

11.4.2025

STP RATAVERKON LIIKENTEN HALLINTAMENETTELYT- JA RATATYÖOHJE VERS 2.5

Sisällysluettelo

STP RATAVERKON LIIKENTEN HALLINTAMENETTELYT- JA RATATYÖOHJE vers 2.4.....	1
1 RAITEISTO JA TOIMINNAN KUVAUS	2
2 LIIKENNÖINNIN LUVANANTOMENETTELYT	2
2.1 Lupa siirto- ja vaihtotyöhön	3
3 LIIKENNÖINTIMENETTELYT	3
3.1 Rautatien tasoristeyksen varoituslaitoksen toiminta	3
3.2 Rautatien tasoristeyksen varoituslaitoksen häiriö	3
3.3 Vaihteen auki ajo	4
3.4 Pätevyydet ja kelpoisuudet	4
4 SIIRTOTYÖN TURVAAMINEN	4
4.1 Junavaunujen pysäytyskenkien käyttö Suurteollisuuspuistossa	4
4.2 Ohje veturinkuljettajalle anodivaunujen ajamisesta konvertterihallin ja anodivalimon nosturiratojen alitse	5
5 HÄTÄTILANNEMENETTELYT	6
6 RADALLA TEHTÄVÄN TYÖN TURVAAMINEN	6
6.1 Ratatyöstä vastuullisten tehtävät	6
6.2 Lupa ratatyöhön	6
6.3 Ratatyöstä ilmoittaminen	7
6.4 Tulityöt	7
7 Suurteollisuuspuiston ja Kupariteollisuuspuiston yksityisraiteiden ratatyöilmoitusmenettely	7
7.1 Ratatyö	7
7.2 Ratatyöilmoitus	9
8 Yhteystiedot	10
8.1 Ohjeen muutostarpeista ilmoittaminen ja ohjeen päivittäminen	13
8.2 Tiedottaminen	13
8.3 Liittyvät dokumentit	13
9 LIITTEET	13

11.4.2025

1 RAITEISTO JA TOIMINNAN KUVAUS

Suurteollisuuspuiston alue on toisen luokan liikenteen ohjausaluetta. Toisen luokan liikenteen ohjauksella tarkoitetaan seuraavaa: Väyläviraston liikenteen ohjaus ei vastaa eikä osallistu toisen luokan liikenteenohjauksen alueen liikennöintiin tai ratatyöhön.

Tätä ohjetta on noudatettava liikennöinnissä ja ratatyössä Harjavallan Suurteollisuuspuistossa, joissa rataverkon haltijoina toimivat Boliden Harjavalta Oy ja Norilsk Nickel Harjavalta Oy. Edellä mainituilla alueilla liikennöinti on kalustoyksikön siirtotyötä. Vaihtotyöksi katsotaan olevan vaunujen tuonti asemalta sekä asemalle vienti. Alueet ovat toisen luokan liikenteenohjauksen alueita.

Rataverkkojen osuudet ovat esitetty raiteistokaavioissa ja ne löytyvät Harjavallan Suurteollisuuspuiston Internet-sivuilta.

Radan merkit sekä merkinnät ovat samanlaiset ja tarkoittavat samaa kuin Väylävirasto ohjeistaa¹ valtion rataverkolle.

Suurin sallittu nopeus raiteistoilla on 20 km/h. Yksityisraiteiden haltijoilta on saatavissa radan kunnossapitoon liittyvät dokumentit, mittaukset yms. asiat.

Siirto-, vaihto- ja ratatyön operointikielenä on käytettävä suomen kieltä.

Ratatyö tässä ohjeessa tarkoittaa työtä (mukaan lukien kunnossapitotyö) joka:

- tehdään siten, että kone tai sen osa on kahta metriä lähempänä raiteen ulointa reunaa tai raiteen yläpuolella
- vaikuttaa radan rakenteeseen
- kohdistuu turvalaitteeseen
- edellyttää vaihtotyön keskeyttämistä turvallisuuden takia tai muuten vaikuttaa vaihtotyöhön tai vaikuttaa vaunujen purkamiseen tai kuormaamiseen.

