

TÖÖOHUTUSJUHEND AS EESTI RAUDTEE RAUDTEEMAAL JA/VÕI VÄLJASPOOL RAUDTEEMAAD RAUDTEEHOIU TEOSTAMISEL

Sisukord

1. Eesmärk ja kasutusala	1
2. Mõisted.....	1
3. Üldnõuded ja kohustused.....	1
4. Ohutusnõuded raudteemaal viibimisel ja töötamisel.....	2
5. Ohutusnõuded kontakt- ja/või jaotusvõrguga varustatud raudteel.....	3
6. Tegevused, mis on keelatud raudteemaal viibivatel isikutel	4
7. Tegutsemine õnnetusjuhtumi korral	4
8. Seonduvad dokumendid	4
9. Kehtetuks tunnistatavad dokumendid.....	5

1. Eesmärk ja kasutusala

Käesolev tööohutusjuhend kehtestab üldised ohutusnõuded raudteehoiu teostamiseks AS Eesti Raudtee (edaspidi ER) raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad viibimisel Eesti Raudtee töötajatele ja koostööpartneritele. Tööde tegemisel tuleb täiendavalt juhinduda nende tööde teostamiseks koostatud detailsematest ohutusjuhenditest ja eeskirjadest.

2. Mõisted

- 2.1 **Raudteemaa** – ER-le kuuluva raudtee ning raudteeinfrastruktuuri, hoonete ja rajatiste alune ning nende teenindamiseks vajalik maa, mille omanik on ER või millele on seatud ER kasuks hoonestusõigus.
- 2.2 **Vastutav isik** – füüsiline isik, kes esindaja poolt on määratud tegevuse eest vastutajaks. Juhib tegevuste läbiviimist ja vastutab Tööloa nõuete täitmise eest katkematult kogu Tööloa kehtivuse perioodil.
- 2.3 **Raudteehoid** – raudtee talitlust tagav tegevus, mis seisneb raudtee arengu kavandamises, ehituses, remondis ja hooldes ja mille eesmärk on säästliku ja ohutu liikluse tagamine, raudtee kasutajatele vajalike tingimuste loomine ja keskkonnakahjustuste vältimine.
- 2.4 **Raudteeületuskoht** – tee ja raudtee samatasandilise lõikumise ala.

3. Üldnõuded ja kohustused

- 3.1 Raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad raudteehoidu teostavad ettevõtjad ja asutused vastutavad oma töötajate töötamise nõuete täitmise eest täies ulatuses.

- 3.2 Raudteehoidu teostavad ettevõtjad, kelle töötajad viibivad raudteemaal ja/või raudteehoidu teostades väljaspool raudteemaad, on kohustatud tagama oma ohutusjuhtimise süsteemi kaudu käesoleva tööohutusjuhendi kasutusele võtmise, s.h:
- juhendi tutvustamise,
 - rakendamise ja
 - järjepideva täitmise kontrolli.
- 3.3 Töövõtja vastutaval isikul tuleb pöörduda ER struktuurüksuste poole vähemalt 10 päeva enne planeeritud tööde algust ning leppida kokku sobiv aeg juhendamiseks. ([Ärikliendile - Eesti Raudtee-Eeskirjad ja tasud – tööloa väljastamise kord \(evr.ee\)](#))
- 3.4 Töötaja võib teha raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad ainult seda tööd, mille ohutuid töövõtteid ta tunneb ning mille kohta on ta läbinud tööohutusosalase juhendamise.
- 3.5 Raudteehoiu teostamisel raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad liikumisel on kohustuslik kanda kõrgrnähtavusega märguriietust või helkurvesti ning töötamisel selleks ettenähtud tööriietust (miinimumnõue on 2. või 3. klassi kõrgrnähtav tööriietus, mis vastab standardile SFS-EN ISO 20471 või SFS-EN 471, CE-märgistatud), turvajalatseid ja isikukaitsevahendeid. Muude isikukaitsevahendite kasutamine on kohustuslik vastavalt konkreetse töö tööohutusjuhendile.
- 3.6 Kaitsekiivri kasutamine raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad on kohustuslik raudteehoiutööde teostamisel, raudteeveeremi käitlemisel ning teiste raudteel teostatavate tööülesannete täitmisel (nt infrastruktuuri ehitus-, hooldus-, ja järelevalvetöödel jne).
- 3.7 Töövõtja vastutav isik vastutab selle eest, et tema töötajad kasutaksid funktsionaalseid isikukaitsevahendeid. Töötaja peab kaasasolevaid isikukaitsevahendeid ja muid vahendeid kasutama hoolikalt ja vastavalt juhendile.
- 3.8 Märkates ohutusnõuete rikkumist teiste töötajate poolt või ohtu töötajatele, peab töötaja viivitamatult tarvitusele võtma abinõud ohutuse tagamiseks ning teatama juhtunust vahetule juhile.

