

Märkus:

- Kinnitusdetaili materjali korrosioonikeskkonnaklass standardi RIL 205-1-2017 tabel 4.1 järgi: kasutusklass 2. Poldid, needid, naelad ja kruvid, mille D>4mm ja terasplaadid, mille paksus on üle 5mm: vähemalt elektrotsingitud. Kõik muud - Fe/Zn Z275.

Tunnus	Nimetus	Mööd	Kuup.	Muudatus	Kuup.
Det-10	Soklisõlm	1:10	31.05.25		
Det-11	Soklisõlm	1:10	31.05.25		
Det-30	Räästas, kandev sein	1:10	31.05.25		
Det-31	Räästas, kandev sein	1:10	31.05.25	A	12.08.25
Det-32	Otsaräästas	1:10	31.05.25		
Det-33	Katusehari	1:10	31.05.25		
Det-34	Liimpuittala	1:10	31.05.25		
Det-40	Terassillus	1:10	31.05.25		
Det-50	Seinaliited	1:10	31.05.25		
Det-51	Seinaliited	1:10	31.05.25		
Det-52	Seinaliited	1:10	31.05.25		
Det-53	Seinaliited	1:10	31.05.25	A	12.08.25

A	12.08.25	Det-31 ja -53 uuendatud.	RPOL
Muudatus	Kuupäev	Muudatuse kirjeldus	
		Objekt:	Töö nr:
		Üksikelamu	24180
		Viimsi vald, Harjumaa	
		Joonis:	Joonise nr:
		Sõlmed	EK-7-200
			Staadium:
Tellijä:		Projekti osa: Konstruksioon	PP
Vast. projekteerija:		Kuupäev: 31.05.2025	Möötkava: 1:10
Projekteerija:		Käesolevat dokumenti ei saa paljundada, kasutada ega loovutada kolmandale isikule ilma nõusolekuta.	Muudatus: A

Töö nr:

24180

Kuupäev:

31.05.2025

Joonestas:

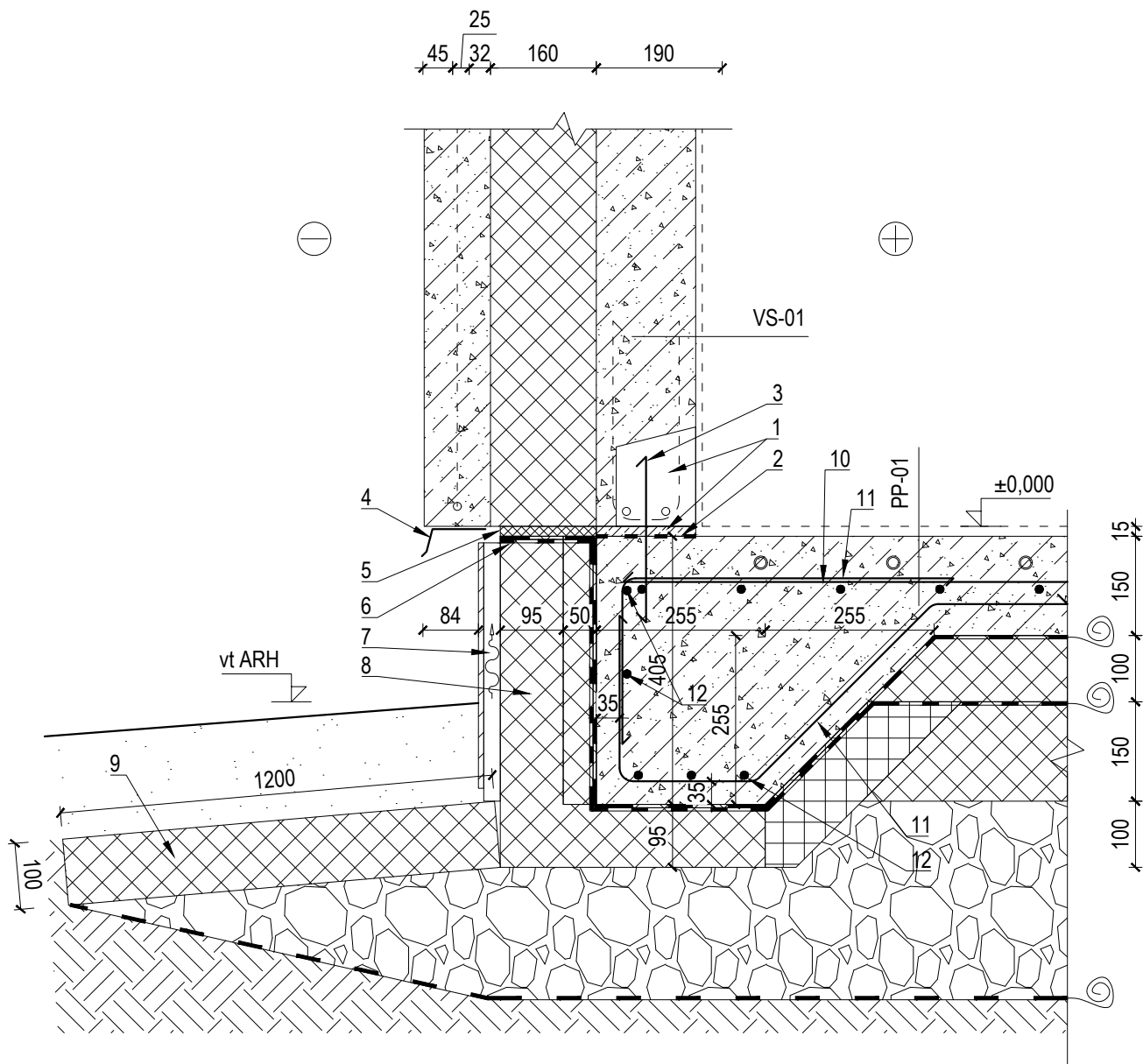
RPOL

Det-10

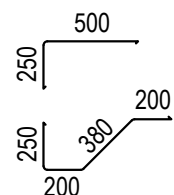
Joonis:

Sokkel

Vertikaalsoojustus



- 1 - Vuugibetoon min C25/30.
- 2 - Võõphüdroisolatsioon.
- 3 - Tapp Ø16 s1200. L=250, väljaulatus vundamendist 120mm.
- 4 - Veeplekk $t \geq 0,7$ mm, toon vastavalt ARH osale.
- 5 - Tihendada elastse PU-vahuga.
- 6 - Rullmaterjal seina ja vundamendi vahel ühendada hermeetiliselt radoonimembraaniga.
- 7 - Immutatud roov 25x100 s400 + komposiitplaat vastavalt ARH osale.
- 8 - L-profiil 400x500 EPS200. Sees täiendav soojustus EPS100 50mm.
- 9 - Vundamendisoojustus EPS120 Perimeter, kaldega hoonest eemale.
- 10 - Armatuurvõrk + lisaarmatuur vt plaani.
- 11 - Rangid Ø8 s150.
- 12 - Armatuurvarras Ø12.



50

Töö nr:

24180

Kuupäev:

31.05.2025

Joonestas:

