

K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS			
RAKENNUSTOIMENPIDE UUDISRAKENNUS			PIIRUSTUSLAJI RAKENNEPIIRUSTUS		JUOKS. No 020	
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE PUTAAN VILKKAAT, PARTIOKOLO KETUNKUJA 10 90830 HAUKIPUDAS			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ PERUSTUSLEIKKAUKSET		MITTAKAAVAT	
RAKENNUS- JA RAKENNESUUNNITTELU MARKUS ALAKÄRPPÄ Purontie 69, 90900 KIIMINKI p.040-771 2661			 MARKUS ALAKÄRPPÄ RI (amk) SUUN.ALA RAK PÄIVÄYS 27.8.2025 TYÖ No —(—) YHT.HENK: Markus Alakärppä PIIR. No MUUTOS			

RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ

Purontie 69, 90900 Kiiminki
p.040-7712661

Tunnus

S1

Mittakaava

1:10

Kohde

Putaan Vilkkaat, partiokolo

Piirustuksen sisältö

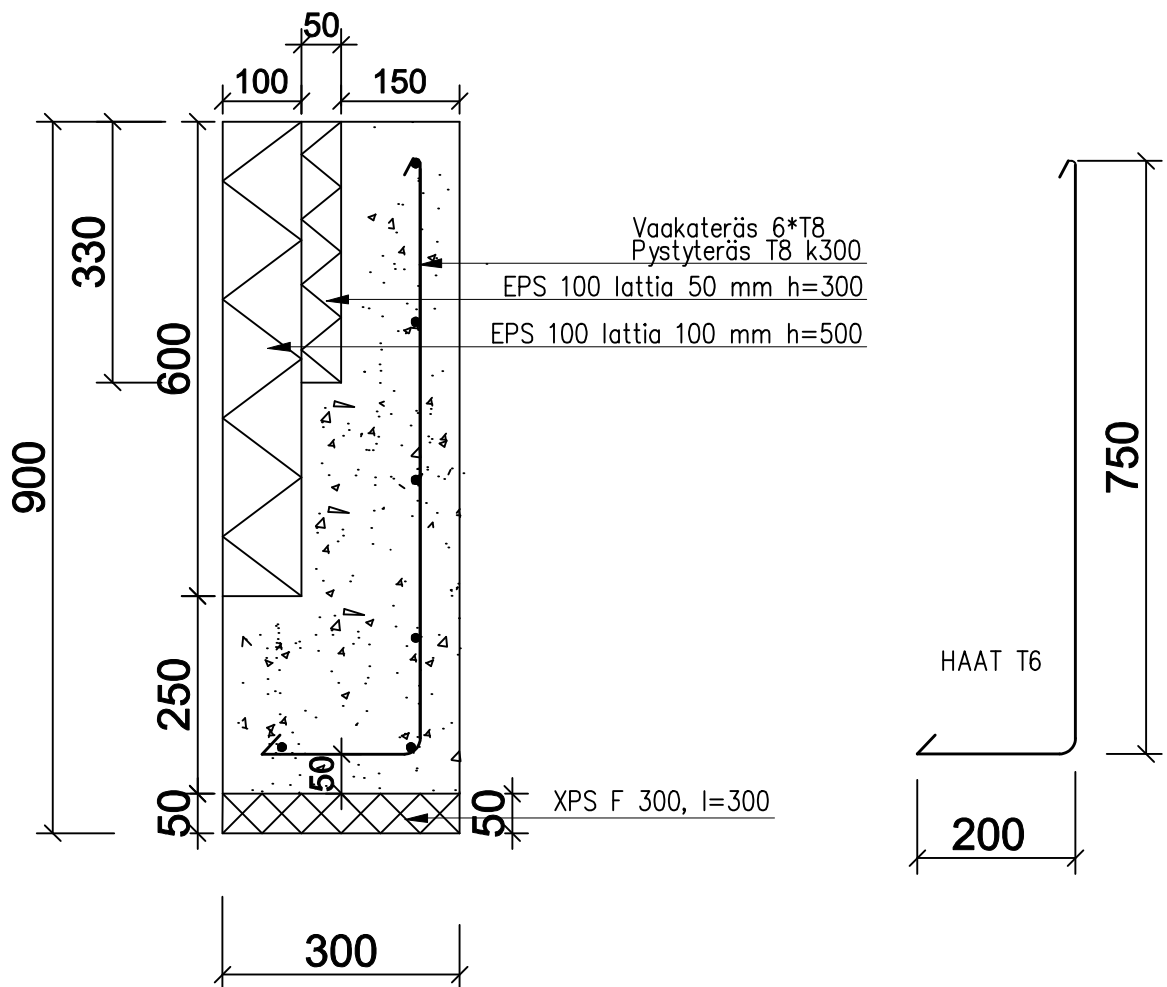
Perustus, yleensä

Päiväys

15.8.2025

Suunn.

M ALAKÄRPPÄ



Betoni K35-2

Rasitusluokat:

ANTURAT XC 2

SOKKELIT XC 3, 4, XF1

KUIVAT SISÄTILAT XC1

Rakennuksen suunnittelukäyttöikä 50 vuotta.

Teräs A500HW

Suojaetäisyydet:

- SISÄTILAN PAIKALLAVALUT 20 mm

- ULKOPUOLEN PAIKALLAVALUT 35 mm

- MAATA VASTEN PAIKALLAVALUT 50 mm

RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ

Purontie 69, 90900 Kiiminki
p.040-7712661

Tunnus

S2

Mittakaava
1:10

Kohde

Putaan Vilkkaat, partiokolo

Piirustuksen sisältö

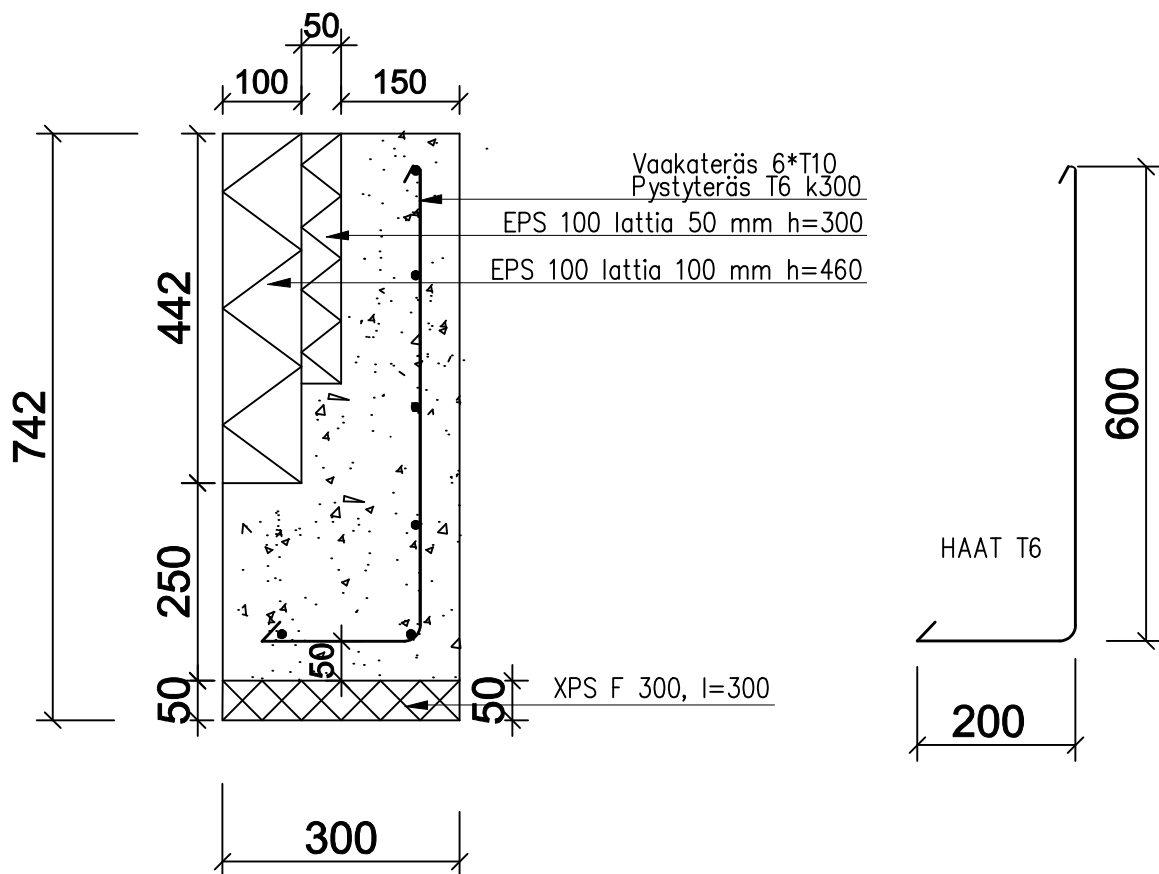
Terassin perustus

Päiväys

15.8.2025

Suunn.

M ALAKÄRPPÄ



Betoni K35-2

Rasitusluokat:

ANTURAT XC 2

SOKKELIT XC 3, 4, XF1

KUIVAT SISÄTILAT XC1

Rakennuksen suunnittelukäyttöikä 50 vuotta.

Teräs A500H

Suojaetäisyydet:

- SISÄTILAN PAIKALLAVALUT 20 mm

- ULKOPUOLEN PAIKALLAVALUT 35 mm

- MAATA VASTEN PAIKALLAVALUT 50 mm

RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ
Purontie 69, 90900 Kiiminki

