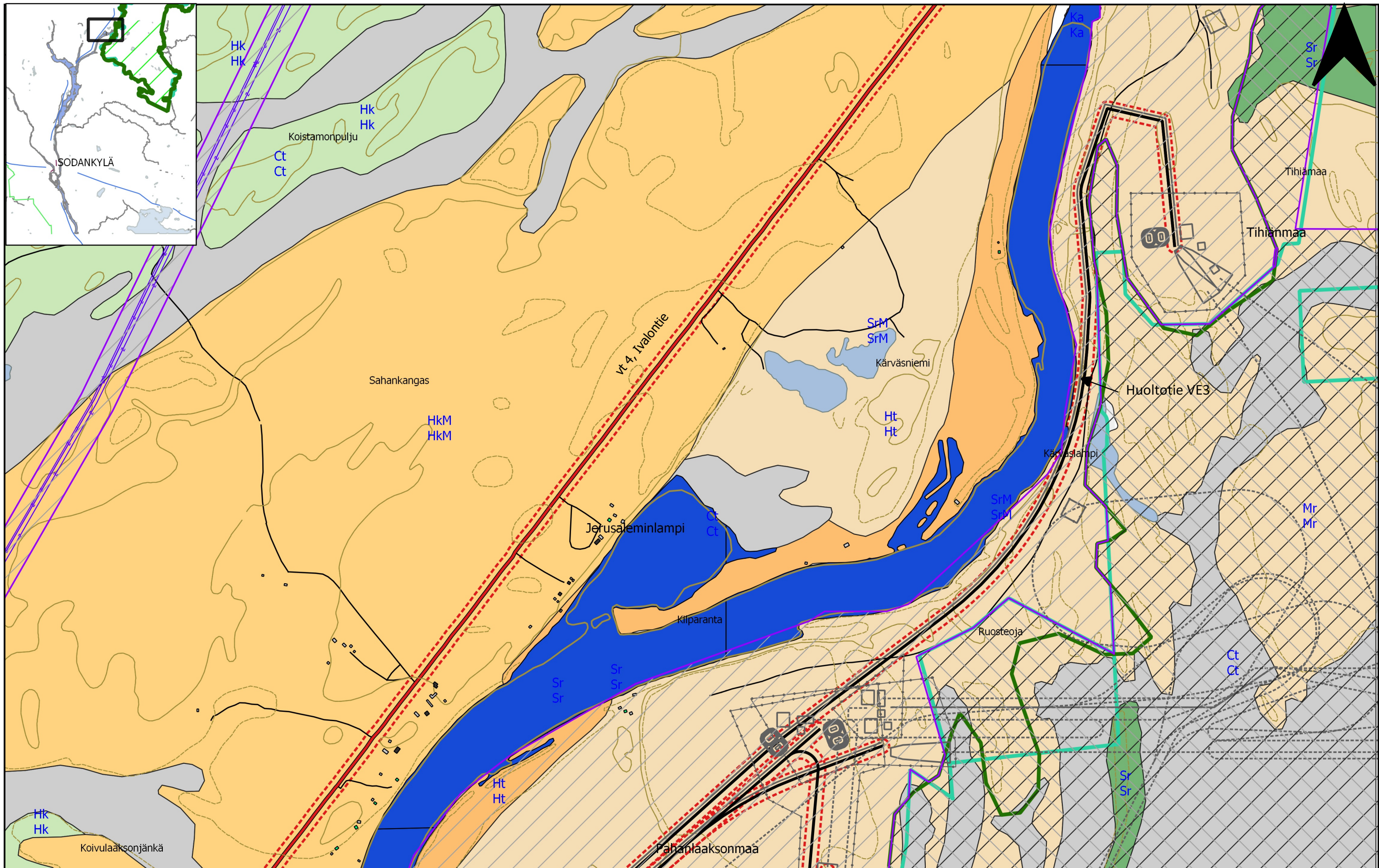


Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hieta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkinen rakennus	Rakka (Ra)	Hieta/Hiekka (Ht/HK)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hieta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

