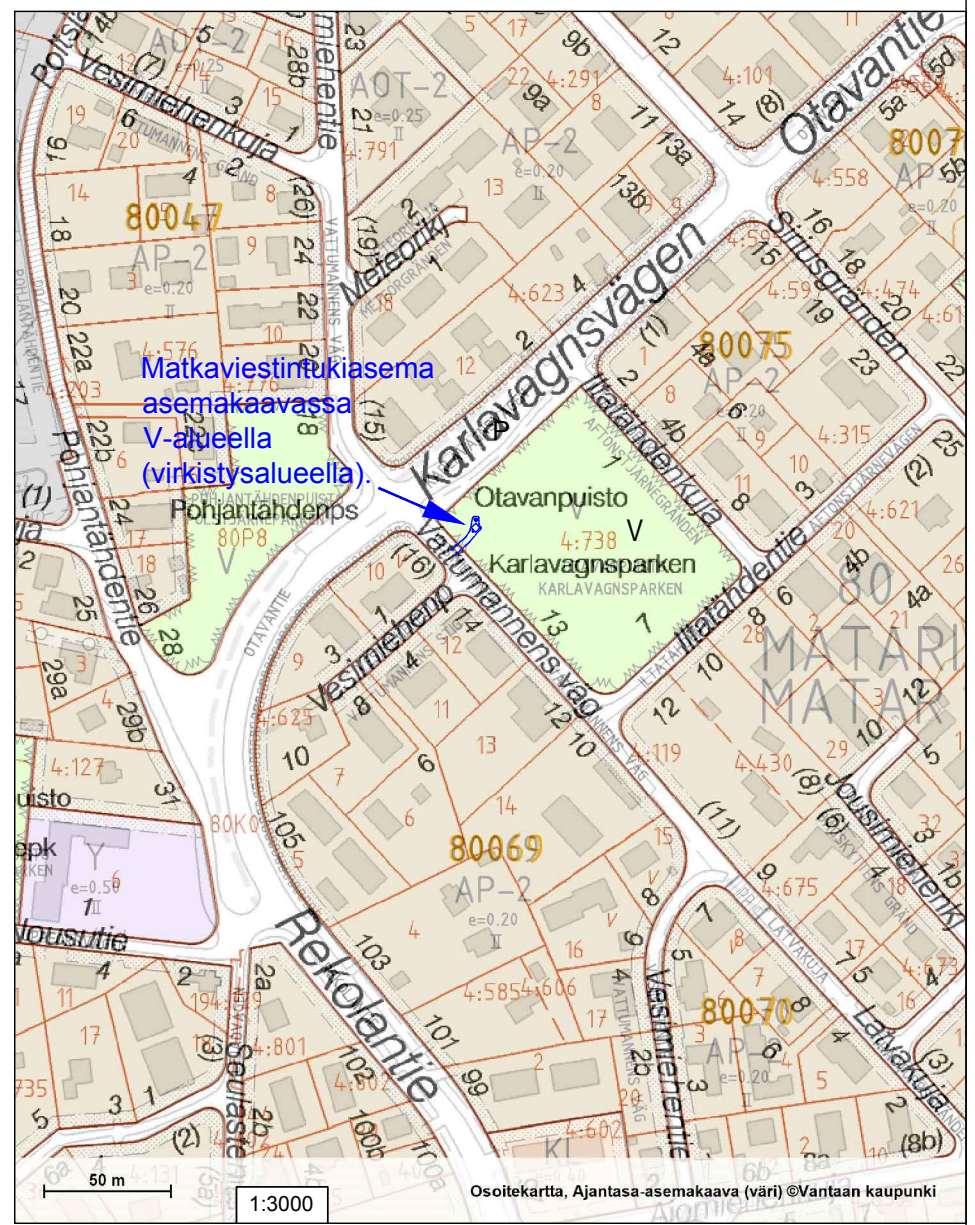
