



**Alueen nimi:** Osonkujan, Heinsuonkujan, Heinsuonraitin (välillä Heinsuonkuja-Mäyränraitti) sekä kevyen liikenteen väylän (välillä Kuusaantie-Osonkuja) katusuunnitelmat (23. kaupunginosa, Kymintehdas)

**Piirustus nro:** 23-54.1 Pvm. 4.4.2018

**Selostuksen laati:** Jussi Kimmo Pvm. 4.4.2018

**Selostuksen hyväksyi:** Tapani Vuorentausta Pvm. 4.4.2017  
Tekninen lautakunta Pvm.

## Lähtökohdat

Suunnittelualue sijaitsee Kouvolan kaupungin 23. kaupunginosassa (Kymintehdas).

Kadut rakennetaan asemakaavan mukaisiksi.

Alueella on voimassaoleva asemakaava.

## Hankkeen sisältö

### Laajuus ja kustannusarvio

Katua rakennetaan noin 240 metriä, molempien katujen päässä on kääntöpaikka. Kevyen liikenteen väylää rakennetaan noin 150 metriä.

Kustannusarvio on 160'000 € (alv. 0%)

### Liikenteellinen ratkaisu

Kadut ovat kerrostalokortteleiden asuntokatuja. Kadut ovat mitoitettu jäteauton ja henkilöauton kohtaamiselle (5,5m). Kääntöpaikat on mitoitettu jäteauton kääntymiselle eteenpäin ajaen. Kevyen liikenteen väylän leveys on 3,0m.

### Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Katujen ja kevyen liikenteen väylien päällysteet ovat asfalttibetonia. Katujen ja kevyen liikenteen väylien reuna-alueet nurmetetaan.

### Tasaus ja kuivatus

Tasaus huomioi olemassa olevat kiinteistöt. Pintakuivatus hoidetaan kallistuksin, reunakivin ja rutiläkaivoin. Kevyen liikenteen väylien pintakuivatus hoidetaan avo-ojin. Rakenteet kuivatetaan salaojin.

### Valaistus

Kaduille ja kevyen liikenteen väylälle rakennetaan valaistus.



## **Kunnossapito**

Osonkuja ja Heinsuonkuja kuuluvat kunnossapitoluokkaan 3.