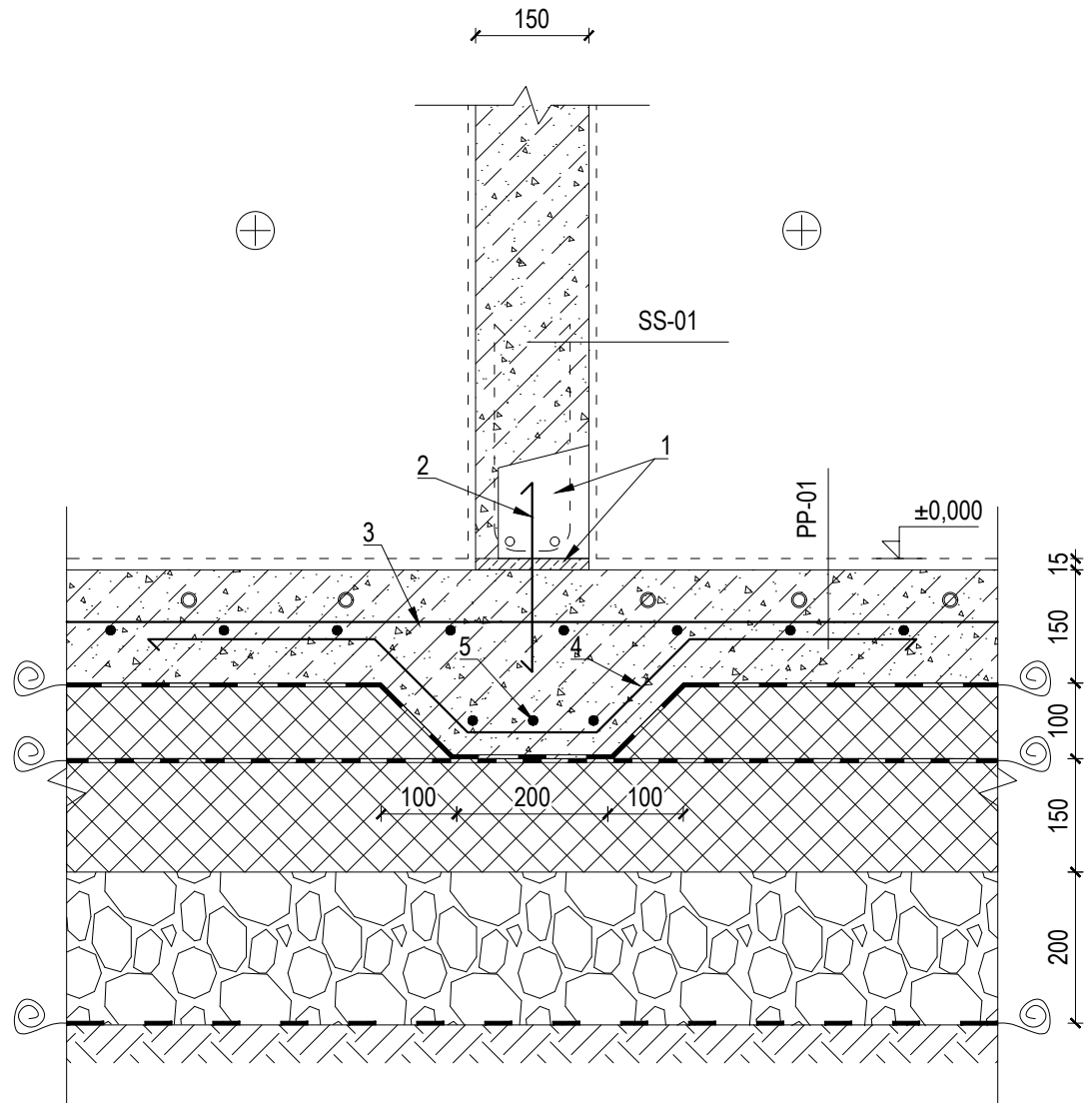
RPOL

Det-11

Joonis:

Sokkel

Sisesein



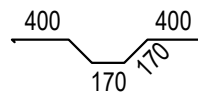
1 - Vuugibetoon min C25/30.

2 - Tapp Ø16 s1200. L=250, väljaulatust vundamendist 120mm.

3 - Armatuurvõrk + lisaarmatuur vt plaani.

4 - Rang Ø10 s150.

5 - Armatuurvarras 3Ø12.



