

10.7.2018

7815210

KO, HALLIPIHA (ETELÄ JA POHJOINEN)

Projektiluokka	C
Projektin yksikkö	Kunnossapitoyksikkö.Infran kunnossapitopalvelu
Omaisuusluokka	Rata- ja ratasähkö
Projektin omistaja	Karjalainen Simo
Projektipäällikkö	Tukiainen Tuomo
Projektin kuvaus	Peruskorjataan 4 vaihdetta, 8 risteyskappaletta Koskelan hallipihalla
Projektin tavoitteet	Turvataan vaunuliikenne varikkoalueella
Kustannus-hyötyarvio	Liikennöinti ja sen turvallisuus varmistetaan vaihtamalla elinkaaren päähänsä tulleet kiskot
Projektin rajaukset	Peruskorjataan 4 vaihdetta, 8 risteyskappaletta Koskelan hallipihalla
Projektin rahoitusmalli	Infrakorvaus
Rahoitussuunnitelma	Hanke tulosbudjetissa summalla 560 000€ josta hankkeeseen käytetään 420 000€ muuttuneen laajuuden takia. Rahoitetaan lainarahoituksella.
Vaikutukset käyttötalouteen	Olemassa olevan radan peruskorjauksella ei ole merkittävää vaikutusta käyttötalouteen, sillä radan käyttömenokustannukset syntyvät suurelta osin radan ylläpitokustannuksista. Radan peruskorjaus joudutaan toteuttamaan, koska radan elinkaari on siinä pisteessä, ettei sitä enää kunnossapito- eikä ylläpitotoimenpiteillä pystytä pitämään tarvittavassa kuntoluokassa. Elinkaarensa päässä olevat kiskot vaikuttavat myös vaunujen pyörien elinkaaren lyhenemiseen. Hankkeen vaikutukset käyttötalouteen 35vuoden aikana ovat: Tulojen lisäys ja kustannussäästöt 0 Lisäkustannukset 0 Käyttötalousvaikutus ilman poistoja 0eur Poistot 420 000eur Yhteensä: -420 000eur Käyttötalousvaikutus keskimäärin -12 000eur/vuosi Tarkempi laskelma tallennettu Reilan hankesuunnitelmakansioon.
Vaikutukset metro- tai raitioliikenteeseen	Hankkeella varmistetaan Koskelan ratapihan liikennöintivarmuus.

Osoite

Toinen linja 7 A
00530 HELSINKI

Adress

Andra linjen 7 A
00530 HELSINGFORS

Puhelin

Vaihde 09 310 1071

Telefon

Växel 09 310 1071

Telefax

Telefax 09 310 34978

10.7.2018

7815210

- Viestintäsuunnitelma Rakentamisesta tiedotetaan kaivutyöilmoitusprosessin mukaisesti.
- Ympäristövaikutukset Uudet ratalementit vähentävät melua sekä kaluston kulumista. Rakentamisaikana aiheuttaa hetkellisesti melua ja pölyä. Meluavasta työstä tehdään melulupahakemus ja tarvittaessa tiedotetaan lähitalojen asukkaita.
- Projektin riskikartoitus Tehty erillinen liite ja tallennettu projektin asiakirjoihin

Kustannukset Hankkeen arvonlisäveroton kustannusennuste on 420 000 €, joka muodostuu seuraavasti:

	€ (alv 0%)
	2018
- Kokonaisurakan työt	0
- Ratatyöt	420 000
Yhteensä	420 000

Aikataulu