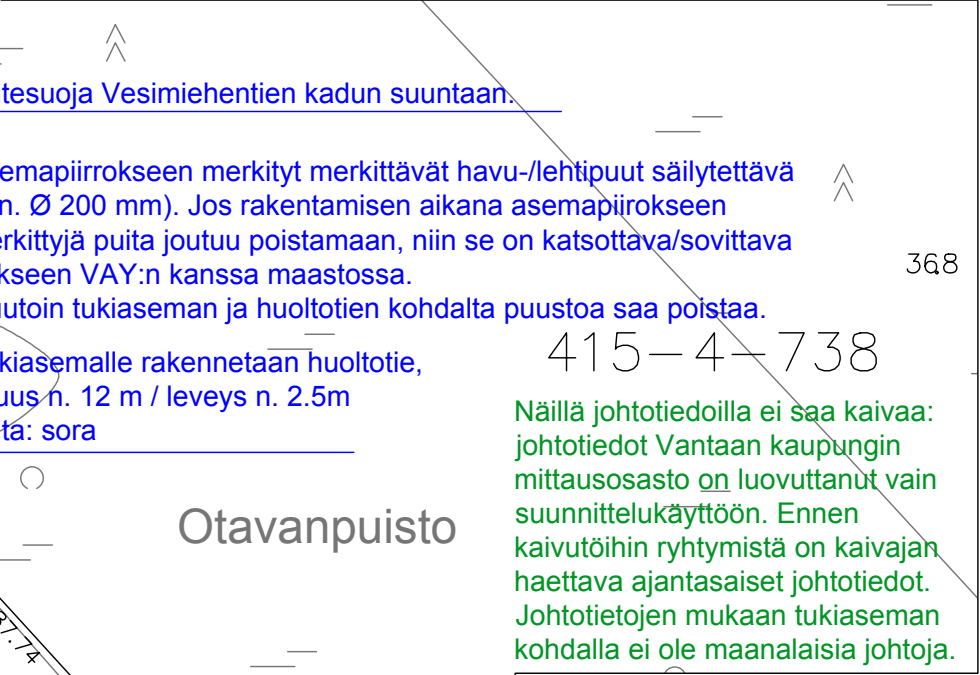
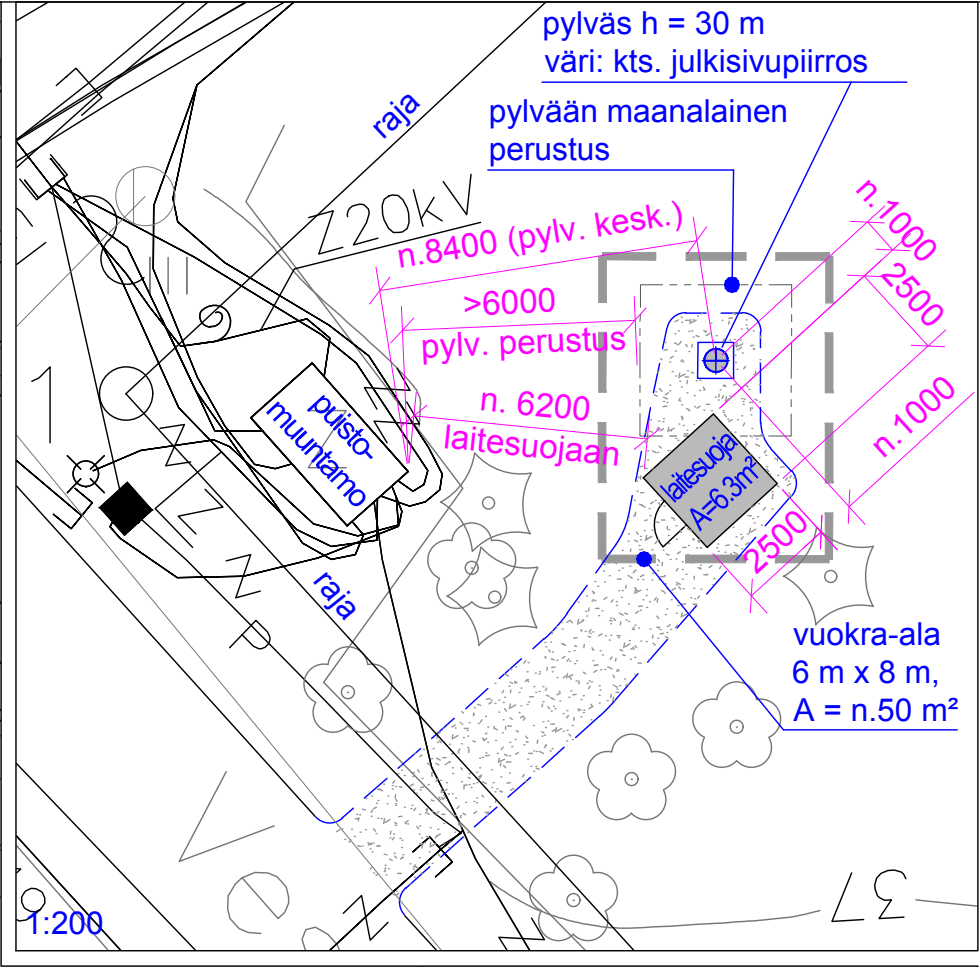
