Väylävirasto
Trafikledsverket

Väyläviraston julkaisuja
75/2026

LIITE 11: POTENTIAALISET MAA-AINESTEN SIJOITUSALUEET

Siuntion kaksoisraide – Ympäristövaikutusten arviointiselostus

AFRY Finland Oy

Liite 11: Potentiaaliset maa-ainesten sijoitusalueet

Siuntion kaksoisraide – Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Väyläviraston julkaisuja 75/2026

Verkkojulkaisu pdf (vayla.fi)

ISSN 2490-0745

ISBN 978-952-405-461-4

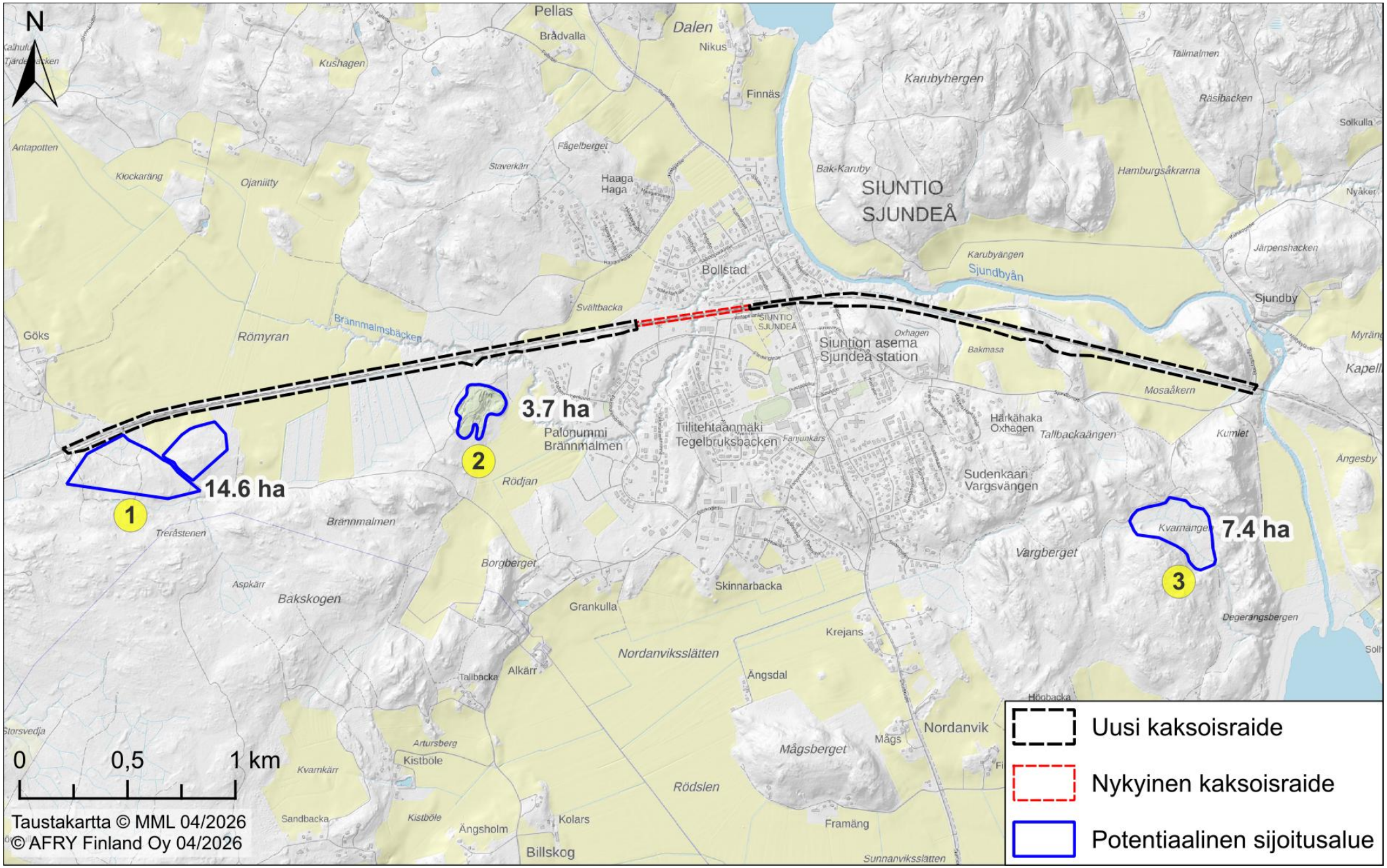
Väylävirasto
PL 33, 00521 Helsinki
Opastinsilta 12 A, 00520 Helsinki
Puhelin 0295 34 3000