FCG

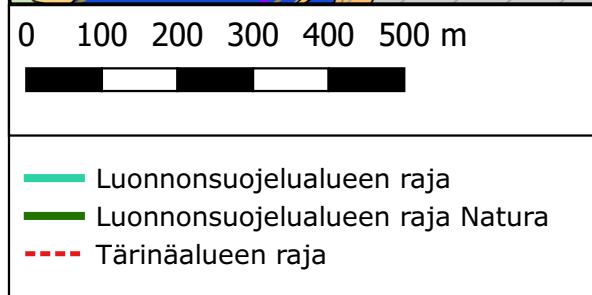
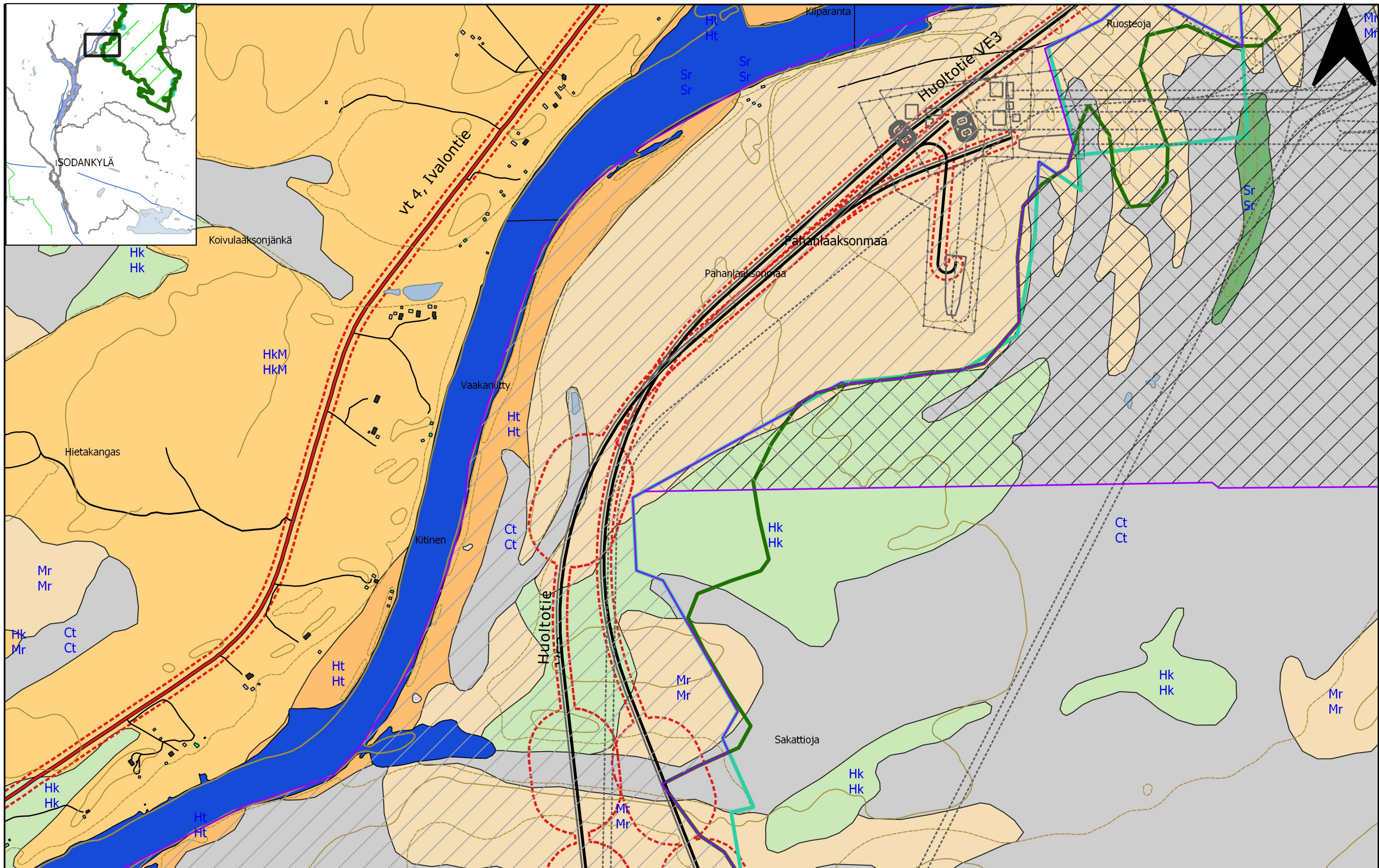
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
Liikennetärinä
Mahdolliset tärinäalueet