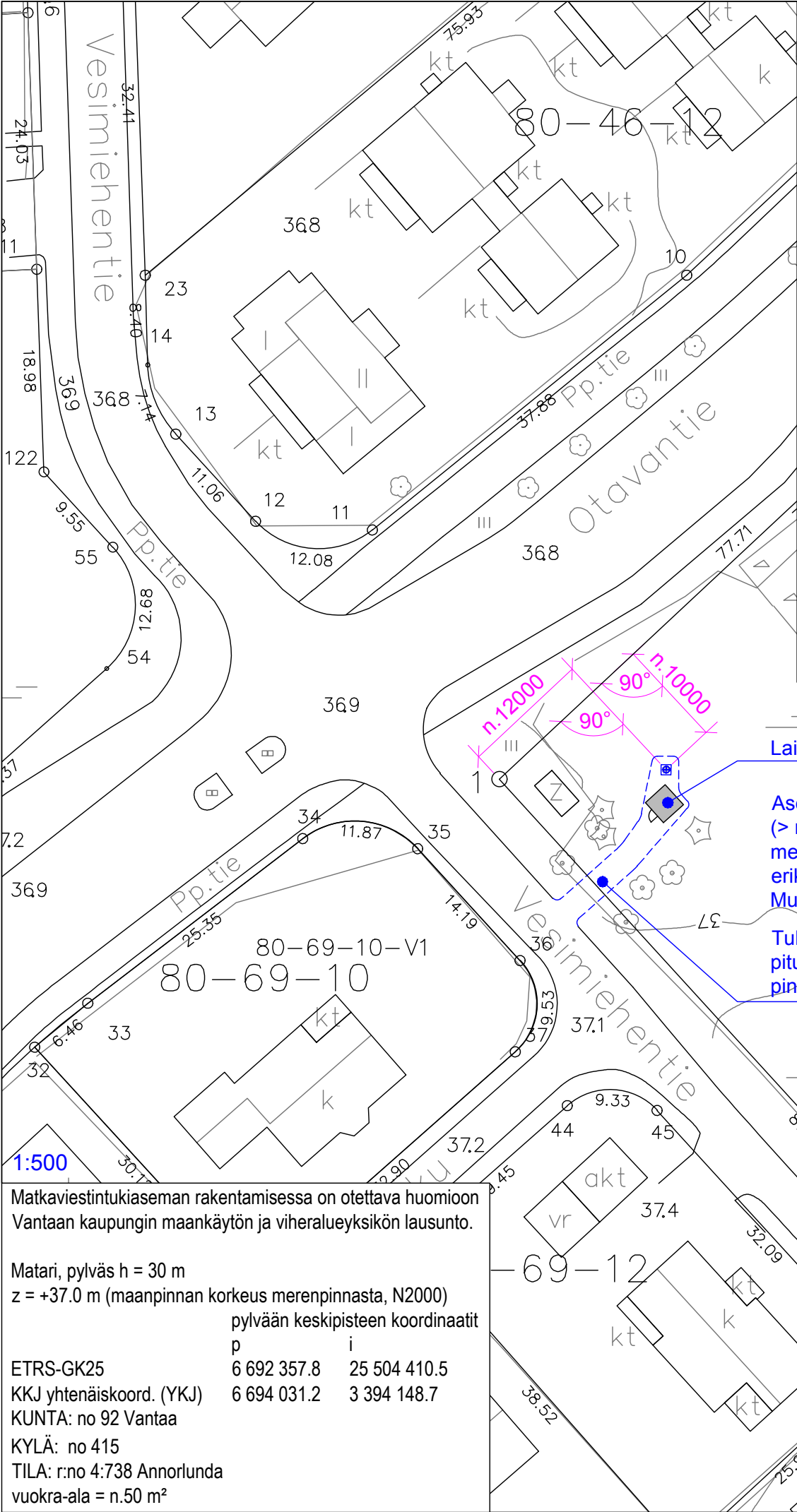




Matkaviestintukiaseman rakentamisessa on otettava huomioon Vantaan kaupungin maankäytön ja viheralueyksikön lausunto.

Matari, pylväs h = 30 m
z = +37.0 m (maanpinnan korkeus merenpinnasta, N2000)

pylvään keskipisteen koordinaatit

	p	i
ETRS-GK25	6 692 357.8	25 504 410.5
KKJ yhtenäiskoord. (YKJ)	6 694 031.2	3 394 148.7

KUNTA: no 92 Vantaa
KYLÄ: no 415
TILA: r:no 4:738 Annorlunda
vuokra-ala = n.50 m²

Laitesuoja Vesimiehintien kadun suuntaan.

Asemapiirrokseen merkityt merkittävät havu-/lehtipuut säilytettävä (> n. Ø 200 mm). Jos rakentamisen aikana asemapiirrokseen merkityjä puita joutuu poistamaan, niin se on katsottava/sovittava erikseen VAY:n kanssa maastossa. Muutoin tukiaseman ja huoltotien kohdalta puustoa saa poistaa.

Tukiasemalle rakennetaan huoltotie, pituus n. 12 m / leveys n. 2.5m pinta: sora

415-4-738

Näillä johtotiedoilla ei saa kaivaa: johtotiedot Vantaan kaupungin mittausosasto on luovuttanut vain suunnittelukäyttöön. Ennen kaivutöihin ryhtymistä on kaivajan haettava ajantasaiset johtotiedot. Johtotietojen mukaan tukiaseman kohdalla ei ole maanalaisia johtoja.

(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 80 Matari)

Kaup.osa / Kylä 415		Kortteli/Tila Annorlunda	Tontti/RNo 4:738		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE			Pvm. 15.9.2017	Piirustuslaji PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 1
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema tunnus: Matari Vesimiehintie 13 (Otavanpuisto) 01450 VANTAA				Piirustuksen sisältö ASEMAPIIRROS Pylvään ja laitesuojan sijainti Pylväs, h = 30 m / laitesuoja, A = 6.3 m2 (julkisivuverhouksen kanssa, A = n.7.2 m2)	Mittakaava 1:500 Piir. koko A3
		Piirt. AE		Suunnitteluala ARK	Numero 01
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Pääsuunnittelija Sito Oy, Ins Jukka Andersson			

Riippuen eri pylvästoimittajien mallista:
Ristikko-osien muoto (kolmio tai neliö) ja ristikko-osan (kolmion tai neliön) sivun pituus vaihtelee noin 500 - 700 mm välillä.
Putkiosien halkaisija vaihtelee noin 500 - 800 mm välillä.
Ristikko-osuus pylvään päässä on 12 - 18 metriä (kuitenkin pylvään koko pituus pysyy samana).
Pylvästoimittajan rakennesuunnittelija mitoittaa ja suunnittelee pylvään rakenteen tarkemmin rakennepiirustuksessaan.

