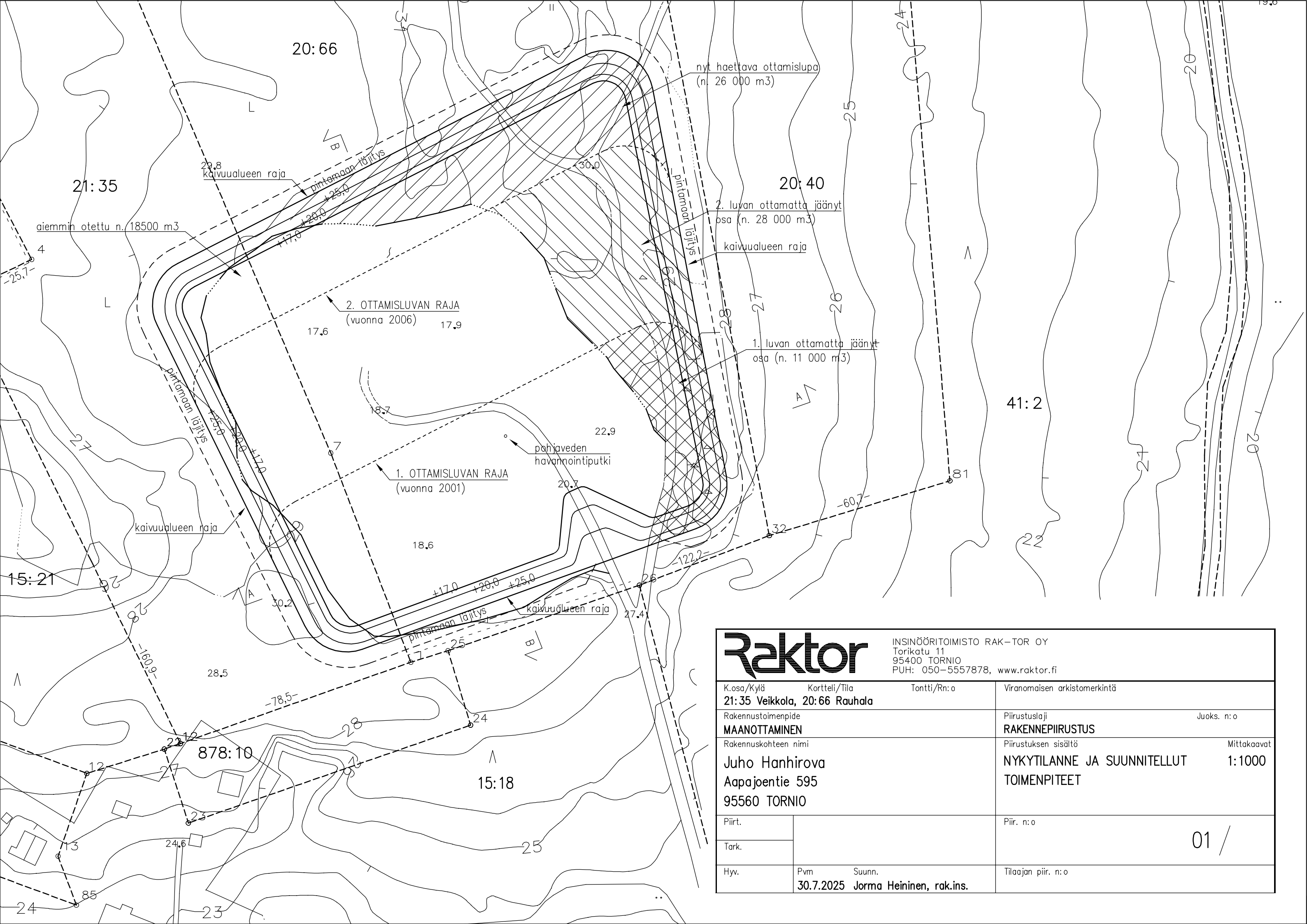
Ottamistoiminnan jälkeen alue otetaan metsätalouskäyttöön.

Aikatalu

Maisemointi ja jälkihoitotyöt on tarkoitus tehdä vuoden 2028 loppuun mennessä.

Aapajoki 31.8.2025 Jorma Heininen, rak.ins.

