



Kadun nimi:	Kaarlontie välillä Niilontie – Heikki-Hasuntie (31. kaupunginosa, Myllykoski)	
Piirustus nro:	31-64.1 ja 31-64.2	Pvm. 10.10.2018
Selostuksen laati:	Mikko Haapala	Pvm. 18.10.2018
Selostuksen hyväksyi:	Tapani Vuorentausta Tekninen lautakunta	Pvm. 18.10.2018 Pvm.

Lähtökohdat

Kaarlontie välillä Niilontie-Heikki-Hasuntie sijaitsee Myllykosken (31.) kaupunginosassa. Suunnitelma on esitetty piirustuksessa nro 31-64.1 ja 31-64.2.

Alueella on voimassa oleva asemakaava ja nopeusrajoitus 30 km/h. Katu on toiminnalliselta luokaltaan tonttikatu.

Hankkeen tavoitteena on kadun rakennekerrosten, kuivatusjärjestelmien ja päällysrakenteiden sekä katuvalaistuksen uusiminen. Samassa yhteydessä Kymen Vesi Oy saneeraa alueen vesihuoltoa.

Hankkeen sisältö

Laajuus ja kustannusarvio

Hankkeessa parannetaan katua n. 690 m. Kustannusarvio on 485 000 € (alv 0%), joka sisältää myös suunnittelun ja rakennuttamisen kustannukset.

Liikenteellinen ratkaisu

Kaarlontien poikkileikkaus on mitoitettu henkilöauton ja kuorma-auton kohtaamiselle 30km/h nopeudella. Ajoradan leveys on 6,0 metriä.

Pintamateriaalit, kasvillisuus ja rakenteet

Ajorata päällystetään asfaltilla. Kadun reunan ja tontin välinen alue nurmetetaan.

Tasaus ja kuivatus

Kaarlontien saneeraussuunnitelman tasaus noudattaa pääpiirteissään kadun nykyistä tasausta. Kuivatusta varten asennetaan salaojia ja rakennetaan sadevesikaivoja.

Valaistus

Kadun valaistus uusitaan.

Kunnossapito

Kaarlontie kuuluu kunnossapitoluokkaan 3.