



(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 60 Hiekkaharju)				
Kaup.osa/Kylä 60	Kortteli/Tila 9903 / Malmimäenpuisto	Tontti/Rno 5	Viranomaisen merkintöjä	
.			Korkeus- ja koord. järjestelmä N2000 / ETRS-GK25	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE			Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	No 1
Rakennuskohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Malmimäenpolku 8 (Lillukkakuja 12) 01350 Vantaa			Piirustuksen sisältö ASEMAPIIRROS Pylvään ja laitesuojan sijainti Pylväs, h = 42 m / laitesuoja, A = 8.5 m2	Mittakaavat A3 1:250 1:500
 DNA Oyj PL 10, 01044 DNA www.dna.fi			Suunn.ala ARK	Työnumero 01
Pääsuunnittelija DNA Oyj, RI Jouni Koskenkangas			Muutos	
Suunnittelija Sitowise Oy, Ari Ervasti			Kohteen suunnittelutunnus Hiekkaharju / hepo 1985186	
			Päiväys 5.12.2018	Tiedosto

Riippuen eri pylvästoimittajien mallista:
Ristikko-osien muoto on neliö ja sivun pituus vaihtelee noin 500 - 700 mm välillä.
Putkiosien halkaisija vaihtelee noin 500 - 800 mm välillä.
Ristikko-osuus pylvään päässä on 18 metriä.
Pylvästoimittajan rakennesuunnittelija mitoittaa ja suunnittelee pylvään rakenteen tarkemmin rakennepiirustuksessaan.

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



Pylvääseen asennetaan kiipeilytikas.



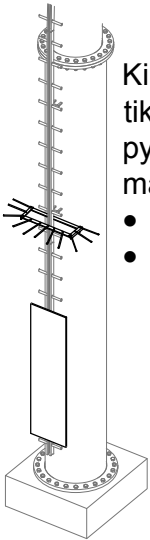
Väri, pylvään putkiosat / kiipeilytikas ja kiipeilyesteet putkiosien kohdalla:
- RAL 7024 grafiitti harmaa



Värit, laitesuoja:
- kts. tarkempi värityssuunnitelma laitesuojan omasta julkisivupiirustuksesta
- RR23 tumma harmaa



Kiipeilyesteet tikkaaseen (2 kpl) pylvästoimittajan malliston mukaan:
• piikkieste
• ja levy