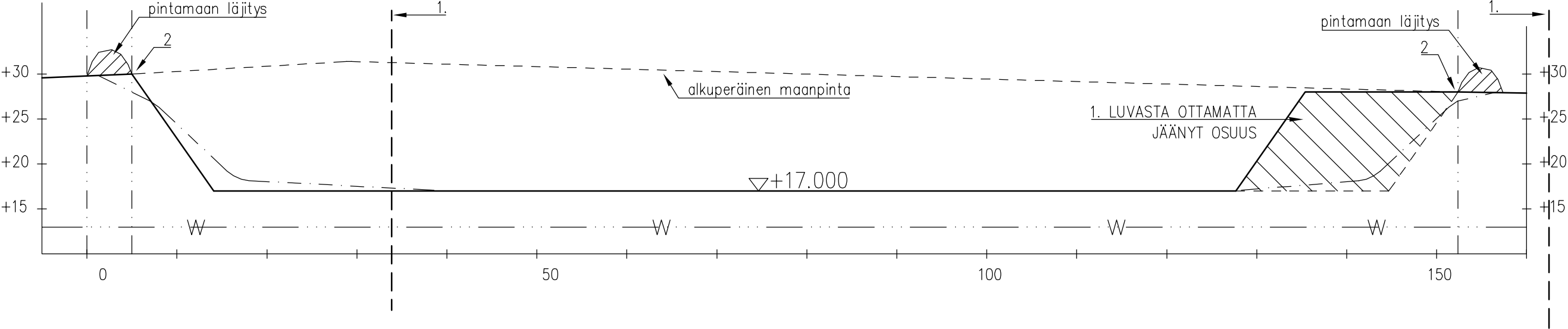
- Liitteet:
01. Ottamissuunnitelma, nykytilanne ja suunnitellut toimenpiteet
 02. Ottamissuunnitelma, leikkaukset A-A ja B-B
 03. Ottamissuunnitelma, maanpinta jälkihoidon jälkeen
 04. Ottamissuunnitelma, leikkaukset A-A ja B-B, jälkihoitotoimenpiteiden jälkeen



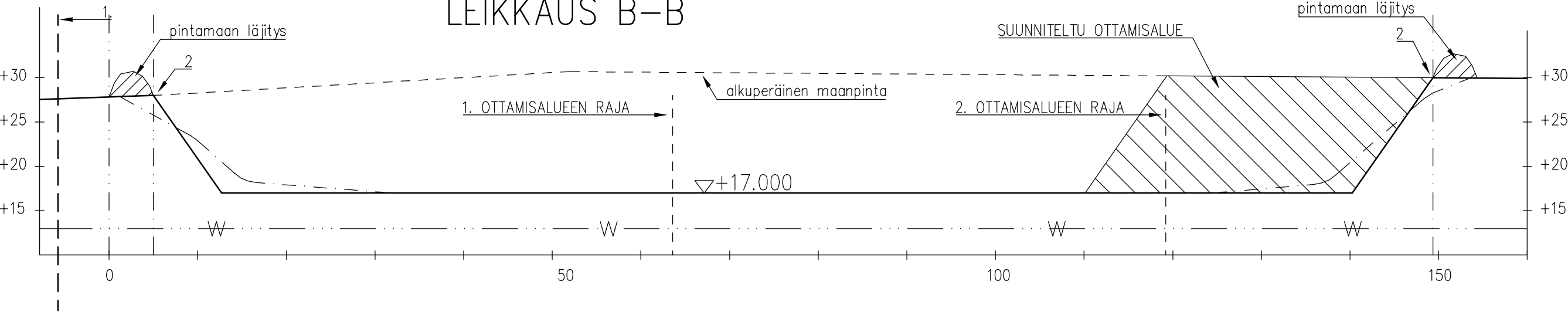
INSINÖÖRITOIMISTO RAK-TOR OY
Torikatu 11
95400 TORNIO
PUH: 050-5557878, www.raktor.fi

K.osa/Kylä 21: 35 Veikkola, 20: 66 Rauhala		Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkistomerkintä
Rakennustoimenpide MAANOTTAMINEN		Piirustuslaji RAKENNEPIIRUSTUS	Juoks. n: o
Rakennuskohteen nimi Juho Hanhiova Aapajoentie 595 95560 TORNIO		Piirustuksen sisältö NYKYTILANNE JA SUUNNITELLUT TOIMENPITEET	Mittakaavat 1:1000
Piirt.			Piir. n: o 01 /
Tark.			
Hyv.	Pvm 30.7.2025	Suunn. Jorma Heininen, rak.ins.	Tilaajan piir. n: o

LEIKKAUS A-A



LEIKKAUS B-B



1. TILAN RAJA
2. KAIUUALUEEN RAJA

—w— = pohjaveden havainnointiputken ap. +13,00
(pohjavettä ei havaittu)
— · — = tuleva maanpinta
— = kaivuutyön aikainen maanpinta