Tunnus
S3

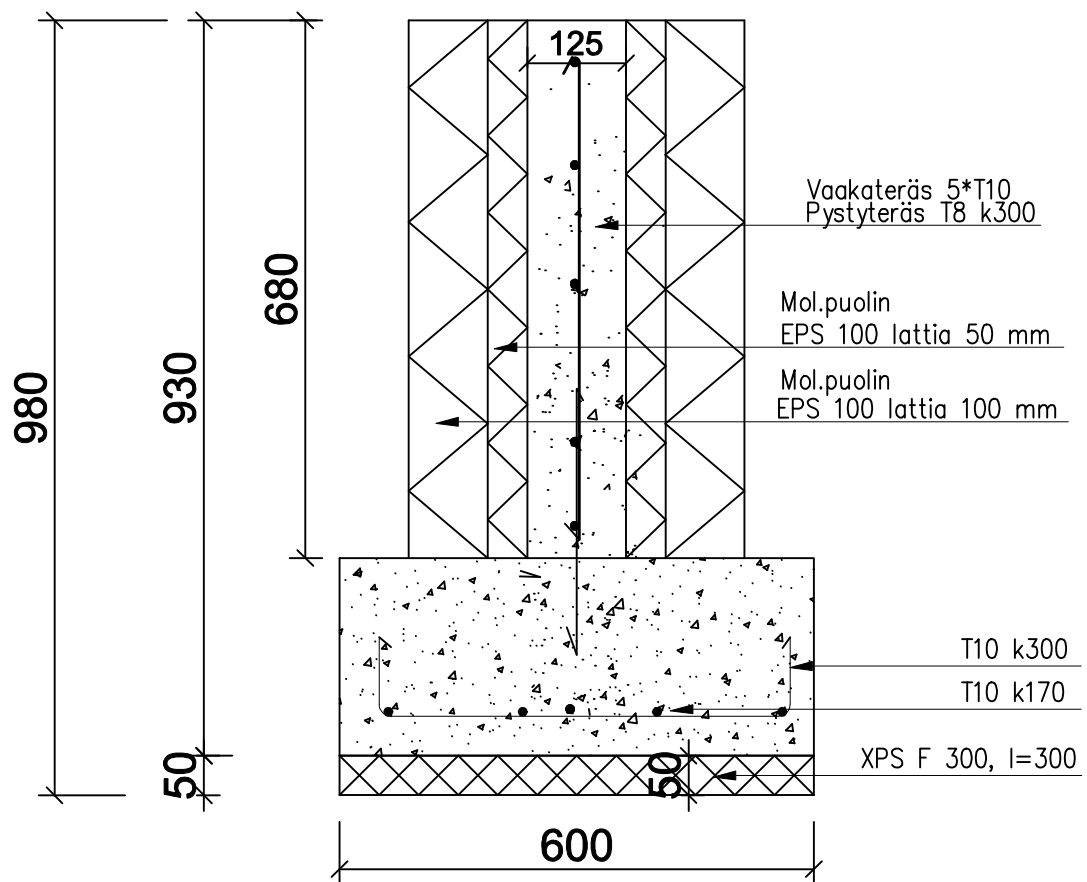
Kohde
Putaan Vilkkaat, partiokolo

Piirustuksen sisältö
Kantava väliseinä perustus

Mittakaava
1:15

Päiväys
15.8.2025

Suunn.
M ALAKÄRPPÄ



Betoni K35-2
Rasitusluokat:
ANTURAT XC 2
SOKKELIT XC 3, 4, XF1
KUIVAT SISÄTILAT XC1
Rakennuksen suunnittelukäyttöikä 50 vuotta.

Teräs A500HW
Suojaetäisyydet:
- SISÄTILAN PAIKALLAVALUT 20 mm
- ULKOPUOLEN PAIKALLAVALUT 35 mm
- MAATA VASTEN PAIKALLAVALUT 50 mm

RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ
Purontie 69, 90900 Kiiminki

