

Kokkolan rautatieturvalaitteet uusitaan.

## NYKYTILA

Kokkolassa on vanhentunut ja tulevaisuuden tarpeisiin hankalasti muokattavissa oleva turvalaitejärjestelmä. Kokkolan turvalaitejärjestelmä ei täytä nykyisiä turvallisuusvaatimuksia. Kokkolan turvalaitevarustelulla ei ole valmiutta ERTMS-järjestelmän käyttöönotolle.

Kokkolan turvalaitejärjestelmän muutokset ovat hankalasti toteutettavissa ja pienetkin muutokset aiheuttavat merkittäviä taloudellisia panostuksia.

## HANKE JA TAVOITTEET

Hankkeessa on tarkoituksena korvata nykyinen Kokkolan turvalaitejärjestelmä kokonaisuudessaan. Kohteeseen mahdollistetaan ERMTS-valmius. Hankkeessa tavoitteena on varmistaa kohteen häiriötön käyttö ja parantaa turvallisuutta. Lisäksi mahdollistetaan ja varmistetaan pitkällä aikavälillä turvalaitejärjestelmän tekninen turvallisuus ja turvallinen junaliikenne.

## AIKATAULU

- Rakennussuunnittelu 2019-2020
- Toteutus 2020-2022

## KUSTANNUKSET

Hankkeen kokonaiskustannukset ovat 10,2M€.

- Vuosi 2019: 0,04 M€ (toteutunut)
- Vuosi 2020: 1,55 M€ (toteutunut)
- Vuosi 2021: 5,0 M€
- Vuosi 2022: 3,2 M€
- Vuosi 2023: 0,4 M€



## VAIKUTUKSET

- + Mahdollistaa turvallisen liikenteen jatkumisen
- + Mahdollistaa vähintään nykyisen kapasiteetin
- + Tulevien muutosten hallinta helpottuu
- + Tukee ERTMS/ETCS-järjestelmän käyttöönottoa