Töö nr:

24180

Kuupäev:

31.05.2025

Joonestas:

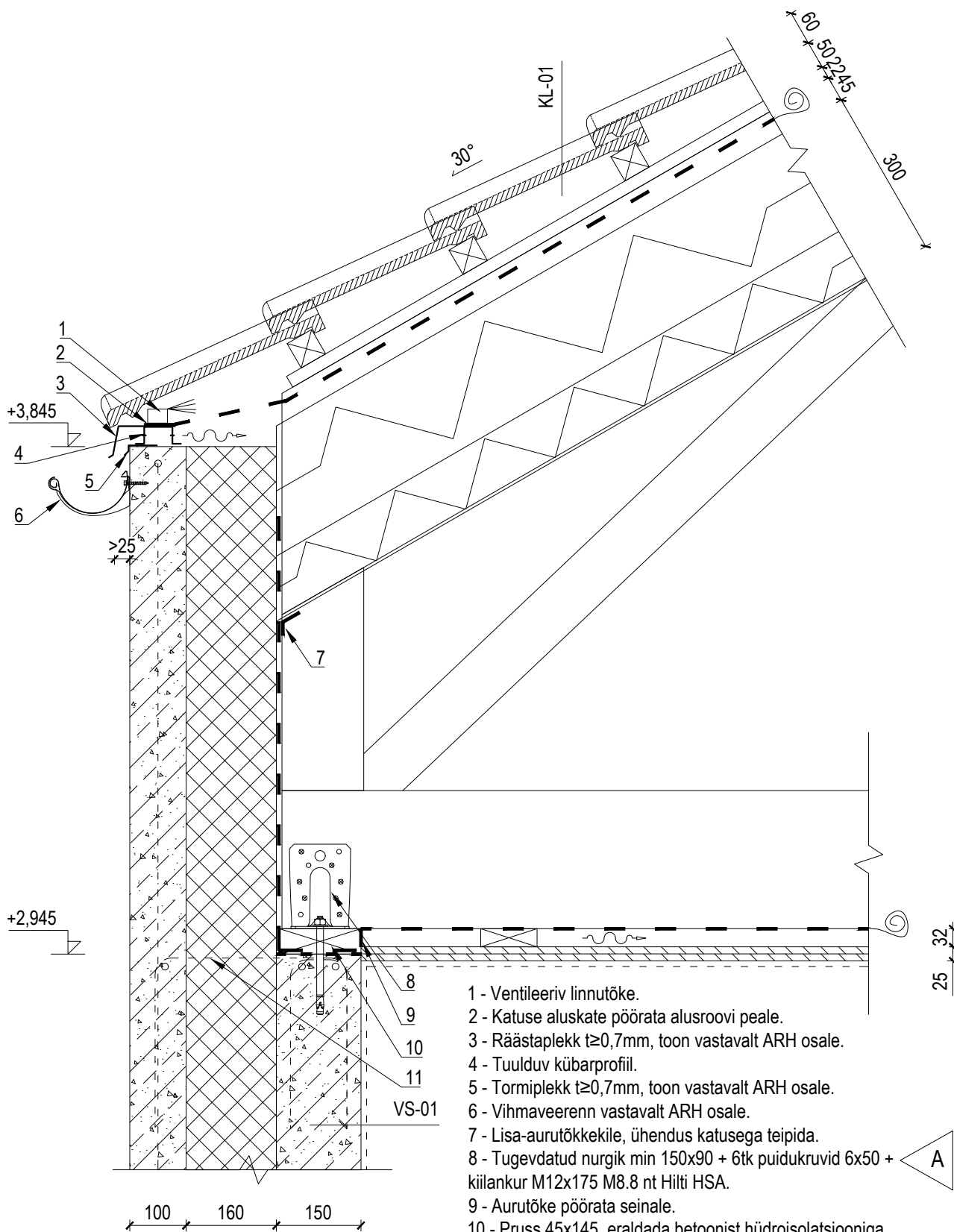
RPOL

Det-31

Joonis:

Räästas

Kandev sein



- 1 - Viilukivi v katuseplekk vastavalt ARH osale.
- 2 - Pruss 50x50.
- 3 - Aurutõkketip. Katuse soojustuse fooliumkate liita seinaga.
- 4 - Min.vill või elastne vaht.