4. Ohutusnõuded raudteemaal viibimisel ja töötamisel

- 4.1 Raudteemaal jaamades liikudes peab töötaja liikuma mööda skeemidel näidatud liikumisteid, mis on avalikustatud koduleheküljel koos jaamade tehnikorraldusaktidega: [Ärikliendile - Eesti Raudtee – Eeskirjad ja tasud – Jaamade tehnikorraldusaktid.](#)
- 4.1.1 Raudteemaal jaamavahedehes võib käia ainult muldkeha teepeenral või rööbastee kõrval, välja arvatud juhul, kui tööülesanded näevad ette teisiti. Kui rööbastee kõrval või teepeenral käia ei saa (lumehangede tõttu vm põhjusel) võib liikuda mööda rööbasteed. Sellisel juhul tuleb liikuda ühe- või kahekaupa üksteise järel, mitte lubada kellelgi maha jääda või liikuda korratu salgana. Kaheteelisel liinil tuleb minna vastu pärisuunalisel teel liikuvale rongile, samas teadvustades ja olles valmis, et ka sellel rööbasteel liiguvad rongid mõlemas suunas, s.t rong võib tulla ka selja tagant.
- 4.1.2 Liikuda tuleb kiirustamata, jälgides maas ja ümbruses olevaid seadmeid ja esemeid (piirdetulbad, rennid, turvanguseadmed, elektripostid jms), vältimaks komistamist ja kukkumist.
- 4.1.3 Rööbasteel viibides tuleb jälgida rööbasteedel liikuvat raudteeveeremit, hiljemalt viimase jõudmisel 600 meetri kaugusele, peab rööbasteelt lahkuma ja hoiduma

vähemalt 3 m kaugusele äärmisest rööpast. Kui rööbasteesid on rohkem, siis tuleb eemalduda äärmise rööbaste äärmisest rööpast 3 meetri kaugusele. Jälgida tuleb, ega raudteeveeremil ei ole gabariidist väljaulatuvaid esemeid.

- 4.1.14 Raudtee töomasinate (nt lumesahk, ekskavaator jne) tööalal tuleb astuda rööbasteelt kõrvale äärmisest rööpast vähemalt 25 m kaugusele, kui töötaja ei ole kaasatud antud tehnika tööprotsessis osalemisega ja ei tea, kustpoolt rööbasteed võib töomasina töötamisel oht tekkida.
- 4.1.15 Rööbasteid peab ületama risti, täisnurga all. Rööbasteede ületamisel tuleb eelnevalt veenduda ohutuses. Keelatud on astuda rööpapea peale, liipriotsale, sulg- ja raamrööpa vahele, pöörme tõmberaudadele, riströöpa-, juhtrööpa- või raudteeületuskoha renni.
- 4.1.16 Seisva raudteeveeremi eest või tagant võib rööbasteed ületada mitte lähemalt kui 5 m.
- 4.1.17 Lahtihaagitud vagunite vahelt võib rööbasteed ületada juhul, kui nende omavaheline vahekaugus on vähemalt 10 m.
- 4.2 Töötajad, kes on otseselt seotud raudteeveeremi manööverdamisega ehk manöövrijuhid, võivad tööülesandeid täites rööbasteed ületada seisva raudteeveeremi eest või tagant, kuid mitte lähemalt kui 3 m ja seisvate vagunite vahelt rööbasteed ületada juhul, kui nende vahekaugus on vähemalt 5 m.
- 4.3 Seisva raudteeveeremiga hõivatud rööbasteed võib ületada mööda vaguni ülekäigurõdu, kontrollides eelnevalt rõdu astmete, käsipuude ja põranda korrasolekut. Raudteeveeremile astutakse näoga raudteeveeremi suunas ja raudteeveeremilt tullakse maha näoga raudteeveeremi suunas, hoides kinni käsipuudest. Enne maha astumist tuleb veenduda, et kõrvalteel ei liigu ohtlikus läheduses raudteeveerem ning rööbasteede vahel ei ole seadmeid ja esemeid, mille otsa võib komistada. Eriti ettevaatlik peab olema külmal ajal, kui raudteeveerem ja maapind võib olla kaetud jääga.
- 4.4 Rööbasteel töötamisel ei või kasutada helisid summutavaid ja kuulamist takistavaid kuulamisvahendeid (v.a tööks ettenähtud kuulmiskaitsevahendid). Töötamisel trimmeri, võsalõikuri või muu mürakaitsevahendeid nõudva seadmega peab vähemalt üks töötaja jälgima raudteeliiklust ja teisi õigeaegselt ohust hoiatama.

