

Uvilan aurinkovoimahankkeen — yleisötilaisuus

Uvila, 27.3.2024

Olemme IBV Suomi

Edistämme energiamurrosta

IBV Suomi Oy perustettiin vuonna 2020 ja on saksalaisen ib vogt GmbH:n tytäryhtiö.

Tällä hetkellä yhtiössä on 9 työntekijää, vastualueinaan maanhankinta, projektikehitys sekä rakentaminen. Saksalainen emoyhtiö ib vogt vastaa hankkeiden teknisestä toteutuksesta yli 20 vuoden kokemuksella aurinkovoimahankkeista.

Paikallisosaaaminen ja vahva tekninen osaaminen kuuluvat vahvuuksiimme.



Ensimmäinen hankkeemme rakennetaan
Uuteenkaupunkiin Kalantiin

ib vogt-konsernin avainlukuja:

Rakennetut ja rakenteilla olevat
aurinkovoima-projektimme

4,3 GWp

Kehitysvaiheessa olevat projektit

>45 GWp

Liikevaihto 2022

€252m

Investoinnit 2022

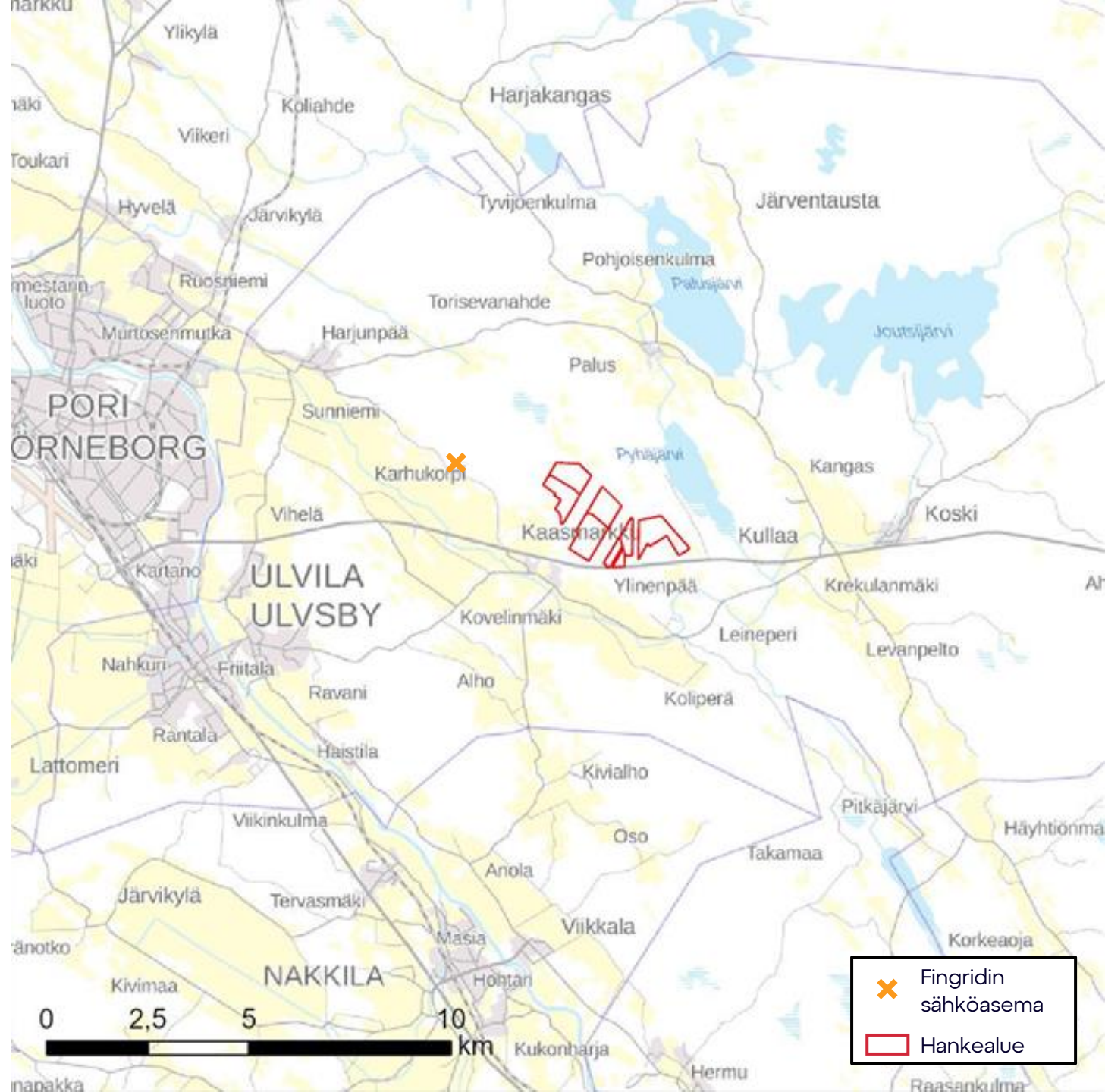
€109m

Edistämme projektia koko sen elinkaaren ajan

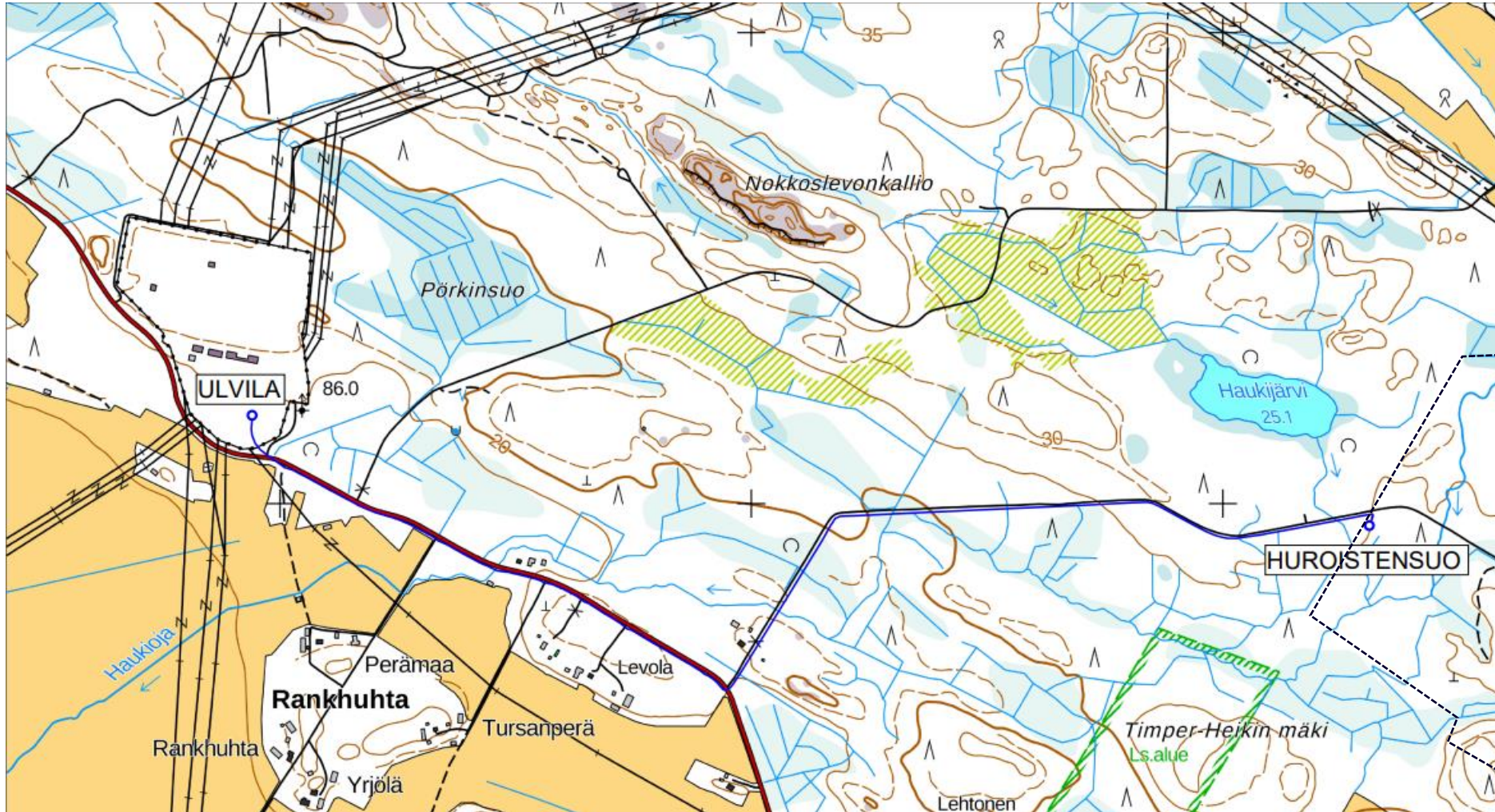


Uvilan aurinkovoimahanke pähkinäkuoressa

- Kapasiteetti jopa 250 MWac
- Tuotanto noin 300 GWh vuosittain, joka vastaa n. 37 000 kotitalouden vuosittaista kulutusta
