

Tehtävän nimi

Vihreällä kiinteästi kiinteistöön kuuluvat järjestelmät, joiden hankinnasta ja toimituksesta vastaa kiinteistön omistaja

RAITIOVAUNUVARIKON JÄRJESTELMÄT
VIRVEN ja matkaviestinverkon urakka
KIVA-järjestelmän & murtoilmaisujärjestelmän asennusurakka
LVI-järjestelmän asennusurakka
Äänentoisto- ja kuulutusjärjestelmän asennusurakka
Paloilmoitinjärjestelmän asennusurakka
Raitiovaunuvarikon kameravalvonnan asennusurakka
Elektromekaaninen sähkölukitusjärjestelmän asennusurakka
Yleiskaapeloinnin aktiivilaitteet ja kytkentä & kytkentäjohdot asennusurakka
Kulunvalvontajärjestelmän asennusurakka
UPS-laitteet
Varikon ohjausjärjestelmä

Oranssilla raitiovaunuvarikon tuotantolaitteet, joiden hankinta- ja toimitusvastuu on käyttäjällä eli Kaupunkiliikenne Oy:llä. Näihin liittyvistä putkituksista ym. kiinteästi kiinteistöön asennettavasta tekniikasta vastaa kiinteistön omistaja. Irtokalusteiden hankinta ja toimitusvastuu on käyttäjällä.

RAITIOVAUNUVARIKON TUOTANTOLAITTEET
Hiekoitusjärjestelmä
Siltanostimet; matalarakenteinen kaksipalkkinostin
Keskusimurijärjestelmä
Pesujärjestelmät
- harjapesukone
- telipesulaitteisto
- vedenkierrätys säiliö ja puhdistuslaitteisto
- pesu- ja huuhteluainesäiliöt ja sekoittajat
Liikuteltava henkilönostin 3kpl
Tuulilasinpesunestejärjestelmän päätelaitteet
Vaununostimet
Öljyjärjestelmien päätelaitteet (sis. Voitelujärjestelmän ja jäteöljynpoistojärjestelmien päätelaitteet)
Paineilmajärjestelmän päätelaitteet & kompressori
Sisäpesuneste
Sorvi & pyörienmittausasema (sis. Automaattinen pyörienmittausasema, pyöräsorvi)
Vesiletkut
Työtasot ja pöydät
Metallityöstökoneet

Varastointilaineet ja hyllyt
Trukit, tunkit ja siirtolaitteet
Vaihteistomoottorin vaihtotyökalu
Tulityöpaikan työvälineet, pöydät ja laitteistot
Hiekoituslaitteiston toiminnan tarkastuslaitteisto (KUPI)
Pyörien vaihtotyökalu (KUPI)
Jarrujen huuhtelulaite (KUPI)
Jarrujen simulaattori (KUPI)
Alakytkimen erikoistyövälineet (KUPI)
Ovien puristusvoimamittari (KUPI)