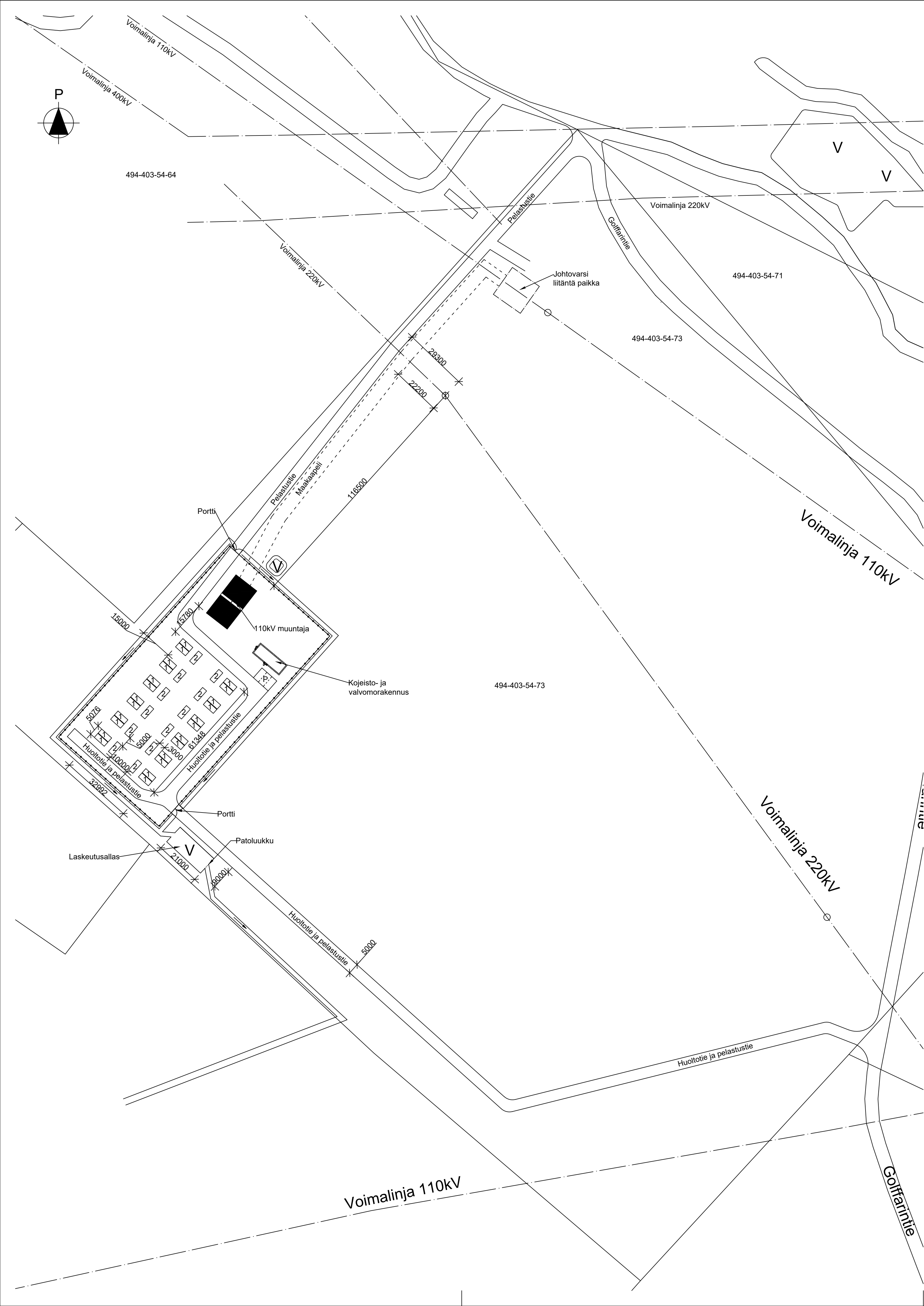




Hankealueen koko 2.5ha

Kulku alueelle lukollisen portin kautta, portin vieressä alueopastuskyltti.