Tunnus

S3b

Mittakaava

1:15

Kohde

Putaan Vilkkaat, partiokolo

Piirustuksen sisältö

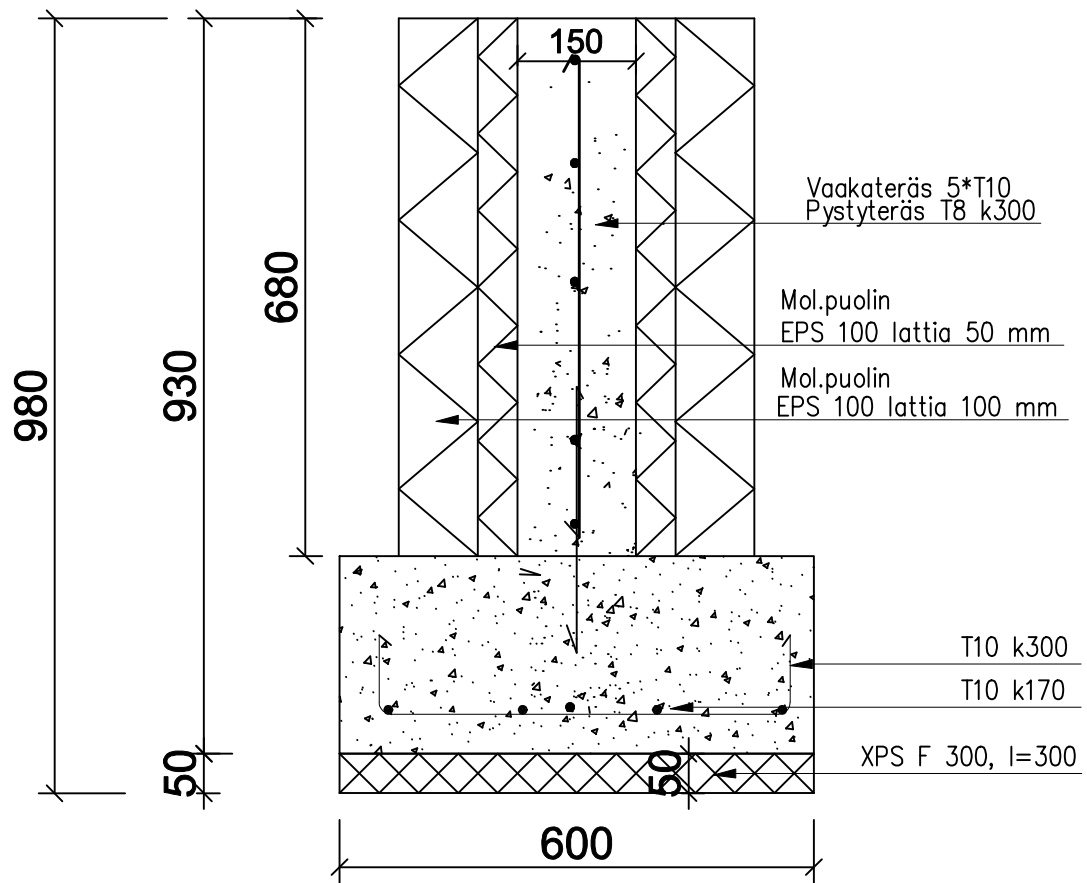
Kantava väliseinä perustus

Päiväys

5.8.2025

Suunn.

M ALAKÄRPPÄ



Betoni K35-2
Rasitusluokat:
ANTURAT XC 2
SOKKELIT XC 3, 4, XF1
KUIVAT SISÄTILAT XC1
Rakennuksen suunnittelukäyttöikä 50 vuotta.

Teräs A500HW
Suojaetäisyydet:
- SISÄTILAN PAIKALLAVALUT 20 mm
- ULKOPUOLEN PAIKALLAVALUT 35 mm
- MAATA VASTEN PAIKALLAVALUT 50 mm

**RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU**
MARKUS ALAKÄRPPÄ