Kaikki raiteisiin ja niiden laitteisiin liittyvät välitöntä vaaraa aiheuttavat asiat tulee poistaa raiteilta välittömästi havainnon jälkeen tai raiteella kulku tulee estää. Raiteisiin liittyvistä vioista ja poikkeamista sekä asioista, jotka voivat vaarantaa raiteiden liikennöinnin tai vaunujen purkamisen tai kuormaamisen on ilmoitettava Suurteollisuuspuiston pääportille 02 535 8200 tai portti.boha@boliden.com. Pääportilta informoidaan muita alueen rautatieliikenteen yhdyshenkilöitä Raitateiden vaaratilanne ilmoitus kanavassa.

2 LIIKENNÖINNIN LUVANANTOMENETTELYT

Rautatieyrityksillä, joilla on toimilupa ja turvallisuustodistus, on lupa tulla alueelle ja tehdä vaihtotöitä tai kaluston siirtoa. Rataverkon käytöstä ei peritä maksua ja raidekapasiteettia ei jaeta. Mikäli samalle raideosuudelle on tarvetta

11.4.2025

kahdella eri rautatieliikenteen harjoittajalla samanaikaisesti, yksityisraiteen haltijat sopivat liikennejärjestyksen yhteistyössä liikenteenharjoittajien kanssa.

Rautatieliikenteen harjoittajat sopivat keskenään matkapuhelimitse liikennöinnistä Suurteollisuuspuiston raideosuuksilla. Suurteollisuuspuiston rautatieportti avataan portin toimesta vain alueelle saapumista tai poistumista varten arkisin klo 4:45 ja suljetaan klo 23:45, lauantaisin klo 4:45 ja suljetaan klo 15. Muutoin portti pidetään kiinni ja avataan vain pyynnöstä. Rautatieliikenteen harjoittajien tulee ilmoittaa pääportille alueelle saapumisesta ja kertoa junassa olevien henkilöiden määrä.

2.1 Lupa siirto- ja vaihtotyöhön

Kaikilla toisen luokan liikenteenohjauksen alueella liikennöivillä rautatieliikenteen harjoittajilla tulee olla suoritettuna Suurteollisuuspuiston yleinen turvallisuusperehdytys.

Kaikilla alueella liikennöivillä tulee olla rataverkon käyttösopimus, joka on voimassa aina kyseisen aikataulukauden (Raideliikennelaki 28.12.2018/1302 129§). Tällä hetkellä käyttösopimus on Valtasiirto Oy:llä, VR:llä sekä North Rail Oy:llä.

3 LIIKENNÖINTIMENETTELYT

3.1 Rautatien tasoristeyksen varoituslaitoksen toiminta

Suurteollisuuspuistoon saavuttaessa on aidauksen välittömässä läheisyydessä tasoristeyksen puolipuomilaitos. Puolipuomilaitoksen toiminta on alla kuvatus mukainen:

- tehdasalueelle tultaessa rautatieliikenteen harjoittaja laskee puomin alas kauko-ohjauksella. Punaiset valot syttyvät ja puomi laskeutuu alas. Veturin ja vaunujen ylitettyä tasoylikäytävän, rautatieliikenteen harjoittaja nostaa puomit ylös kauko-ohjauksen avulla.
- tehdasalueelta pois tultaessa, toiminta on vastaava kuin tehdasalueelle tultaessa.

Veturinkuljettajalle on myös raiteen suuntaisesti asennettu valkoiset valopasteet, jotka kertovat, että puomit ovat ylhäällä ja ennen tasoylikäytävälle menoa ne on laskettava. Tasoristeyksen puolipuomilaitoksen käytöstä on erillinen ohjeistus, joka on välitetty kaikille alueen rautatieliikenteen harjoittajille tiedoksi.