1:10000

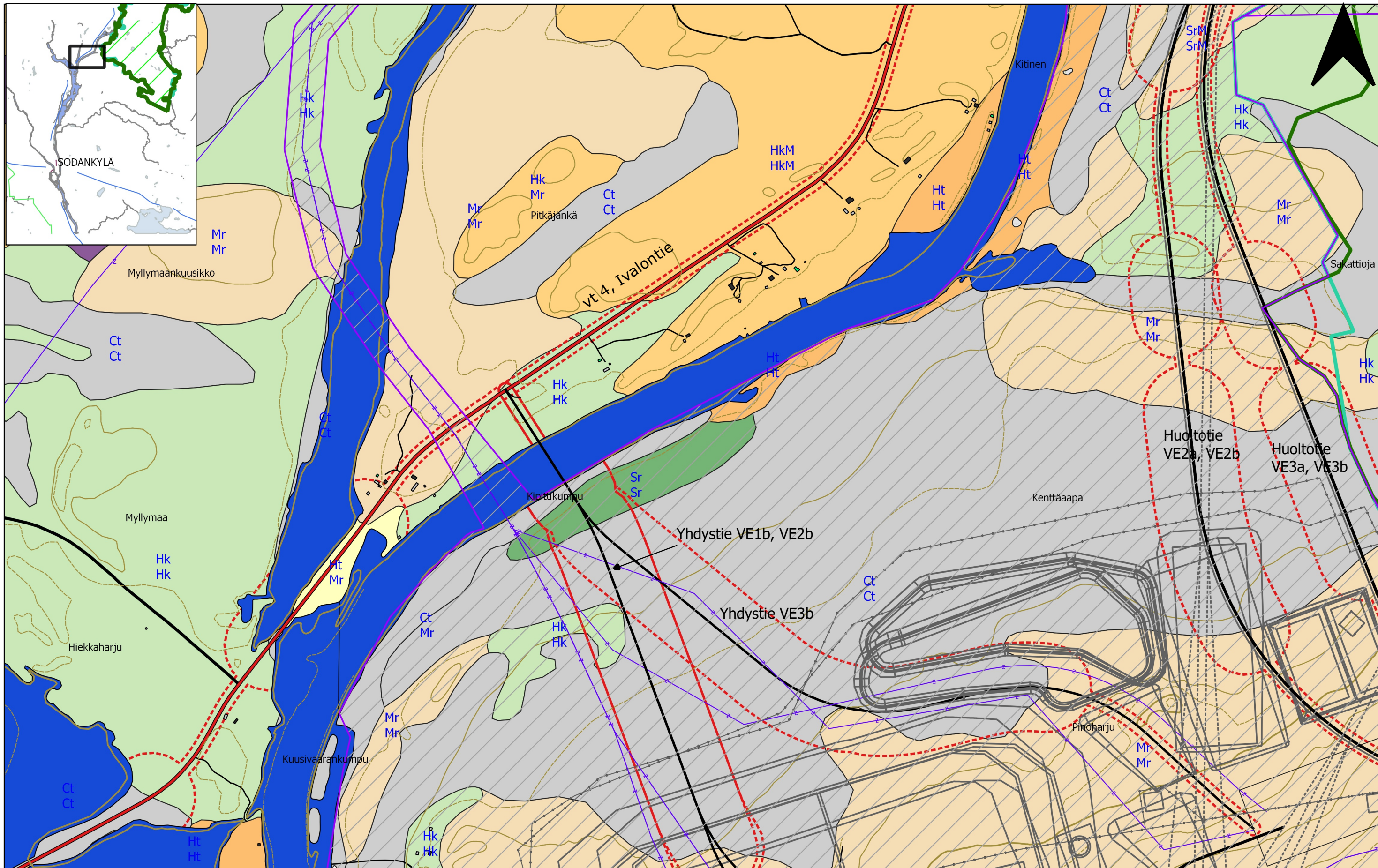
AKU P34694P004 101 p 1/10



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hieta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkinen rakennus	Rakka (Ra)	Hieta/Hiekka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hieta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne



0 100 200 300 400 500 m

— Luonnonsuojelualan raja
 — Luonnonsuojelualan raja Natura
 - - - Tärinäalueen raja

Rakennukset

Asuinrakennus
 Liike- tai julkisen rakennus
 Loma-asunto
 Teollinen
 Kirkollinen
 Muu
 Kirkko

Maaperä

Kallio (Ka)
 Rakka (Ra)
 Kivet (Ki)
 Sora (Sr)
 Soramoreeni (SrM)
 Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)
 Hiekka (Hk)

Karkea hietta/Moreeni (Ht/Mr)
 Hietta/Hiekka (Ht/Hk)
 Hietta (Ht)
 Hiesu (Hs)
 Rahkaturve (St)
 Saraturve (Ct)

Hk pintamaa
 Mr pohjamaa

FCG

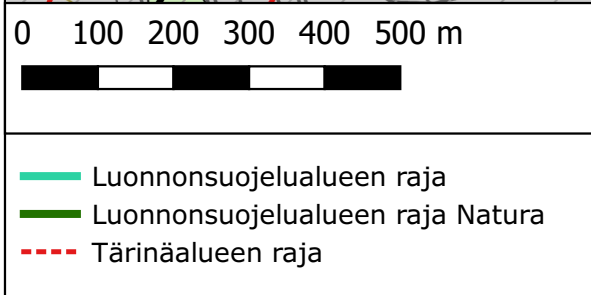
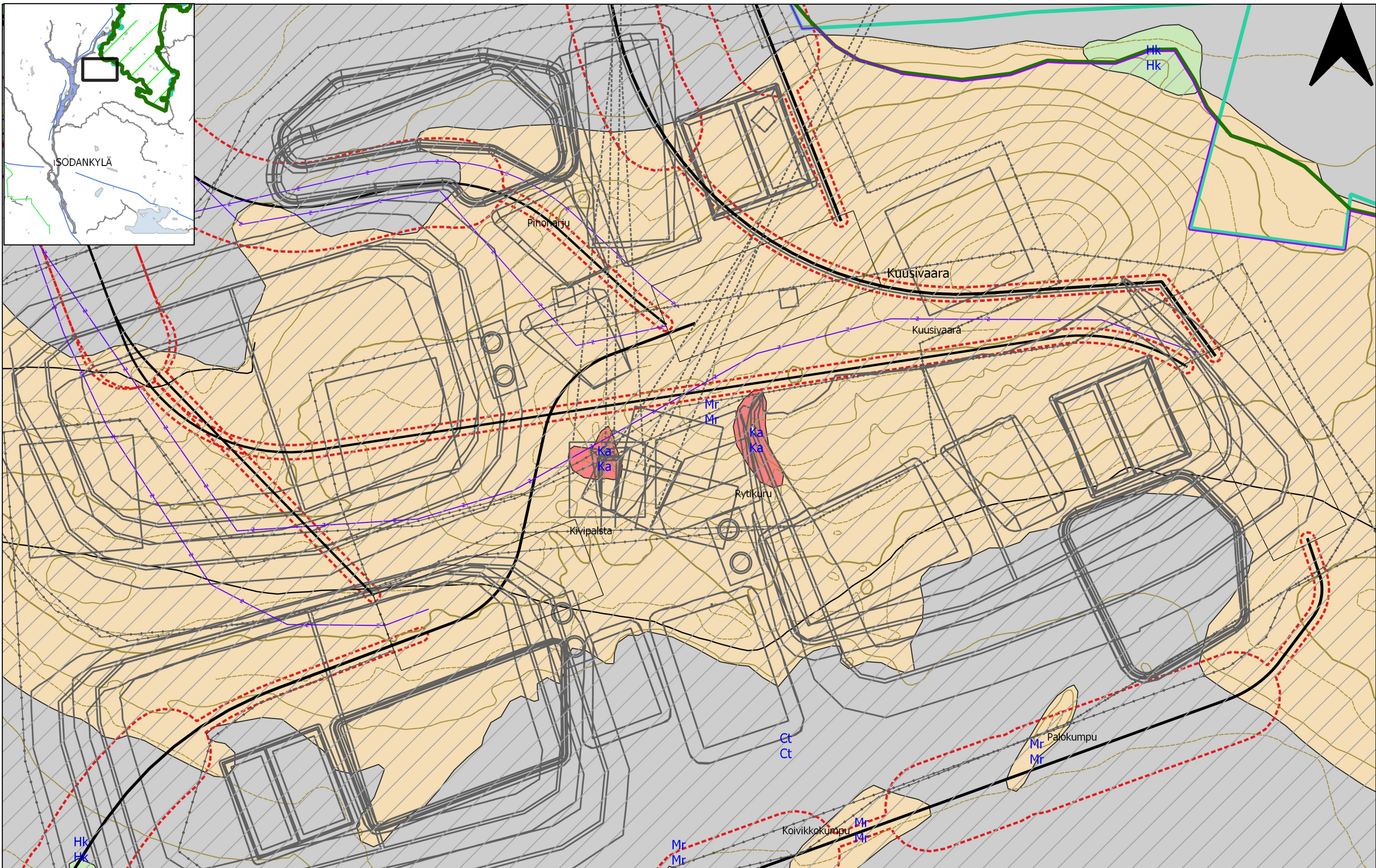
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 puh. 0104090
 www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
 Suunnittelija Mauno Aho
 Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
 Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
 Liikennetärinä
 Mahdolliset tärinäalueet