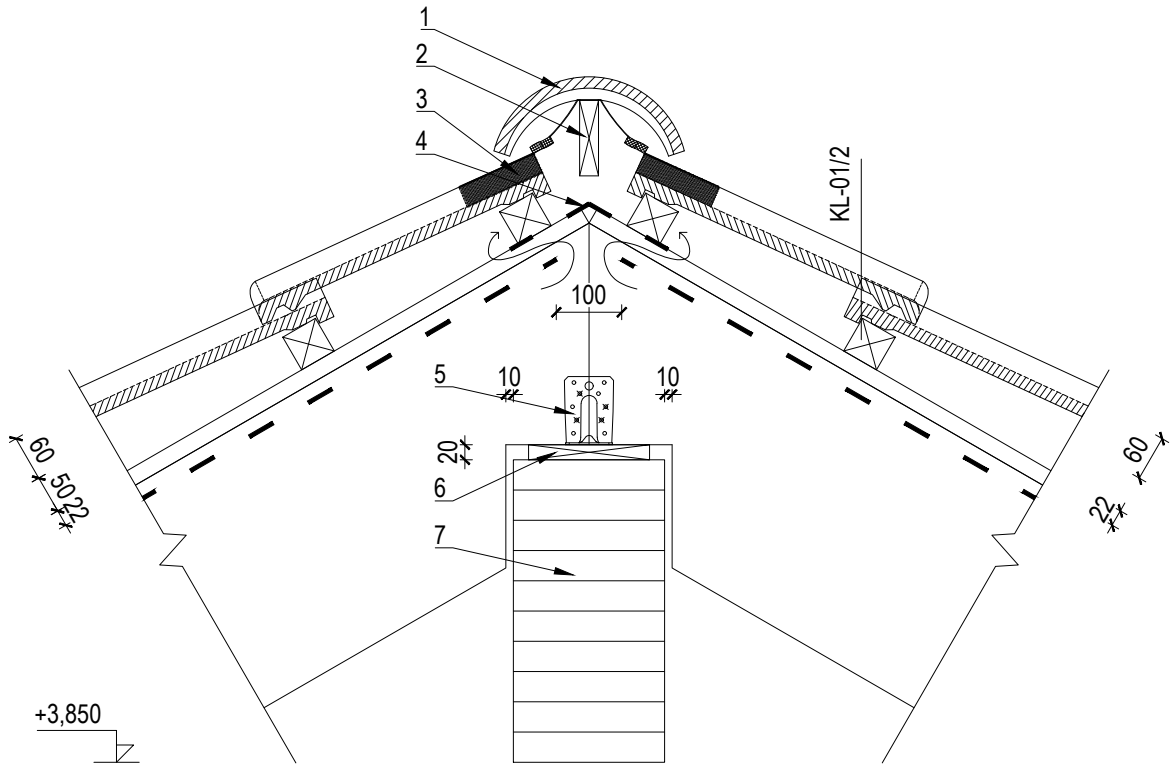
Töö nr:
24180

Kuupäev:
31.05.2025

Joonestas:
RPOL

Joonis:
Katusehari

Det-33



- 1 - Harjakivi.
- 2 - Harjalaud nt 25x100.
- 3 - Ventileeriv harjatihend.
- 4 - Täiendav katuse aluskate, pööratud üle harja. Ülekate min 100mm.
- 5 - Tugevdatud nurgik min 90x90 + 4+4tk puidukruvid 5x50. Läbi riitmisklotsi vastavalt pikemad.
- 6 - Riitmisklots vastavalt vajadusele.
- 7 - Liimpuitala vastavalt EK-osale.

