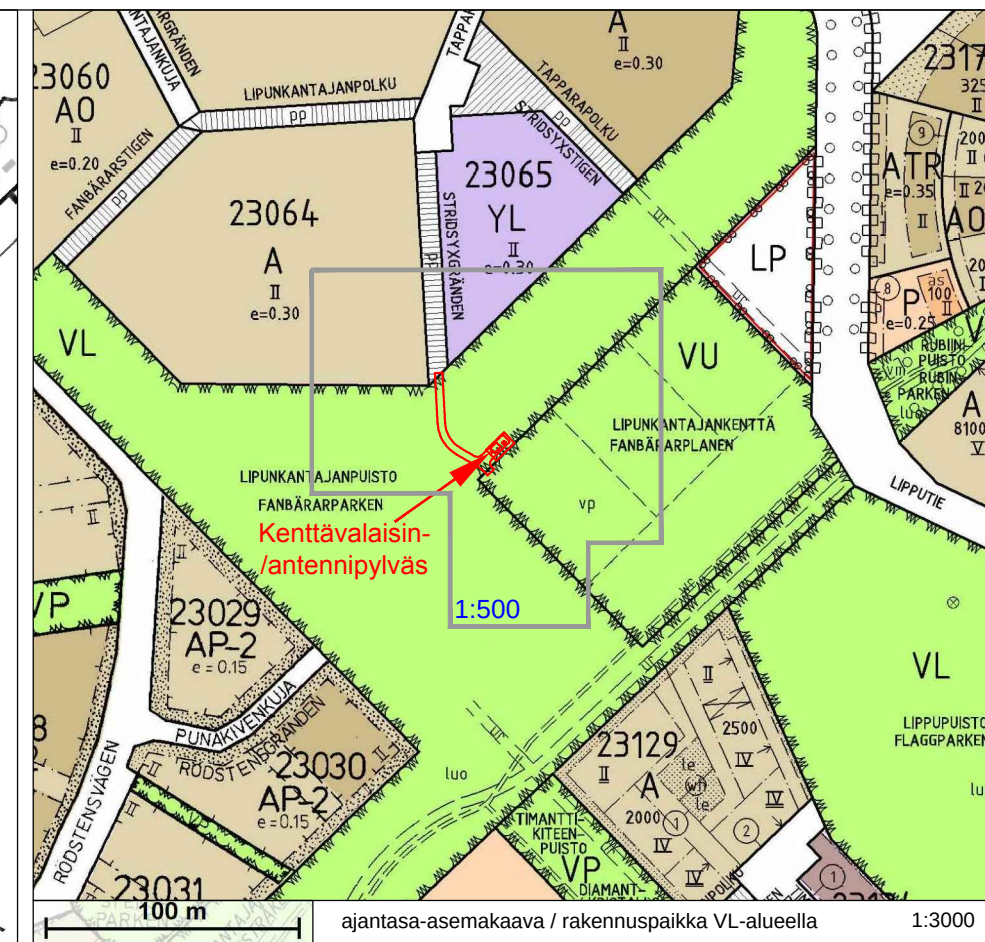




Kivistö, Kenttävalaisin- /antennipylväs h = 36 m
(pylvään perustuksen kanssa korkeus on n. 36.2 m)
z = +45.8 m (tuleva rakennettu maanpinnan korkeus merenpinnasta,
korkeusjärjestelmä N2000)

	pylvään keskipisteen koordinaatit	
	p	i
ETRS-GK25 / ETRS-GKn	6 689 919	25 491 755
KKJ yhtenäiskoordinaatisto (YKJ)	6 691 977	3 381 423

KUNTA: no 92 Vantaa
KAUP.OSA/KYLÄ: no 406
TILA r:no: 3:49
TILA nimi: Stenbacka I
vuokra-ala = 60 m²

(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kaup.osa / Kylä 406		Kortteli/Tila Stenbacka I	Tontti/RNo 3:49	Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE			Pvm. 24.2.2015	Piirustuslaji PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 1
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Kivistö Tapparakuja (8) / Lipunkantajanpuisto 01700 Vantaa				Piirustuksen sisältö ASEMAPIIRUSTUS Kenttävalaisin- /antennipylväs Laitesuoja 8.5m2	Mittakaava 1:250 1:500 Piir. koko A3
				Piirt. AE	Suunnitteluala ARK
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti					Rev.

Riippuen eri pylvästoimittajien mallista:
Ristikko-osien muoto (kolmio tai neliö) ja ristikko-osan (kolmion tai neliön) sivun pituus vaihtelee noin 550 mm - 800 mm välillä.
Putkiosien halkaisija vaihtelee noin 450 - 800 mm välillä.
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 ja kiipeilytikas putkiosien kohdalla:
- RAL 7016 antrasiitti harmaa