kirjaamo@vayla.fi
vayla.fi

AFRY

Siuntio kaksoisraide potentiaaliset maa-ainesten sijoitusalueet




N
Pellas
Brådvalla
Dalen
Nikus
Finnäs
Karubybergen
Tällmalmen
Räsibacken
Solkulla
Kushagen
Antapotten
Klockaräng
Ojaniitty
Fågelberget
Staverkärr
Haaga
Haga
Bak-Karuby
SIUNTIO
SJUNDEÅ
Hamburgsåkrarna
Nyåker
Järpenshacken
Karubyängen
Sjundbyån
Bollstad
Sjundby
Svältbacka
Brännmalmsbäcken
Göks
Römyran
SIUNTIO
SJUNDEÅ
Oxhagen
Siuntion asema
Sjundeå station
Bakmasa
Myräng
Kapell
Mosaåkern
3.7 ha
Palonummi
Brännmalmen
Tiilitehtaanmäki
Tegelbruksbacken
Fanjunkärs
Härkähaka
Oxhagen
Tallbackaängen
Kumlet
Ängesby
2
Rödjan
Sudenkaari
Vargsvängen
14.6 ha
1
Brännmalmen
Treråstenen
Kvarnängen
7.4 ha
Vargberget
Borgberget
3
Aspkärr
Bakskogen
Skinnarbacka
Grankulla
Degerängsbergen
Krejans
Nordanviksslätten
Tallbacka
Alkärr
Ängsdal
Höobacka
Nordanvik
Mågs
Mågsberget
Artursberg
Kistböle
Kvarnkärr
Rödslen
Sandbacka
Kistböle
Ängsholm
Kolars
Billskog
Framäng
Sunnanviksslätten
0
0,5
1 km
Taustakartta © MML 04/2026
© AFRY Finland Oy 04/2026
Uusi kaksoisraide
Nykyinen kaksoisraide
Potentiaalinen sijoitusalue

