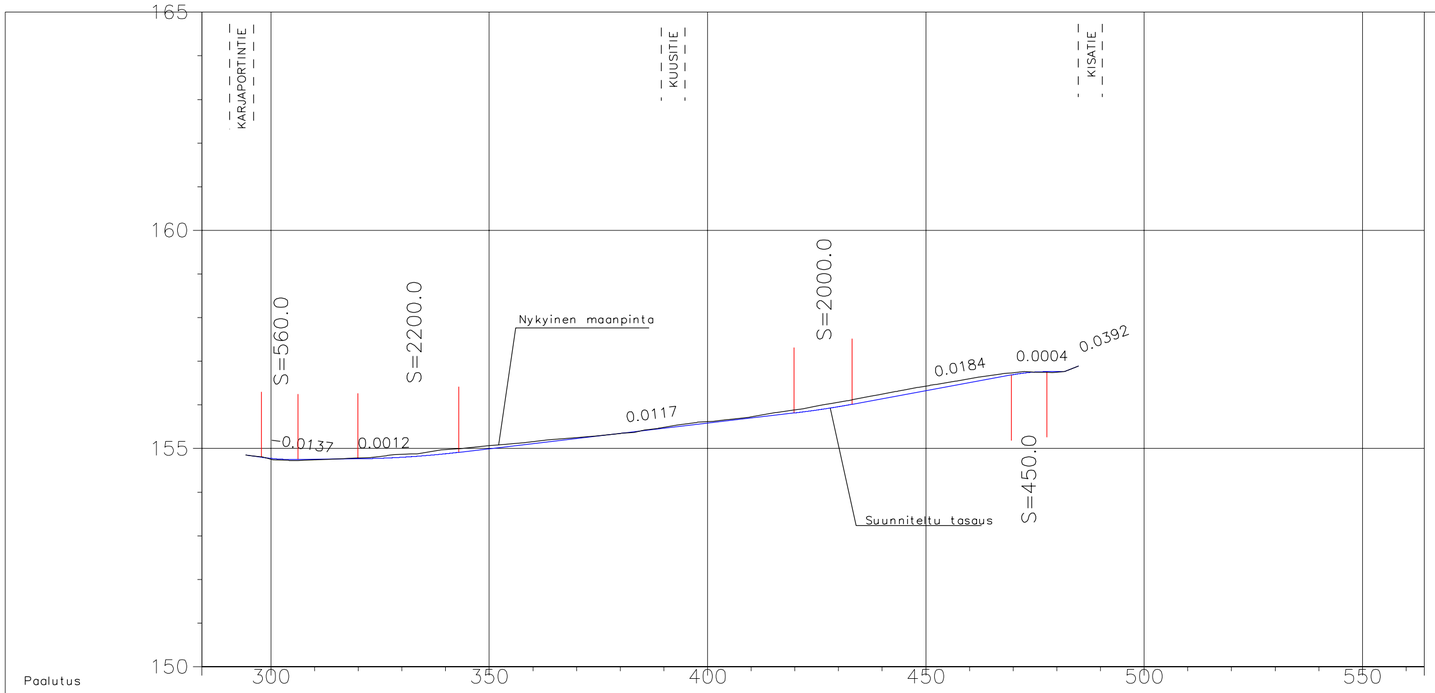
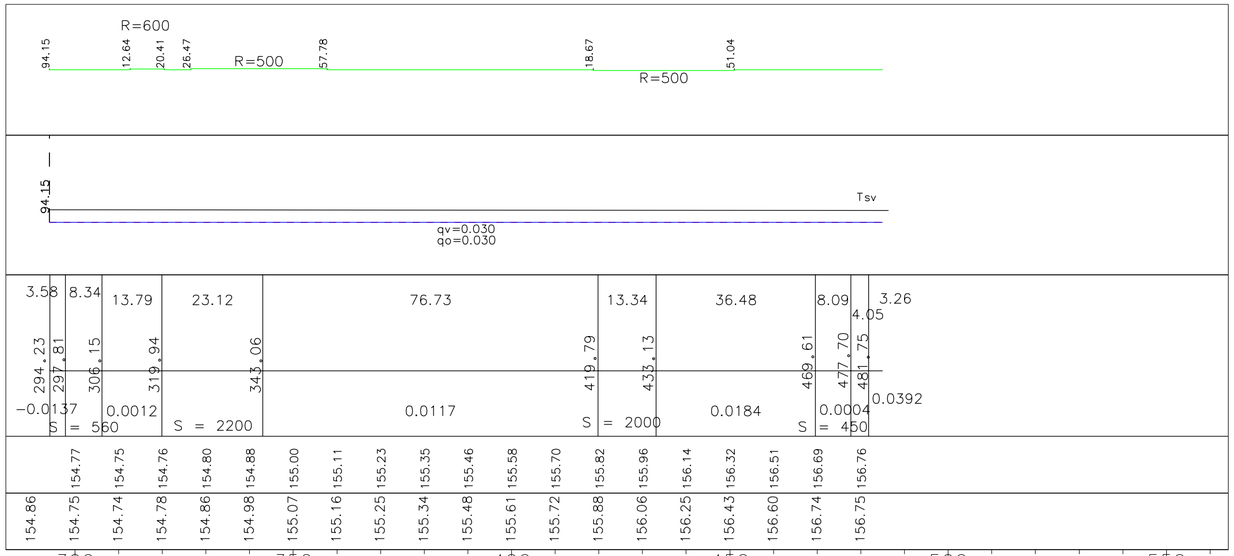


Paalutus



Kaarevuus

Kaltevuus

Matka
Kaltevuus / Pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

Paalutus

KAJAANIN KAUPUNKI
YMPÄRISTÖTEKNINEN TOIMIALA

ALUESUUNNITTELU
PL 133, 87101 Kajaani, puh. 08-61551

Nro	Pvm
18-10-2	27.11.2018

Laatinut: Anu Elfving
Tarkastanut: Kimmo Mursu
Hyväksynyt: Jari Kauppinen

Nimi

OKSATIE, VÄLILLÄ KARJAPORTINTIE – KISATIE
Katusuunnitelma

Sisältö: PITUUSLEIKKAUS

MK 1:1000/1:100

Hyväksytty viranhaltijapäätöksellä . .2018 §
Suunnitteluinsinööri: Jari Kauppinen