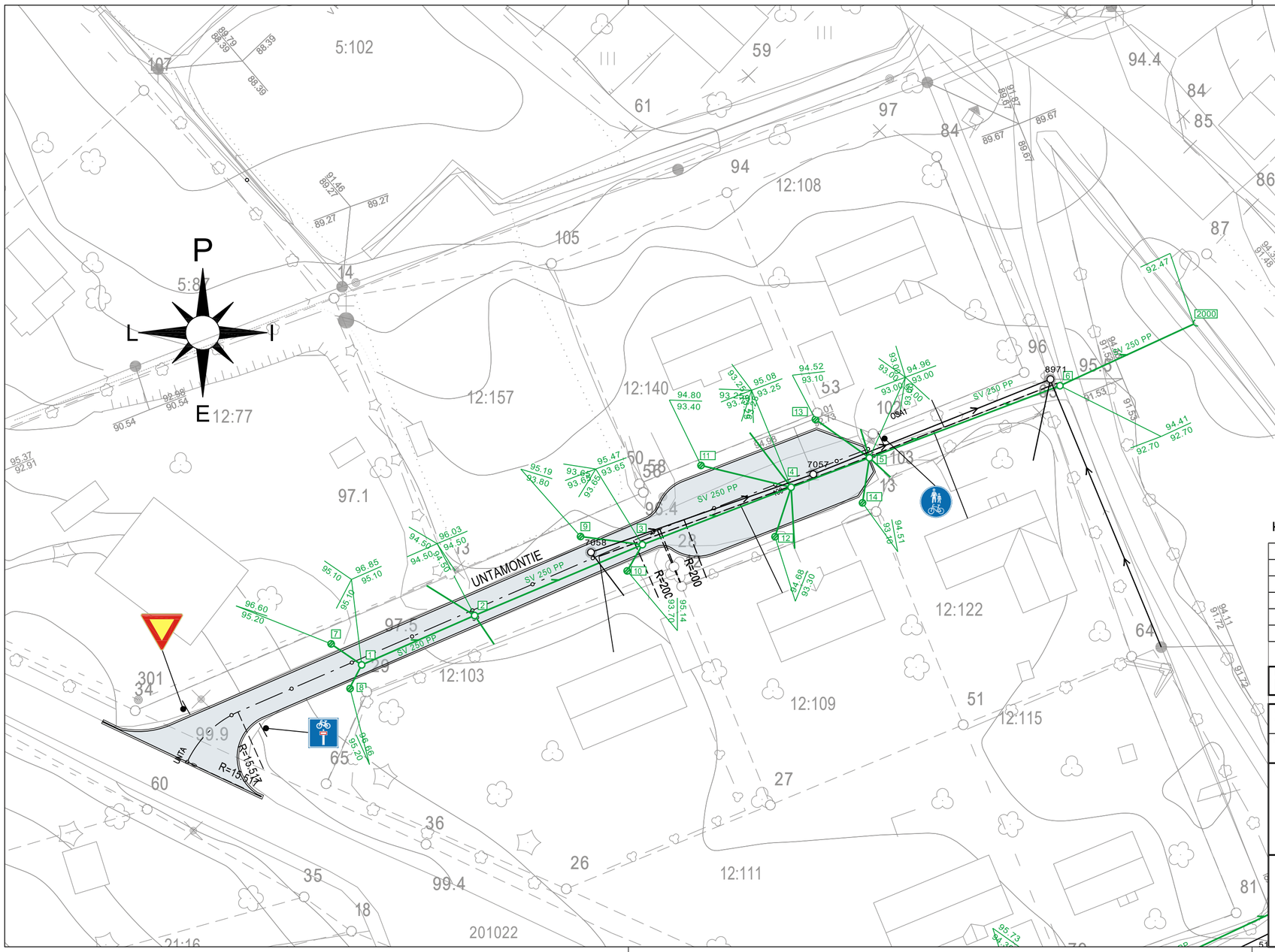


vesijohto 110 PEH-10,tonttiliittymä 63 PEH-10
jätevesi runko 200 PVC/SN8,tonttiliittymä 160 PVC/SN8
sadevesi runko 250 PP/SN8,haarat 200 PP/SN8

Kadun kunnossapitoluokka 3

Tunn.	Lukum.	Muutos	Muuttaja	Päiväys

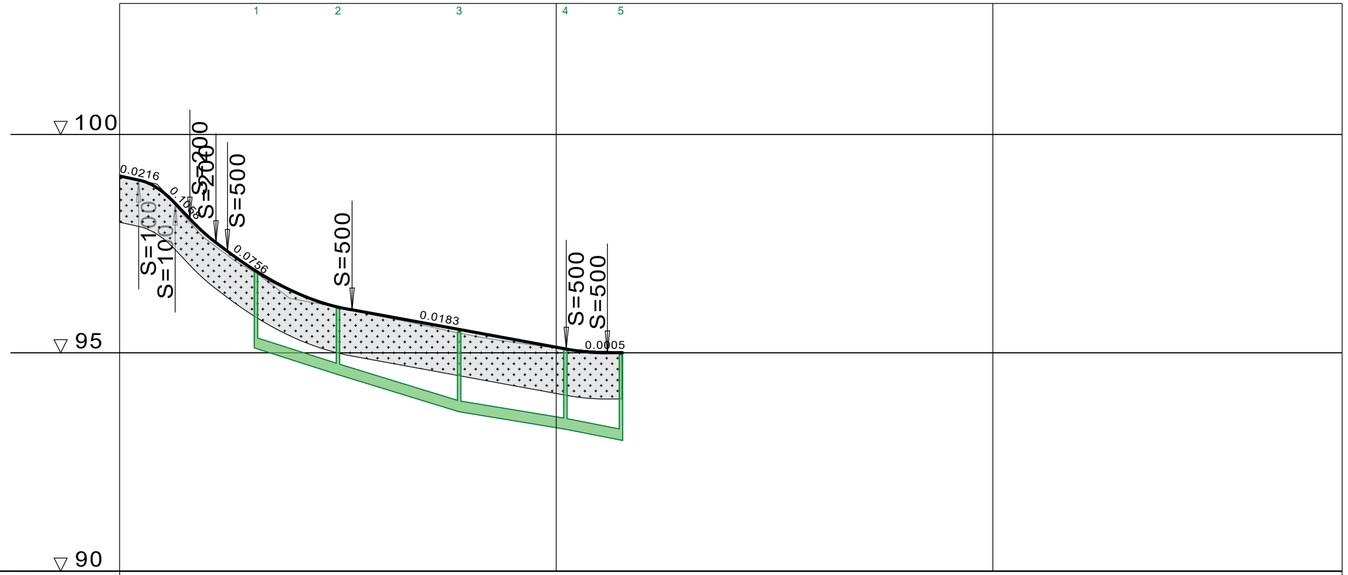
Korkeusjärjestelmä N 2000	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24
K.osa / kylä VILJAKKALA	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide	Piirustuslaji
Rakennuskohteen nimi UNTAMONTIE PERUSKORJAUS	Piirustuksen sisältö ASEMAPIIRROS Mittakaava 1:500
YLÖJÄRVEN KAUPUNKI KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU	Piirt. Pvm 1.2.2024 Suunn. Juha Saulamaa Tark. Työ nro 2024-4 Piir. nro 1.2

KUIVATUS

vas.

oik.

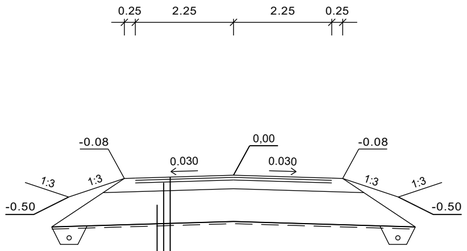
SV: 1 2 3 4 5



VESIJOHTO	LAEN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	
	PAALU	
HULEVESIVIEMÄRI	SISÄPOHJAN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	95.10 250 PP 94.50 94.50 93.65 93.65 93.25 93.25 93.00 93.00
	PAALU KAIVOVÄLI, KALTEVUUS	31 19/0.032 50 27.5/0.031 78 24.5/0.016 102 12.5/0.020 115
JÄTEVESIVIEMÄRI	SISÄPOHJAN KORKEUS PUTKEN MITAT, LAATU	
	PAALU KAIVOVÄLI, KALTEVUUS	
PUTKIEN PERUSTAMISTAPA		
PÄÄLLYSRAKENNE		
MATKA		0.05 4.97 8.30 13.30 15.97 22.97 24.64 27.57 28.54 53.25 49.05 102.30 9.43 3.33 3.67
KALTEVUUS / PYÖRISTYSSÄDE		-0.0216 S=1000 -0.0183 S=200 -0.0756 S=500 -0.0183 S=500 -0.0005
TASAUSVIIVAN KORKEUS		99.05 98.67 97.69 96.95 96.40 96.06 95.86 95.68 95.49 95.31 95.13 95.00
MAANPINNAN KORKEUS		99.05 98.65 97.58 96.89 96.37 96.04 95.83 95.62 95.41 95.24 95.11 95.03 94.98
PAALUTUS		0 50 100 150
KAAREVUUS		R=16 11.09 Sr 76.77 R=200 95.09 Sr 15.12
AJORADAN SIVUKALTEVUUS		

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS

1:100



PÄÄLLYSTEEN YLÄOSA	Ab 16/125	5 cm	160 MN/m2
PÄÄLLYSTEEN ALAOSA	Abk 16/150	6 cm	125 MN/m2
KANTAVAKERROS	KaM 0-32	20 cm	83 MN/m2
JAKAVAKERROS	KaM 0-63	75 cm	40 MN/m2
SUODATINKANGAS N 3			
YHTEENSÄ		106 cm	10 MN/m2

Ab 2500 MN/m2
Abk 2500 MN/m2
KaM 280 MN/m2
KaM 280 MN/m2
F 10 MN/m2

vesijohto	110 PEH-10,tonttiliittymä 63 PEH-10
jätevesi runko	200 PVC/SN8,tonttiliittymä 160 PVC/SN8
sadevesi runko	250 PP/SN8,haarat 200 PP/SN8

Kadun kunnossapitoluokka 3

Tunn.	Lukum.	Muutos	Muuttaja	Päiväys

Korkeusjärjestelmä N 2000	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24
K.osa / kylä VILJAKKALA	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide	Piirustuslaji
Rakennuskohteen nimi UNTAMONTIE PERUSKORJAUS	Piirustuksen sisältö — Mittakaava PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100 TYYPPIPOIKKILEIKKAUS 1:100

YLÖJÄRVEN KAUPUNKI
KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU

Piirt.	Pvm 1.2.2024	Työ nro 2024-4
Suunn. Juha Saulamaa		
Tark.		Piir. nro 2.2