Väri, pylvään ristikko-osat ja kiipeilytikas
ristikko-osien kohdalla:
- sinkitty (väri "vaalea harmaa, sinkitty")



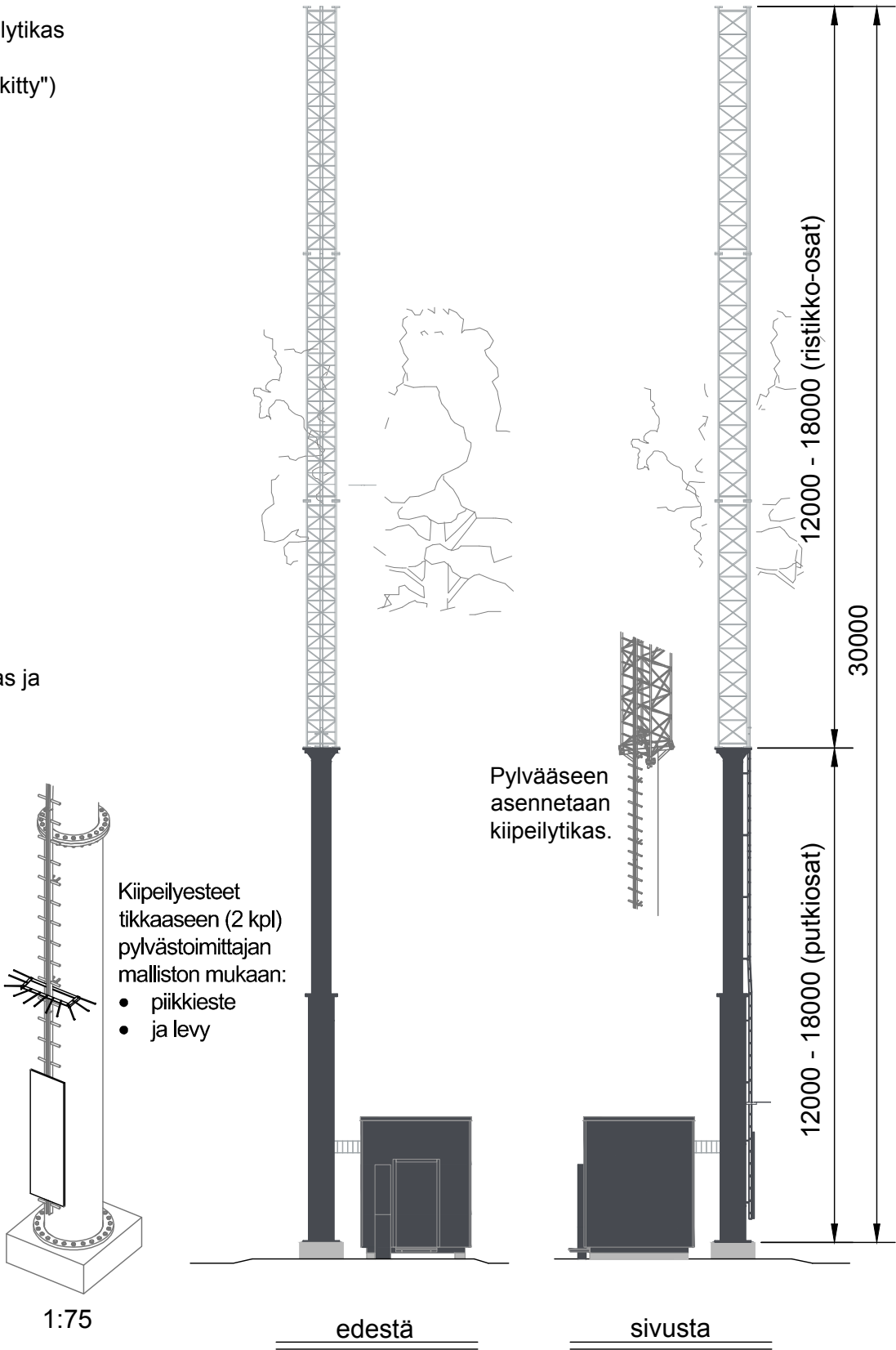
Väri, pylvään putkiosat, kiipeilytikas ja
kiipeilyesteet putkiosien kohdalla:
- RAL 7024 grafiitti harmaa



Värit, laitesuoja:
- kts. tarkempi väriyssuunnitelma
laitesuojan omasta
julkisivupiirustuksesta,
(RAL 7024 grafiitti harmaa)