Purontie 69, 90900 Kiiminki

Tunnus
S4

Kohde
Putaan Vilkkaat, partiokolo
Piirustuksen sisältö
Tulisijan kohta, laatanvahvennos

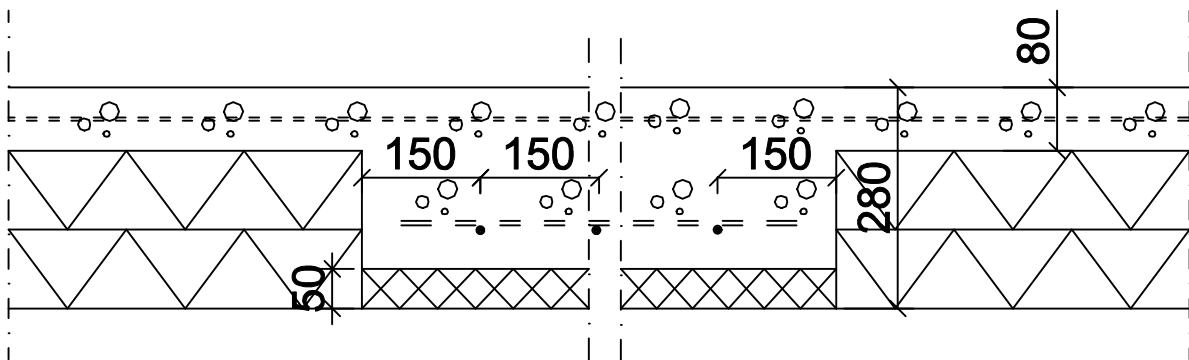
Mittakaava
1:20

Päiväys
15.8.2025

Suunn.
M ALAKÄRPPÄ

LAATANVAHVENNOSTULISIJAN ALLE:

- POHJALTA POISTETAAN STYROXIT JA KORVATAAN NE 50mm FINFOAMILLA
- TERÄS T10 (A500H) #150 mm JAOLLA, SIDOTAAN VERKOKSI, KOROTUS 40–50 mm POHJASTA VALUKOROKKEILLA.
- TERÄS T6 (A500HW) POIKITTAISITEINÄ k1200, VALUKOROKKEET ALLE.



RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ
Purontie 69, 90900 Kiiminki

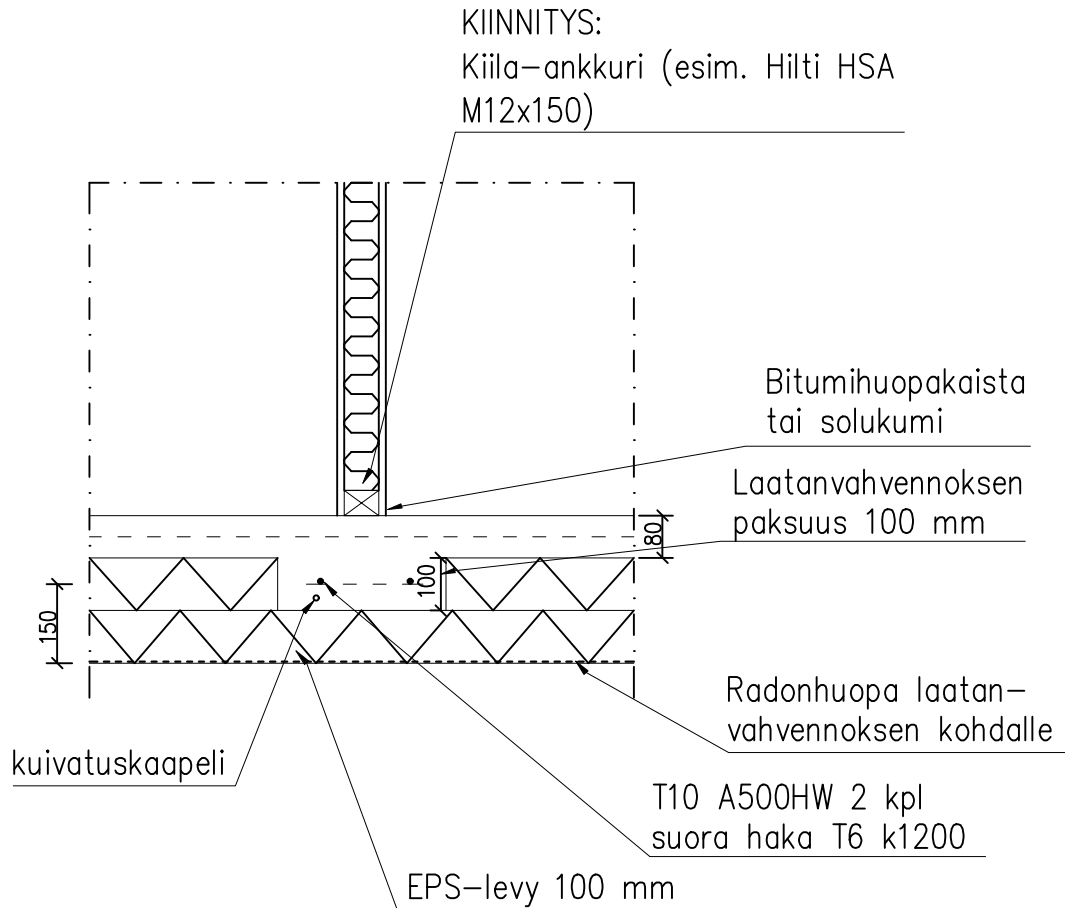
Tunnus
S5

Kohde
Putaan Vilkkaat, partiokolo
Piirustuksen sisältö
Jäykistävä väliseinä, laatanvahvennos

Mittakaava
1:15

Päiväys
27.8.2025

Suunn.
M ALAKÄRPPÄ

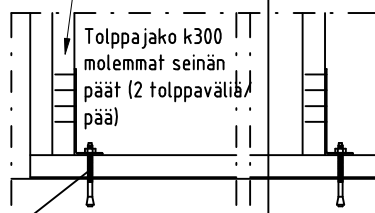


LEIKKAUS SIVULTA

Tuplatolpat
seinän päässä

LIITTYMÄ ALHAALTA YLÖSPÄIN:

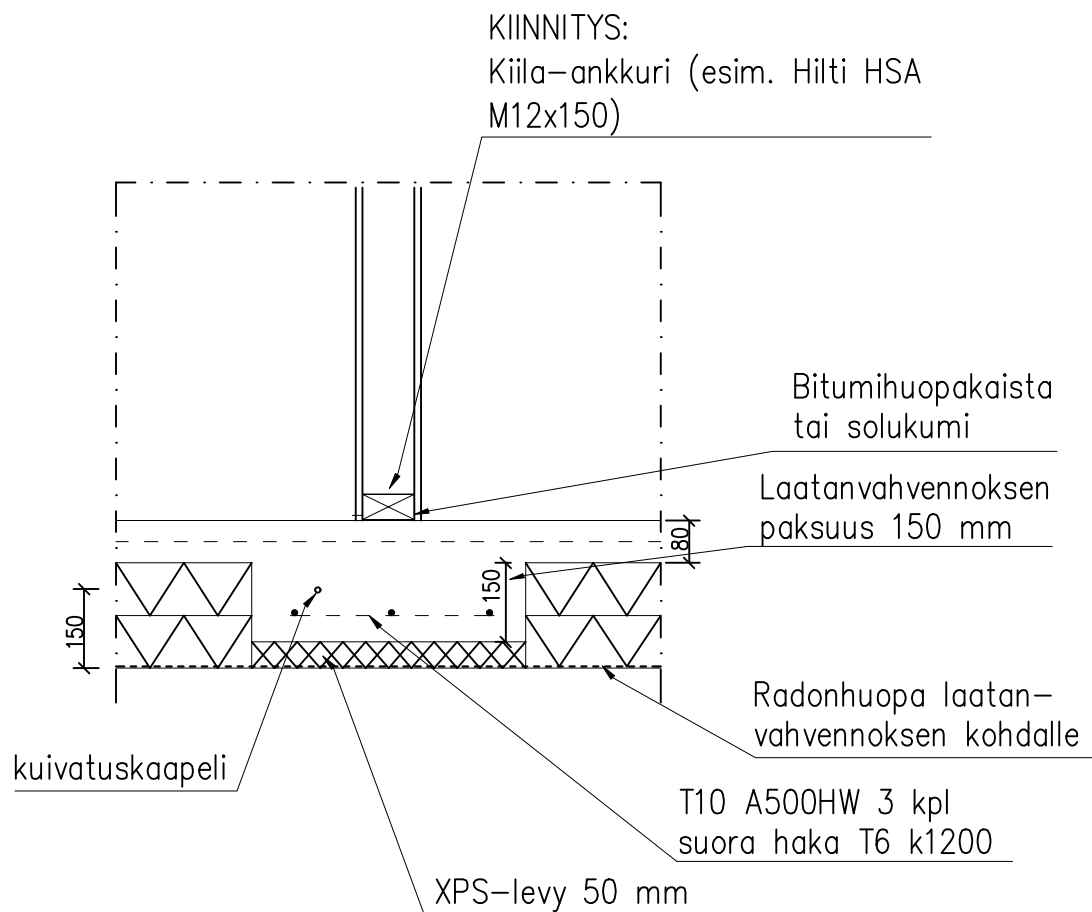
- Bitumihuopa
- Alajuoksu



ANKKUROINTI:

Betonitartunta (kulma 40x200x40x4) seinän molempiin päihin ja joka toiseen tolppaan välille. Kiinnitys tolppaan 10n 40x4.0 ja kiinnitys alajuoksun läpi betoniin kiila-ankkurilla (esim. Hilti HSA M12x150)

Tunnus S5b	Kohde Putaan Vilkkaat, partiokolo	
	Piirustuksen sisältö Kantava väliseinä, laatanvahvennos	
Mittakaava 1:15	Päiväys 27.8.2025	Suunn. M ALAKÄRPPÄ



RAKENNUS- JA RAKENNE-
SUUNNITTELU
MARKUS ALAKÄRPPÄ
Purontie 69, 90900 Kiiminki

Tunnus
S6

Kohde
Putaan Vilkkaat, partiokolo
Piiirustuksen sisältö
Kurkhiirren pilarien perustus

Mittakaava
1:15

Päiväys
15.8.2025

Suunn.
M ALAKÄRPPÄ

