



Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

<b>TAMPEREEN KAUPUNKI</b> KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE	Kaupunkiympäristön rakennuttaminen ja ylläpito	
	<b>AHLSTRÖMIN PARRAS</b>	
NIEMENRANTA  KATUSUUNNITELMA PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100 TYYPPIPOIKKILEIKKAUKSET 1:100	Ylan päätös: Suunnittelupäällikön päätös: / §	Muutos Tark. Hyv. Pvm. 5.6.2018 Korvaa piir.n:o Ark.n:o
<b>Kuntatekniikan suunnittelu</b>	Piirt. Mikko Kielo Suunn. Mikko Kielo Tark. Mikko Kielo	Piir.n:o 1/20290/2

- Päällysrakenne
- Putkien perustamistapa
- Vesijohto, laen korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu
- Hulevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
- Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
- Tasausviivan korkeus
- Maanpinnan korkeus
- Paalutus
- Ajoradan sivukaltevuus