



TERVISEAMET

Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet
info@ttja.ee

Teie: 03.04.2024 nr 16-7/23-17990-005
Meie: 16.04.2024 nr 9.3-4/24/3562-2

Suurt Väina läbiva merekaabelliini hoonestusloa taotlus ning keskkonnamõju hindamise (KMH) eelhinnang

Küsisite Terviseameti lääne regionaalosakonna arvamust Suurt Väina 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 tagasitäitmist rohkem kui 10 000 m³ ulatuses. Kavandatav tegevus asub Väinamere looduslal (RAH0000605) ja Väinamere linnualal (RAH0000133).

Mõjusid on hinnatud ka Eesti mereala planeeringu koostamise käigus tehtud keskkonnamõju strateegilise hindamise (KSH) käigus ning kaablite kui merepõhjas paikneva taristu suunised ja tingimused on määratud Eesti mereala planeeringus.

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