Töö nr:
24180

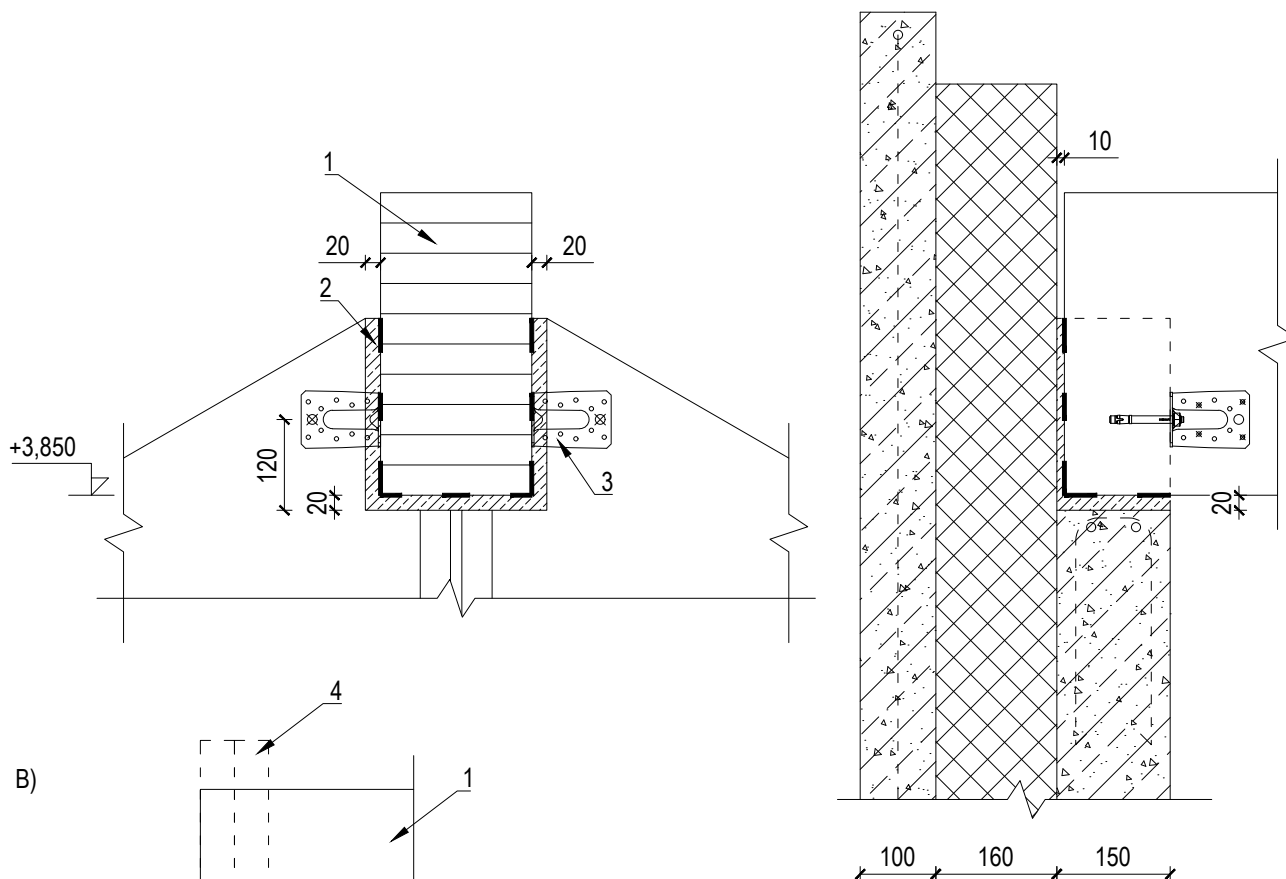
Kuupäev:
31.05.2025

Joonestas:
RPOL

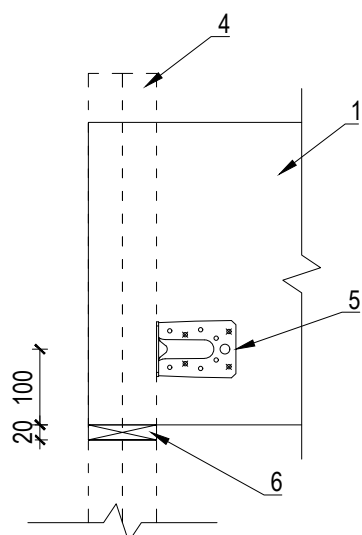
Joonis:
Liimpuittala

Det-34

A)



B)



1 - Liimpuittala vastavalt EK-osalale.