5. Ohutusnõuded kontakt- ja/või jaotusvõrguga varustatud raudteel

- 5.1 Elektrifitseeritud rööbasteedel on enne nimetatud rööbasteede kohal või kõrval paiknevate kontaktvõrgu, õhuliini ja nendega ühendatud seadmete juhtmete väljalülitamist ja maandamist keelatud:
- puutuda elektrijuhtmeid ja muid ilmselt pinge all olevaid esemeid;
 - minna pinge all olevale kontaktvõrgu või õhuliini osadele lähemale kui 2 m;
 - puudutada elektriveeremi elektriseadmestikku kas vahetult või mis tahes esemega;
 - ronida raudteeveeremite või konteinerite katustele, viibida või teha mis tahes töid raudteeveeremi katusel (katuse ja seadmestiku ülevaatamine nende peal viibimisel jmt).
- 5.2 Tõsteseadmed, mis töötavad kontaktvõrgu ja elektriliinide all peavad olema varustatud tõstepiirikuga, mis on reguleeritud tõstma rööpapea veerepinnast maksimaalselt 3,5 m.

- 5.3 Kuni ER poolt tööde teostamiseks/korraldamiseks volitatud (elektriala) isikult loa saamiseni tuleb lugeda kontaktvõrk ja/või õhuliin pinges all olevaks.
- 5.4 Kontaktvõrgu avariibrigaadi saabumiseni tuleb ohtlik koht piirata ja võtta tarvitusele abinõud, mis välistaksid inimeste sattumise katkenud juhtme kohale lähemale kui 10 m või maas lebavale kontaktvõrgu/ õhuliini juhtmele lähemale kui 10 m.

6. Tegevused, mis on keelatud raudteemaal viibivatel isikutel

- 6.1 Ületada rööbasteed raudteeveeremi alt ja ülevalt ning üle automaatsidurite.
- 6.2 Joosta üle rööbaste. Hüpata või ronida raudteeveeremilt raudteeveeremile, samuti liikuvale raudteeveeremile ja liikuvalt raudteeveeremilt maha, sõltumata selle liikumiskiirusest, v.a töötajal vastavalt manöövrijuhi töökorralduse juhendis kirjeldatud töökorrale .
- 6.3 Keelatud on kõndida rööbaste vahel või peal piki rööbasteed, väljaarvatud juhul, kui tööülesanded seda ette näevad.
- 6.4 Liikuda rööbasteede vahel ja teepeenral avatud vihmavarju vms esemega, mis võib sattuda raudteeveeremi gabariiti.
- 6.5 Istuda vaguni ülekäigurõdudel, haakeseadmel ja astmelaudadel. Rippuda või hüpata rööbasteel, taristu seadmetel ja esemetel.
- 6.6 Viibida kraanaga või muu tõstevahendiga tõstetava laadungi (lasti) trajektooriga ja tõstetava lasti all.
- 6.7 Kogu raudteemaa territooriumil on rangelt keelatud kasutada lahtist tuld või süüdata lõket. Suitsetamine on lubatud ainult selleks ettenähtud kohtades.
- 6.8 Alkoholi-, narkootilises või toksilises joores või psühhotroopse aine mõju all on raudteemaal viibimine ja töötamine rangelt keelatud. Samuti on keelatud tööd teha väsimusseisundis.

7. Tegutsemine õnnetusjuhtumi korral

- 7.1 Kõigil ER raudteemaal ja/või väljaspool raudteemaad viibivatel raudteehoidu teostavatel isikutel, kes on märganud hädaolukorda, raudteeohutust mõjutavat juhtumit või muud ohustavat sündmust, tuleb viivitamata sellest teatada ER juhtimiskeskusesse (**tel 6158 778**).
- 7.2 Inimvigastusega õnnetusjuhtumi korral tuleb võimalusel anda kannatanule esmaabi, helistada **hädaabinumbrile 112** ning tegutseda vastavalt Häirekeskuse poolt antud juhistele. Kuni juhtumi menetlust läbiviivate töötajate sündmuskohale jõudmiseni tuleb õnnetuskohal säilitada juhtumi toimumise hetke olukord, kui see ei põhjusta lisaohtu.

8. Seonduvad dokumendid

- 8.1 Töötervishoiu ja tööohutuse seadus.
- 8.2 Isikukaitsevahendite valimise ja kasutamise kord.
- 8.3 Ohumärguannete kasutamise nõuded töökohas.
- 8.4 Töökohale esitatavad töötervishoiu ja tööohutuse nõuded.
- 8.5 Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ehituses.
- 8.6 Töövahendi kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded.

- 8.7 Raudteeseadus.
- 8.8 Raudtee tehnokasutuseeskiri ja selle lisad.
- 8.9 AS Eesti Raudtee raudteevõrgustiku teadaanne.
- 8.10 AS Eesti Raudtee tegevuseeskiri ja selle lisad.
- 8.11 AS Eesti Raudtee jaamade tehnokorraldusaktid ja selle lisad.
- 8.12 AS Eesti Raudtee raudteemaal tööde teostamiseks tööloa taotlemise ja väljastamise kord.
- 8.13 AS Eesti Raudtee raudteetaristul raudteeliiklusega ja rongide käitlemisega seotud töötajatele tööloa väljastamise kord.

9. Kehtetuks tunnistatavad dokumendid

- 9.1 Tööohutusjuhend AS Eesti Raudtee raudteemaal töötamisel, kinnitatud AS Eesti Raudtee juhatuse 07.05.2020 otsusega nr 527/10.