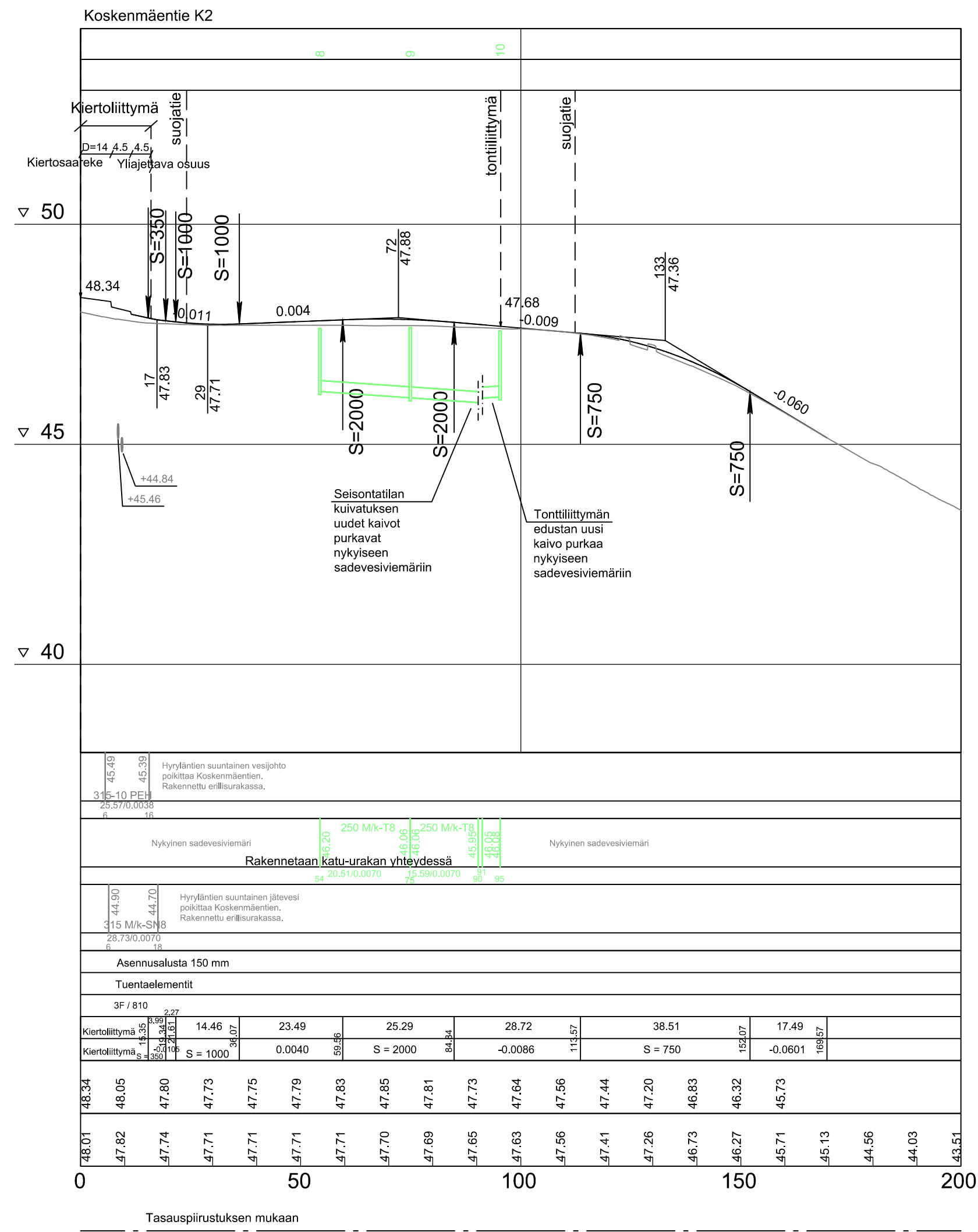


HULEVESIKAIVOT
JÄTEVESIKAIVOT



VESIJOHTO, LAEN KORKEUS, MITAT
AINE, PAINELUOKKA
PAALU

HULEVESIVIAMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS

JÄTEVESIVIAMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS

PUTKIEN PERUSTAMISTAPA
KAIVANTO
PÄÄLLYSRAKENNE
MATKA
KALTEVUUS / PYÖRISTYSSÄDE

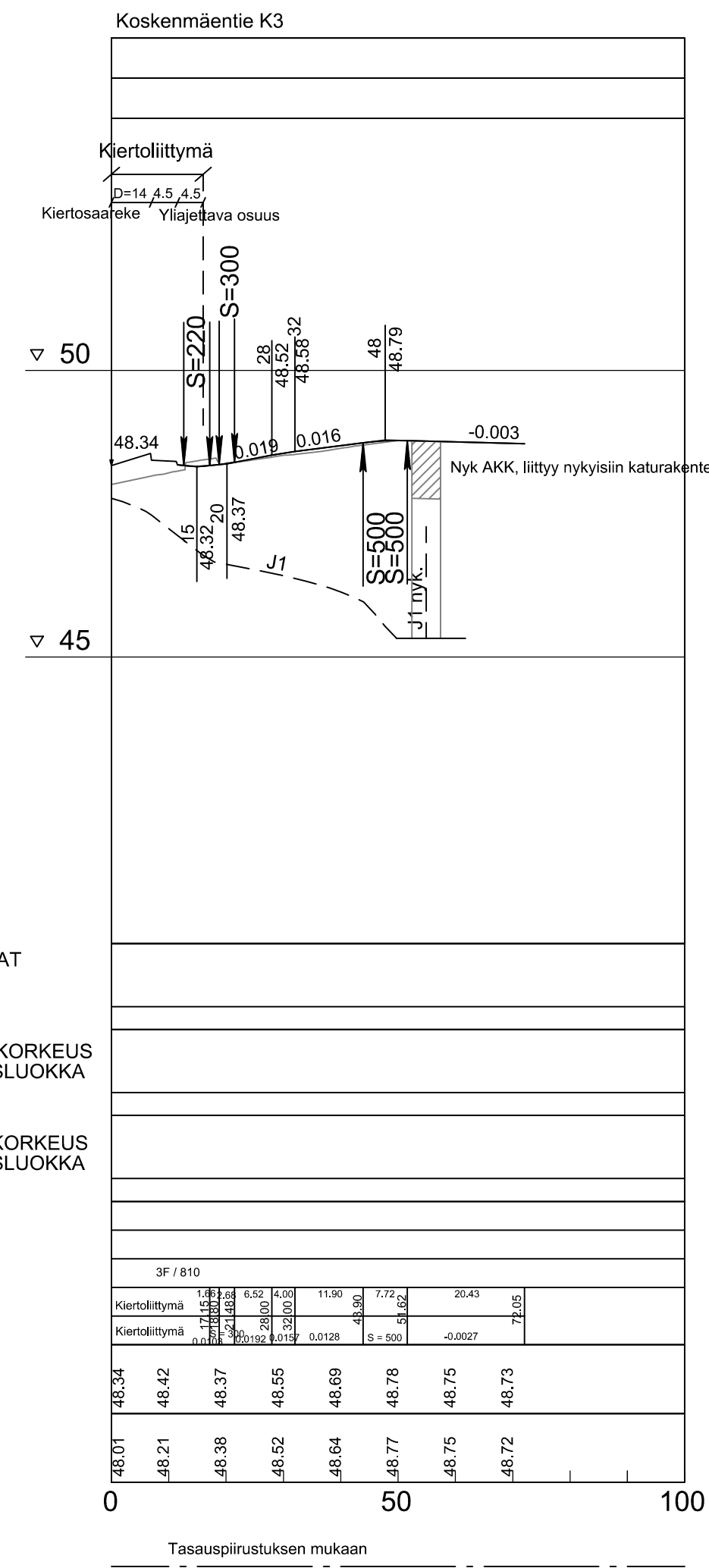
TASAUUSVIIVAN KORKEUS

MAANPINNAN KORKEUS
PAALUTUS

SIVUKALTEVUUS

Tasauspiirustuksen mukaan

HULEVESIKAIVOT
JÄTEVESIKAIVOT



VESIJOHTO, LAEN KORKEUS, MITAT
AINE, PAINELUOKKA
PAALU

HULEVESIVIAMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS

JÄTEVESIVIAMÄRI, SISÄPOHJAN KORKEUS
MITAT, AINE, LIITOSTAPA, LUJUUSLUOKKA
PAALU, KAIVOVÄLI, KALTEVUUS

PUTKIEN PERUSTAMISTAPA
KAIVANTO
PÄÄLLYSRAKENNE
MATKA
KALTEVUUS / PYÖRISTYSSÄDE

TASAUUSVIIVAN KORKEUS

MAANPINNAN KORKEUS
PAALUTUS

SIVUKALTEVUUS

Tasauspiirustuksen mukaan

