



KATUSUUNNITELMASELOSTUS

Tervaniemen alueen kunnallistekniikan suunnittelu

1. Suunnittelukohde ja nykytilanne

Katusuunnitelmaehdotus käsittää Mäntyharjun kunnan asemakaava-alueella sijaitsevan Tervaniementien, Pöydänpääntien ja Tervankeittäjäntien katusuunnitelmat.

Tervankeittäjäntie on uusi katu, joka palvelee kadun varteen tulevaa asutusta. Tervaniementie ja Pöydänpääntie ovat nykyisiä katuja, jotka saneerataan.

2. Liikenne

Nykyisten katujen liikennemäärästä ei ole tarkempaa tietoa. Katujen liikenne koostuu pääosin tonteille suuntautuvasta kevyestä ja ajoneuvoliikenteestä.

Liikennemäärä tulee tulevaisuudessa jonkin verran kasvamaan uusien tonttien rakentumisen myötä. Suunnitellut toimenpiteet sujuvoittavat Tervaniemen alueen liikennettä ja parantavat liikenneturvallisuutta.

3. Kadun poikkileikkaus, rakenne ja tasaus

Katujen liikennetekniset poikkileikkaukset on esitetty suunnitelmapiirustuksissa. Katujen tasaukset on esitetty pituusleikkauksissa. Tervaniementien ja Pöydänpääntien tasaukset noudattavat nykyisten katujen tasauksia. Tervankeittäjäntien korkeusasema on määritetty siten, että tulevat tonttiliittymät on mahdollista rakentaa Tervankeittäjäntien ympärillä oleville tonteille.

Kadut on suunniteltu sorapintaisina. Katujen kuivatus hoidetaan avo-ojilla ja vedet johdetaan ympäröivään maastoon. Tervaniementien alkupäässä kuivatus hoidetaan matalilla painanteilla ja hulevesiviemäreillä.

Suunnittelualueelle rakennetaan katuvalaistus.

4. Vesihuoltorakenteet

Suunnittelualueelle rakennetaan vesijohdot ja jätevesiviemärit, jotka liitetään Tervaniementien alkupäässä olevaan nykyiseen vesihuoltoinjaan.



5. Toteutusaikataulu

Tervaniementie alkupään saneeraus aloitetaan vuoden 2019 aikana. Muun suunnittelualueen toteutusajankohdasta ei ole vielä tarkempaa tietoa.