sivusta

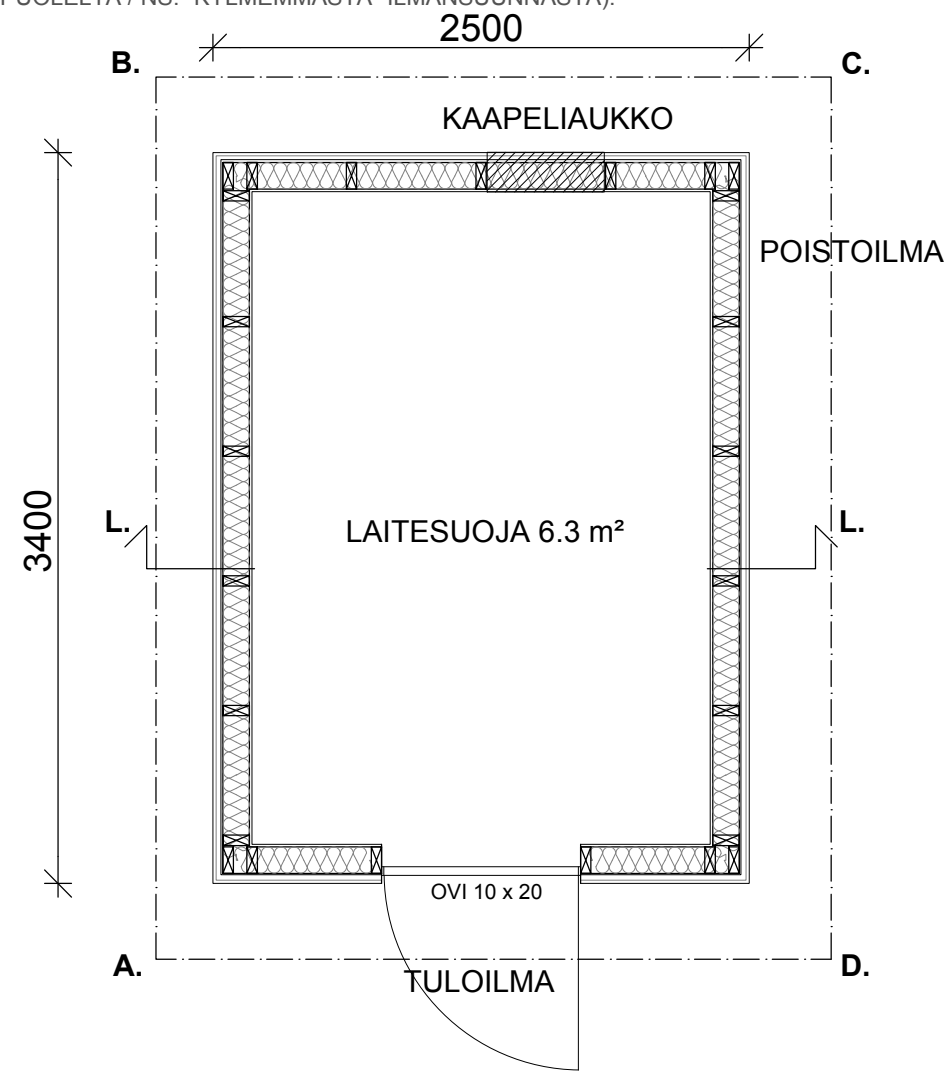
edestä

Tulostetut värisävyt voivat tulostusteknisistä syistä poiketa hieman oikeasta sävystä.