1:10000

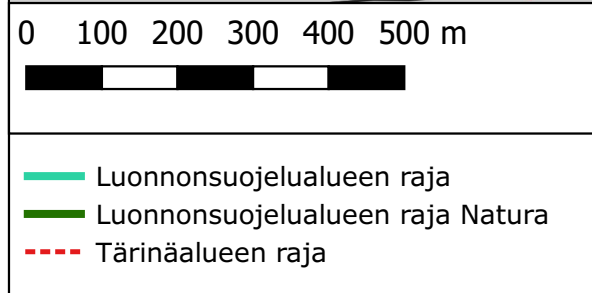
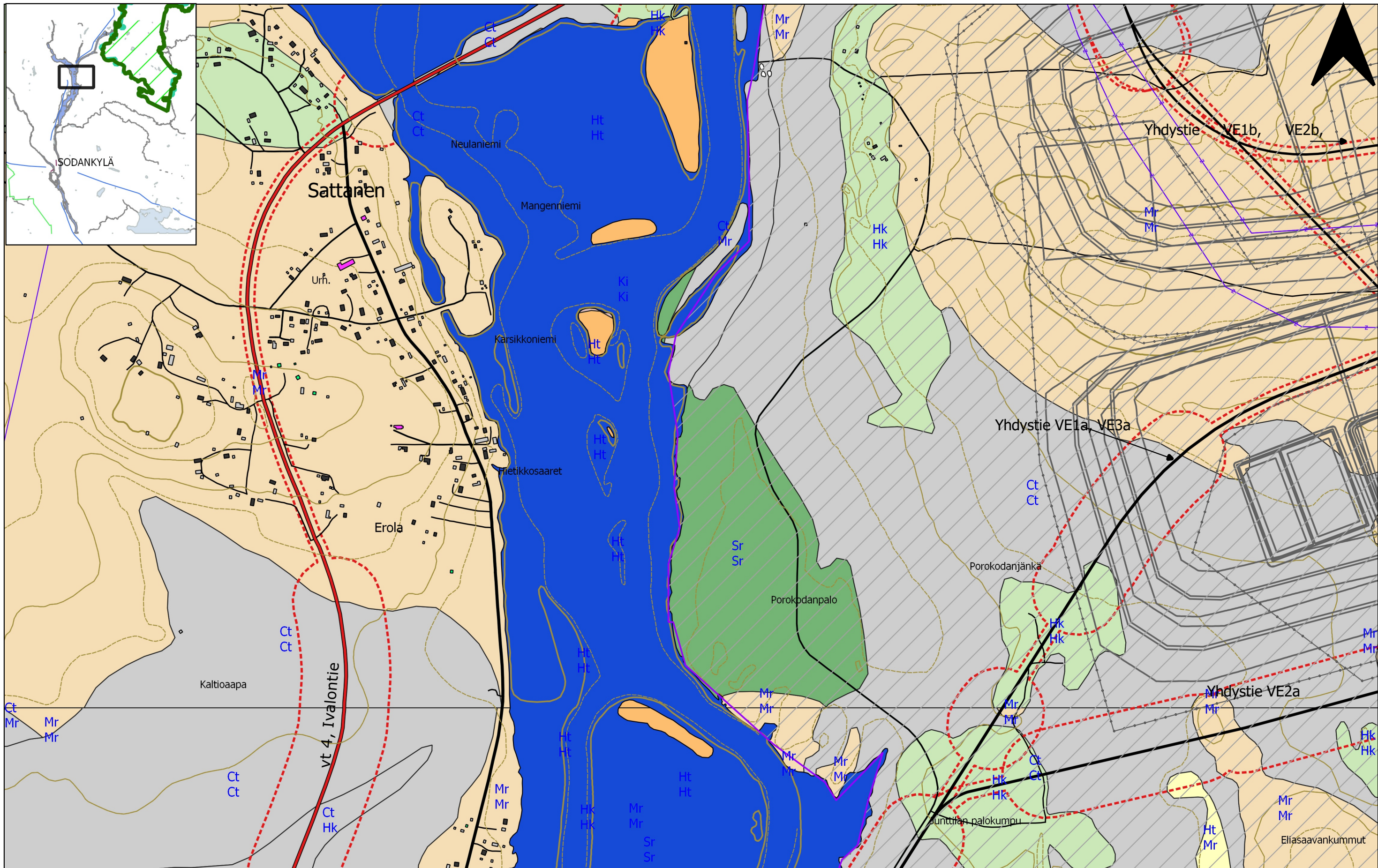
AKU P34694P004 101 p 3/10