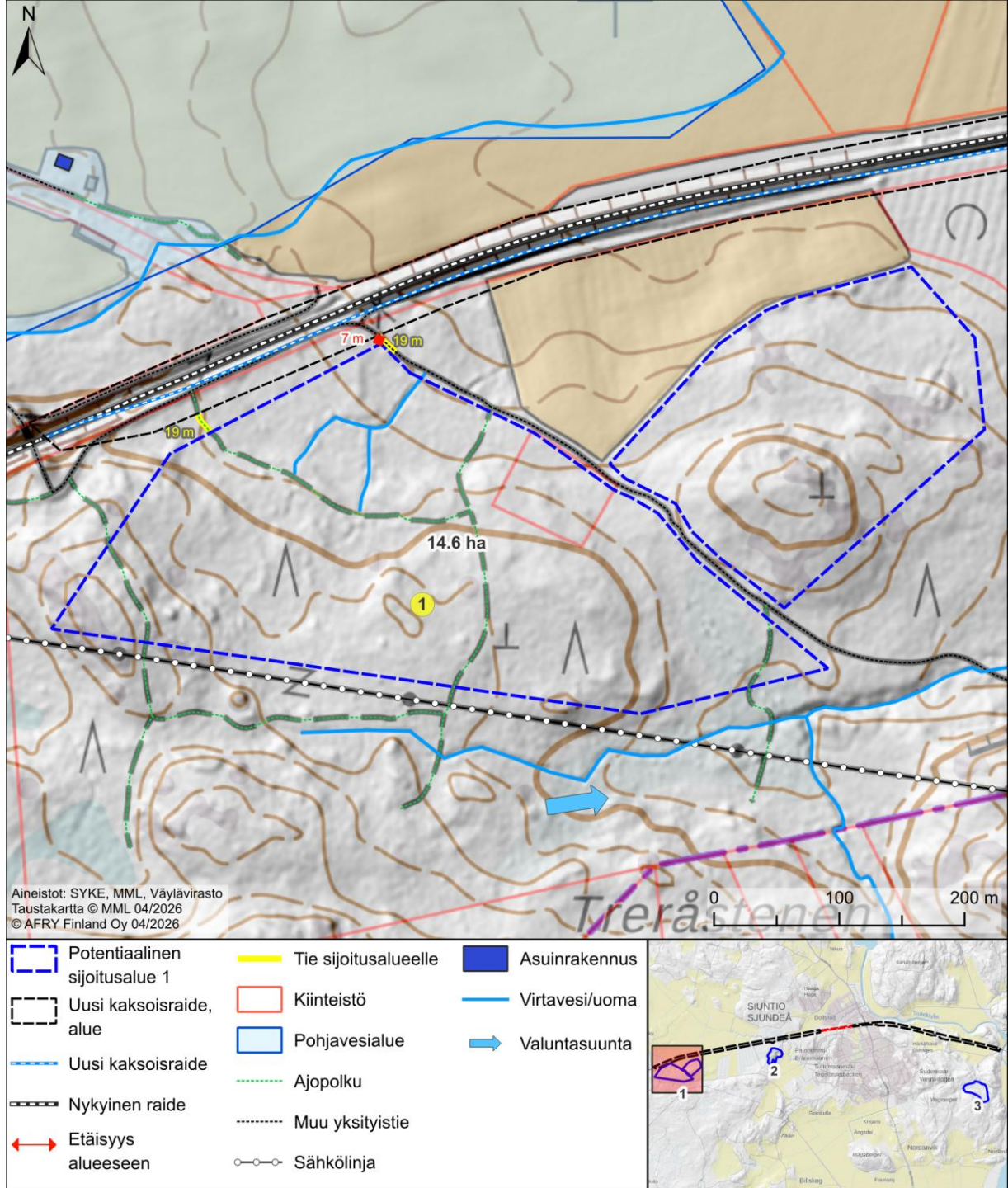
AFRY

Tarkastelussa käytetyt aineistot

- Ortokuva, maastokartta, taustakartta: Maanmittauslaitos 04/2026
- Kiinteistörajat ja –tunnukset: Maanmittauslaitos 04/2026
- Maaperä 20 k: Geologian tutkimuskeskus 04/2026
- Tiestö: Väylävirasto 03/2026
- Arvokkaat tuuli ja rantakerrostumat, arvokkaat moreenimuodostumat, arvokkaat kivikot, arvokkaat kallioalueet: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Natura 2000 –alueet, soidensuojelun täydennysehdotuksen kohteet, luonnonsuojeluohjelma-alueet, erämaa-alueet, luonnonsuojelualueet yksityisten mailla, luonnonsuojelualueet valtion mailla, valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Valtion muut suojelutarkoitukseen varatut alueet: Suomen ympäristökeskus 03/2026
- Metsälakikohteet (10 §): Metsäkeskus 04/2026
- Pohjavesialueet: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Maa-ainesten ottoluvat: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Uomaverkosto, Purohelmi-aineisto: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Kiinteät muinaisjäännökset, muut kulttuuriperintö kohteet, mailmanperintöalueet, RKY, suojellut rakennukset, VARK: Museovirasto 04/2026
- Kaivosalueet: Turvallisuus- ja kemikaalivirasto 03/2026
- Turvetuotantoalueet: Suomen ympäristökeskus 04/2026
- Arvokkaat lintualueet (MAALI, FINIBA, IBA): BirdLife Suomi ry 04/2026
- Tuulivoimalat, rautatiet, sähkölinjat, lähteet, asuinrakennukset, vapaa-ajan rakennukset, urheilu- ja virkistysalueet, suot, maatalousmaat, maa-aineiksenottoalueet, louhokset, kaatopaikat, täytemaat, muut avoimet alueet, virtavesialueet, virtavesi kapea, virtaussuunta: Maanmittauslaitos (Maastotietokanta) 04/2026