2 - Jootebetoon min C30/37, puit eraldada betoonist hüdroisolatsiooniga.

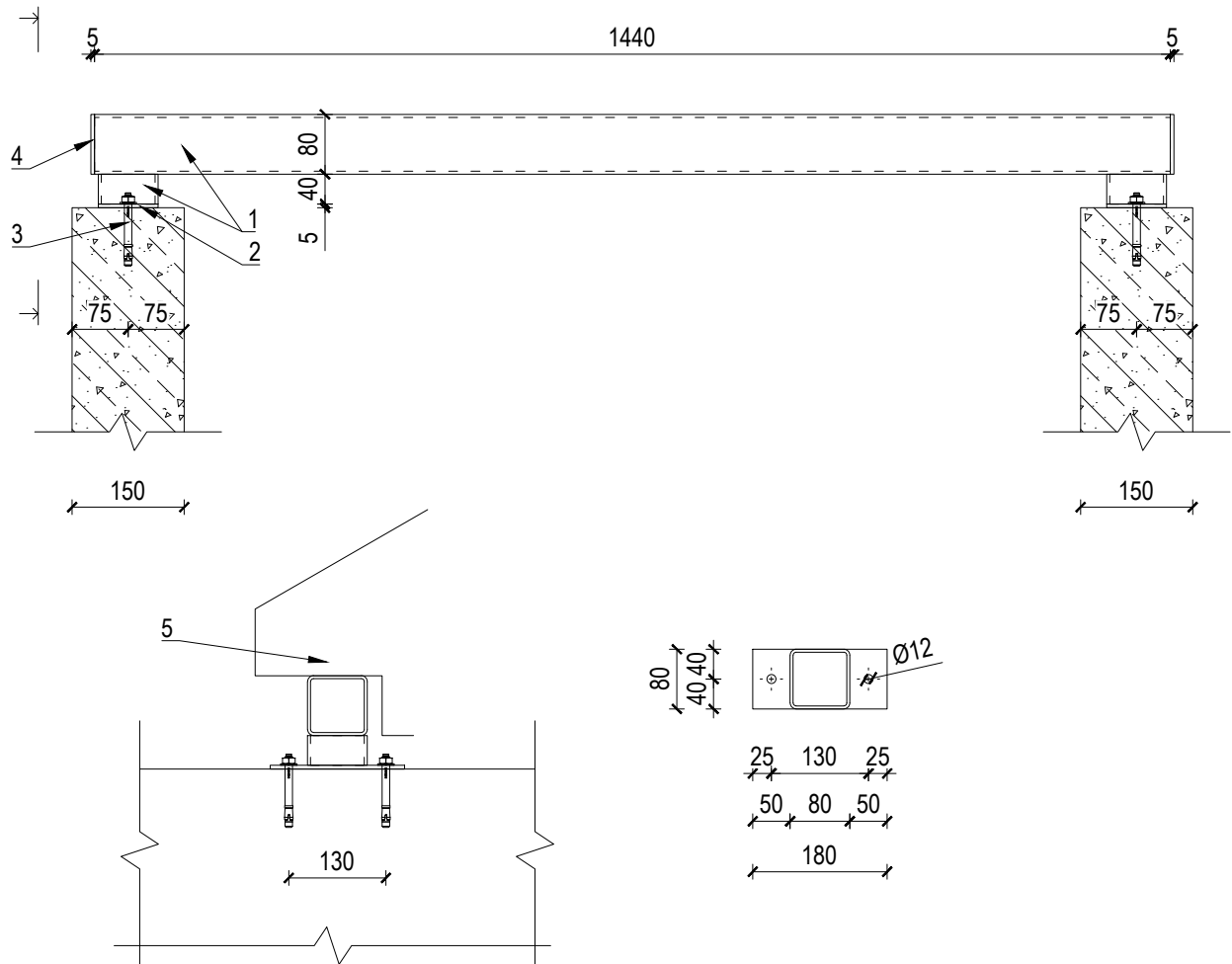
3 - 2tk tugevdatud nurgik min 105x105. Kinnitus ühe nurgiku kohta 4tk puidukruvid 6x80 + kiilankur Hilti HSA M10x100 8.8.