3.2 Rautatien tasoristeyksen varoituslaitoksen häiriö

Rautatien tasoristeyksen varoituslaitteiden toimintahäiriöistä ilmoitetaan Suurteollisuuspuiston pääportille (02 5358 111) ja tasoristeyksessä on kyltti mihin vikaantuneesta toiminnasta tasoylikäytävällä tulee ilmoittaa. Portti ilmoittaa

11.4.2025

asiasta kunnossapitoon ja samalla informoi myös muita STP-yrityksiä. Vikaantumistilanteessa pääportti asentaa tasoylikäytävälle STOP- merkillä varustetun liikennemerkkin ja varoituskyltin, jossa ilmoitetaan, että varoituslaitos ei ole toiminnassa. Kun puolipuumilaitos on kunnostettu, poistetaan STOP-merkki. Vikaantuneen laitoksen korjauksen ajaksi on junalle annettu erillinen poikkeusolojen nopeusrajoitus 10 km/h.

Mikäli junissa oleviin puomin nostoon tarkoitetuissa kaukosäätimissä havaitaan vika, on portilla varalaitteet, josta ne voidaan noutaa. Vikaantunut kaukosäädin toimitetaan portille, joka huolehtii niiden lähettämisestä korjattavaksi.

3.3 Vaihteen auki ajo

Vaihteen auki ajon, tai vaunun suistumisen tapahtuessa toiminta tulee keskeyttää ko. alueen osalta ja raiteisto tulee tarkistaa pätevän henkilön toimesta ennen toiminnan jatkamista. Kunnossapidosta vastaava henkilö päättää ratainfran liikennekelpoisuudesta. Vaihteen aukiajosta on ilmoitettava STP:n pääportille (02 5358 111).

3.4 Pätevyydet ja kelpoisuudet

Rautatieliikenteen harjoittajan ja ratatyöstä vastuullisen tahon on varmistettava, että heidän liikenneturvallisuustehtävänsä suorittavalla henkilöstöllään on voimassa olevat kelpoisuudet kyseisiin tehtäviin. Rautatieyrityksen henkilöstöllä tulee olla voimassa oleva Suurteollisuuspuiston turvallisuuden yleispehdytys liikkeussaan Suurteollisuuspuiston alueella.

4 SIIRTOTYÖN TURVAAMINEN

Siirtotyössä on noudatettava Väyläviraston antamia ohjeita² siirtotyöstä valtion rataverkolla. Poikkeuksena käytetään kalustoyksiköissä lisävaloja. Vaihteet ja raiteensulut sekä vastaavat laitteet on palautettava perusasentoihinsa niiden käyttämisen jälkeen. Perusasennot on merkitty vaihteen ja raiteensulun merkeihin.

Kalustoyksikön siirtotyössä on käytettävä kaluston käyttöjarruja.

4.1 Junavaunujen pysäytyskenkien käyttö Suurteollisuuspuistossa

Rautatieliikenteen harjoittajan tuodessa junavaunuja Suurteollisuuspuiston alueelle Bolidenin raiteille, joissa on käytössä vaununsiirtolaitteet / vaijeriveto-laitteet, pysäytyskenkiä ei pääsääntöisesti käytetä.

Seuraavilla raiteilla ei normaalisti käytetä pysäytyskenkiä:

Anodin lastausraiteet 328 ja 330

Rikkihapon lastausraiteet 350 ja 346

Rikasteraiteet 324, 325 ja 326

11.4.2025

Poikkeukset

Mikäli vaunut jätetään alueelle pidemmäksi aikaa (yli 2 tunniksi) tai mikäli turvallisuuden varmistaminen edellyttää pysäytyskenkien käyttöä, niitä tulee käyttää. Pysäytyskenkien käyttämisestä on kuitenkin vaaratilanteiden välttämiseksi tällöin aina ilmoitettava BOHAN sulaton työnjohtoon. Pysäytyskenkien käytöstä saattaa aiheutua vakava vaaratilanne, mikäli vaunuja yritetään siirtää pysäytyskengän ollessa kiskoilla.

