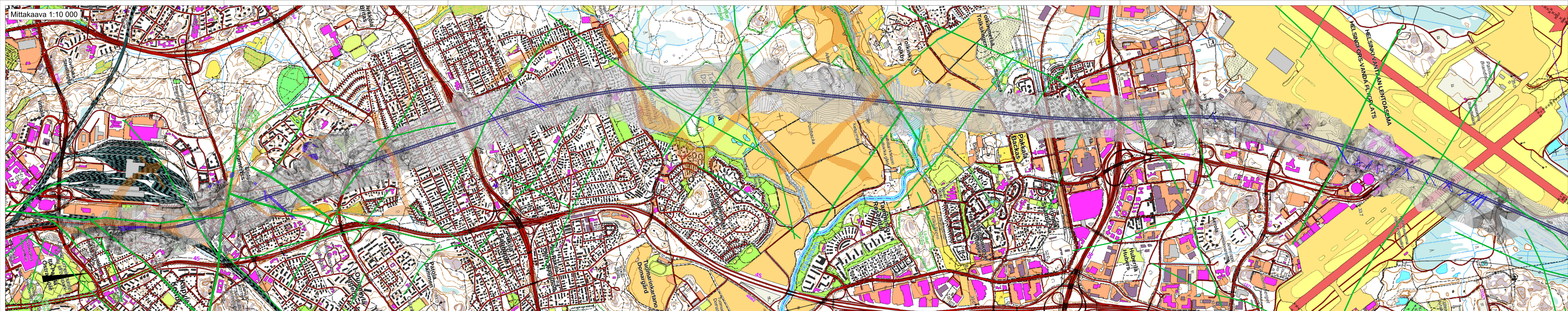


Mittakaava 1:10 00



SELITTEET

Tulkittua kallioipinnan korkeusasemaa kuvaava korkeuskäyrästä
(Kallioipinnan tulkittu korkeusmalli on laadittu lineaarisen kolmioinnin menetelmällä. Kallioipinnan tulkinnan taso vaihtelee suuresti alueittain.)

Olemassa oleva kalliotunneli

Kallioperän heikkousvyöhykkeet:

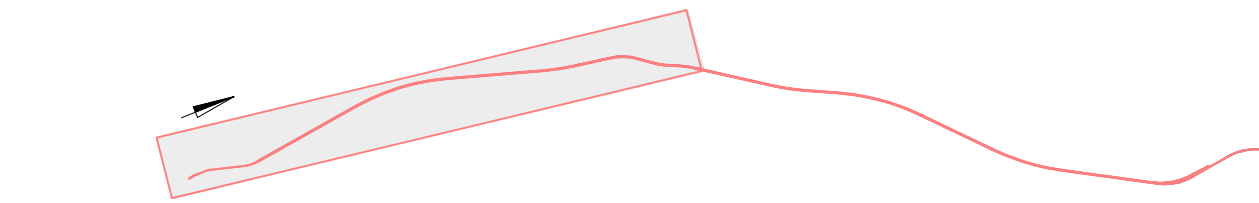
XXXXXX Heikkousvyöhyke, Helsinki
(Lähde: Helsingin kaupungin kallioperäkartta
1:10 000, 1979, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

 Heikkousvyöhyke, Helsinki
(Lähde: Helsingin kaupunki, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

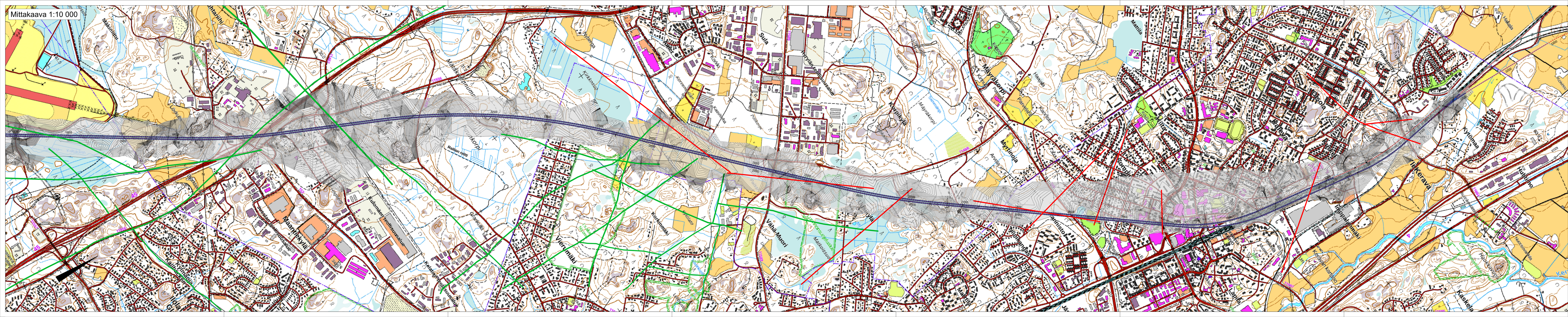
 **Heikkousvyöhyke, Vantaa**
(Lähde: Väylävirasto, Kehäradan rakennusgeologiset kartoitukset 2014, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

