

Saatja: Kristen Sock <Kristen.Sock@elering.ee>
Saatmisaeg: neljapäev, 4. juuni 2020 12:22
Adressaat: tori@torivald.ee; sigrit.kasemets@torivald.ee; linnavalitsus@parnu.ee; ulle.tuulik@parnu.ee
Teema: Pärnu linn ja Tori vald: Rail Baltica infrastruktuuri Pärnu piirkonna hoolduskeskuse ja kaubaterminali detailplaneeringu ning keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamine
Manused: Tori vald_Elering AS-le kuuluvad elektri- ja gaasipaigaldised.zip; Pärnu linn_Elering AS-le kuuluvad elektri- ja gaasipaigaldised.zip

Tere

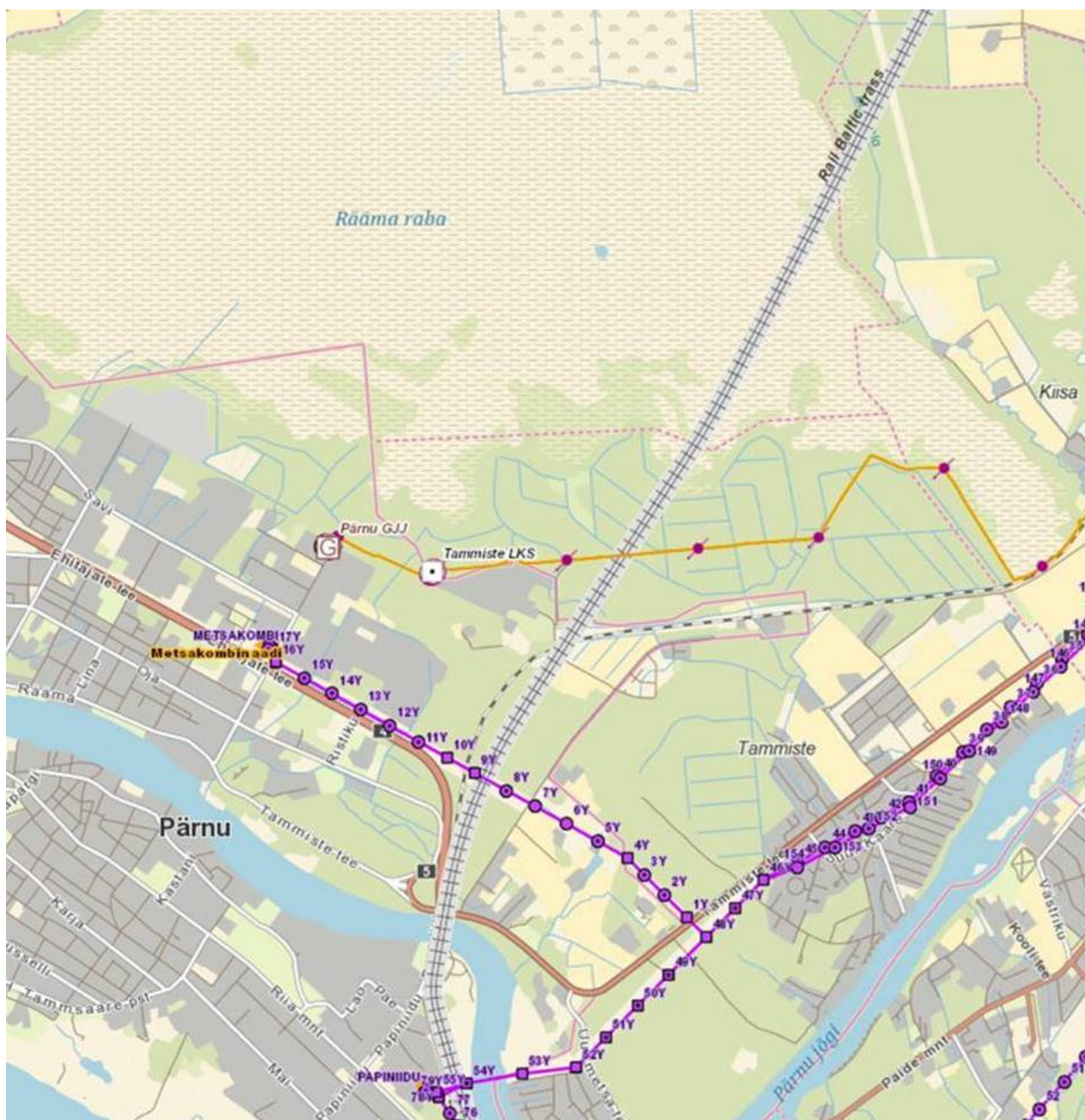
Kirjutan Pärnu linnas ja Tori vallas Rail Baltica infrastruktuuri Pärnu piirkonna hoolduskeskuse ja kaubaterminali detailplaneeringu ning keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamise osas.

Planeeringualale jääb Elering AS-le kuuluvaid elektri- ja gaasitaristu objekte, millega tuleb planeeringu koostamisel arvestada (samuti tuleb arvestada taristu ümberpaigutamise vajadusega). Elering AS-i elektri- ja gaasitaristuga ristumised tuleb Eleringiga kooskõlastada. Lisaks tuleb planeeringus arvestada elektri- ja gaasivõrgu kaitsevöönditega. Manusena on lisatud Pärnu linna ja Tori valla territooriumil asuva Elering AS-le kuuluva elektri- ja gaasitaristu Shape failid.