NNH:n keskusvarastoraiteella 343, Ni-kivikonttien purkuraiteella 345 ja ammoniakkin varastoraiteella 342 varmistetaan vaunujen paikallaan pysyminen pysäytyskengillä. Kun vaunut siirretään purkupaikalle veturilla, ammoniakkin purkuraiteelle 347 rautatieliikenteen harjoittaja asettaa pysäytyskengän ensimmäisenä olevan vaunun etummaisesta telin kummallekin puolelle, asettaa suistajan ja lukitsee vaihteen. Ammoniakin purkajat ottavat pois ja laittavat pysäytyskengät, mikäli siirtävät vaunuja vaununsiirtovinssin avulla. Tarvittaessa purkuraiteen letka katkaistaan kahteen osaan ja osa vaunuista jää raiteen yläpäähen odottamaan purkausta. Näiden vaunujen paikallaan pysyminen varmistetaan pysäytyskengillä, jotka rautatieliikenteen harjoittaja asettaa paikalleen ja ottaa pois, kun siirtotyö alkaa.

Vaunuja ei saa jättää paikalleen siten, että ne estävät liikenteen paloteillä tai rautatien tasoristeyksissä. Poikkeuksena vaunujen pysäköintiin on Boliden Harjavallan raaka-ainekuljetukset rikastevaraston kohdalla sekä Norilsk Nickel Oy:n NNH keskusvaraston raiteella 343, jossa pysäköinti on lyhyt aikaista.

4.2 Ohje veturinkuljettajalle anodivaunujen ajamisesta konvertterihallin ja anodivalimon nosturiratojen alitse

Mikäli veturinkuljettajalla on tarvetta ajaa veturilla konvertterihallin tai anodivalimon nosturiradan alta, menetellään asiassa alla kuvatun ohjeen mukaisesti.

1.

Vaihtotyönjohtaja/veturinkuljettaja soittaa sulattoon nosturinkuljettajalle numeroon **040 5603125** ja anodivalimoon numeroon **02 5358 531** ja pyytää luvan saada ajaa nosturiratojen alta. Mikäli kummastakaan ei saada kohtuullisen ajan kuluttua vastausta, soittaa veturinkuljettaja/vaihtotyönjohtaja sulaton vuoromestarille numeroon **02 5358 514** ja pyytää luvan saada ajaa konvertterihallin ja anodivalimon nosturiradan alitse.

2.

Mikäli mistään numerosta ei saada vastausta ja varmistusta siitä, että veturin voi turvallisesti ajaa konvertterihallin alta tai anodivalimon nosturiradan alitse, jätetään **vaunut mahdollisimman lähelle konvertterihallia**.

11.4.2025

5 HÄTÄTILANNEMENETTELYT

Onnettomuus- ja vaaratilanteet on ilmoitettava Suurteollisuuspuiston sisäisen pelastussuunnitelman mukaisesti joko suoraan hätänumeroon 112 tai vaihtoehtoisesti Suurteollisuuspuiston pääportille 02 5358 112. Mikäli ilmoitat onnettomuudesta suoraan hätäkeskukseen, ilmoita vastaava asia myös Suurteollisuuspuiston pääportille.

VR:n ja Valtasiirron henkilöstölle saadaan hätätilanteessa viesti matkapuhelimiin lähetettävillä hälytysviesteillä. Valtasiirron vaihtotyöntekijät huolehtivat North Railin veturinkuljettajille tiedottamisesta. Lisäksi Harjavan asemalta välitetään kenttähenkilöille radiopuhelimella hälytysviestin sisältö.

Yksityisraiteenhaltijat ilmoittavat yksityisraiteilla tapahtuneista onnettomuuksista Traficomien ohjeistuksen mukaisesti.

Tarvittaessa raivauskaluston kutsuu paikalle rautatieliikenteen harjoittaja yhteistyössä yksityisraiteen haltijoiden kanssa.

6 RADALLA TEHTÄVÄN TYÖN TURVAAMINEN

Suurteollisuuspuiston yksityisraiteilla ratatyötä saa tehdä ratatyöstä vastaavan tai muun erikseen määritellyn tahon turvaamana. Suurteollisuuspuiston alueella ratatöitä tekevillä henkilöiltä edellytetään riittävä pätevyys. Ratatyössä on noudatettava yksityisraiteen haltijan kunnossapitosuunnitelmaa ja STP:n ratatyöohjetta.

