

Luonto- ja alueidenkäyttöyksikkö

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Veteraanikatu 1, PL 86, 90101 Oulu

**HITURA
AURINKOPUISTO**

**YVA-tarveharkinnan pyyntö
24.07.2023**

Kunnioitavasti pyydämme Teiltä ympäristövaikutusten vaikutusten arviointiprosessin harkintaa energiantuotantohankkeellemme.

YVA-asetuksen 1 § mukaiset tiedot hankkeesta ilmenevät tätä pyyntöä varten laaditusta kokonaisuuden situaatiopiirustuksesta ja alueiden A ja B-1 suunnittelutarveratkaisujen hakemuksista liitteineen. Toteutettava aurinkovoiman kokonaispinta-ala on 80...100 ha, toimenpiteiden suunnittelussa tutkittava ala 160...210 ha ja muutoksia koskevien kiinteistöjen yhteisala 200...270 ha. Ympäristön huomioinnille on jätetty riittävät väljyydet.

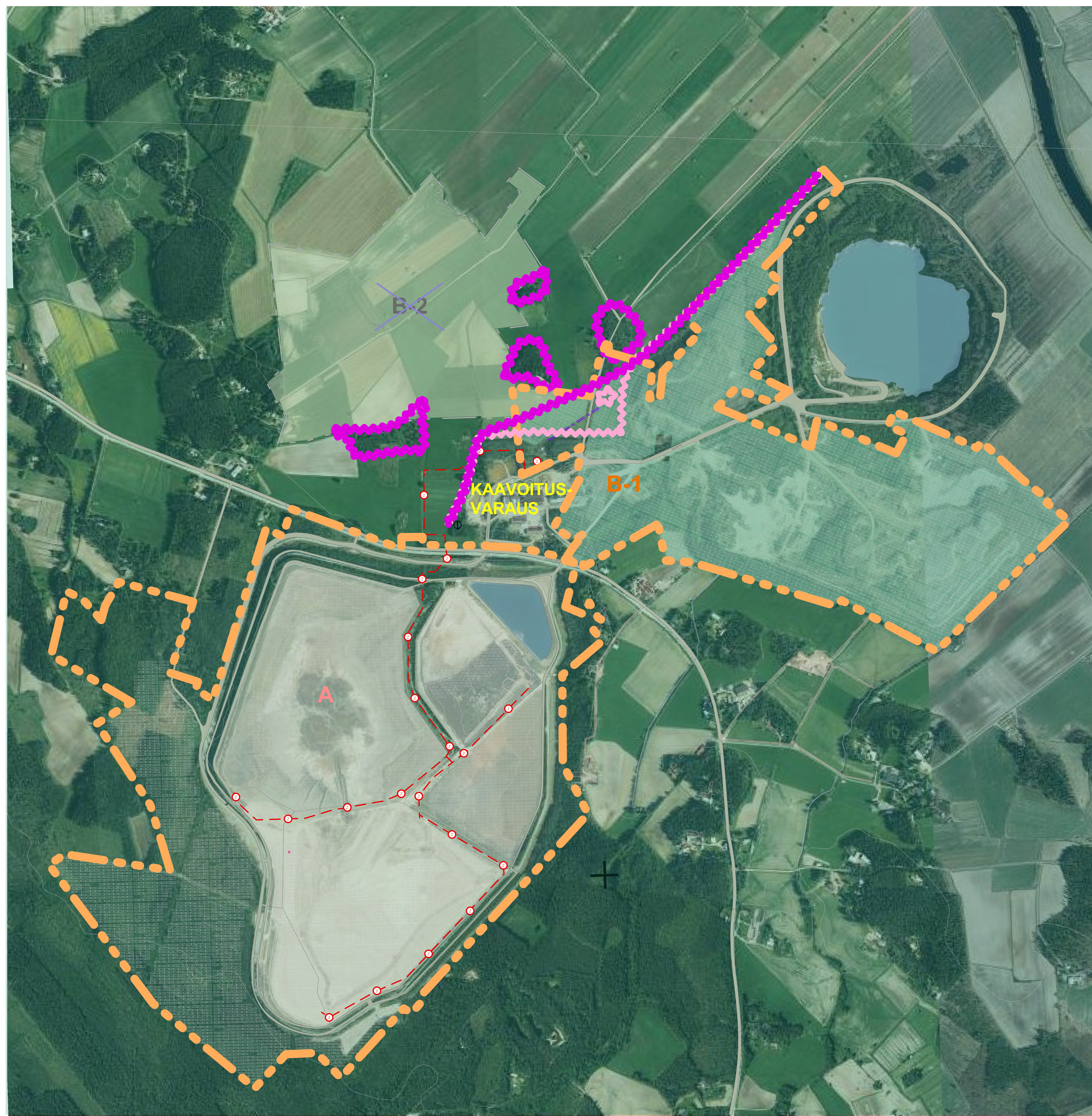
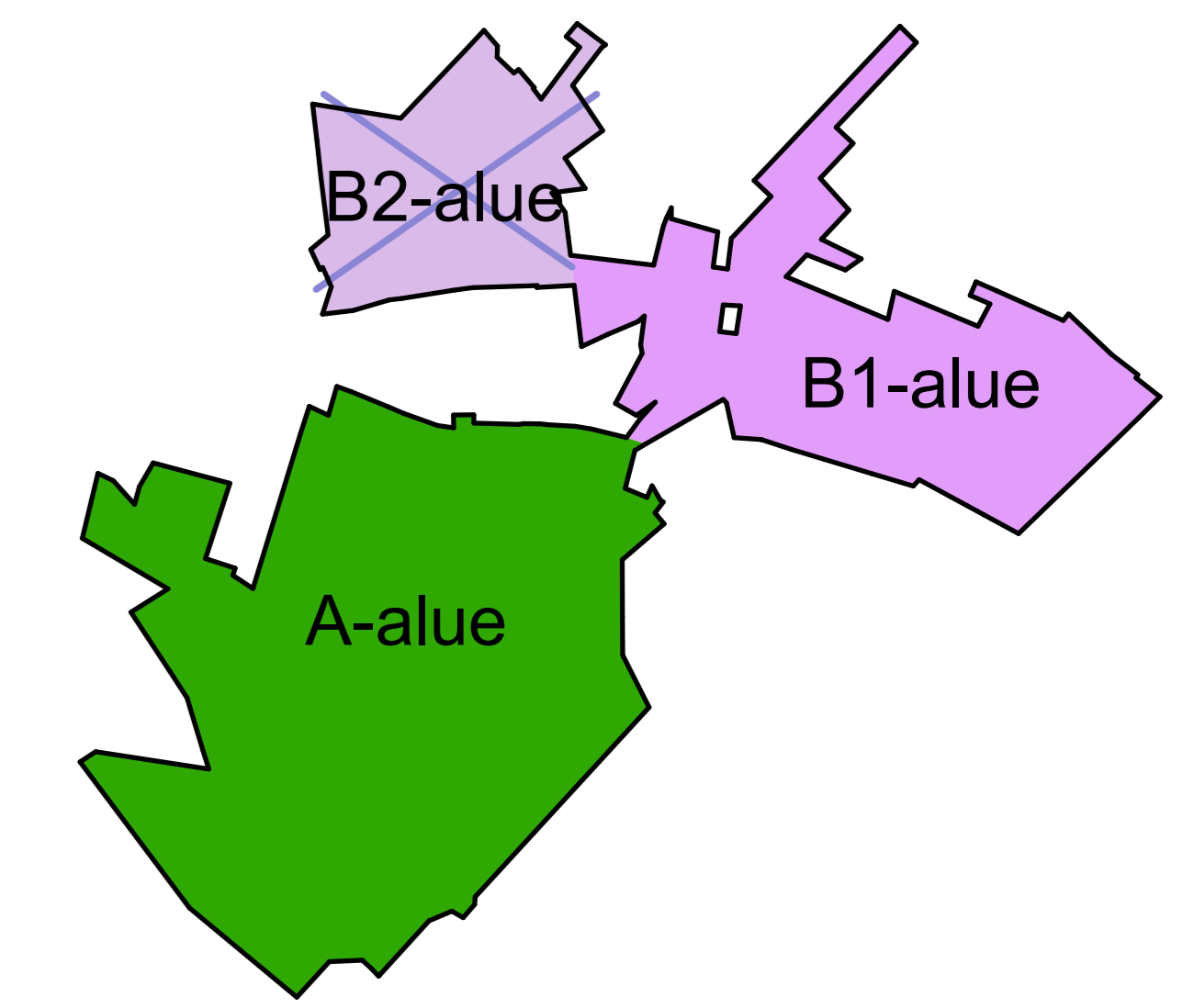
Kyseessä on lakkautetun Hituran kaivoksen alueen uusiokäyttöön tähtäävä hanke, jossa ensi vaiheessa uusiotoimintana olisi aurinkovoimaloin sähkön tuotanto. Hankekokonaisuus määrittyy noilla kahdella STR-hakemuksella. Suunnittelussa on tiukasti väistetty kaikki ympäristövaikutusriskit ja löydetty silti hankkeen minimimitavoite 75 MW tuotanto laajentamalla hieman RH-allasalueen länsi-lounaispuolen metsäpohjalle, johon kaivos oli ennen loppumistaan laajentamassa ja maanomistajat ehtivätkin osin hakata metsiä pois.

