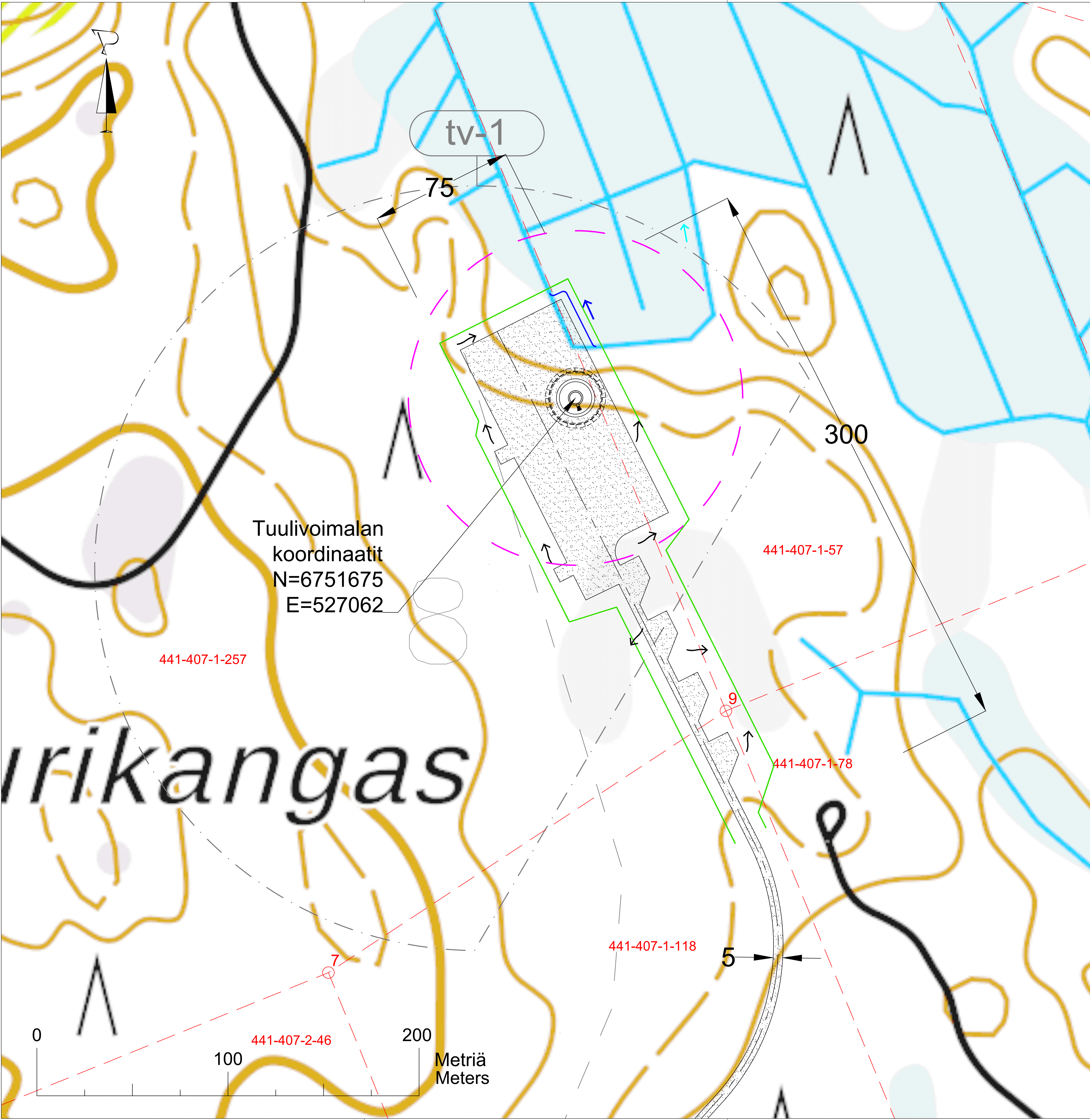




Kiinteistön 441-407-1-257 kokonaispinta-ala on 908,8 ha ja siihen kuuluva palsta, jolle tuulivoimala osittain rakennetaan, on pinta-alaltaan 225,4 ha. Kiinteistön 441-407-1-57, jolle tuulivoimala osittain rakennetaan, pinta-ala on 15,26 ha. Rakentamisen aikaisen nostokentän ja nostopuomin kasausalustan tilavaraus on n. 1,7 ha.

Tuulivoimalan nostokentän koko ja sijainti ovat alustavia ja ne tarkentuvat myöhemmässä vaiheessa voimalatoimittajan valinnan ja alueelle tehtävien maaperätutkimusten jälkeen.

Tuulivoimala liitetään sähköaseman kautta sähköverkkoon. Tuulivoimalaa ei liitetä vesi- tai viemäriverkostoon.

Pintavedet ohjataan hallitusti nykyiseen ojaan uusin painantein ja rummuin. Rakentamisen aikaiset hulevedet tulee hallita laadullisesti ja selkiyttää ennen ojaan laskemista.

Tuulivoimalan kokonaiskorkeus merenpinnasta enintään 340 m (N2000).

Merkintöjen selitteet

- Rakentamisen aikaisen kuljetustiestön ja nostoalueen kantavat rakenteet
- Rakentamislupahakemuksen mukainen tuulivoimalan sijainti ja roottorin maksimi pyörimishalkaisija (175 m)
- Asemakaavan mukainen tuulivoimaloiden alue
- Rakentamisen aikainen tilavaraus
- Uusi avo-oja ja virtaussuunta
- Pintavesien virtaussuunta painanteissa ja maastossa

Koordinaattijärjestelmä ETRS-TM35FIN			
Kaupunginosa Somerharju	Kiinteistö 441-407-1-257 441-407-1-57	Torjinto	Viranomaisen merkintä
Rakennusluokitus ERILLISLAITE / UUDISRAKENNUS	Piirustaja PÄÄPIIRUSTUS	Juoks.no (1/2)	
Rakennuskohde 54580 Luumäki Suurrikankaan tuulivoimalapuisto Tuulivoimala 8	Piirustuksen sisältö Asemapiirustus Tuulivoimala 8	Mittakaava 1:1000	
SITEMA ENERGY & INFRASTRUCTURE DESIGN		Suunnittelija, työn nimi ja piirustuksen numero 2561-08-08-01	Muutos
Pääsuunnittelija Sitema Oy, Sampsa Lahtela			
Suunnittelija Sitema Oy, Akseli Peltovuori		Päiväys 7.9.2026	Tiedosto .dwg