6.1 Ratatyöstä vastuullisten tehtävät

Suurteollisuuspuiston ratatyöstä vastaavan tehtävät:

- sopia ja järjestellä ennakoiduissa töissä etukäteen tehtävän ratatyön ajankohta
- kiireellisissä ratatöissä on varmistettava työturvallisuus ja informointi työstä muille yrityksille
- tarvittaessa liikennöinti on estettävä Seislevyillä
- varmistettava, että ennen liikennöinnin aloitusta ratayönkohteena ollut alue on kunnossapitosuunnitelman mukaisessa liikennöitävässä kunnossa.

6.2 Lupa ratatyöhön

Ratatyön tekemiseen tarvitaan ratatyöilmoitus, jonka käsittelee Suurteollisuuspuiston portti. Ratatyöilmoitus löytyy Suurteollisuuspuiston internetsivulta. Ratatyöilmoituksen lisäksi on varmistettava tilaajayrityksen tarkemmat työlu-paohjeet.

11.4.2025

6.3 Ratatyöstä ilmoittaminen

Ratatöistä ilmoitetaan erikseen yrityksen ohjeistamalla tavalla. Ratatyön päättymisestä ilmoitetaan rautatieliikenteen harjoittajille ja tarvittaessa Suurteollisuuspuiston Portille.

6.4 Tulityöt

Mikäli ratatyössä tehdään tulitöitä ja työt edellyttävät tulityölupaa, haetaan tulityöluvat kunkin yrityksen käytössä olevan ohjeistuksen mukaisesti.

7 Suurteollisuuspuiston ja Kupariteollisuuspuiston yksityisraiteiden rata-työilmoitusmenettely

Tässä ohjeessa on kuvattu Suurteollisuuspuiston ja Kupariteollisuuspuiston kyseisillä rataverkoilla noudatettava ratatyöilmoitusmenettely, jota kaikkien ratatyötä tekevien toimijoiden tulee noudattaa turvallisen työskentelyn varmistamiseksi.

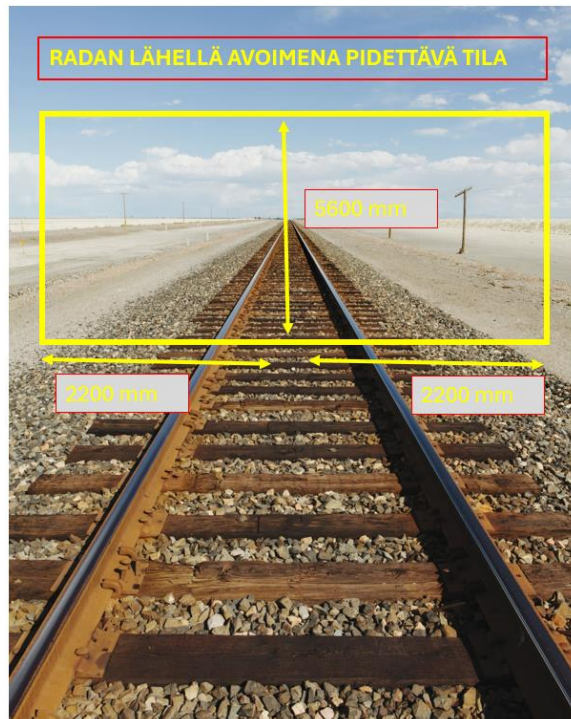
7.1 Ratatyö

Suurteollisuuspuistossa ratatyöksi lasketaan kaikki työ, mikä suoritetaan joko junaradalla tai kahta metriä lähempänä junarataa raiteen reunasta mitattuna. Poikkeuksena edelliseen rikastevaunujen purkua ja anodivalimon operaattoreiden rata-alueella suorittamia töitä ei lasketa tässä ohjeessa tarkoitetuksi ratatyöksi, mutta niiden yhteydessä on noudatettava asiaan kuuluvaa varovaisuutta ja huomioitava junaliikenteen aiheuttamat vaaratekijät.

Ratatyötä ovat muun muassa

- Radalla tehtävät työ
- Radan talvikunnossapito
- Muut junaradan läheisyydessä (etäisyys rataan 2 metriä tai alle) tehtävät työt

11.4.2025



Kuva 1 ATU

Ratatyössä tulee käyttää erillistä nimettyä, tehtävään osallistumatonta turvahenkilönä, joka seuraa junaliikennettä, mikäli raidetta ei suljeta työn ajaksi. Erillinen turvahenkilö sallitaan vain tilanteissa, joissa ATU:n (aukean tilan ulottuman) alueelta saadaan esteet ja ihmiset poistettua välittömästi (muutaman sekunnin sisällä), kun yksikkö havaitaan. Tämä varmistusmenettely voidaan myöntää vain erityisperusteluilla ja alueen työnjohdon hyväksynnällä. ATU-merkki on esitetty oheisessa kuvassa 2.

Mikäli erillistä turvahenkilöä ei ole mahdollista nimetä, on työkohteena oleva osuus radasta suljettava ja sijoitettava radalle riittävän etäisyyden päähän ennen työkohdetta junan kulkusuunnasta katsottuna SEIS- levy. SEIS-levy on esitetty oheisessa kuvassa 3.



Kuva 2 Kapea ATU -merkki

11.4.2025



Kuva 3 SEIS-levy. Tätä merkkiä käytettävä aina, kun rata suljetaan liikenteeltä ratatyön ajaksi.

7.2 Ratatyöilmoitus

Ratatyöhön Suurteollisuuspuiston tai Kupariteollisuuspuiston yksityisraiteilla tarvitaan aina ratatyöilmoitus.

Ratatyöilmoituksella pyritään varmistamaan se, että raiteiston käyttäjillä on ennakotieto radalla työskentelystä, jotta vaaratilanteita/onnettomuuksia ei pääsisi syntymään.

Ratatyöilmoituskäytäntö kiireellisessä kunnossapitotyössä ja talvikunnossapitotyössä eroaa muusta kunnossapitotyöstä, koska tällainen työ joudutaan tyyppillisesti aloittamaan lyhyellä varoitusajalla. Ratatyöilmoitukset sekä Suurteollisuuspuistoon että Kupariteollisuuspuistoon käsittelee Harjavallassa Suurteollisuuspuiston portti ja Porissa Kupariteollisuuspuiston portti. Ratatyöilmoituksesta lähtee automaattisesti sähköposti-ilmoitus määritellyille henkilöille.

A. Normaali ratatyö (ei-kiireellinen ennalta suunniteltu kunnossapitotyö):

- 1 Työn suorittaja täyttää Suurteollisuuspuiston/Kupariteollisuuspuiston www-sivulta (<https://www.suurteollisuuspuisto.com/suurteollisuuspuiston-yleisia-ohjeita/>) tai www.kupariteollisuuspuisto.fi löytyvän ratatyöilmoituslomakkeen.
- 2 Työn suorittaja lähettää lomakkeen Suurteollisuuspuiston/kupariteollisuuspuiston portille ratatyöilmoituskaavakkeen täyttämällä viimeistään vuorokautta ennen työn suunniteltua suoritusaikaa.
- 3 Suurteollisuuspuiston/Kupariteollisuuspuiston portti käsittelee ratatyöilmoituksen ja ratatyöilmoitus lähtee sähköpostitse määritellyille henkilöille.
- 4 Mikäli tehtävään työhön tarvitaan työn suorittavan yrityksen oma työlupa, työn suorittaja anoo työluvan yrityksen oman käytännön mukaisesti. Työluvan hyväksyminen edellyttää käsiteltyä ratatyöilmoitusta.
- 5 Ennen työn aloittamista työn suorittaja soittaa vielä itse VR Transpointille ja Valtasiirto Oy:lle (katso tämän ohjeen lopussa oleva yhteystietoluettelo) ja varmistaa, että tieto ratatyöstä on otettu huomioon liikennöinnissä.
- 6 Kun ratatyö on valmis, työn suorittaja ilmoittaa työn valmistumisesta VR Transpointille ja Valtasiirto Oy:lle sekä tarvittaessa Suurteollisuuspuiston/Kupariteollisuuspuiston portille (katso tämän ohjeen lopussa oleva yhteystietoluettelo).