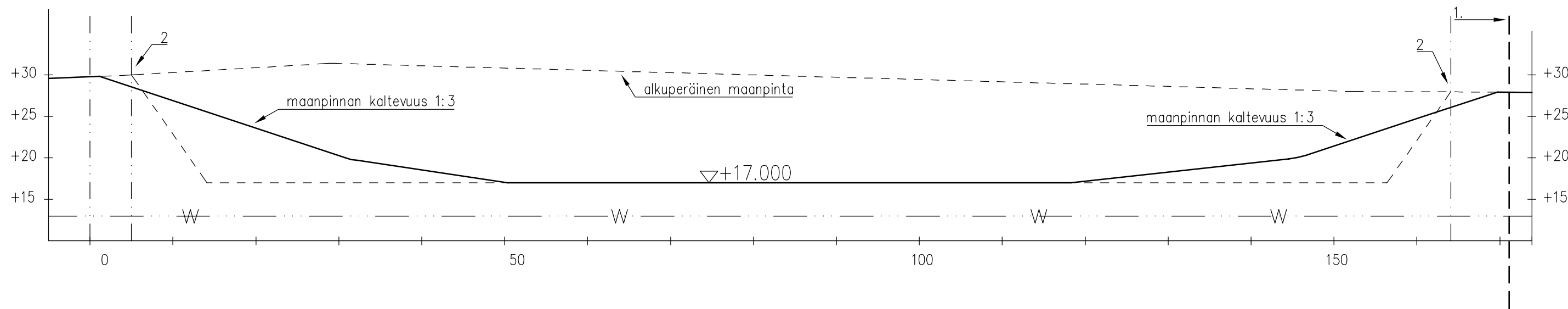
Raktor

INSINÖÖRITOIMISTO RAK-TOR OY
Torikatu 11
95400 TORNIO
PUH: 050-5557878, www.raktor.fi

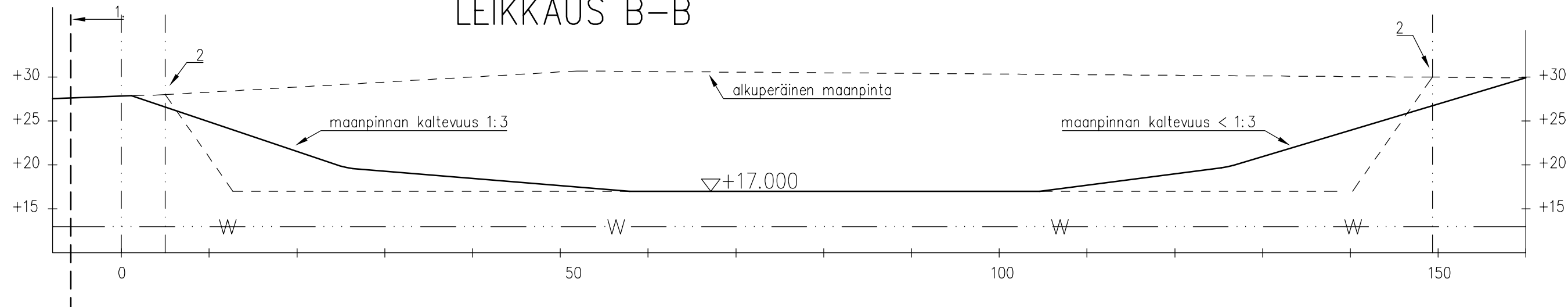
K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkistomerkintä
21:35 Veikkola, 20:66 Rauhala			
Rakennustoimenpide	Piirustuslaji		
MAANOTTAMINEN	RAKENNEPIIRUSTUS		
Rakennuskohteen nimi	Piirustuksen sisältö		Mittakaavat
Juho Hanhiova Aapajontie 624 95560 TORNIO	LEIKKAUKSET A-A JA B-B		1:500
Piirt.			Piir. n:o
Tark.			02 /
Hyv.	Pvm	Suunn.	Tilaojan piir. n:o
	30.7.2025	Jorma Heininen, rak.ins.	

Tilaaajan piir. n:o

LEIKKAUS A-A



LEIKKAUS B-B



1. TILAN RAJA
2. KAIUUALUEEN RAJA

— w — = pohjaveden havainnointiputken ap. +13,00
(pohjavettä ei havaittu)
—— = tuleva maanpinta
- - - = kaivuutyön aikainen maanpinta

Raktor

INSINÖÖRITOIMISTO RAK-TOR OY
Torikatu 11
95400 TORNIO
PUH: 050-5557878, www.raktor.fi

K.osa/Kylä 21:35 Veikkola, 20:66 Rauhala	Kortteli/Tila 21:35 Veikkola, 20:66 Rauhala	Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkistomerkintä
Rakennustoimenpide MAANOTTAMINEN	Piirustuslaji RAKENNEPIIRUSTUS	Juoks. n:o	
Rakennuskohteen nimi Juho Hanhiova Aapajontie 624 95560 TORNIO	Piirustuksen sisältö LEIKKAUKSET A-A JA B-B JÄLKIHOITOTOIMENPITEIDEN JÄLKEEN	Mittakaavat 1:500	
Piirt.		Piir. n:o	
Tark.			
Hyv.	Pvm 30.7.2025	Suunn. Jorma Heininen, rak.ins.	Tilaaajan piir. n:o

04 /