Heikkousvyöhyke, GTK
(Lähde: Geologian tutkimuskeskus,
pääkaupunkiseudun kallioperän lineaariset rikkonaiset
rakenteet mittakaavassa 1:50 000, v. 2020)

Heikkousvyöhyke, Sitowise Oy
(Lähde: Topografian perusteella tulkitut kallioiperän
heikkousvyöhykkeet, Sitowise Oy 2023)

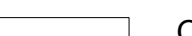


Rakennuskohteen nimi ja osoite		kaup.osa/tyla/korttel-kierinto		Piirustuksen sisältö	Koord./Pork./järjestelmä	Mittakaavat
Lentoradan rautatieuunelli				Kalliopinnan korkeusarvema ja kallion rikkinäisyyshyökyheet, osa 1	ETRS-GK25 / N2000	1:10 000
Tilailaja				Suunnit.ala	Työmäärä	Piir.no
Suomi-Rata Oy	SITOWISE	linnatekniikka 102 011 0200 www.sitowise.com		KAT	46840	010
Päiväys	Pirttaja	Suunnittelija	Tarkastaja			Muutos
31.5.2023	T. Jokela	Tuomas Jokela	Kalle Holmlén			



SELITTEET

 Tulkituttua kalliopinnan korkeusasemaa kuvaava korkeuskäyrästä
(Kalliopinnan tulkituttu korkeusmalli on laadittu lineaarisen kolmioinnin menetelmällä. Kalliopinnan tulkituttu taso vaihtelee suuresti alueittain.)

 Olemassa oleva kalliotunneli

Kallioperän heikkousvyöhykkeet:

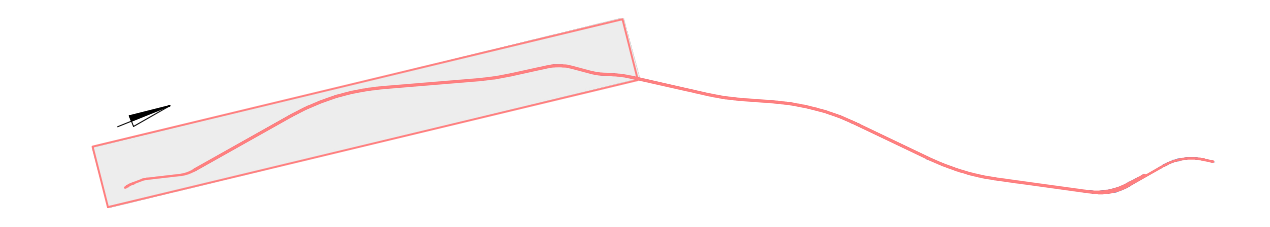
 Heikkousvyöhyke, Helsinki
(Lähde: Helsingin kaupungin kallioeräkartta 1:10 000, 1979, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

 Heikkousvyöhyke, Helsinki
(Lähde: Helsingin kaupunki, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

 Heikkousvyöhyke, Vantaa
(Lähde: Vaylälavirasto, Kehäradan rakennusgeologiset kartoitukset 2014, digitoitu Sitowise Oy:ssä)

 Heikkousvyöhyke, GTK
(Lähde: Geologian tutkimuskeskus, pääkaupunkiseudun kallioerän lineaariset rikkonaisrakenteet mittakaavassa 1:50 000, v. 2020)

 Heikkousvyöhyke, Sitowise Oy
(Lähde: Topografian perusteella tulkitut kallioerän heikkousvyöhykkeet, Sitowise Oy 2023)



Rakennuskohteen nimi ja osoite				kaup.osa/hylä korttel-kiinteistö		Pirstuksen sisältö		Koord./Korttelijärjestelmä		Mittakaava
Lentoradan rautatietunneli						Kalliopinnan korkeusasema ja kallion rikkonaisuusvyöhykkeet, osa 2		ETRS-GK25 / N2000		1:10 000
Tilaaja		SITOWISE		Lentorata 6 00100 Helsinki 010 741 9400 www.sitowise.com		Suunn.ala		Työnumero	Piir.no	Muutos
Suomi-Rata Oy						KAT		46840	011	
Päiväys		Piirinta	Suunnittelija		Tarkastaja					
31.5.2023		T. Jokela	Tuomas Jokela		Kalle Holmén					