11.4.2025

B. Kiireellinen ratatyö (kiireellinen kunnossapitotyö ja talvikunnossapito):

- 1 Työn suorittaja soittaa ennen kunnossapitotyön aloitusta Suurteollisuuspuiston/Kupariteollisuuspuiston portille (puh. 02 535 8200), (02 6266111) ja ilmoittaa suoritettavasta työstä. Ilmoituksesta tulee käydä ilmi työskentelypaikka (Suurteollisuuspuisto tai Kupariteollisuuspuisto) ja raiteet tai muut kohteet (esimerkiksi kaatolaite JOUTRA), joissa työskennellään.
- 2 a) Suurteollisuuspuiston/Kupariteollisuuspuiston portit tiedottavat ratatyöstä sähköpostitse tähän ohjeeseen sisältyvän yhteystietoluettelon jakelulla.
b) Suurteollisuuspuistossa käynnissä olevat vaaranpaikat tai liikenteeseen vaikuttavat kiireelliset ratatyöt ilmoitetaan STP:n tekstiviestikanavassa.
- 3 Mikäli työhön tarvitaan työ lupa, työn suorittaja hakee sen työkohteen käytännön mukaisesti.
- 4 Ennen työn aloittamista työn suorittaja soittaa vielä itse VR Transpointille ja Valtasiirto Oy:lle (katso tämän ohjeen lopussa oleva yhteystietoluettelo) ja varmistaa, että tieto ratatyöstä on otettu huomioon liikennöinnissä.
- 5 Työn suorittaja sijoittaa SEIS-levyn raiteille ennen työn suorituspaikkaa.
- 6 Kun työ on valmis, työn suorittaja ottaa SEIS-levyn pois raiteilta ja ilmoittaa työn valmistumisesta Suurteollisuuspuiston / Kupariteollisuuspuiston portille sekä VR Transpointille ja Valtasiirto Oy:lle (katso tämän ohjeen lopussa oleva yhteystietoluettelo).
- 7 a) Suurteollisuuspuiston / Kupariteollisuuspuiston portti tiedottaa ratatyön päättymisestä sähköpostitse tähän ohjeeseen sisältyvän yhteystietoluettelon jakelulla.
b) Suurteollisuuspuistossa tapahtuneiden vaarapaikkojen ja kiireellisten ratatöiden tilanne ohi -ilmoitus tulee STP:n tekstiviestikanavalle.

8 Yhteystiedot

SUURTEOLLISUUSPUISTON PORTTI		
247 satakunnan Turvapalvelut Oy	portti.boha@boliden.com heidi.jokinen@turva247.fi	025358200 0405298092
VR TRANSPORT		
VR Transpoint	JunatHva@vrtranspoint.fi pauliina.kyha@vrtranspoint.fi janne.smedberg@vrtranspoint.fi pori.junatoimisto@vr.fi ratapihaohjaus.rauma@vrtranspoint.fi	0408628248 (Harjavalta) 0401702080 (Koko alue/esimies) 0408628601 (Koko alue/esimies) 0408663584 0408628612 (Viikonloppuisin)
LIIKENNÖITSIJÄT		

11.4.2025

Valtasiirto Oy	tommi.salmi@valtasiirto.fi petri.ruski@valtasiirto.fi tomi.simonen@valtasiirto.fi erno.repo@valtasiirto.fi purkajat@valtasiirto.fi cuel@valtasiirto.fi Vaihtotyönjohtaja puh. 044 738 6891	
Posti Logistic Oy	jarkko.ruohonen@posti.fi marko.suominen@posti.fi	
North Rail Oy	operaatiot@northrailcargo.com tommi.junttila@northrailcargo.com toni.toppinen@northrailcargo.com jyri.hamalainen@northrailcargo.com	
MUUT YRITYKSET		
Boliden Harjavalta Oy	matti.ylander@boliden.com jari.ollila@boliden.com simo.salonen@boliden.com matti.penttila@boliden.com jari.holmberg@boliden.com jaakko.korpela@boliden.com sulpurku.boha@boliden.com rikastevarasto.boha@boliden.com anssi.nakki@boliden.com	
Kemira Oy	jussi.ruusunen@kemira.com	