- Hankealueen pinta-ala on noin 280 ha
- Kaavaillaan liitettäväksi kantaverkkoon läheiseen Fingridin sähköasemaan maakaapelilla



Kaapelireitti kartalla



Mitä alueelle rakennettaisiin?

- Aurinkopaneelirivistöjä telineineen
- Akkuvaramasto
- Alueen ympärillä kulkeva aita
- Kulkuyhteys alueelle ja huoltotiet
- Muuntajia ja sähköasema
- Maakaapeli Fingridin sähköasemaan
- Voimala-alueen sisäiset kaapelit
- Varastotiloja huollon tarpeisiin



Kuva: Saksa, Thunpadel



Kuva: Espanja, Bienvenida

Hankkeen tavoiteaikataulu

[illegible]



Mitä aurinkovoimapuisto tarkoittaa kunnalle?

- Kiinteistöverotulot kunnalle 40 vuoden ajan (kiinteistöverotulon suuruus tarkentuu hankkeen edetessä)
- Työpaikat
- Parantaa Suomen energiaomavaraisuutta
- Mahdollistaa myös muita vihreän siirtymän investointeja alueelle, mikäli kunta on kiinnostunut tästä
- Imagohyödyt

Kiitos!

Yhteystiedot:

Projektipäällikkö

Anna Eriksson

040 537 7679

anna.eriksson@ibvogt.com

Median yhteydenotot

Erja Cedercreutz

045 132 6646

erja.cedercreutz@ibvogt.com