Pyydämme tarkastamaan onko Hitura A ja Hitura B-1 aurinkovoimaloiden maankäytön suunnittelussa suunnittelutarvealueille hakemusliitteineen tunnistettavissa kattavasti ympäristövaikutukset ja esitettävät keinot voidaan katsoa olevan ratkaistavissa koetelluilla tavoilla ilman YVA-prosessia. Siihen on tutkimuksin ja harkituin rajauksin pyritty.

Liitteet: Situaatiopiirustus, STR-hakemukset liitteineen; A-alue ja B-1-alue

Skarta Energy Oy, Callio-Hitura Solarpark Oy, psta

Vikke Saarelainen, toimitusjohtaja
aineiston laatija: arkkitehti Esa Säkkinen



- Tie/hiekka-alue
- Tiealue
- Nykyinen pelto tai puista vapaa alue
- Nykyinen metsäpohja
- Aurinkopaneelimahdollisuudet

A-alueen pinta-ala 132 ha / kiinteistöala 183 ha.

B-1-alueen pinta-ala 80 ha / kiinteistöala 86 ha.

B-2-alue jätettiin pois arvokkaan maiseman säästämiseksi.

Hankkeen kokonaismäärä <100 MW haetaan toimenpidealueilla optimaalisille kohdille maisemallisen sopivuuden ja toteutettavuuden perusteilla, suojakasvillisuus maisema+tie.

Merkintä 3 m suunnittelutarvealueen rajan ulkopuolella

Tuettava maisemarajaus

Tunnistettu maisemarajaus

K.Osa	KOHTI/TYÖ	TYÖNIMI	MAKSELÄVÄN TUNNUS			
SÄÄNNÖTTÖMÄKSI		PARITUSKAA	KIVIMÄÄLÄN			
SUUNNITTELU-ALUE		LUONNOS	KIVIMÄÄLÄN			
HITURAN ALUEEN AURINKOVOIMALA		SITUAATIOPIIRUSTUS	KIVIMÄÄLÄN			
85500 NIVALA		YVA-TARVEHARKINTAA VARTEN	KIVIMÄÄLÄN			
ARKKITEHTIPALVELU SÄKKINEN	ARKKITEHTI Suur-Antero 01312	ARKKITEHTI Katri Karkkainen	ARKKITEHTI Joni Karkkainen	ARKKITEHTI Joni Karkkainen	ARKKITEHTI Joni Karkkainen	ARKKITEHTI Joni Karkkainen
	0260090905627136	+3580200000000561	0260090905627136	+3580200000000561	0260090905627136	+3580200000000561
	arkki@saakki.fi	arkki@saakki.fi	arkki@saakki.fi	arkki@saakki.fi	arkki@saakki.fi	arkki@saakki.fi
	21.07.2023	21.07.2023	21.07.2023	21.07.2023	21.07.2023	21.07.2023
	ES-AS-EJ-HM-LJS	ES-AS-EJ-HM-LJS	ES-AS-EJ-HM-LJS	ES-AS-EJ-HM-LJS	ES-AS-EJ-HM-LJS	ES-AS-EJ-HM-LJS

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 2 pages before this page

Dokumentet inneholder 2 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 2 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 2 sider før denne side

Detta dokument innehåller 2 sidor före denna sida

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende