

Kohteiden nimet:	<b>KÄMNERINPOLKU</b>	Piirustus nro	<b>30110/1</b>
Selostuksen laati:	Ismo Rantanen Projektipäällikkö	pvm:	20.12.2013
Selostuksen hyväksyi:	Lotta Suominen Investointitoimiston päällikkö	pvm:	20.12.2013
	Yleisten töiden lautakunta	pvm:	

### **Kohde**

Kämnerinpolku sijaitsee Tapulikaupungissa, Suutarilan (40) kaupunginosassa. Katusuunnitelma koskee Kämnerinpolkua ja se on esitetty piirustuksessa nro 30110/1.

Katusuunnitelma on voimassa olevan asemakaavan mukainen.

### **Lähtökohdat**

Kämnerinpolku on nykyinen yhdistetty jalankulku- ja pyörätie joka asemakaavan muutoksen johdosta pidentynyt Kimnaasipolun ja Palokoukunkujan väliselle entiselle LPA-tonttialueelle. Kämnerinpolun varrella sijaitsee nykyisiä rivi- ja kerrostaloja, pysäköintialueita ja Syökäripuisto.

Kämnerinpolun rakentaminen mahdollistaa asemakaavan mukaisen asuntorakentamisen Kämnerinpolun varteen.

Kadun pääasiallisia käyttäjiä ovat alueen asukkaat. Pihakatuosuudella on myös Maatullin ala-asteen huolto- ja saattoliikennettä.

### **Liikenteellinen ratkaisu**

Kämnerinpolku välillä Syökäripolku – Kimnaasipolku on 3,00 m leveä yhdistetty jalankulku- ja pyörätie. Kimnaasipolun ja Palokoukunkujan välinen alue, joka on asemakaavamuutoksen myötä muuttunut pihakaduksi jonka leveys on 4,50 m.

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

Kämnerinpolku päällystetään asfaltilla, reuna-alueet nurmetetaan. Reunakivet ovat harmaata graniittia.

### **Valaistus**

Kämnerinpolun valaistus uusitaan 5 metriä korkeilla pylväsvalaisimilla.

### **Tasaus ja kuivatus**

Kämnerinpolun suunniteltu tasaus on lähes sama kuin nykyinen. Kämnerinpolulle rakennetaan uusia hulevesikaivoja ja uusia hulevesiviemäreitä, jotka liitetään Kämnerinpolun nykyiseen hulevesiviemärijärjestelmään.

Mahdollisessa tulvatilanteessa Kämnerinpolun hulevedet virtaavat osin Syökärintien ja osin Kimnaasintien suuntaan tasauksen alimpien paikkojen ollessa Kämnerinpolun päissä. Tulvavedet johdetaan tulvatilanteita varten rakennettavien hulevesikaivojen kautta edelleen olemassa olevaan hulevesiviemärijärjestelmään. Hulevesiviemäri johtaa Kehä III:n pohjoispuolella olevaan ojaan ja lopuksi Keravanjokeen.

### **Esteettömyys**

Kämnerinpolku täyttää esteettömyydelle asetetun perustavoitetason.

### **Ylläpitoluokka**

Kämnerinpolku kuuluu ylläpitoluokkaan III.