Alue 1

Kiinteistö	755-425-1-7, 755425-1-4
Maanomistus	Yksityinen (sama omistaja molemmissa)
Etäisyys radasta	Käytännössä 0 m
Etäisyys tietä pitkin	Käytännössä 0 m
Rakennettava/parannettava tieosuus	-
Maaperä	Karkea hieta, hiekka, kalliomaa ja hiekkamoreeni
Pinta-ala	14,6 ha
Maa-ainesten määrä 3 metrin täytöllä	438 000 m^3
Kokonaismassamäärä	700 800 tn
Valutuksen matka	Noin 1 400 m Brännmalmsbäckeniin
Muut huomiot	Kuivatus radan sivuojaan ja edelleen kohti Brännmalmsbäckeniä. Eteläpuolinen oja kohti Brännmalmsbäckeniä.



Alue 1

Kiinteistö	755-425-1-7, 755425-1-4
Maanomistus	Yksityinen (sama omistaja molemmissa)
Etäisyys radasta	Käytännössä 0 m
Etäisyys tietä pitkin	Käytännössä 0 m
Rakennettava/parannettava tieosuus	-
Maaperä	Karkea hieta, hiekka, kalliomaa ja hiekkamoreeni
Pinta-ala	14,6 ha
Maa-ainesten määrä 3 metrin täytöllä	438 000 m^3
Kokonaismassamäärä	700 800 tn
Valutuksen matka	Noin 1 400 m Brännmalmsbäckeniin
Muut huomiot	Kuivatus radan sivuojaan ja edelleen kohti Brännmalmsbäckeniä. Eteläpuolinen oja kohti Brännmalmsbäckeniä.