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hietta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkisen rakennus	Rakka (Ra)	Hietta/Hiekka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hietta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hietä/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkinen rakennus	Rakka (Ra)	Hietä/Hiekka (Ht/HK)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hietä (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

FCG

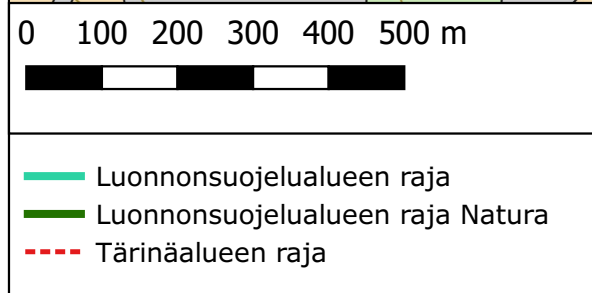
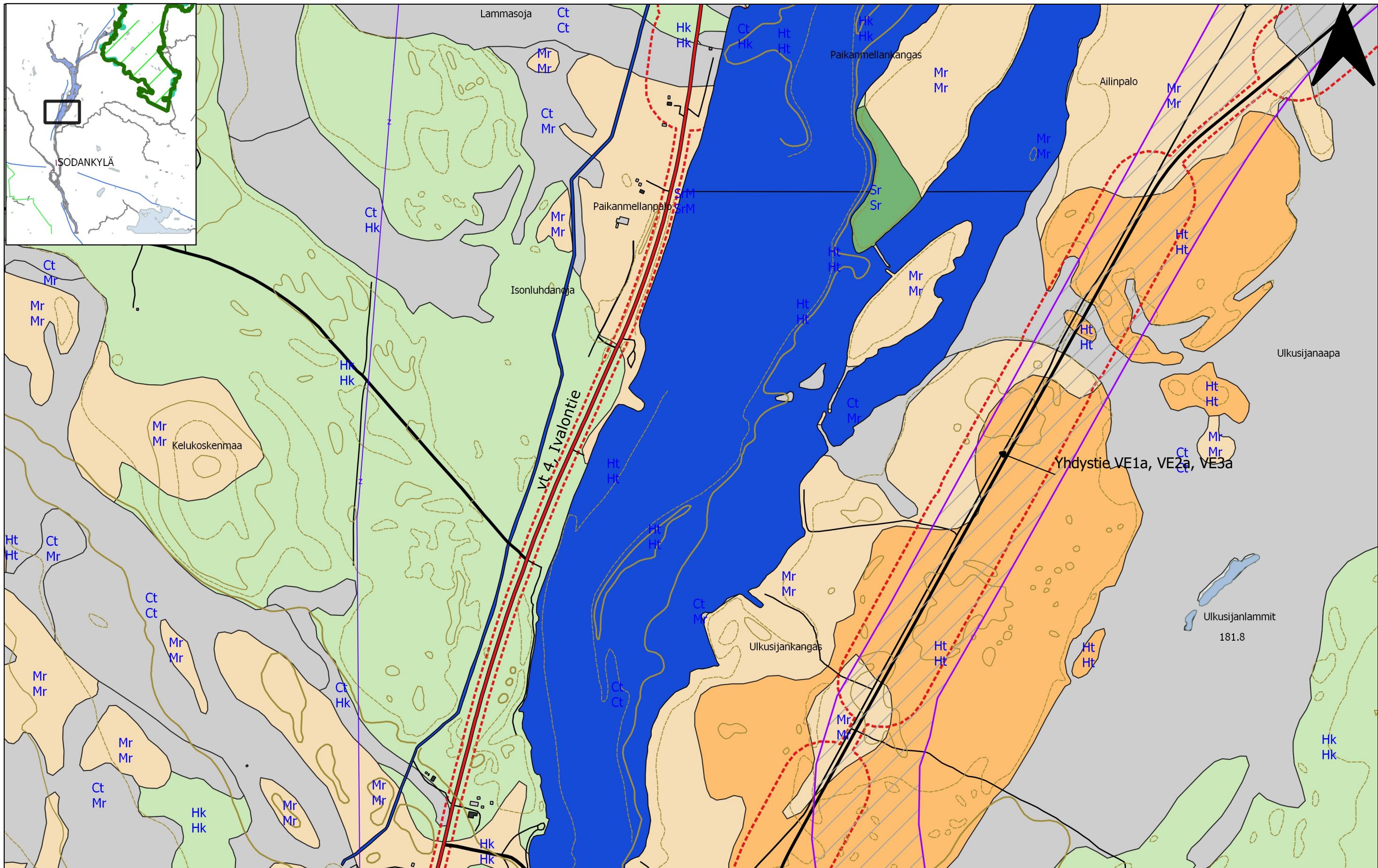
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
Liikennetärinä
Mahdolliset tärinäalueet

1:10000

AKU P34694P004 101 p 5/10



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hieta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkisen rakennus	Rakka (Ra)	Hieta/Hiekka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hieta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

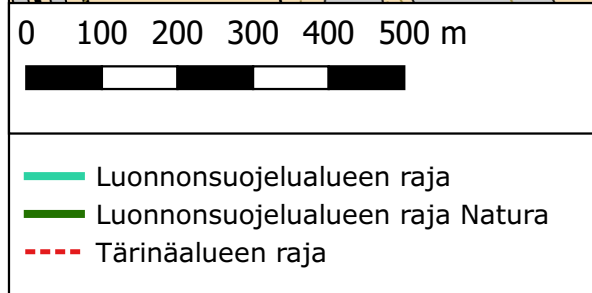
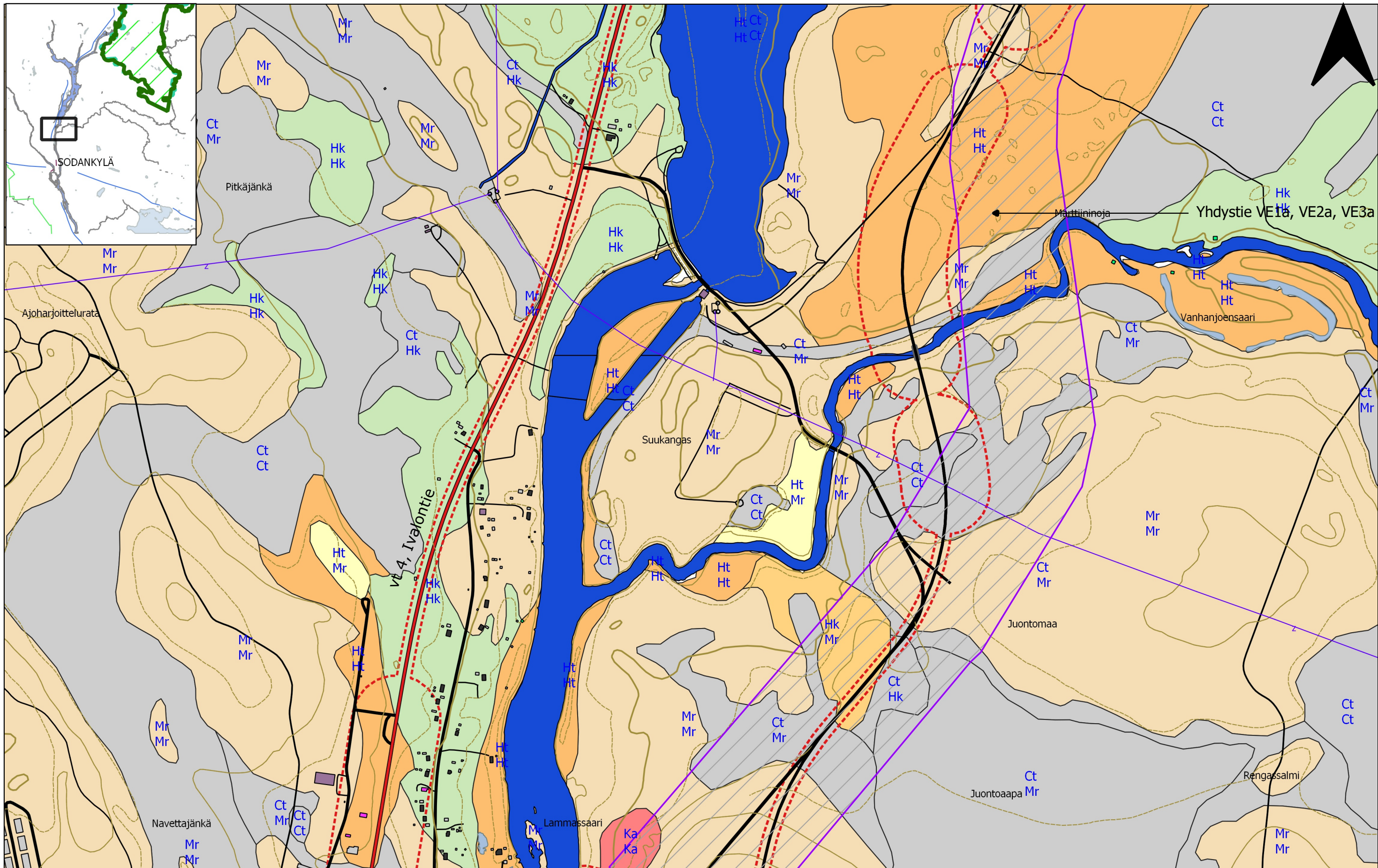
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
Liikennetärinä
Mahdolliset tärinäalueet

AKU P34694P004 101 p 7/10

1:10000



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hietta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkinen rakennus	Rakka (Ra)	Hietta/Hiekka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hietta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

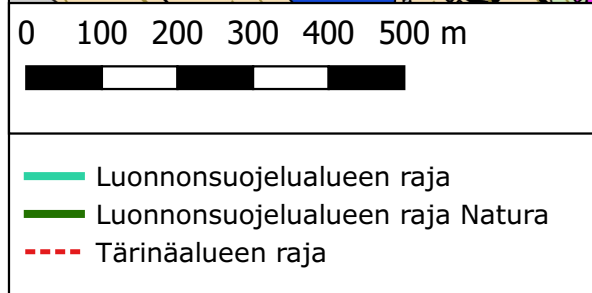
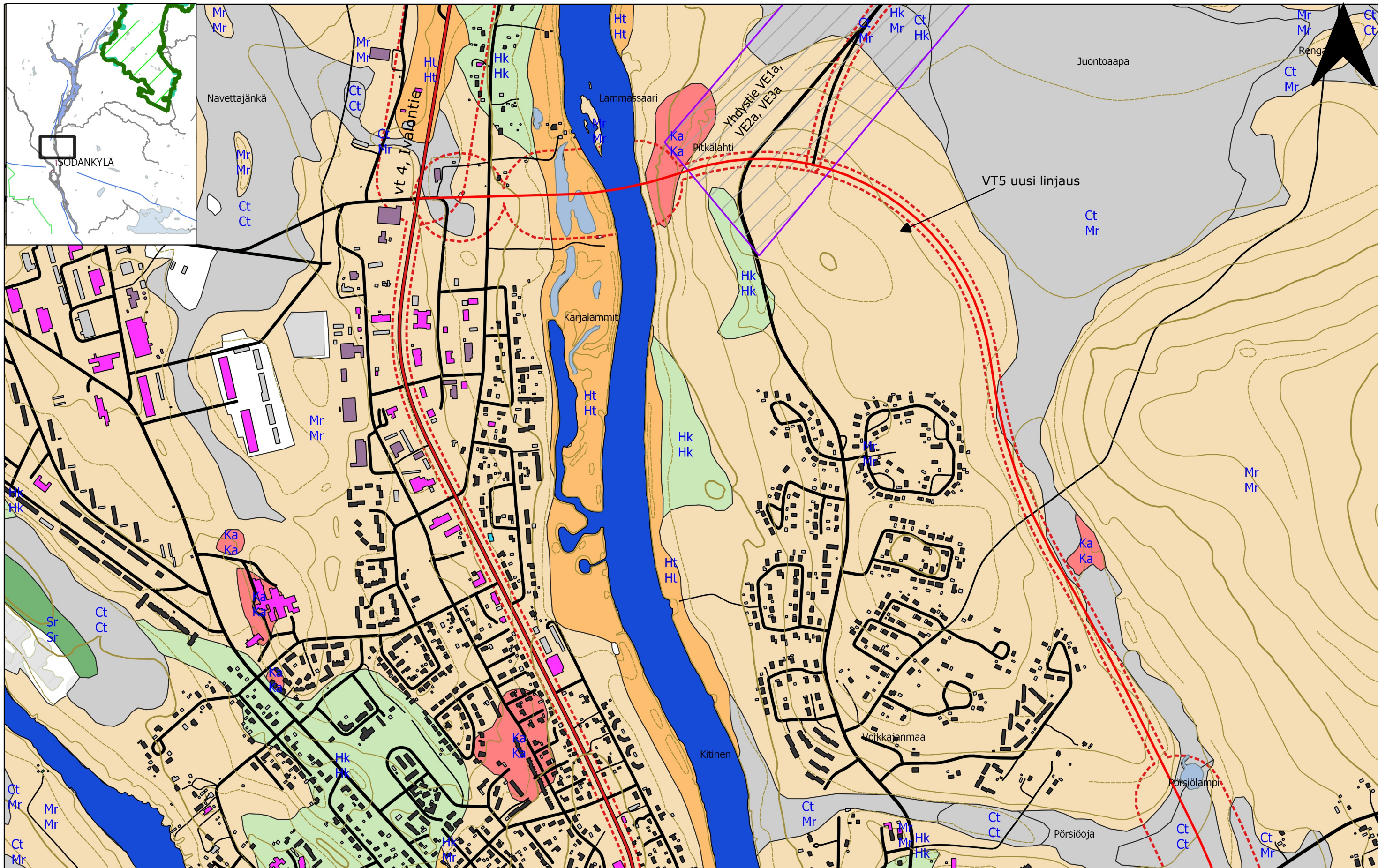
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 puh. 0104090
 www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
 Suunnittelija Mauno Aho
 Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
 Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
 Liikennetärinä
 Mahdolliset tärinäalueet

AKU P34694P004 101 p 8/10

1:10000



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hieta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkinen rakennus	Rakka (Ra)	Hieta/Hiekka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hieta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiekka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiekka (Hk)	

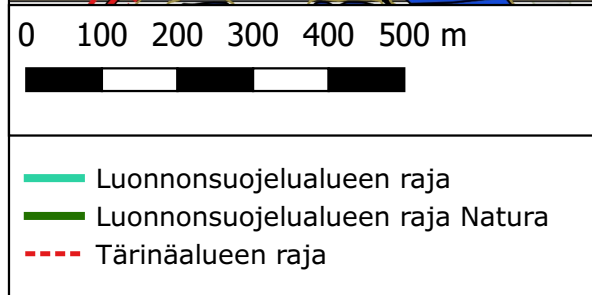
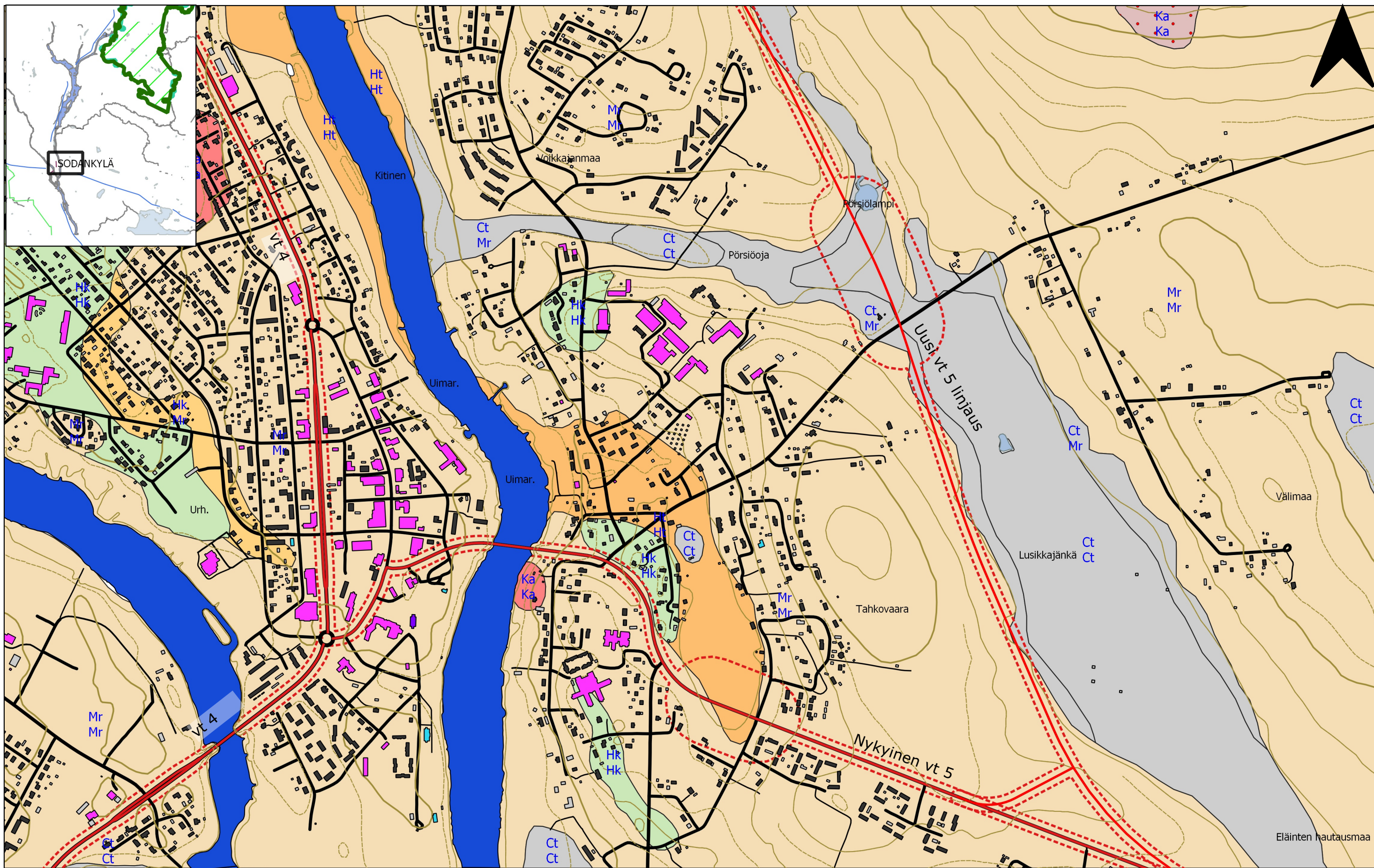
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
Liikennetärinä
Mahdolliset tärinäalueet

1:10000

AKU P34694P004 101 p 9/10



Rakennukset	Maaperä	
Asuinrakennus	Kallio (Ka)	Karkea hieta/Moreeni (Ht/Mr)
Liike- tai julkisen rakennus	Rakka (Ra)	Hieta/Hiikka (Ht/Hk)
Loma-asunto	Kivet (Ki)	Hieta (Ht)
Teollinen	Sora (Sr)	Hiesu (Hs)
Kirkollinen	Soramoreeni (SrM)	Rahkaturve (St)
Muu	Hiikka/Moreeni (Hk/Mr)	Saraturve (Ct)
Kirkko	Hiikka (Hk)	

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
puh. 0104090
www.fcg.fi

Päiväys 15.10.2020
Suunnittelija Mauno Aho
Hyväksynyt Pasi Vahanne

AA Sakatti Mining Oy
Sakatti YVA, WP4 Tärinäselvitys
Liikennetärinä
Mahdolliset tärinäalueet

1:10000

AKU P34694P004 101 p 10/10