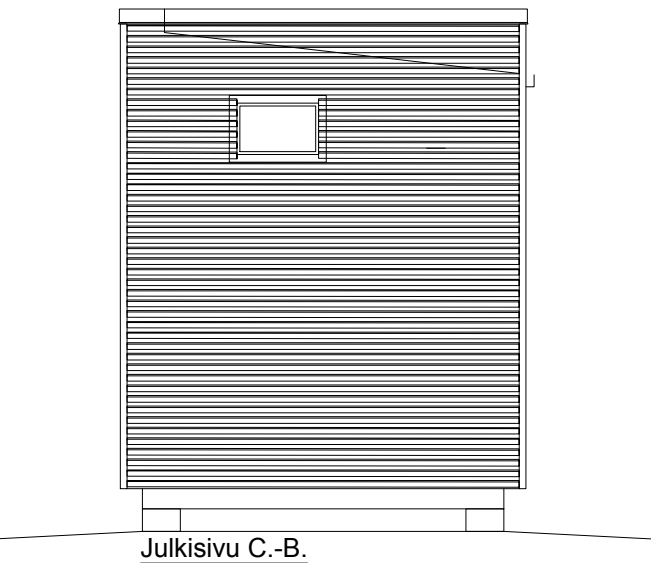
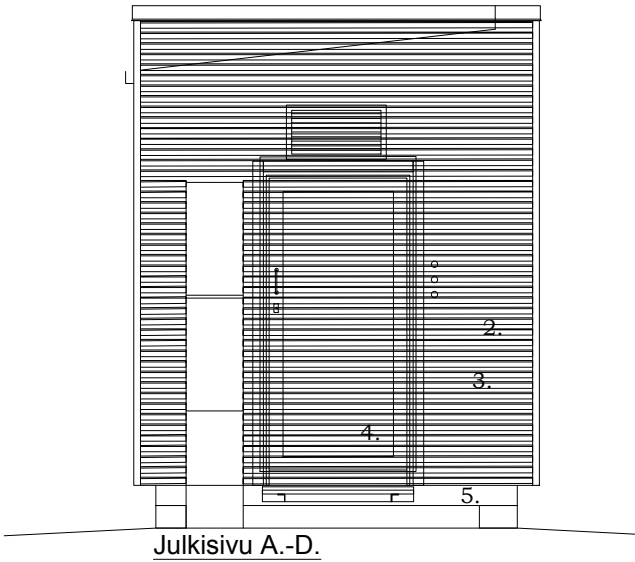
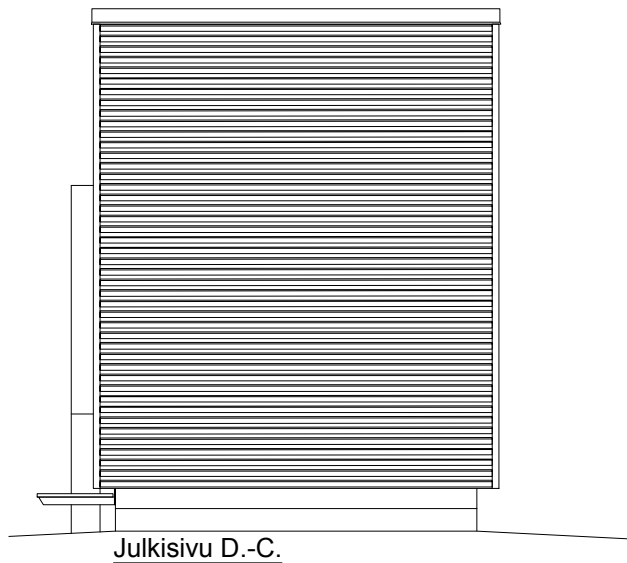
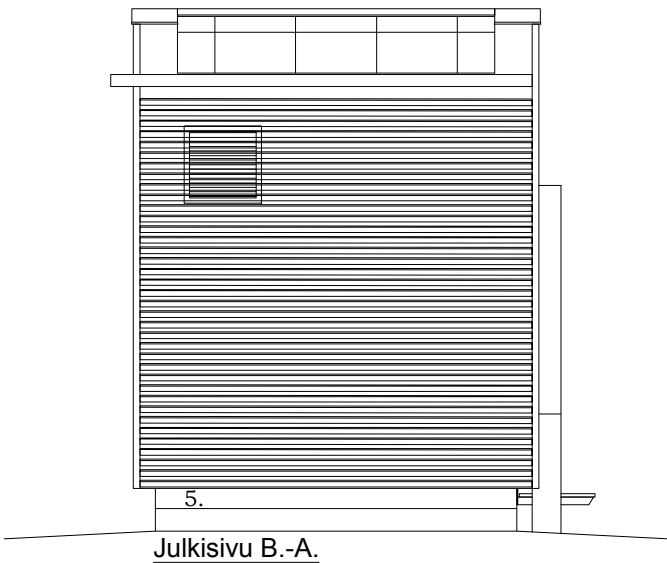