- Ajorata, asfaltti, katurakenneluokka 3F / 810
 - SMA, 4 cm
 - ABS, 6 cm
 - ABK, 6 cm
 - Kantava kerros KaM 0/32, 15 cm
 - Jakava kerros KaM 0/90, 50 cm
 - Suodatinkangas
- Jk+pp, päällyste, katurakenneluokka 6F / 790
 - AB, 4 cm
 - Kantava kerros KaM 0/32, 15 cm
 - Jakava kerros KaM 0/90, 60 cm
 - Suodatinkangas
- Jk+pp, kivetty, katurakenneluokka 6F / 870
 - Kiviverhous + asennushiekka 80 + 40 cm
 - Kantava kerros KaM 0/32, 15 cm
 - Jakava kerros KaM 0/90, 60 cm
 - Suodatinkangas

Olemassa olevan kunnallistekniikan purku- ja siirto- ja rakennustyöt tehty pääosin urakkaohjelman mukaisesti:

"Urakkavaihe 2.
Hyrylän palvelukeskus, vesihuollon rakennussuunnitelma, 26.9.2023
Tilaja Jukka Sahlakari, Tuusulan vesihuoltoilkelaitos"

Kaivojen kansistot asennettu ennallistetun nykyisen maanpinnan tasoon. Tarvitvat madallustoimet katurakentamisen yhteydessä.