Norilsk Nickel Harjavalta Oy	virpi.heikkinen@nornickel.fi sirpa.vidlund@nornickel.fi jussi.jokinen@nornickel.fi juuso.lindqvist@nornickel.fi iiris.paavisto@nornickel.fi elina.kumlander@nornickel.fi
RATAVERKON HALTIJAT	

11.4.2025

Boliden Harjavalta Oy Norilsk Nickel Harjavalta Oy		
KUNNOSSAPITÄJÄT		
Quant Service Oy	pasi.rannali@quantservice.com tero.rantala@quantservice.com	
Ahto Industry Oy	erik@ahito.fi jani.tuominen@ahito.fi jussi.gressmann@ahito.fi	
Euran teollisuus- huolto Oy	pete.raikisto@eth.fi petri.raukola@eth.fi	
Boliden Harjavalta Oy Kunnossaapito	jari.ollila@boliden.com	
KUPARITEOLLISUUSPUISTO (Huom. ratatyölupahakemukset ja -ilmoitukset Kупariteollisuuspuiston portille)		
Kupariteollisuus- puiston portti	variointi.kupariteollisuuspuisto@securitas.fi	026266111
Teoll.palopäälikkö	arto.geleit@securitas.fi	040 484 5437
Kohde-esimies Se- curitas Oy	kristina.palomaki@securitas.fi	040 514 7579
Boliden Harjavalta Oy	jussi.lehtinen@boliden.com tarmo.starck@boliden.com heikki.elovaara@boliden.com matti.penttila@boliden.com simo.salonen@boliden.com jari.ollila@boliden.com	
Valtasiirto Oy	markku.ihanamaki@valtasiirto.fi cuel@valtasiirto.fi tommi.salmi@valtasiirto.fi tomi.simonen@valtasiirto.fi	
VR Transpoint	pauliina.kyha@vrtranspoint.fi pori.junatoimisto@vr.fi JunatHva@vrtranspoint.fi janne.smedberg@vrtranspoint.fi pori.junatoimisto@vr.fi ratapihaohjaus.rauma@vrtranspoint.fi	

11.4.2025

Ahto Industry Oy	erik@ahto.fi jani.tuominen@ahto.fi	
------------------	--	--

8.1 Ohjeen muutostarpeista ilmoittaminen ja ohjeen päivittäminen

Mikäli edellä luetellut Suurteollisuuspuiston tai Kupariteollisuuspuiston alueella toimivat yritykset, liikennöitsijät tai liikenteenohjaus havaitsevat tässä ohjeessa muutostarpeita, niistä tulee ilmoittaa rataverkon haltijoille (Boliden Harjavalta, Norilsk Nickel Harjavalta Oy), matti.ylander@boliden.com ja sirpa.vidlund@nornickel.fi / elina.kumlander@nornickel.fi.

8.2 Tiedottaminen

Kulloinkin voimassa oleva ohje ja siihen liittyvät dokumentit sijoitetaan Suurteollisuuspuiston ja/tai Kupariteollisuuspuiston www-sivuille.

8.3 Liittyvät dokumentit

Ratatyöilmoituslomake on avattavissa oheisista linkeistä [Ratatyöilmoitus - Kupariteollisuuspuisto](#) tai [Ratatyöilmoitus – Harjavallan Suurteollisuuspuisto](#)

Osoite: Pori www.kupariteollisuuspuisto.fi/ratatyoilmoitus

Osoite: Harjavalta www.suurteollisuuspuisto.com/ratatyoilmoitus

9 LIITTEET

Raiteistokaaviot Pori/Harjavalta STP internet-sivuilla.

¹ Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 17 Radan merkit ja merkinnät VÄYLÄ/70/06.04.01/2023

² Väyläviraston ohjeita 11/2020 Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt