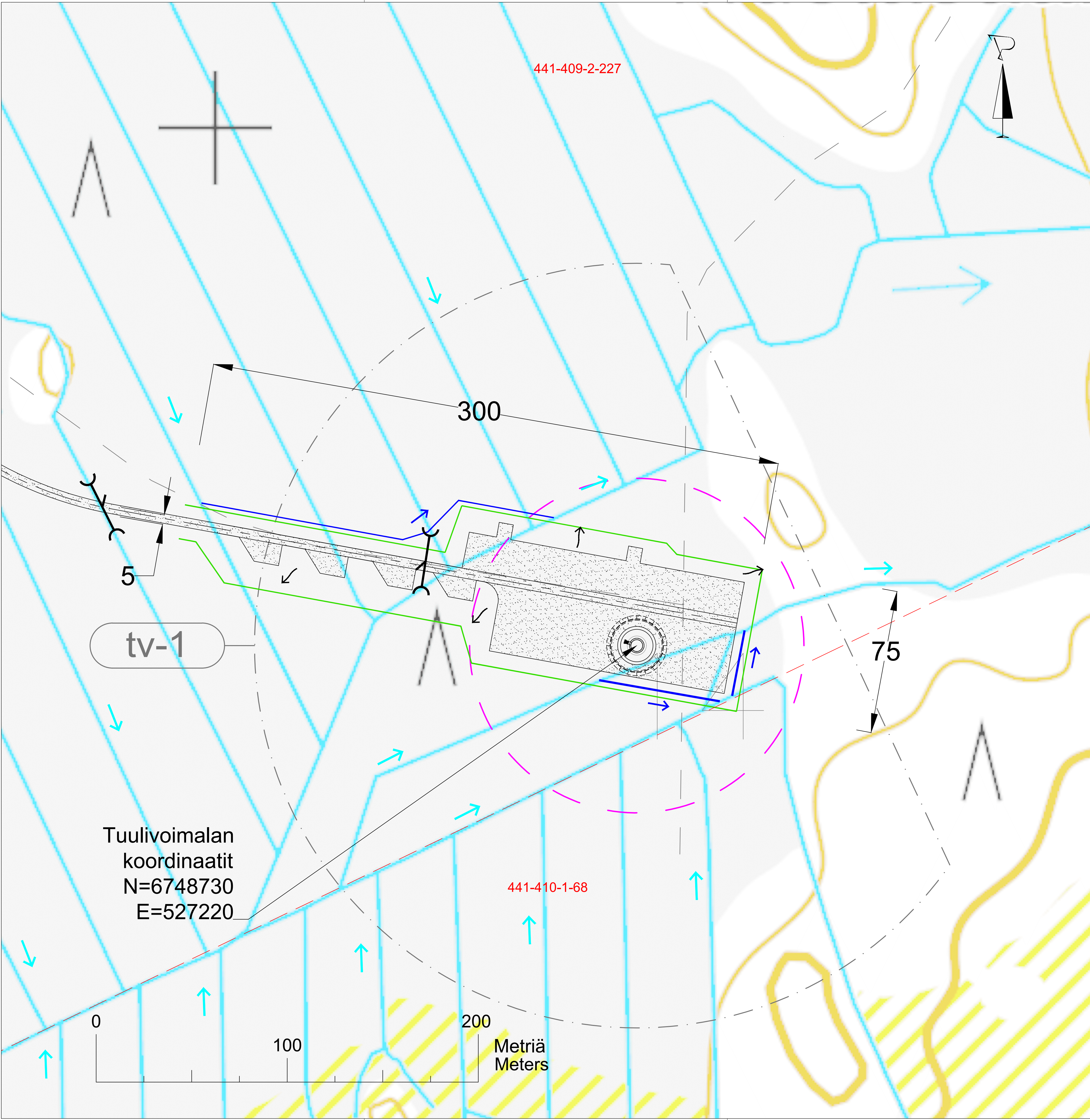




Kiinteistön 441-409-2-227 pinta-ala on 120,16 ha. Kiinteistön 441-409-2-227 palsta, jolle tuulivoimala rakennetaan, on pinta-alaltaan 75,2 ha. Kiinteistön 441-410-1-68, jolle voimala osittain sijoittuu, pinta-ala on 1346 ha. Rakentamisen aikaisen nostokentän ja nostopuomin kasausalustan tilavaraus on 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 ojastoon uusin avo-ojin, painantein ja rummuin. Rakentamisen aikaiset hulevedet tulee hallita laadullisesti ja selkiyttää ennen ojastoon 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
- Pintavalunnan virtaussuunta maastossa ja painanteissa
- Uusi rumpu ja virtaussuunta

Koordinaattijärjestelmä ETRS-TM35FIN			
Kaupunginosa	Kiinteistö	Tonttinen	Viranomaisen merkintä
Somerharju	441-409-2-227 441-410-1-68		
Rakennusmerkki	ERILLISLAITE / UUDISRAKENNUS	Piirustaja	Juoks. no
		PÄÄPIIRUSTUS	(1/2)
Rakennuskohde	54580 Luumäki	Piirustuksen sisältö	Mittakaava
	Suurikankaan tuulivoimalapuisto	Asemapiirustus Tuulivoimala 14	1:1000
	Tuulivoimala 14		
Pääsuunnittelija		Suunnittelijan, työnimen ja piirustuksen	
Sitema Oy, Sampsa Lahtela		Sitema Oy Professoriintie 9 00440 Kempele sitema.fi	
Suunnittelija		Päivä	
Sitema Oy, Akseli Peltovuori		22.5.2026	
		Tiedosto	
		.dwg	