

Utlåtande om Fingrid Abp:s ansökan om inlösningsstillstånd för en 2x110 kV kraftöverföringsledning för sträckan Borgå–Abborfors och Stadshagen–Sannäs

Stadsstyrelsen 30.09.2024 § 255
1990/14.04.02/2024

Beredning och tilläggsuppgifter:
Generalplanechef Maija-Riitta Kontio, miljövårdsinspektör Sanna Tarmi, förnamn.efternamn@porvoo.fi

Fingrid Abp begär utlåtande enligt 9 § i inlösningslagen om ansökan om inlösningsstillstånd för Borgå–Abborfors och Stadshagen–Sannäs 2x110 kilovolts (kV) kraftledning.

Fingrid Abp:s avsikt är att förnya en 110 kilovolts (kV) kraftledning Borgå–Abborfors på en cirka 5,8 kilometer lång sträcka inom Borgå stads område mellan sektioneringspunkten i Stadshagen och sektioneringspunkten i Sannäs. Den nuvarande kraftledningen nedmonteras och en ny kraftledning byggs i regel på platsen för nuvarande 110 kV kraftledning. Den nya kraftledningen byggs som en kraftledning med två strömkretsar på 1x110 kV, och den andra strömkretsen kommer i distributionsnätsinnehavaren Borgå Elnät Ab:s ägo.

Den nya 2x110 kV kraftledning placeras mellan sektioneringspunkten i Stadshagen och sektioneringspunkten i Sannäs på platsen för nuvarande 110 kV kraftledning som ska nedmonteras, i huvudsak i den nuvarande ledningskorridoren. Bredden på det ledningsområde som kraftledningen behöver förblir oförändrad, dvs. 46 meter. Ledningsgatans bredd är 26 meter och på båda sidor om ledningsgatan finns kantzoner med 10 meters bredd.

Kraftledningen behövs för att säkerställa eldistributionen i området och i synnerhet för att förbättra driftsäkerheten för Borgå Elnät Ab:s elstationer i Vårberga och Grännäs. Samtidigt förnyade Fingrid sin egen andel av kraftledningen som byggdes på 1980-talet. Med ansökan om inlösningsstillstånd ansöker man om tillstånd för både Fingrid Abp:s och Borgå Elnät Ab:s kraftledning.

Borgå Elnät Ab planerade till en början att placera en 110 kV ellinje bredvid Fingrids ellinje på 110 kV mellan Hattula och Sannäs. Borgå stad gav redan 2017 ett utlåtande om projektet, där staden ansåg att kraftledningen bör placeras i en jordkabel åtminstone ända till Rita och därefter i gemensamma stolpar med den befintliga kraftledningen. Motiveringen var bland annat den nuvarande byggda miljön och skogsvärden och andra områdets naturvärden. En miljöutredning av projektet har gjorts 2019. Miljöutredningen beskriver miljöns nuläge och bedömer kraftledningarnas miljökonsekvenser. Utredningen har utarbetats på basis av förhandlingar, utgångsuppgifter, utlåtanden och terrängbesök.

Nu handlar det om att bygga kraftledningar mellan Stadshagen och Sannäs. Mellan Stadshagen och Rita går kraftledningarna i den

byggda miljön och en del av området har redan detaljplanerats. På sträckan Rita–Veckjärvi–Sannäs går kraftledningarna huvudsakligen inom skogsområdet. Eftersom den nuvarande 110 kV kraftledning nedmonteras och de nya 2x110 kV kraftledningar placeras i gemensamma stolpar och i regel på den nuvarande kraftledningens plats i den befintliga ledningskorridoren, medför de nya kraftledningarna inte väsentligt större olägenheter för miljön eller markanvändningen än för närvarande.

Utlåtande

De nya kraftledningarna, 2x110 kV, placeras på gemensamma stolpar i regel på ett redan befintligt ledningsområde, där man nedmonterar den nuvarande 110 kV kraftledning. Kraftledningen behövs för att säkerställa eldistributionen i området och i synnerhet för att förbättra driftsäkerheten för Borgå Elnät Ab:s elstationer i Vårberga och Grännäs. Borgå stad har inget att anmärka på ansökan om inlösningstillstånd.

Stadsdirektören

Stadsstyrelsen beslutar ge ovan nämnda utlåtande om Fingrid Ab:s ansökan om inlösningstillstånd för en 2x110 kV kraftöverföringsledning på sträckan Borgå–Abborfors och Stadshagen–Sannäs.

Paragrafen justeras genast.

Beslut

Stadsstyrelsen beslutade ge ovan nämnda utlåtande om Fingrid Ab:s ansökan om inlösningstillstånd för en 2x110 kV kraftöverföringsledning på sträckan Borgå–Abborfors och Stadshagen–Sannäs.

Paragrafen justerades genast.