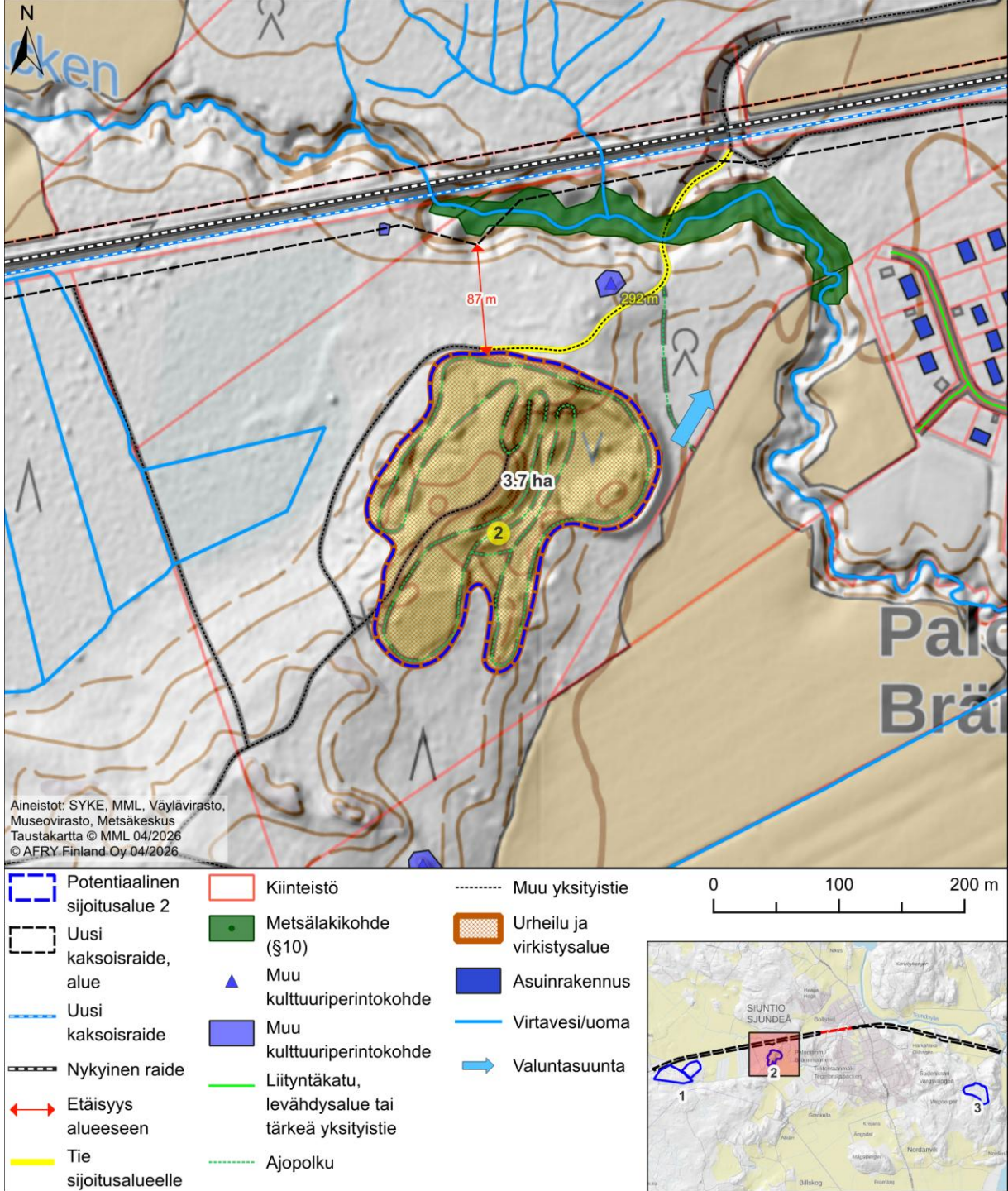




Alue 2

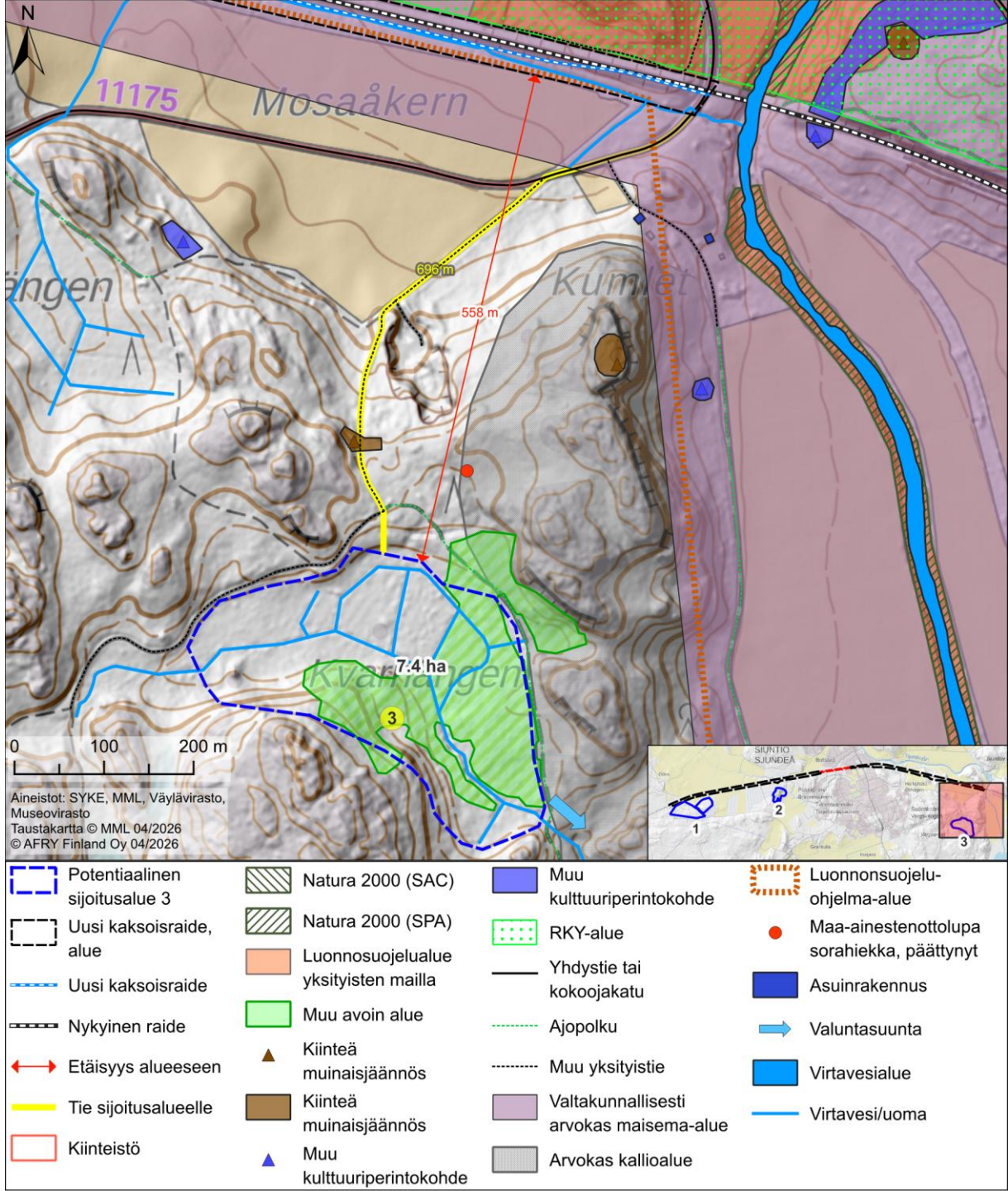
Kiinteistö	755-406-3-39
Maanomistus	Siuntion kunta
Etäisyys radasta	87 m
Etäisyys tietä pitkin	290 m
Rakennettava/parannettava tieosuus	-
Maaperä	Hiekka
Pinta-ala	3,7 ha
Maa-ainesten määrä 3 metrin täytöllä	111 000 m^3
Kokonaismassamäärä	177 600 tn
Valutuksen matka	Noin 200 m Brännmalmsbäckeniin
Muut huomiot	Vanha moottorirata. Museon kanssa oletettavasti keskustelutarve.





Alue 3

Kiinteistö	755-459-1-625
Maanomistus	Yksityinen
Etäisyys radasta	558 m
Etäisyys tietä pitkin	696 m
Rakennettava/parannettava tieosuus	Noin 500 m
Maaperä	Savi, kalliomaa ja karkea hieta
Pinta-ala	7,4 ha
Maa-ainesten määrä 3 metrin täytöllä	222 000 m^3
Kokonaismassamäärä	355 200 tn
Valutuksen matka	Noin 600 m Vikträskiin
Muut huomiot	Muu avoin alue, päättynyt sorahiekan maanottolupa. Arvokas kallioalue vieressä (KAO010069). Parannettava tie menee kiinteän muinaisjäännösalueen läpi (Kvarnängen, asuinpaikka).



Alue 3

Kiinteistö	755-459-1-625
Maanomistus	Yksityinen
Etäisyys radasta	558 m
Etäisyys tietä pitkin	696 m
Rakennettava/parannettava tieosuus	Noin 500 m
Maaperä	Savi, kalliomaa ja karkea hieta
Pinta-ala	7,4 ha
Maa-ainesten määrä 3 metrin täytöllä	222 000 m^3
Kokonaismassamäärä	355 200 tn
Valutuksen matka	Noin 600 m Vikträskiin
Muut huomiot	Muu avoin alue, päättynyt sorahiekan maanottolupa. Arvokas kallioalue vieressä (KAO010069). Parannettava tie menee kiinteän muinaisjäännösalueen läpi (Kvarnängen, asuinpaikka).






AFRY



Väylävirasto
Trafikledsverket

ISSN 2490-0745
ISBN 978-952-405-461-4
www.vayla.fi