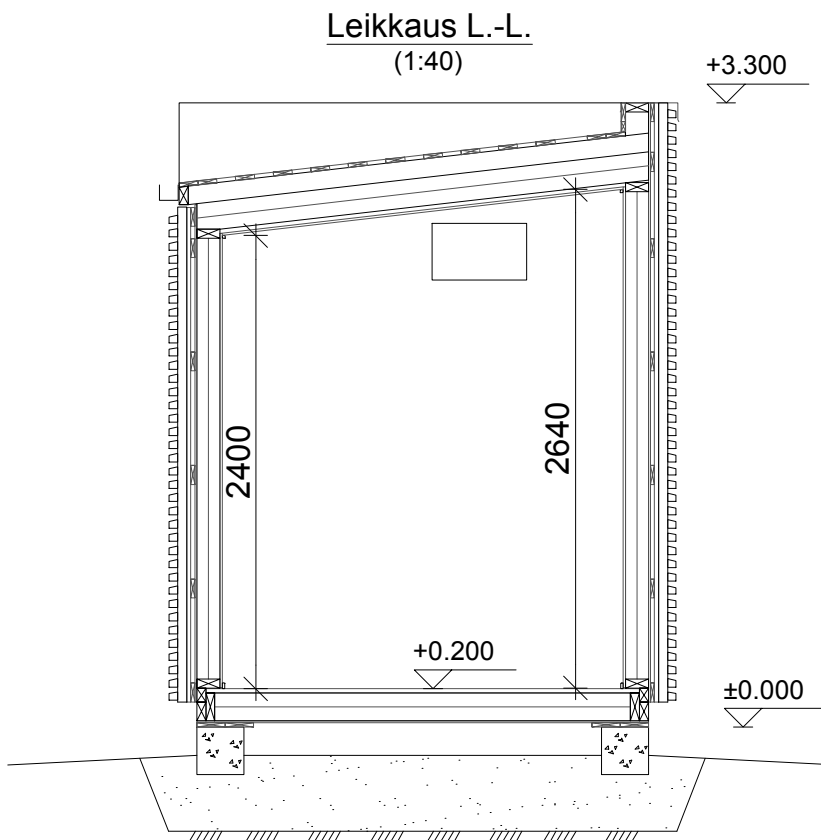
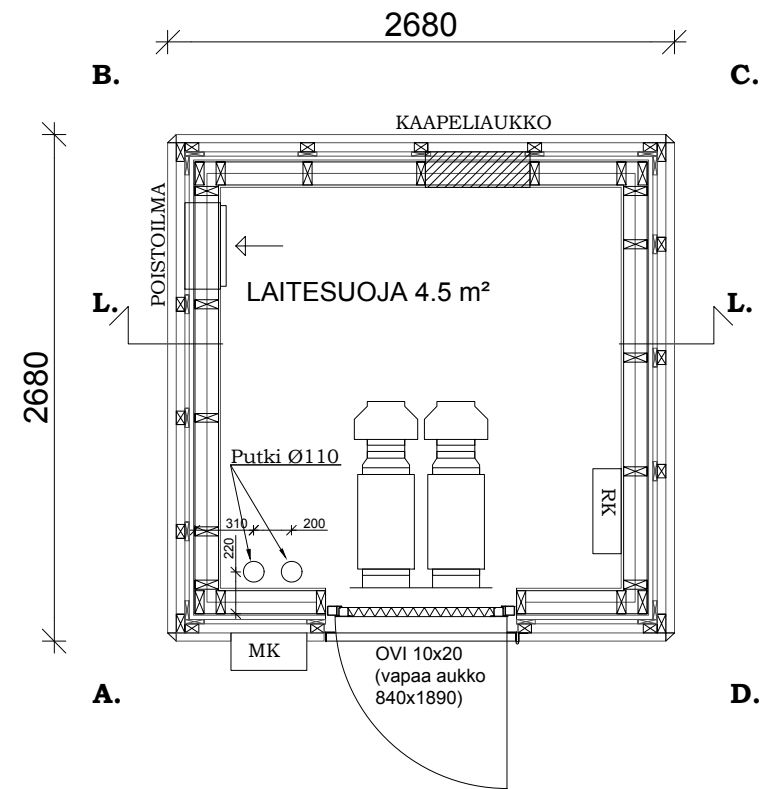
Tulostetut värisävyt voivat
tulostusteknisistä syistä poiketa
hieman oikeasta sävystä.