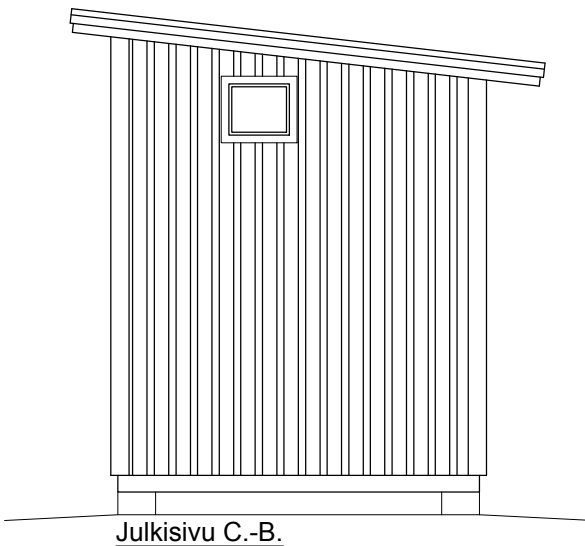
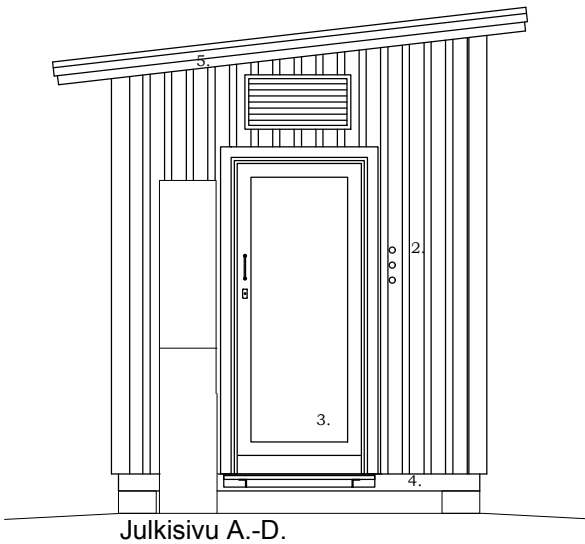
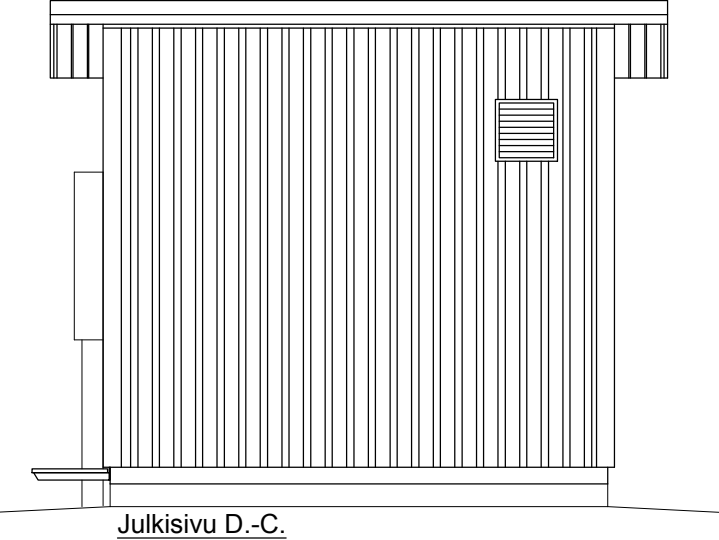
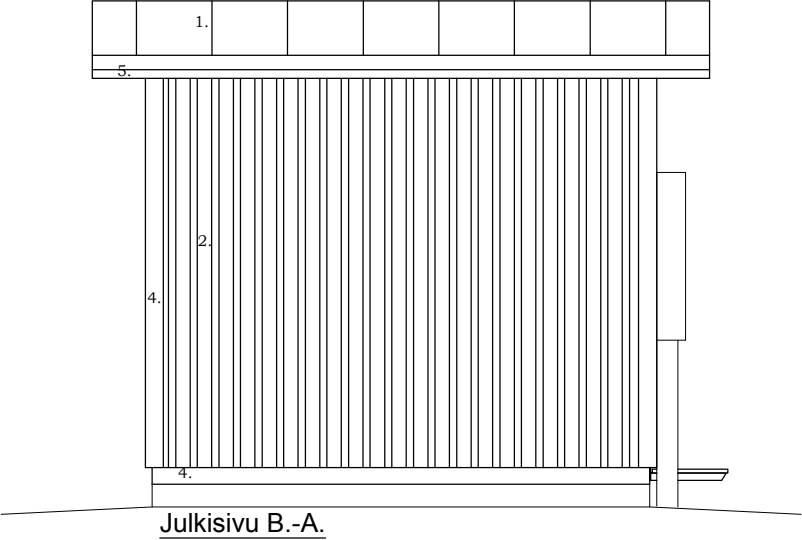
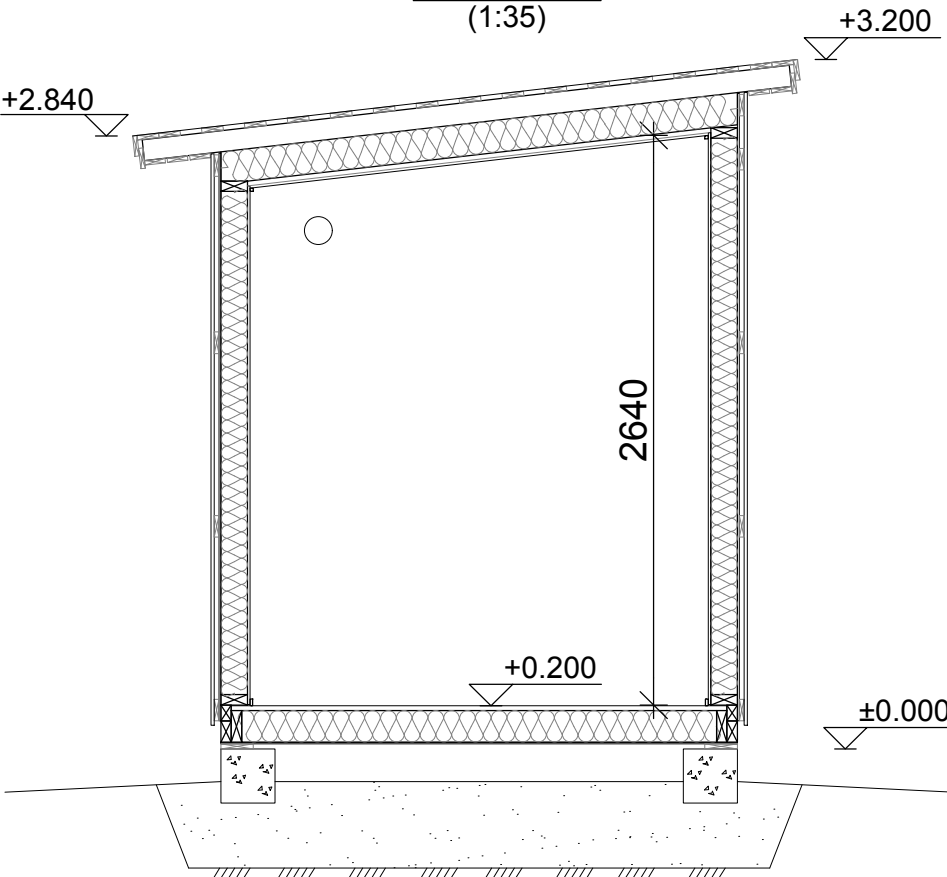
(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 60 Hiekkaharju)

