

E-S aluehallintovirasto lausuntopyyntö / Kirkkosaarentien maantiesillan rakentaminen ja Polsun sillan purkaminen, Säkylä

KHALL 26.02.2024 § 27
104/08.00.00/2024

Varsinais-Suomen ELY-keskus laati Polsun nykyiselle v. 1965 rakennetulle sillalle yleistarkastuksen, jossa keskityttiin sillan kantaviin rakenteisiin eli puupaaluihin. Osassa puupaalujen kairauksissa havaittiin melko laajalle levinnyttä lahovauriota, joka heikentää sillan kantavuutta. Lahovaurioiden vuoksi sillalle asetettiin välittömästi 20 tonnin painorajoitus.

Vuodenvaihteessa 2021–2022 siltapaikalla on tehty pohjatutkimuksia ja vuonna 2022 käynnistettiin tiesuunnitelman laatiminen uudesta sillasta.

Polsun uuden sillan rakenteeksi on esitetty 7-aukkoista jännitettyä betonista jatkuvaa 152,8 metrin pituista palkkisiltaa. Siltaan tulee toteutettavaksi kaksi 3,5 metrin levyistä ajorataa sekä molemmin puolin 0,75 metrin levyiset kaistat pyöräilijöitä ja kävelijöitä varten. Uusi tielinjaus on sijoitettu nykyisen sillan eteläpuolelle samansuuntaisesti noin 12 metrin päähän. Uuden sillan rakentaminen nykyisen sillan viereen aiheuttaa muutoksia myös Kirkkosaarentien linjaukseen. Nykyisen sillan valaistus sisältyy Säkylän kunnan omistamaan Kirkkosaarentien tievalaistukseen.

Silta sijoittuu paksujen savikerrostumien alueelle. Nykyisen sillan kohdalla salmessa on 20 m savea ja ainakin 15–20 m verran hiekkaa ennen tiivistä moreenia tai kalliota. Uuden sillan paaluista tulee arviolta 65 m pitkät, jotka perustetaan lyötävillä teräsputkipaaluille tiiviin moreenin tai kallion varaan.

Hankkeen arvioidaan toteutuvan 6 vuoden kuluessa. Silta rakennetaan paikallavaluna arviolta 10–15 kuukaudessa. Nykyinen silta palvelee tieliikennettä uuden sillan käyttöönottoon asti.

ELY-keskus on toimittanut hankkeesta vesilupahakemuksen asiakirjoineen Aluehallintovirastolle, joka pyytää lausuntoa Kirkkosaarentien maantiesillan rakentamisesta ja Polsun sillan purkamisesta. Lausunto tulee toimittaa viimeistään 1.3.2024. Kuulutus ja kaikki hakemusasiakirjat ovat sähköisesti osoitteessa [Kirkkosaarentien maantiesillan rakentaminen ja Polsun sillan purkaminen, Säkylä, Säkylä • Vesi- ja ympäristölupien tietopalvelu • Aluehallintovirasto, • Vesi- ja ympäristölupien tietopalvelu • Aluehallintovirasto \(avi.fi\)](#).

Alueella on voimassa ranta-asemakaava, johon Säkylän kunnan tulee toteuttaa muutoksia uuden sillan rakentamisen mahdollistamiseksi.

Esityslistan liitteet:

- Vesilupahakemus, Varsinais-Suomen ELY-keskus 8.6.2024
- Pääpiirustus 15.9.2023, AFRY

Lisätietoja

Tekninen johtaja Tarmo Saarinen, puh. 044 5171 014

Esittelijä

Kunnanjohtaja Teijo Mäenpää

Päätösehdotus

Kunnanhallitus toteaa uuden sillan rakentamisen olevan erityisen tarpeellinen ja pitää mm. siltarakenteiden lahovaurioista johtuen tärkeänä, että uusi silta rakentuisi viimeistään esitetystä aikataulusta. Kunnanhallitus ei näe esteitä uuden paaluperustettavan betonirakenteisen sillan rakentamiseen ELY-keskuksen valmistelemien suunnitelmien

mukaisesti. Siltayhteydellä on tärkeä merkitys paikalliselle liikenteelle ja nykyisen sillan mahdollinen käyttökielto tai uuden sillan rakentamiskielto aiheuttaisi ajomatkojen merkittäviä pidentymisiä mantereiden välillä. Ranta-asemakaavan muutoksen alustava suunnittelu on käynnistetty ja Säskylän kunnanhallitus tulee asettamaan lähiaikana kaavamuutoksen vireille. Ranta-asemakaavaa on tarkoitus muuttaa vain niiltä osin, kuin siltahanke edellyttää.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.

=====