(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 80 Matari)

Kaup.osa / Kylä 415	Kortteli/Tila Annorlunda	Tontti/RNo 4:738			
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE		Pvm. 15.9.2017	Piirustustyyppi PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 2	
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema tunnus: Matari Vesimiehentie 13 (Otavanpuisto) 01450 VANTAA			Piirustuksen sisältö JULKISIVUT / PYLVÄÄN PÄÄMITAT Värisävyt Pylväs, h = 30 m / laitesuoja, A = 6.3 m2 (julkisivuverhouksen kanssa, A = n.7.2 m2)	Mittakaava 1:150	Piir. koko A3
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Piirt. AE	Suunnitteluala ARK	Numero 02	Rev.

TULO- JA POISTOILMARITILÄN SIIJOITUS JULKISIVUSSA
TARVITTAESSA RAKENNUSPAIKAN **ILMANSUUNTIENTEN**
MUKAAN (ESIM. TULOILMA POHJOISEN PUOLELTA / NS.
"KYLMEMMÄSTÄ" ILMANSUUNNASTA).



1. KONESAUMATTU PELTI
2. PELTI
3. PUURIMA
4. TERÄSOVI
5. PELTILISTAT

VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RAL 7024 grafiitti harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa

ALAPOHJA U-ARVO 0,29 W/m²K

YLÄPOHJA U-ARVO 0,26W/m²K

PERUSTUSPALKKI
PAINEKYLLÄSTETTY LAUTA
VANERI
ERISTYS 150mm (RUNKO 48x148 k400)
TERVAPAPERI
LATTIALEVY OSB3 22mm
MUOVIMATTO

KONESAUMATTU PELTI
RUOTEET
ALUSKATE
TUULETUSRAKO
ERISTYS 150mm (NR-VAARNAPALKKI k900)
HÖYRYNSULKU
HARVALAUDOITUS
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm

ULKOSEINÄ U-ARVO 0,29 W/m²K

PUURITILÄVERHOUS
PELTI
TUULETUSRAKO (NAULAUSRIMA)
TUULENSUOJALEVY
ERISTYS 125mm (RUNKO 48x123 k600)
HÖYRYNSULKU
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm

PINTA-ALA 6.3 m²
(pinta-ala puuritiäverhouksen kanssa n.7.2 m²)
TILAVUUS 16.6 m³

PALOLUOKKA P3

(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 80 Matari)

Kauposa / Kylä 415	Kortteli/Tila Annorlunda	Tontti/RNo 4:738		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE	Pvm. 15.9.2017	Piirustustyyppi PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 3	
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema tunnus: Matari Vesimiehentie 13 (Otavanpuisto) 01450 VANTAA		Piirustuksen sisältö LAITESUOJAPIIRROS Pohja, leikkaus ja julkisivu Micro city vasen puurimaverhous (laitesuoja elementtirakenteinen)	Mittakaava 1:50 Piir. koko A3	
Oy ESARI Ab Veikontie 3 69600 Kaustinen Suunnittelija Esari Oy, Ri Jonas Knutar		Piir. JKn / AE	Suunnitteluala ARK	Numero 03
				Rev.