

Ivan Sergejev
Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium
Suur-Ameerika 1, Tallinn
Harjumaa 10122

Teie 04.06.2026 nr 13-3/2004-1
Meie 26.08.2026 nr 11-4/2026/533

Elering AS-i vastus Liivi lahe meretuulepargi elektriühenduse riigi eriplaneeringu ja KSH aruande eelnõu esitamine arvamuse andmiseks ning avaliku väljapaneku teavitusele

Lugupeetud Ivan Sergejev

Elering AS (edaspidi Elering) esitab oma seisukohad Liivi lahe meretuulepargi elektriühenduse riigi eriplaneeringule. Vabandame väga, et antud vastuskirjaga nii kaua aega läks.

Pooldame meretuulepargi jaoks rajatava Kärsveski liitumisalajaama kinnistut. Piirkonnas on suur põhivõrguga liitumise huvi lisaks Eesti Energia meretuulepargile ka teistel suur elektritootjatel ja -tarbijatel. Samuti on olemasolev Kilingi-Nõmme 330 kV alajaam mittelaiendatav, mistõttu peame tagama uute liitujate jaoks võrgu ehk ehitama uue 330 kV alajaama. Elering peab ebapraktiliseks väikese vahemaa peale rajada mitu sama pingeklassiga alajaama, mistõttu sooviksime, et lisaks Eesti Energia meretuulepargi õhuliinide lahtritele saaksime ehitada ka tulevaste klientide liitumislahtrid Kärsveski alajaamas. Näeme, et Kärsveski kinnistule võiks mahtuda 240x130 meetrile 330 kV alajaam koos 10 lahtriga, millest 2 oleksid Eesti Energia meretuulepargi õhuliinide jaoks ning 2 põhivõrguga ühenduse loomiseks. Ülejäänud lahtrid ehitatakse Eleringi ja tulevase kliendi liitumislepingu alusel. Samuti oleme arvestanud, et Kärsveski kinnistule saaksime mahutada 110 kV pingeklassiga alajaama, kuna suurest liitumishuvist tulenevalt saab tulevikus olemasolev Kilingi-Nõmme 110 kV olema ka mittelaiendatav ning vajab asendusalajaama. 110 kV pingeklassiga alajaam pikendaks 330 kV alajaama pikemat külge 65 meetri võrra.

Planeeringualale jääb Eleringi poolt hallatavaid elektri- ja gaasipaigaldisi, mille puhul tuleb arvestada kaitsevööndiga, kus on piiratud tegutseda. Kaitsevööndi ulatus ja kaitsevööndis tegutsemise kord on sätestatud ehitusseadustiku §70 lõike 8 alusel kehtestatud majandus- ja taristuministri määrusega 25.06.2015 nr 73. Kõik ristumised Eleringi taristuga ja kaitsevööndis planeeritavad tegevused tuleb kooskõlastada Eleringiga.

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.

Lisaks elektripaigaldiste kaitsevööndist tulenevatele piirangutele peab uute ehitiste kavandamisel arvestama olemasolevate ehitiste ohutuse tagamiseks vajalike meetmetega. Ehitisi, hooneid ja rajatisi ei või ehitada õhuliini sihialasse. Sihiala laius:

- 110 kV liini teljest – 16 m;
- 330 kV liini teljest – 22 m.

Elering peab vajalikuks jätkata koostööd elektripaigaldiste eriplaneeringute elluviimisel kogu protsessi jooksul.

Elering on Eesti elektri- ja gaasisüsteemihaldur, kes vastutab energiasüsteemi toimimise eest. Selleks arendab Elering kõrgepinge- ja gaasivõrku ning tagab ühendused, mille kaudu energia liigub üle Eesti ja naaberriikide vahel. Energiasüsteemis tegutsevad Eleringi kõrval ka tootjad, müüjad, jaotusvõrguettevõtted, bilansi-, reguleerimis- ja agregeerimisteenuse pakkujad. Elering keskendub sellele, et energia jõuaks tootjatelt jaotusvõrguni kiiresti ja katkematult.

Lugupidamisega

/allkirjastatud digitaalselt/

Kristiina Tammik
Elektrisüsteemi analüütik
kristiina.tammik@elering.ee