

MANNERHEIMINTIE, VÄLILLÄ NORDENSKIÖLDINKATU - REIJOLANKATU

Projektiluokka	C
Projektin yksikkö	Kunnossapitoyksikkö. Ratakunnossapito
Omaisuusluokka	Rata ja ratasähkö
Projektin omistaja	Karjalainen Simo
Projektipäällikkö	Sohlberg Tommy
Projektin kuvaus	Peruskorjataan Mannerheimintiellä olevat erittäin huonokuntoiset kiskot. Kyseisellä alueella on voimassa Kympin muutossuunnitelmat ja katu on menossa peruskorjaukseen arviolta seuraavan viiden vuoden aikana. Kiskot eivät kuitenkaan kestä enää yhtään pidempään, joten kiskot joudutaan peruskorjaamaan etupainotteisesti. Kiskon linjaus ja mahdolliset suojaputkitukset suunnitellaan yhteistyössä Kympin ja Rambollin kanssa.
Projektin tavoitteet	Hankkeessa peruskorjataan raitiotiekiskot Mannerheimintieltä siinä laajuudessa kuin Kympin muiden töiden yhteensovittamisen jälkeen on mahdollista. Tarkoituksena on peruskorjata noin 500 rdm, jolloin koko väli saataisiin korjattua kerralla.
Kustannus-hyötyarvio	Elinkaarensa päässä olevat rataelementit tulee peruskorjata.
Projektin rajaukset	Radan vaihtotyö rajautuu Mannerheimintiellä välille Nordenskiöldinkatu-Reijolankatu.
Projektin rahoitusmalli	Infrakorvaus
Rahoitussuunnitelma	Hanke tehdään lainarahoituksella. Hankkeelle on varattu vuoden 2021 tulosbudjetissa yhteensä 382 600 euroa.
Vaikutukset käyttötalouteen	Hankkeen vaikutukset käyttötalouteen 35 vuoden aikana ovat: Tulojen lisäys ja kustannussäästöt 0 eur Lisäkustannukset 0 eur Käyttötalousvaikutus ilman poistoja 0 eur Poistot 382 600 eur Yhteensä: -382 600 eur Käyttötalousvaikutus keskimäärin -10 931 eur/vuosi Tarkempi laskelma tallennettu Reilan hankesuunnitelmakansioon.
Vaikutukset metro- tai raitioliikenteeseen	Kiskonvaihtotyöllä ei ole mainittavia vaikutuksia raitioliikenteen normaalille linjaliikenteelle.
Ympäristövaikutukset	Kiskonvaihtotyö aiheuttaa lyhytaikaista melua sekä mahdollisesti pölyä ympäristöön. Nämä pyritään minimoimaan mahdollisuuksien mukaan töiden aikana.

Osoite

 Hämeentie 86
 00550 HELSINKI

Adress

 Hämeentie 86
 00550 HELSINGFORS

Puhelin

Vaihe 09 310 1071

Telefon

Växel 09 310 1071

12.1.2021

7815292

Projektin riskikartoitus Tehty projektisivulla

Arvio kustannusriskitasosta 1-5 2

Kustannusriskitasonpäivämäärä 24.11.2020

Hankesuunnitelman 382 600 €
 enimmäishinta

	€ (alv 0%)
	2021
- Ratatyöt	382 600
Yhteensä	382 600

Aikataulu