Aluetta kiertää 2m korkea verkkoaita.

Aluetta kiertävän ojan valumavedet johdetaan keräysvesialtaaseen, joka on varustettu padotettavalla ylivuotoputkella.

Alue suunnitellaan sorapintaiseksi, jotta se mahdollistaa huolto- ja pelastusajoneuvojen esteettömän pääsyn ja liikkumisen alueella.

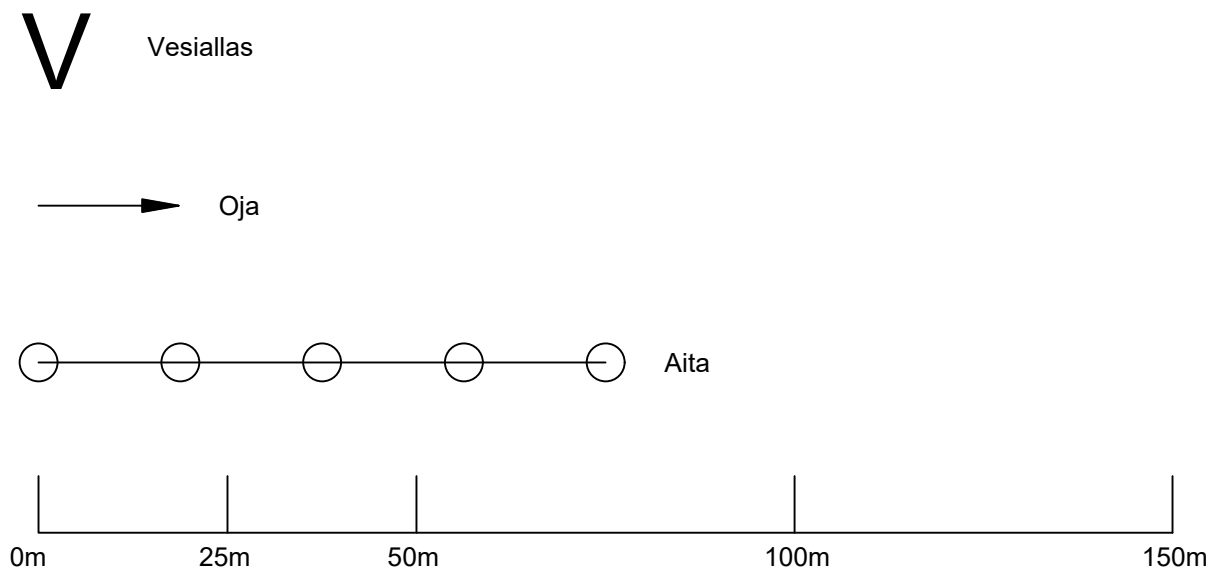
BESS=Battery Energy Storage System
MV station=Medium voltage station
1: BESS
2: MV station

Suunnitellun BESS-laitemodulin koko:
H=2591, B=2438, L=6058
BESS-laitemodulit 24kpl=355m²

Suunnitellun MV-station koko:
H=2591, B=2438, L=6058
MV station, 12kpl =177m²
Yht. 30MW/120MWh

Ukkosmaston koko ja sijainti erillisen suunnitelman mukaan.

Suunnitelma vastaa tämänhetkistä tietoa ja saattaa muuttua laitevalmistajasta ja muista teknisistä ratkaisuista.



Kunta Muhos	Korttelin/tila 494-403-54-73	Tontti/nro	Merkintöjä
Rakennustoimenpide Uudisrakennus	Piirustustyyppi Pääpiirustus	Juoks. nro	
Rakennuskohde	Piirustuksen sisältö	Mittakaava 1:1000	
Muhoksen energiahanke	AURINKO KARHU	Päiväys 19.09.2025	Asemapiirustus
Suunnittelija Ins.Amk Tobias Kock		Suunnitteluala ARK	Muutos 19.02.2026
		Tarkastaja Stefan Budd	Tiedosto PDF