Koskenmäentien pintakuivatuksen kaivot ja hulevesiviemärit rakennetaan katu-urakan yhteydessä.

A-INSINÖÖRIT

A-Insinöörit Suunnittelu Oy
Satakunnankatu 23 A, 33210 Tampere
Puh. 0207 911 888

Suunnittelija Sari Haapalainen Piiri Jukka-Matti Siipola Hyv. Jukka Tikkamäki Pvm 9.8.2024

Tunn.	Muutos	Muuttaja	Päiväys

Koordinaattijärjestelmä: ETRS-GK25 © Tuusulan kunta, kartta- ja paikkatieto / 2016
Korkeusjärjestelmä: N2000

Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/R-nro	Alustava nähtävillä olo Tekn. Itk hyvä.	§
HYRYLÄ				
Rakennustoimenpide			Virallinen nähtävillä olo Tekn. Itk hyvä.	§
KATU				
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuslaji	
Hyrylän palvelukeskus			KATUSUUNNITELMA	
			Piirustuksen sisältö	Mittakaavat
			PITUUSLEIKKAUKSET	1:1000 / 1:100
			Koskenmäentie K2 ja K3	
Suunnitteluala, työn numero			Piir.nro	2151-37
Pvm	Piirt.	Suunn.	Tark.	
9.8.2024		SHo		

TUUSULAN KUNTA
Kunnallistekniikan suunnittelu