Kaup.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rno	Viranomaisen merkintöjä		
60	9903 / Malmimäenpuisto	5			
			Korkeus- ja koord. järjestelmä		
			N2000 / ETRS-GK25		
Rakennustoimenpide			Piirustustyyppi	No	
UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE			PÄÄPIIRUSTUS	2	
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuksen sisältö	Mittakaavat	
Matkaviestintukiasema			JULKISIVUPIIRROS	A3	
Malmimäenpolku 8 (Lillukkakuja 12)			Pylvään päämitat ja värit	1:175	
01350 Vantaa			Pylväs, h = 42 m		
 DNA Oyj PL 10, 01044 DNA www.dna.fi			Suunn.ala	Työnumero	Piir.no
			ARK		02
Pääsuunnittelija			Kohteen suunnittelutunnus		
DNA Oyj, RI Jouni Koskenkangas			Hiekkaharju / hepo 1985186		
Suunnittelija			Päiväys	Tiedosto	
Sitowise Oy, Ari Ervasti			5.12.2018		

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



Leikkaus L.-L.
(1:35)



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

ALAPOHJA U-ARVO 0,29 W/m²K
PERUSTUSPALKKI
PAINEKYLLÄSTETTY LAUTA
VANERI
ERISTYS 150mm (RUNKO 48x148 k400)
TERVAPAPERI
LATTIALEVY OSB3 22mm
MUOVIMATTO

ULKOSEINÄ U-ARVO 0,29 W/m²K
PELTI (RUUKKI T15-115V-1134)
TUULETUSRAKO (NAULAUSRIMA)
TUULENSUOJALEVY
ERISTYS 125mm (RUNKO 48x123 k600)
HÖYRYNSULKU
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm

- VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa
VÄRI RR23 tumma harmaa

YLÄPOHJA U-ARVO 0,26W/m²K
KONESAUMATTUPELTI
RUOTEET
ALUSKATE
TUULETUSRAKO
ERISTYS 150mm + VAARNAPALKKI k900
HÖYRYNSULKU
HARVALAUDOITUS
MELAMIINIPINTAINEN LASTULEVY 12mm

PINTA-ALA 8.5 m²
TILAVUUS 22.6 m³

PALOLUOKKA P3

(Vantaan kaupungin aluejakokartalla: kaupunginosa 60 Hiekkaharju)

Kaup.osa/Kylä 60	Kortteli/Tila 9903 / Malmimäenpuisto	Tontti/Rno 5	Viranomaisen merkintöjä	
			Korkeus- ja koord. järjestelmä N2000 / ETRS-GK25	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS/ERILLISLAITE			Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	No 3
Rakennuskohteen nimi ja osoite Matkaviestintukiasema Malmimäenpolku 8 (Lillukkakuja 12) 01350 Vantaa			Piirustuksen sisältö LAITESUOJAPIIRROS	Mittakaavat A3
			Pohja, leikkaus	1:35
			Julkisivut	1:50
DNA Oyj PL 10, 01044 DNA www.dna.fi			Suunn.ala ARK	Työnumero 03
Pääsuunnittelija DNA Oyj, Ri Jouni Koskenkangas			Kohteen suunnittelutunnus Hiekkaharju / hepo 1985186	
Suunnittelija Laitesuojatoimittajan suunnittelija			Päiväys 5.12.2018	Tiedosto