Elering AS-le kuuluvast elektritaristust jääb planeeringualale kaks 110 kV õhuliini Sindi-Metsakombinaadi L032A ja Metsakombinaadi-Papiniidu L032B, mis paiknevad planeeringualal ühistel mastidel (allolev joonis, lilla joon):

- Pikemas perspektiivis peale aastat 2040 on võimalik, et selleks ajaks amortiseerunud Sindi-Metsakombinaadi L032A rekonstrueeritakse Metsakombinaadi-Papiniidu L032B õhuliinist eraldi mastidele lõigul Metsakombinaadi alajaam kuni L032A/B mastini nr 9. Mastist nr 9 kulgeks Sindi-Metsakombinaadi L032A Rail Baltica liinikoridori kasutades Sindi alajaamani.
- Nimetatud lahendusele alternatiivne stsenaarium on Metsakombinaadi-Papiniidu L032B õhuliini rekonstrueerimine paralleelselt kulgeva 35 kV õhuliini koridoris (samuti peale aastat 2040).

Elering AS-le kuuluvast gaasitaristust jääb planeeringualale Väandra-Pärnu D kategooria torustik, Pärnu gaasijaotusjaam ja Tammiste sondi/liinikraanisõlm (alloleval joonisel kollasega). Gaasitaristu ohutuks teenindamiseks tuleb planeeringualalt ümberpaigalduse teel välja viia Tammiste sondi/liinikraanisõlm ja koos sellega liituv Väandra-Pärnu D kategooria torustik.



Joonis 1. Elering AS-i olemasolev elektri- ja gaasitaristu

Elektrivõrgu kaitsevööndid, millega planeeringu koostamisel peab arvestama

Elektriohutusest tulenevalt on piiratud tegutseda õhuliini kaitsevööndis. Kaitsevöönd on erinevaid elektripaigaldisi ümbritsev maa-ala, õhuruum või veekogu, kus ohutuse tagamiseks on kitsendatud selle ala kasutamisevõimalusi, kusjuures kaitsevööndi ulatus sõltub elektripaigaldise pingest. Õhuliini kaitsevöönd on maa-ala ja õhuruum, mida piiravad mõlemal pool piki liini telge paiknevad mõttelised vertikaaltasandid, ning mille ulatus mõlemal pool liini telge on:

- 35 kV (kaasa arvatud) kuni 110 kV nimipingega liinide korral 25 meetrit;
- 220 kV kuni 330 kV nimipingega liinide korral 40 meetrit.

Maakaabelliini kaitsevöönd on piki kaablit kulgev ala, mida mõlemalt poolt piiravad liini äärmistest kaablitest 1 meetri kaugusel paiknevad mõttelised vertikaaltasandid.

Gaasivõrgu kaitsevööndid, millega planeeringu koostamisel peab arvestama

Ehitusseadustiku §76 (1) kohaselt on gaasipaigaldise kaitsevöönd seda ümbritsev maa-ala, kus kinnisasja kasutamist on piiratud gaasipaigaldise ohutuse ja kaitse tagamiseks. Kooskõlas Ehitusseadustiku §70 (2) ja (3) sätetega pole lubatud ülekandeturustiku kaitsevööndisse rajada ehitisi va. maagaasi ülekandevõrgu omaniku Elering AS-i poolt kooskõlastatud ehitised.

Gaasitorustiku kaitsevööndi ulatus mõlemal pool gaasitorustikku vastavalt MKM määrusele 25.06.2015 nr 73 on:

- D-kategooria gaasipaigaldise nimiläbimõõduga <200 mm torustiku korral torustiku keskjoonest 3 meetrit;
- D-kategooria gaasipaigaldise nimiläbimõõduga ≥200 mm ja <500 mm torustiku korral torustiku keskjoonest 5 meetrit;
- D-kategooria gaasipaigaldise nimiläbimõõduga ≥500 mm torustiku korral torustiku keskjoonest 10 meetrit.

Gaasitorustiku juurde kuuluva gaasipaigaldise (gaasijaotus-, gaasimõõte- ja gaasireguleerjaam) kaitsevööndi ulatus piirdeaiast, hoone seinast või nende puudumisel seadmest on D-kategooria gaasipaigaldise korral 10 meetrit. Kuna gaasivõrgul on ka sidekaablid (shape failides lisatud) ja gaasivõrk on ühendatud katoodjaamadega läbi maakaabelliinide, siis on oluline arvestada ka maakaabelliini kaitsevööndit. Maakaabelliini kaitsevöönd on piki kaablit kulgev ala, mida mõlemalt poolt piiravad liini äärmistest kaablitest 1 meetri kaugusel paiknevad mõttelised vertikaaltasandid.

Lugupidamisega

Kristen Sokk

Elektrisüsteemi analüütik | Power System Analyst

+372 5819 0991

+372 715 1126

kristen.sokk@elering.ee

Elering AS

Kadaka tee 42, 12915 Tallinn

www.elering.ee

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

[Youtube](#)

See e-kiri võib sisaldada konfidentsiaalset teavet, mis on mõeldud ametialaseks kasutamiseks. Kui saite selle e-kirja eksituse tõttu, palun teavitage saatjat ja kustutage teade kohe ja lõplikult oma süsteemist.

This e-mail may contain confidential information. If you are not the intended recipient or have received this e-mail in error please notify the sender immediately and destroy this e-mail.