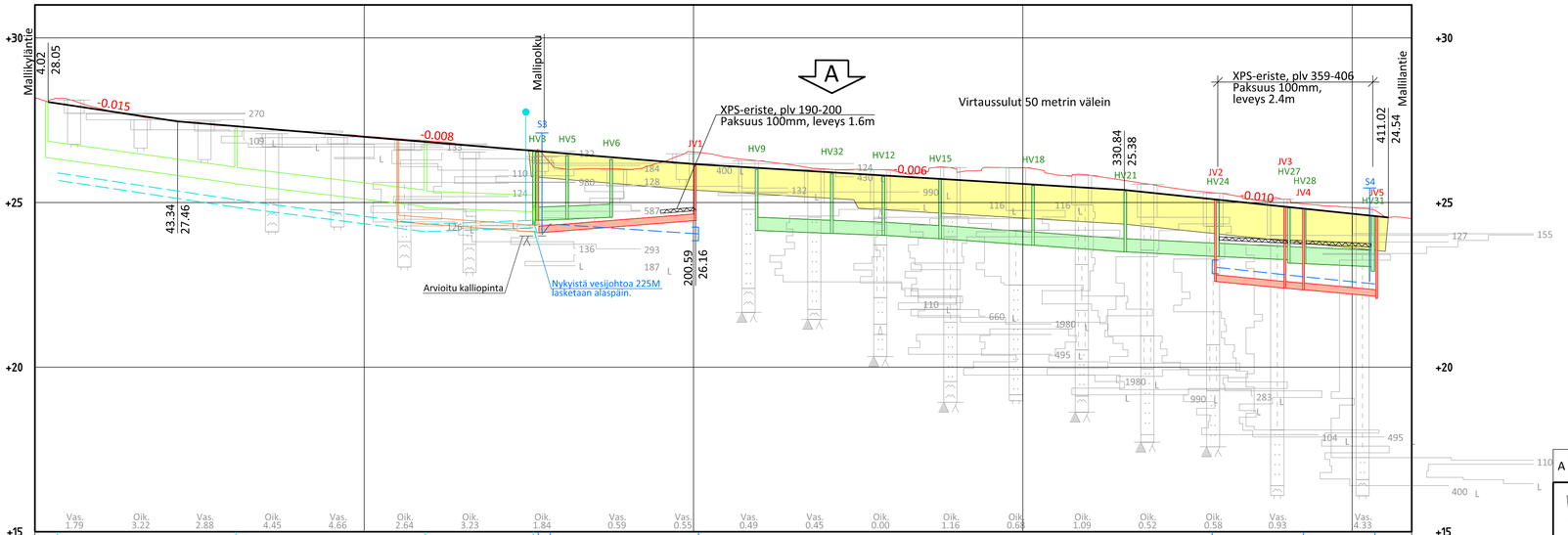
XXXXX-102A XXXXX-102B XXXXX-102C



VESIJOHTO, LAEN KORKEUS, MITAT
AINE, PAINELUOKKA
PAALU
HULEVESIVIEMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS
JÄTEVESIVIEMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS,
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS
PUTKIEN PERUSTAMISTAPA
KAIVANTO
PÄÄLLYSRAKENNE
MATKA
KALTEVUUS / PYÖRISTYSSÄDE

TASAUSVIIVAN KORKEUS

MAANPINNAN KORKEUS
PAALUTUS
SIVUKALTEVUUS

SUODATINKANKAALLA N3 YMPÄRÖITY KIVIAINESARINA 300 mm + ASENNUSALUSTA 150 mm

ELEMENTTITUET

6E | 6F | 4E / 6E | 4F / 6F

4.02 | 39.32 | 34 | 157.25 | 59 | 130.25 | 84 | 80.18 | 02

-0.015 | 43 | -0.008 | 200 | -0.006 | 330 | -0.010 | 411

0 50 100 150 200 250 300 350 400

qv=+0.025
qo=-0.025
qo=qv=-0.03

48.95 58.38 51.80 82.77 74.88 90.25

Ks. tasauspiir. XXXXX-106
Ks. tasauspiir. XXXXX-108

A	LISÄTTY HULEVESIKAIVO NRO 32 PAALULLE 242	29.10.2020	Hyv. Taisto Tarkastaja HSY/Petteri Putki

VANTAAN KAUPUNKI
KADUT JA PUISTOT

15.9.2020 Hyv. Harri Hyväksyjä
15.9.2020 Tark. Taisto Tarkastaja
Suunn.

99 MALLILA ASEMAKAAVAN NIMI
MALLITIE
PITUUSLEIKKAUS

Mittakaava 1:1000/1:100
Koord.järj. ETRS-GK25
Korkeusjärj. N2000
Liitt. piir.nro XXXXX

201	KATUJEN RAKENTAMISSUUNNITELMAT
313	KATUJOHDOT

Piir.nro XXXXX-102

GEOTEK-NIIKKA
Hyv. 15.9.2020 Kirsi Kaivanto
Tark. 15.9.2020 Kalle Kairaus

Konsultin logo
14.9.2020 Tark. Keijo Konsultti
14.9.2020 Suunn. Simo Suunnittelija

HSY:n vesihuolto
PL 300
00066 HSY
p.(09) 15611

Nro XXXXX/2

Hyv. 15.9.2020 Veijo Venttiili
Tark. 15.9.2020 Petteri Putki
Hyv.
Tark.