



TERVISEAMET

Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet  
[info@ttja.ee](mailto:info@ttja.ee)

Teie: 03.04.2024 nr 16-7/23-17990-006  
Meie: 16.04.2024 nr 9.3-4/24/3564-2

### **Muhu alt läbiva merekaabelliini hoonestusloa taotlus ning keskkonnamõju hindamise (KMH) eelhinnang**

Küsisite Terviseameti lääne regionaalosakonna arvamust Muhu alt läbiva merekaabelliini hoonestusloa taotluse ja keskkonnamõju hindamise (KMH) eelhinnangu kohta.

Elering AS (registrikood 11022625) esitas 22.12.2023 TTJA-le hoonestusloa taotluse ning 25.01.2024 täiendatud taotluse avaliku veekogu põhja koormamiseks merekaabelliiniga. Kavandatava tegevuse eesmärk on elektrienergia ülekanne Mandri-Eesti ja Saaremaa vahel olles osa Saaremaa 330kV põhivõrgu rajamise riigi eriplaneeringust. Neljanda elektriühenduse rajamine Eesti ja Läti vahele Saaremaa kaudu eeldab 330-kilovoldise pingeklassiga elektriliinide rajamist Saaremaale ning nende tugevat sidumist mandril paikneva 330-kilovoldise elektri ülekandevõrguga. Hoonestusloa taotletakse 50 aastaks.

Merekaabelliin koosneb kolmest vahelduvvoolu kaablist. Iga kaabel on kokkupandud kolmest faasikaablist ja optilisest kaablist läbimõõduga ca 20 cm (1 faas + armeerimine), optika 5 cm, ning armeeritud. Mehaaniliste vigastuste vältimiseks paigaldatakse kaabelliin merepõhja setetesse (ca 1 – rannikul 1,5 m sügavusele). Planeeritud ei ole kaabelliini paigaldamisel merepõhja pinnase teisaldamist või merepõhja tagasitõitmist rohkem kui 10 000 m<sup>3</sup> ulatuses. Kavandatav tegevus asub Kahtla-Kübassaare linnualal (RAH0000125), Kahtla-Kübassaare looduslal (RAH0000630), Väinamere looduslal (RAH0000605), Väinamere linnuala (RAH0000133) ja Väikese väina looduslal (RAH0000596).

Natura eelhindamise tulemusel ei saadud veendumust, et Natura 2000 võrgustiku aladele ning kaitse-eesmärkidele ei avaldu mõju. Planeeritav tegevus ei oma olulist mõju välisõhu kvaliteedile, maavaradele (maardlad), pinnasele, põhja- ja pinnaveele, ega kultuuripärandile leevendusmeetmete rakendamisel. 330 kV vahelduvvoolu merekaabelliini ehitamine Muhu saarest lõunas ei kahjusta inimeste tervist, heaolu ega vara. Eeltoodule tuginedes leitakse, et keskkonnamõju hindamise algatamine on vajalik.

**Terviseameti lääne regionaalosakond on tutvunud esitatud materjalidega ning ei esita ettepanekuid ega vastuväiteid hoonestusloa taotlusele ega KMH eelhinnangule.**

Lugupidamisega

*(allkirjastatud digitaalselt)*

Kristel Kallaste  
menetlusgrupi juht