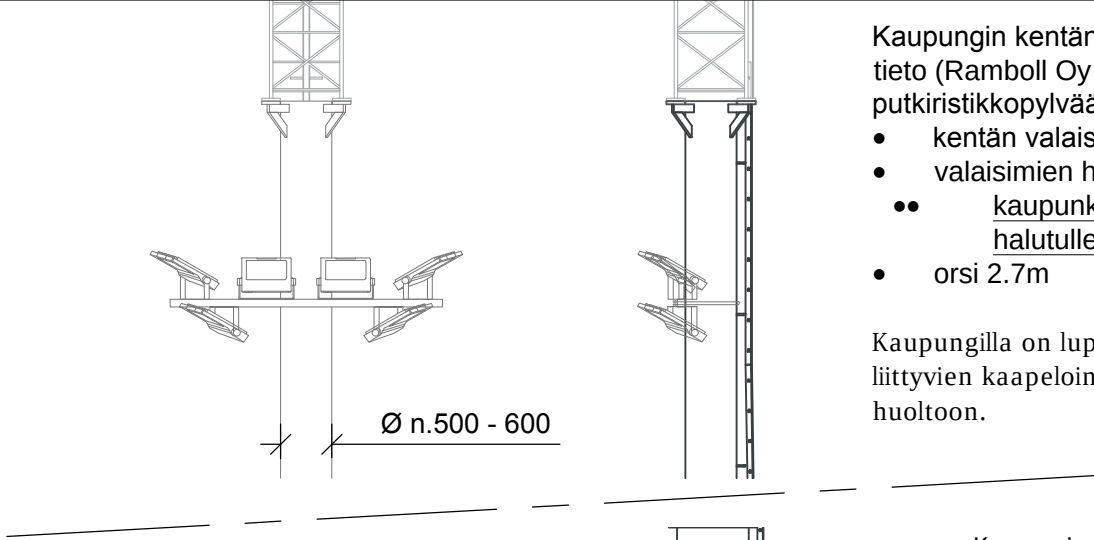
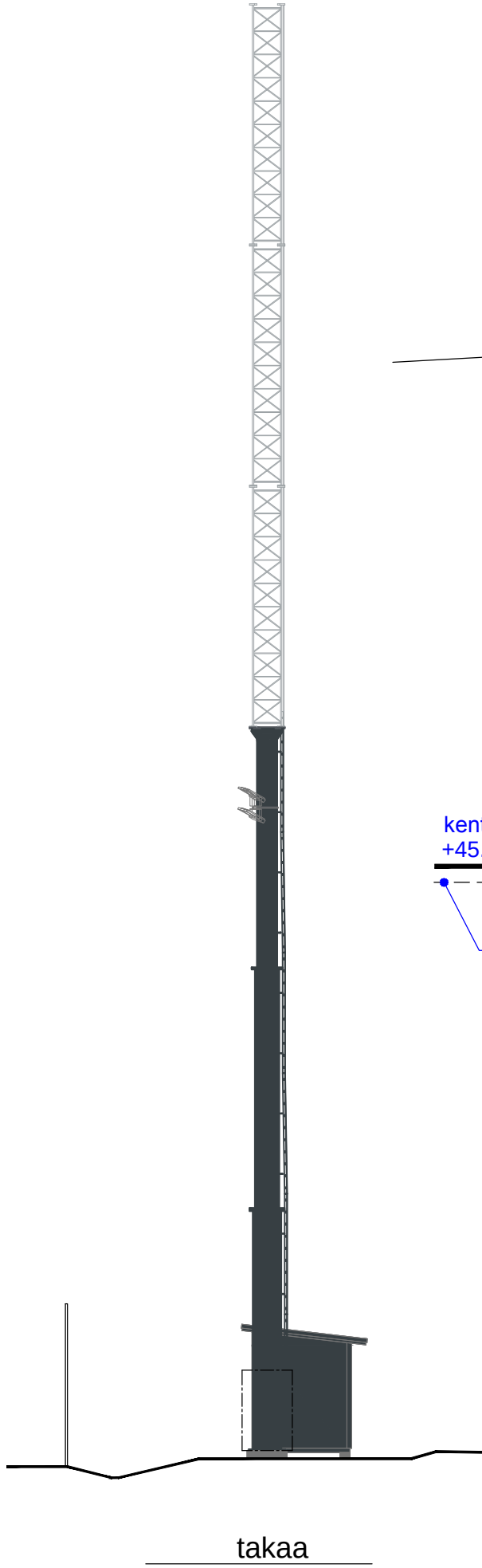
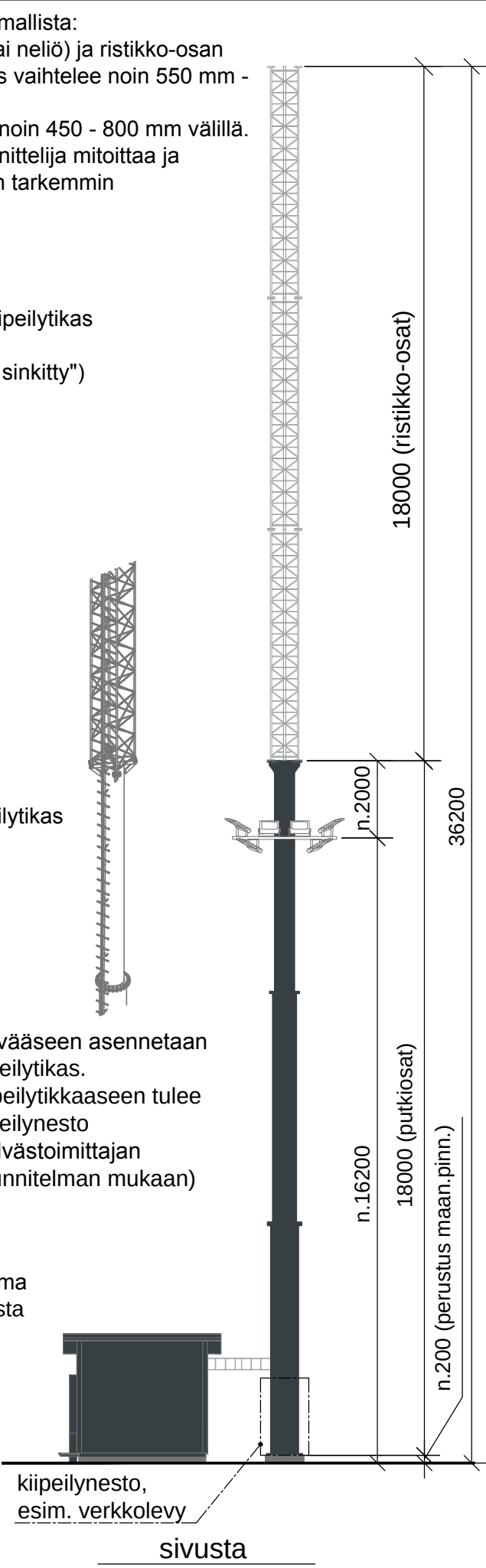


Pylvääseen asennetaan kiipeilytikas. Kiipeilytikkaaseen tulee kiipeilynesto (pylvästoimittajan suunnitelman mukaan)

Värit, laitesuoja:
- kts. tarkempi väriyssuunnitelma laitesuojan omasta piirustuksesta (RAL 7016 antrasiitti harmaa)



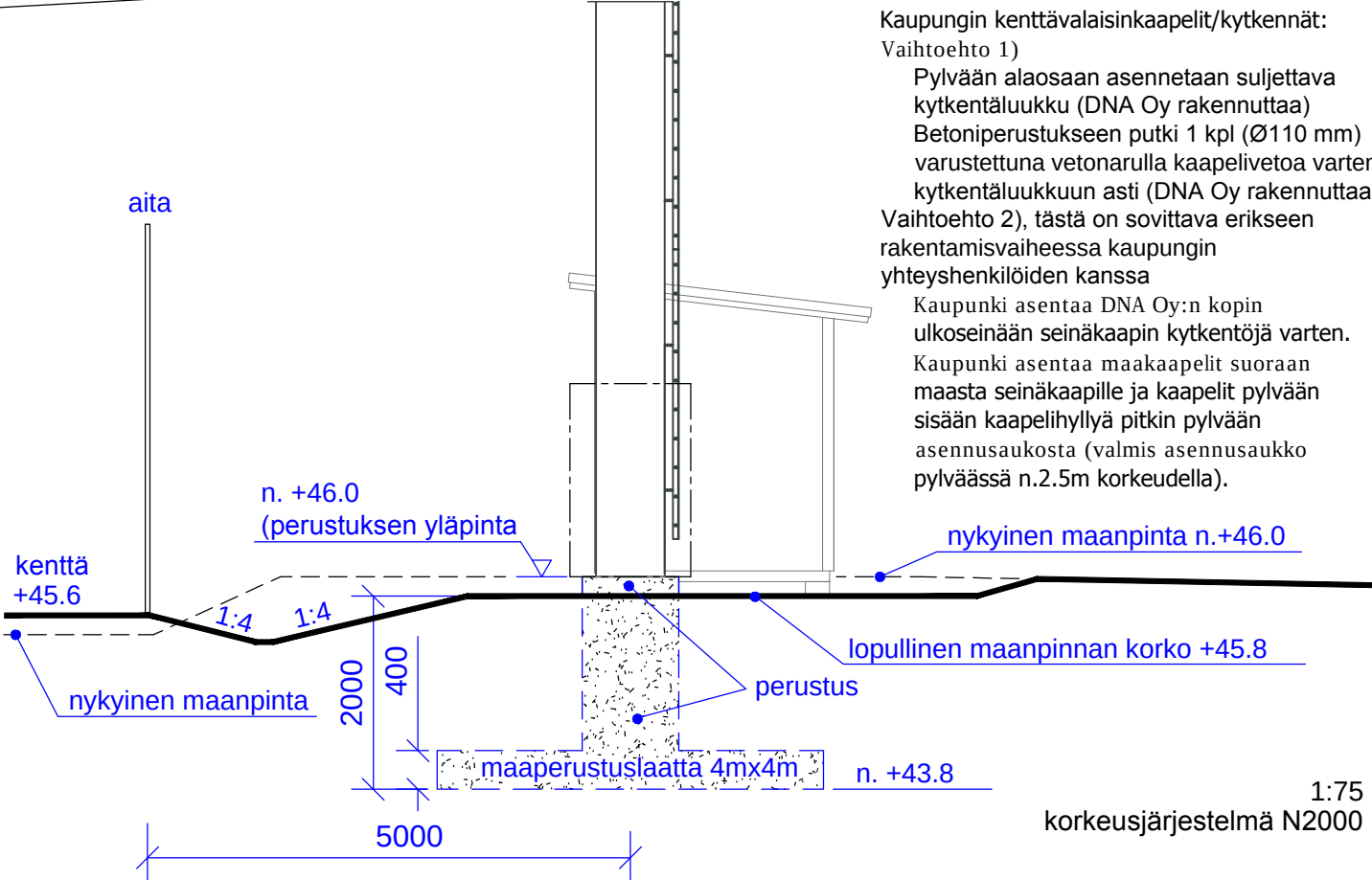
Tulostetut värisävyt voivat tulostusteknisistä syistä poiketa hieman oikeasta sävystä.



Kaupungin kentän valaisinsuunnittelijalta saatu tieto (Ramboll Oy 18.2.2015).
putkiristikkopylvääseen tulee:
• kentän valaisimia 6 kpl
• valaisimien haluttu korkeus n.+62.0 (N2000)
• kaupunki asentaa valaisimet tarkemmin halutulle korkeudelle (putkiosalla)
• orsi 2.7m

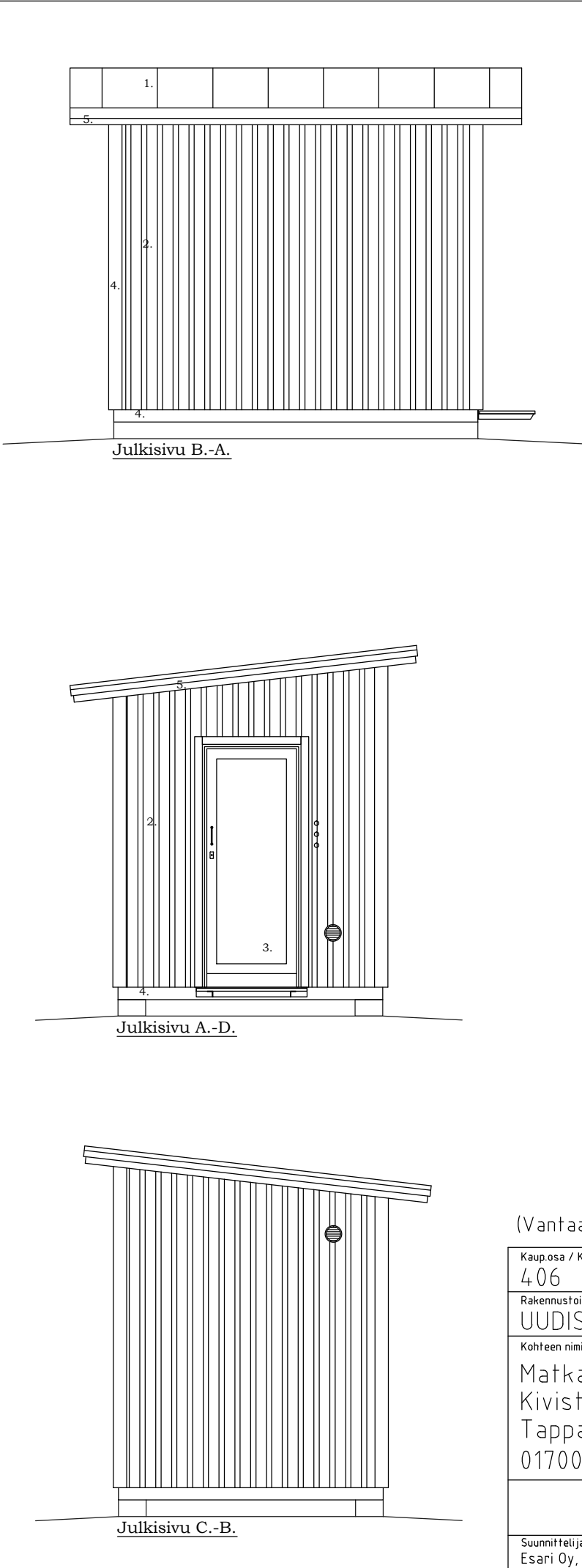
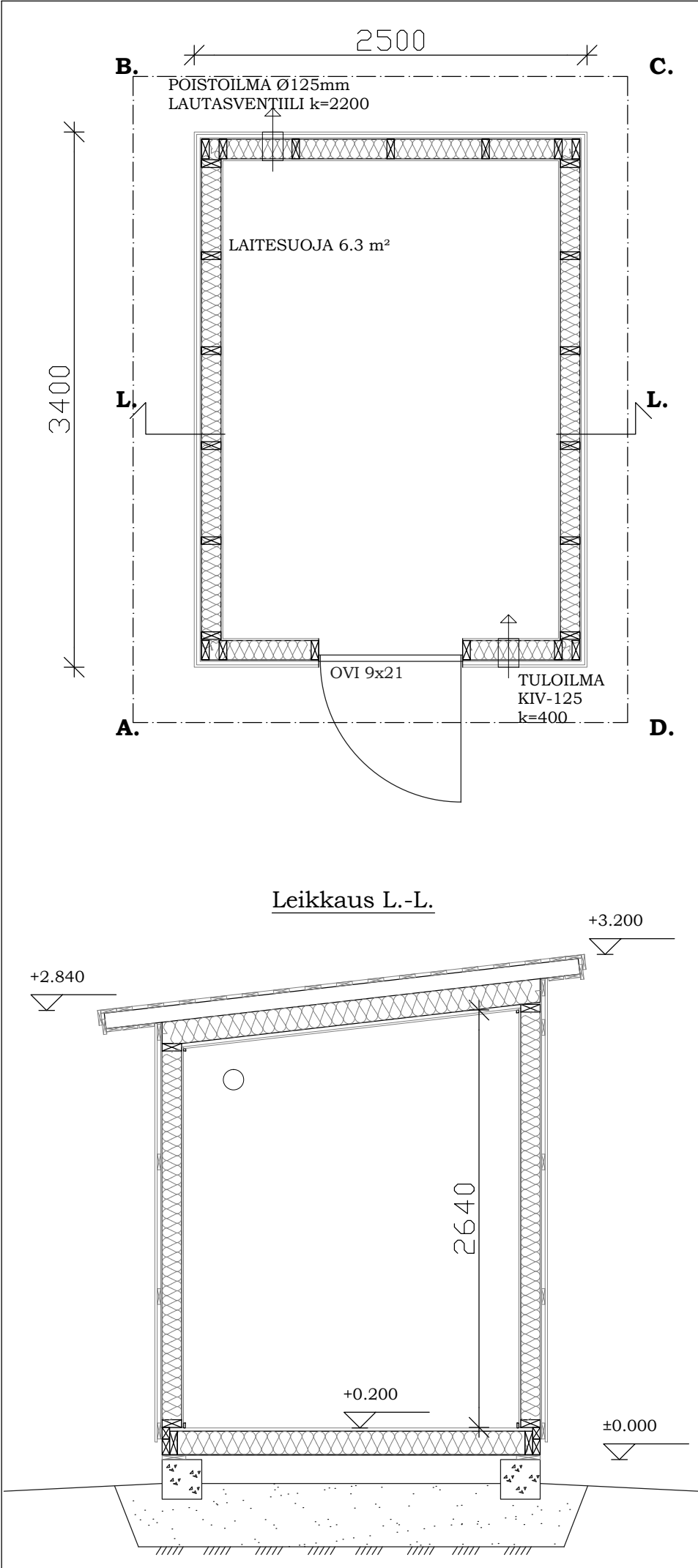
Kaupungilla on lupa/oikeus valaisimien ja niihin liittyvien kaapelointien ja laitteiden asentamiseen, huoltoon.

1:75



(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kaup.osa / Kylä 406	Kortteli/Tila Stenbacka I	Tontti/RNo 3:49	Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE	Pvm. 24.2.2015	Piirustuslaji PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 2	
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Kivistö Tapparakuja (8) / Lipunkantajantuisto 01700 Vantaa		Piirustuksen sisältö JULKISIVU, PÄÄMITAT JA VÄRISÄVYT Kenttävalaisin- / antennipylväs	Mittakaava 1:75 1:150 Piir. koko A3	
	Piirt. AE	Suunnittelualue ARK	Numero P36	Rev.
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti				



1. KONESAUMATTUPELTI
2. SEINÄPELTI T15-115V-1134
3. TERÄSOVI
4. PELTILISTAT
5. RÄYSTÄSLAUDAT

VÄRI RAL 7016 antrasiitti harmaa
VÄRI RAL 7016 antrasiitti harmaa
VÄRI RAL 7016 antrasiitti harmaa
VÄRI RAL 7016 antrasiitti harmaa
VÄRI RAL 7016 antrasiitti harmaa
- ALAPOHJA U-ARVO 0,29 W/m²K

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

YLÄPOHJA U-ARVO 0,26W/m²K

KONESAUMATTUPELTI
RUOTEET
ALUSKATE
TUULETUSRAKO
ERISTYS 150mm + VAARNAPALKKI k900
HÖYRYNSULKU
HARVALAUDOITUS
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm
- ULKOSEINÄ U-ARVO 0,29 W/m²K

