



Loviisan kaupunki - Lovisa stad

Yksityistien perusparannusavustus 2026

Perustiedot	
Tiekunnan nimi	Harmaaniemen yksityistie

TYÖSELOSTUS

Harmaaniemen tiekunta yksityistien perusparannus 2026

Tiekunnan nimi: Harmaaniemen tiekunta

Tien nimi osoitekartassa: Harmaaniemi

Tien pituus 2,3 km

Harmaaniemen tie on rakennettu aikoinaan puutteellisesti. Tien kantavat kerrokset ja ojitus olivat ja ovat osittain myös nykyisin puutteellisia. Tien kuntoa on ylläpidetty sorastamalla tietä ja parantamalla kuivatusta ojituksella ja rumpuputkilla. Lisäksi tien kuntoa on ylläpidetty suolaamalla tietä ja niittämällä tien reunat vuosittain. Talvisin tietä on aurattu.

Tien huonon perustamisen, puutteellisen ojittamisen ja puutteellisten sivukallistusten takia tie on kuitenkin erityisesti keväisin paikoitellen huonossa kunnossa. Sulamisvedet ja myös kesäiset rankkasateet pehmittävät tien ja vesi lammikoituu ongelmakohtiin.

Perusparannuksen tarkoituksena on parantaa tien kuntoa ja parantaa tien kuivatusta.

Tarkoituksena on:

- perata jo olevia ojia
- korjata tien sivukallistuksia kohdissa, joissa kallistus on ojasta poispäin
- ojittaa tietä muistiossa esitetyissä kohdissa joissa kuivatus on puutteellinen
- rakentaa uusia rumpuja parantamaan kuivatusta
- soraistaa koko tie
- poistaa nousseita maakiviä
- poistaa palteita tien reunoilta, jotta vesi pääsee pois tieltä

Ojituksessa syntyviä maamassoja ei kuljeteta pois vaan ne maisemoidaan tiealueelle.

Murskeet perusparannukseen toimittaa Tängin sora (2203209-7). Konetyöt, ojan perkaamisen, uuden ojan kaivamisen sekä lanaamisen tekee Toffen rakennus ja kaivuu Oy (2641808-5).

Ennen töiden aloittamista tilanne katselmoidaan paikalla. Katselmukseen osallistuu Harmaaniemen tiekunnan edustaja ja urakoitsija. Katselmuksessa korjattavat kohdat merkitään maastoon.

Korjattavat kohdat

Ohessa on lueteltu toimenpiteet, joita tiehen on tarkoitus perusparannuksessa tehdä sekä kustannusarviot kunkin toimenpiteen osalta. Arvonlisäverollisina hintoina on käytetty urakoitsijalta saatuja arvioita:

- Murske 0/56 mm, 11 eur / ton
- Murske 0/16 mm, 11 eur / ton
- Ojan perkaaminen 2 eur / m
- Ojan kaivaminen 4 eur / m
- Muu konetyö 75,00 eur / h

Liitteenä olevassa katselmusmuistiossa on esitetty tarvittavat toimenpiteet.

Koko työn kustannusarvio on:

Ojan perkaus $50 + 80 + 30 + 40 + 30 = 230\text{m} = 460\text{€}$

Uuden ojan kaivu $60 + 50 + 100 + 50 + 60 = 320\text{m} = 1280\text{€}$

Uuden rummun asennus 5 kpl = 800€

Konetyö 24 h = 1800€

Murskeet 900 tonnia = 9900€

Yhteensä 14 240€

Sijainti

Harmaaniemi 197, 07750, Kärpnäs

Leveysaste: 60.34639822071016

Pituusaste: 26.010165912252987

