

**Esitys tuulivoimayleiskaavan laatimisesta Kurvilanmäen tuulipuistoon**

388/10.02.02/2021

Kunnanhallitus 25.10.2021 § 228

Valmistelija: kunnanjohtaja

Wpd Finland Oy esittää tuulivoimakaavoituksen käynnistämistä Kurvilanmäen tuulivoimahankkeessa Sonkajärven kunnan alueella. Kurvilanmäen tuulivoimahanke sijoittuu kahden kunnan alueelle, Vieremälle ja Sonkajärvelle, ja tuulipuistoon sijoittuisi alustavasti 54 tuulivoimalaa.

Wpd Finland Oy esittää, että kaavoitushanke teetetään konsulttityönä, josta syntyvistä ulkopuolisista kustannuksista vastaisi wpd Finland Oy. Yhtiö vastaisi myös kuulutus- ja muista suorista kuluista. Vieremän ja Sonkajärven kunnat vastaisivat kaavojen laatimisen edellyttämistä hallinnollisista menettelyistä. Wpd Finland Oy esittää, että kunnanhallitus valtuuttaa sopivimmaksi katsomansa henkilön tai henkilöt sopimaan menettelyjen yksityiskohdista yhtiön kanssa.

Kurvilanmäen tuulipuistoon sijoittuisi alustavasti 54 tuulivoimalaa. Vieremän kunnan puolelle sijoittuu 46 tuulivoimalaa ja Sonkajärven kunnan puolelle 8 tuulivoimalaa. Voimalat olisivat yksikköteholtaan vähintään 8 MW. Voimalan tornin korkeus on maksimissaan 200 metriä ja roottorin halkaisija 200 metriä. Voimalan lakikorkeus (roottorin lapa mukaan lukien) olisi siten enimmillään noin 300 metriä. Tuulipuiston liittämiseksi valtakunnan verkkoon on useita vaihtoehtoja, joita tullaan tarkastelemaan ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) kaavoitusmenettelyn rinnalla. Hankealue sijaitsee kahden olemassa olevan voimajohtolinjan välissä, itäpuolella Fingridin 400 kV Vuolijoki–Alapitkä ja länsipuolella Vuolijoki-lisalmi 110 kV voimajohtolinja. Vuolijoki-Alapitkä voimajohtolinja on osa Fingridin niin kutsuttua Järvilinjaa Vaalasta Joroisille jossa voimajohtolinjan ympäristövaikutusten arviointimenettely on parhaillaan käynnissä. Liittymisen jännitetasot ovat 400 kV. Kurvilanmäen tuulivoimahanketta tullaan esittämään toteutettavaksi yhteismenettelynä, eli YVA:n ja kaavan toteuttamisena yhteismenettelyllä kahden erillisen sijaan.

**Päätösesitys**

Kunnanjohtaja:

Kunnanhallitus hyväksyy Wpd Finland Oy:n kaavoitusesityksen tuulivoimayleiskaavan laatimisesta Kurvilanmäen tuulipuistoon. Ennen tuulivoimakaavoituksen käynnistämistä laaditaan Sonkajärven kunnan ja Wpd Finland Oy:n välinen kaavoitussopimus valtuuston hyväksyttäväksi.

Kunnanhallitus:

Kunnanhallitus yksimielisesti hyväksyi päätösesityksen.