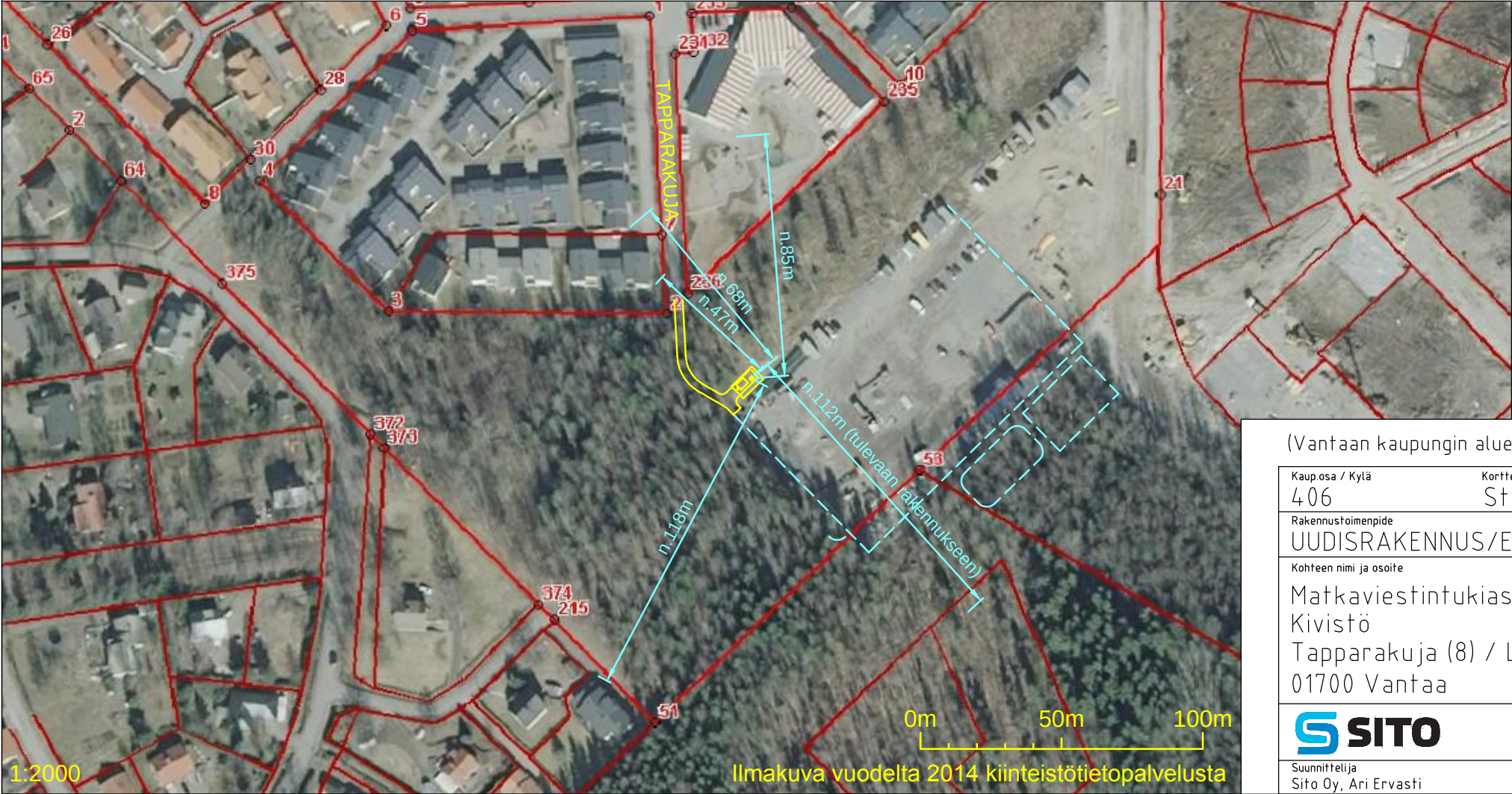
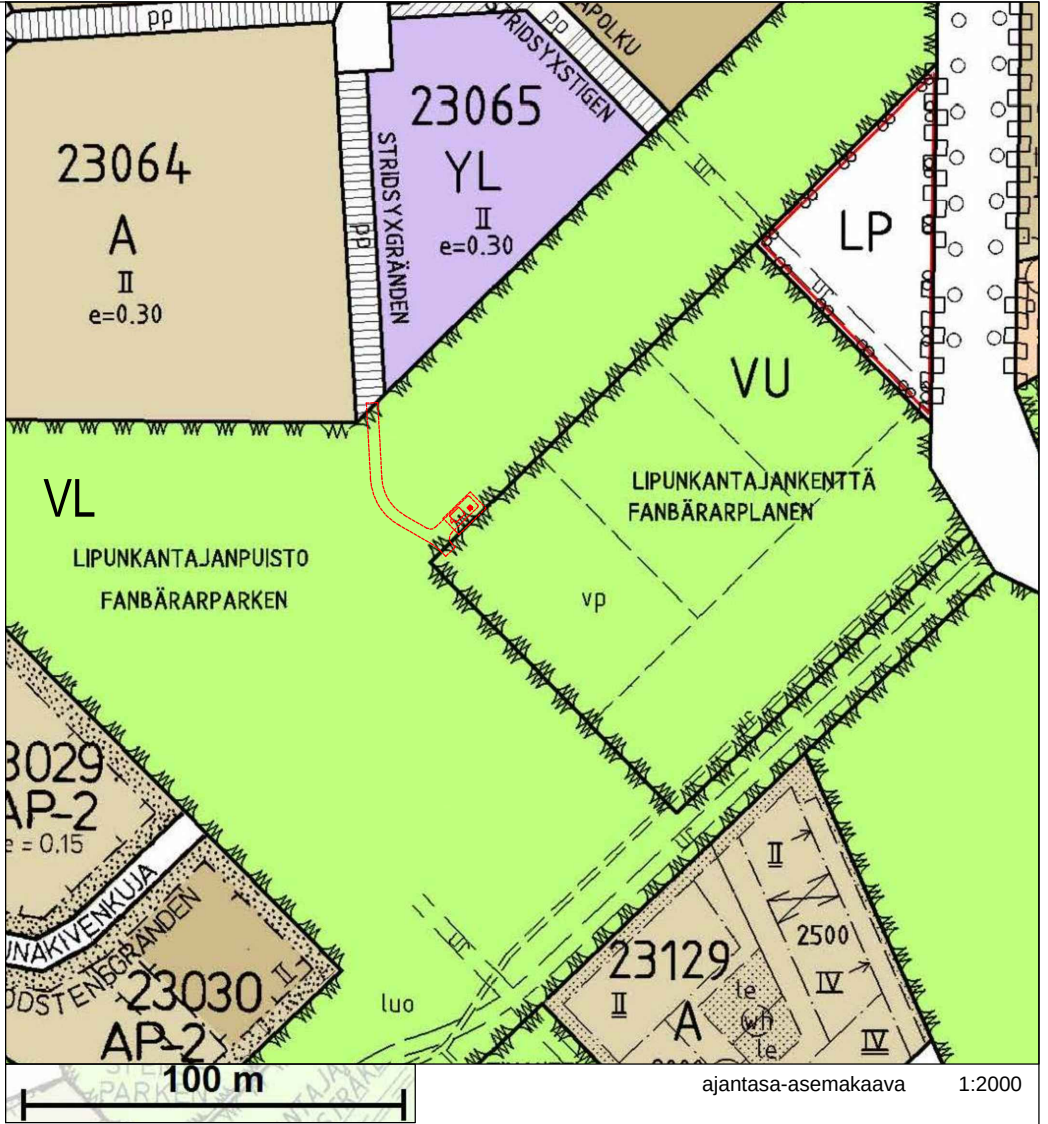
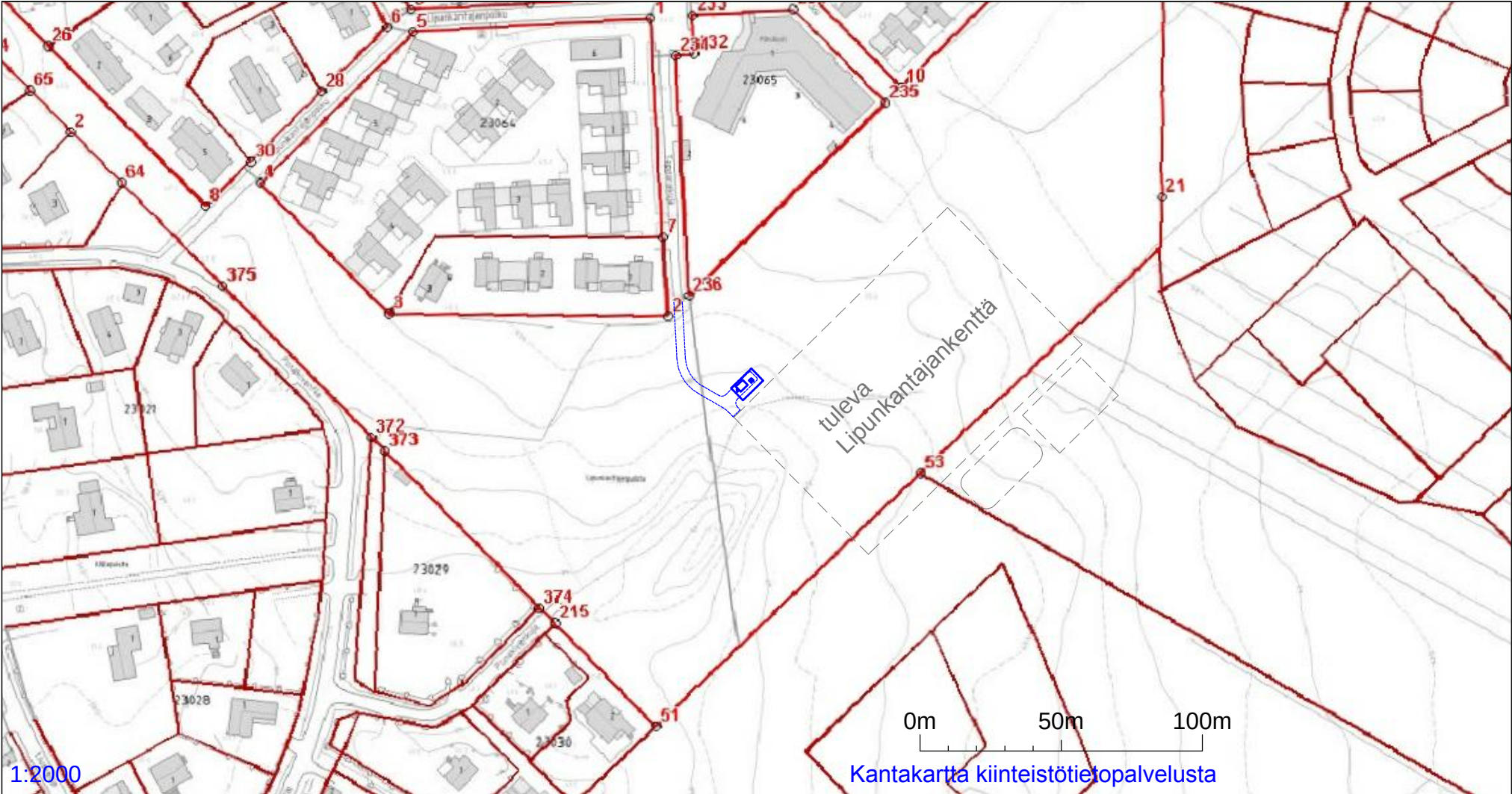
PELTI (RUUKKI T15-115V-1134)
TUULETUSRAKO(NAULAUSRIMA)
TUULENSUOJALEVY
ERISTYS 125mm (RUNKO 48x123 k600)
HÖYRYNSULKU
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm

PINTA-ALA 8.5 m²
TILAVUUS 22.6 m³

PALOLUOKKA P3

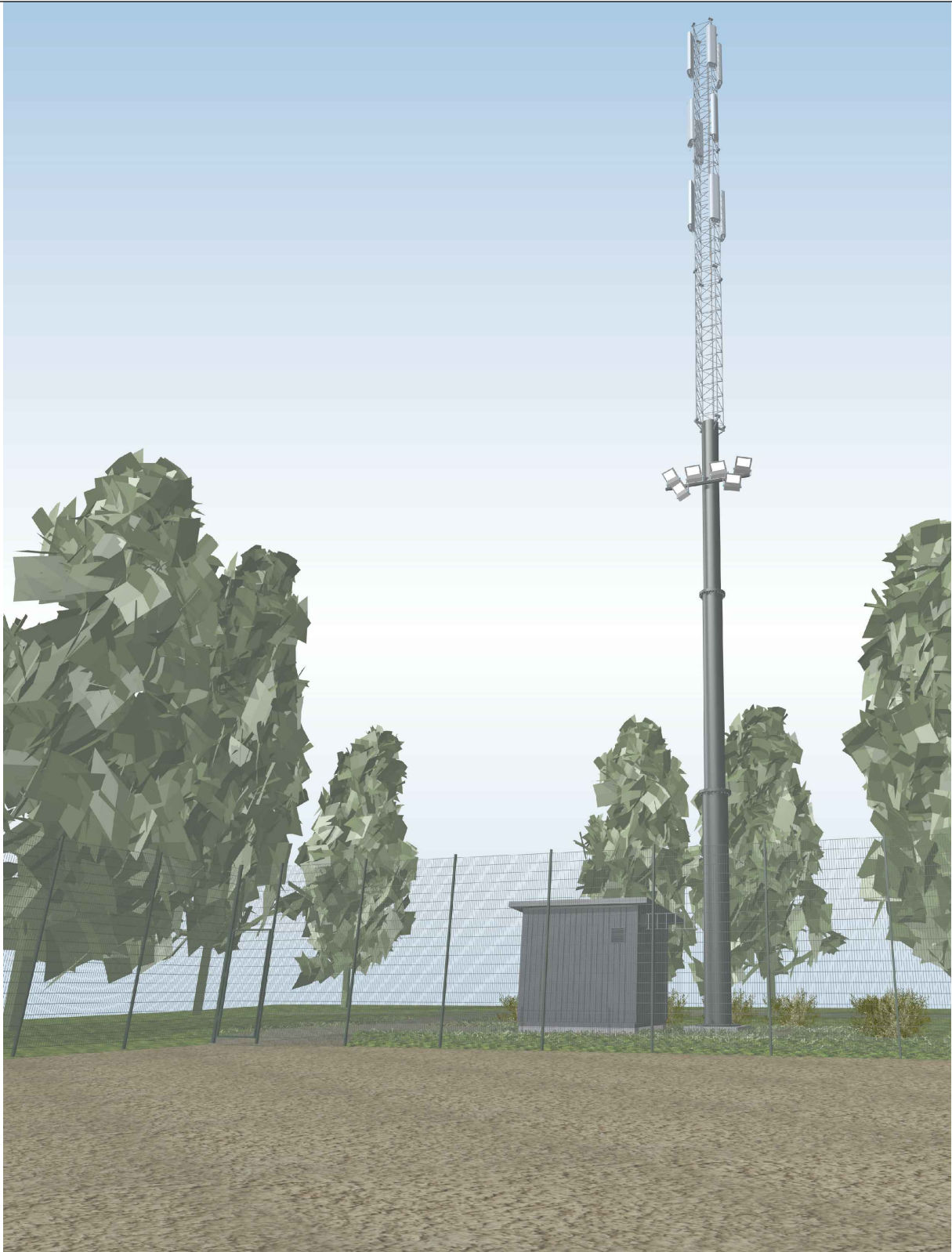
(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kaup.osa / Kylä 406	Kortteli/Tila Stenbacka I	Tonhti/RNo 3:49	Pääsuunnittelija DNA Oy, Ri Jouni Koskenkangas	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE	Pvm. 24.2.2015	Piirustuslaji PAAPIIRUSTUS	Juokseva nro 3	
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Kivistö Tapparakuja (8) / Lipunkantajanpuisto 01700 Vantaa		Piirustuksen sisältö LAITESUOJA Pohja, leikkaus ja julkisivu City mini	Mittakaava 1:50 Piir. koko A3	
	Piirt. AE	Suunnitteluala ARK	Numero 03	Rev.
Suunnittelija Esari Oy, Ri Jonas Knutar	ESARI Oy Veikontie 3, 69600 Kaustinen			



(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kauposa / Kylä 406	Kortteli/Tila Stenbacka I	Tontti/RNo 3:49	Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE	Pvm. 24.2.2015	Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Juokseva nro 4	
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Kivistö Tapparakuja (8) / Lipunkantajanpuisto 01700 Vantaa		Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Mittakaava 1:2000	
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Piir. koko A3	
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Rev.	
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Numero 04	
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti		Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		Rev.	



(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kaup.osa / Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/RNo	Pääsuunnittelija		
406	Stenbacka I	3:49	DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		
Rakennustoimenpide	Pvm.	Piirustuslaji	Juokseva nro		
UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE	24.2.2015	PAAPIIRUSTUS	5		
Kohteen nimi ja osoite	DNA		Piirustuksen sisältö	Mittakaava	
Matkaviestintukiasema	DNA		HAVAINNEKUVAT 1/2	-	
Kivistö			Kenttävalaisin- / antennipylväs	Piir. koko	
Tapparakuja (8) / Lipunkantajanpuisto			Laitesuoja	A3	
01700 Vantaa					
SITO		Piirt. AE	Suunnittelualue	Numero	Rev.
			ARK	05	
Suunnittelija					
Sito Oy, Ari Ervasti					



Lipputieltä
Kenttävalaisin- /antennipylväs
etäisyys noin 170 metriä



suurennos



Tapparakujaalta
Kenttävalaisin- /antennipylväs
etäisyys noin 130 metriä



suurennos

(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 23 Kivistö)

Kaup.osa / Kylä 406	Kortteli/Tila Stenbacka I	Tontti/RNo 3:49	Pääsuunnittelija DNA Oy, RI Jouni Koskenkangas		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE		Pvm. 24.2.2015	Piirustuslaji PAAPIIRUSTUS		Juokseva nro 6
Kohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Kivistö Tapparakuja (8) / Lipunkantajanpuisto 01700 Vantaa			Piirustuksen sisältö HAVAINNEKUVAT 2/2 Kenttävalaisin- /antennipylväs Laitesuoja		Mittakaava - Piir. koko A3
			Piirt. AE	Suunnittelualue ARK	Numero 06
Suunnittelija Sito Oy, Ari Ervasti					