

Kohteiden nimet:	<b>Kanervatie</b>	Piirustus nro	<b>30000/1 ja 30000/2</b>
Selostuksen laati:	Ismo Rantanen	pvm:	15.1.2013
Selostuksen hyväksyi:	Lotta Suominen	pvm:	15.1.2013
	Yleisten töiden lautakunta	pvm:	

### **Kohde**

Kanervatie sijaitsee Tapanilassa, Tapaninkylän (39) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee aluetta, joka on esitetty piirustuksissa nrot 30000/1 ja 30000/2

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

### **Lähtökohdat**

Kanervatien on nykyinen pientaloalueen sorapintainen tonttikatu. Kadun molemmilla puolilla on pientaloasutusta. Kadun kuivatus on perustunut sivuojiin joista vedet virtaavat osittain tonteille. Alueella on useita suojeltuja rakennuksia.

Kadun pääasialliset käyttäjät ovat alueen kiinteistöjen asukkaat, läpiajo kadulla on katkaistu kevyenliikenteenväylällä.

### **Liikenteellinen ratkaisu**

Kanervatie 460 m pitkä joka toteutetaan pääosin vain 3.5 m leveänä. Katualue on kapeimmillaan ainoastaan 3,9 m ja pääosiltaan vain n. 5,0 m. Kapeudesta johtuen kadulle rakennetaan 6 cm korkea reunakivi vain kadun pohjoispuolelle. Tällöin kohtaavan liikenteen väistäminen helpottuu. Kanervatielle rakennetaan myös kolme kohtaamispaikkaa.

Kanervatielle rakennetaan yksi kääntöpaikka kadun keskivaiheille, Konni Zilliacuksen puiston kohdalle. Kääntöpaikan jälkeen Kanervatien katkaisee lyhyt, avattavalla sulkulaitteella varustettu, kevyenliikenteenväylä.

Kanervatie rakennetaan 4.5 m leveänä Kanervakujan liittymän kohdalla ja Veljestentien puoleisessa päässä.

Kadun poikkileikkausratkaisut on suunniteltu yhteistyössä liikennesuunnitteluosaston kanssa.

### **Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet**

Kanervatie ja Kanervatien läpiajon katkaiseva kevyenliikenteenväylä päällystetään asfaltilla. Reunakivet ovat harmaata graniittia. Kanervatien poikkileikkauksen matalammalle puolelle asennetaan reunakivi, näkymä 6 cm ja korkeammalle puolelle asennetaan asfaltin tasoon tuleva nupukivipari. Reuna-alueella nupukiviparin puolella käytetään kivituhkaa ja reunakiven puolella nurmetusta.

### **Valaistus**

Kanervatiellä käytetään 8 metriä korkeita pylväsvalaisimia.

### **Tasaus ja kuivatus**

Katujen tasaus noudattaa pääosin nykyistä tasausta.

Katu kuivatetaan hulevesiviemärein ja kadun vedet johdetaan matalan reunakiven vieressä uusiin rakennettaviin hulevesikaivoihin. Kaivot ja uudet hulevesiputket liitetään nykyiseen hulevesiviemärijärjestelmään

### **Esteettömyys**

Kanervatie täyttää esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

### **Ylläpitoluokka**

Kanervatie kuuluu ylläpitoluokkaan III.