4 - Katusefermid, vt plaan.

5 - 2tk tugevdatud nurgik min 105x105. Kinnitus ühe nurgiku kohta 4+tk puidukruvid 6x80.

6 - Rihtimisklots vastavalt vajadusele.

Det-40



- 1 - Terastala RHS 80x4 S355J2H.
- 2 - Terasplaat 180x80 t=5 S355.
- 3 - Kiilankur Hilti HSA M10x100 8.8.
- 4 - Terasplaat 80x80 t=5 S355.
- 5 - Sisselõige katusefermis terastala kohal.

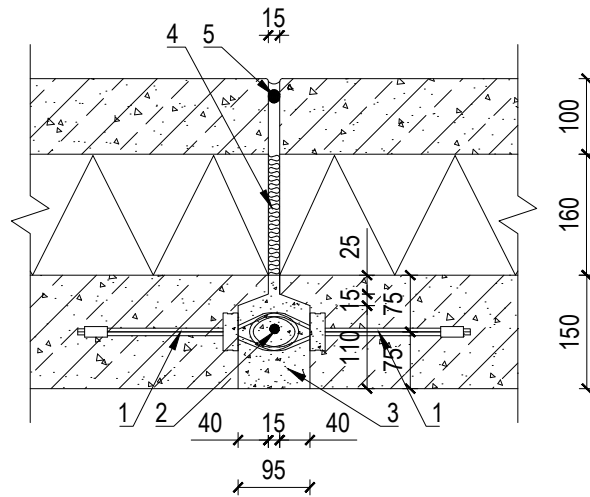
Töö nr:
24180

Kuupäev: 31.05.2025 Joonestas:
RPOL

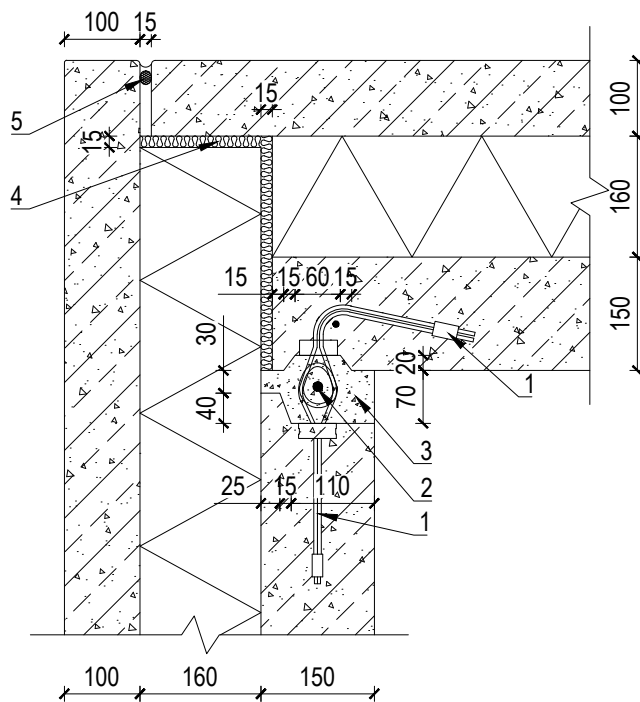
Det-50

Joonis:
Seinaliited
Sirge liitumine
Nurgaliide

A)



B)



- 1 - Tross-aas, nt PVL-80.
- 2 - Armatuur Ø12.
- 3 - Vuugibetoon min C25/30.
- 4 - Min.villa riba.
- 5 - Vuugilint + elastne ilmastikukindel mastiks, toon vastavalt AR-osal.

Töö nr:
24180

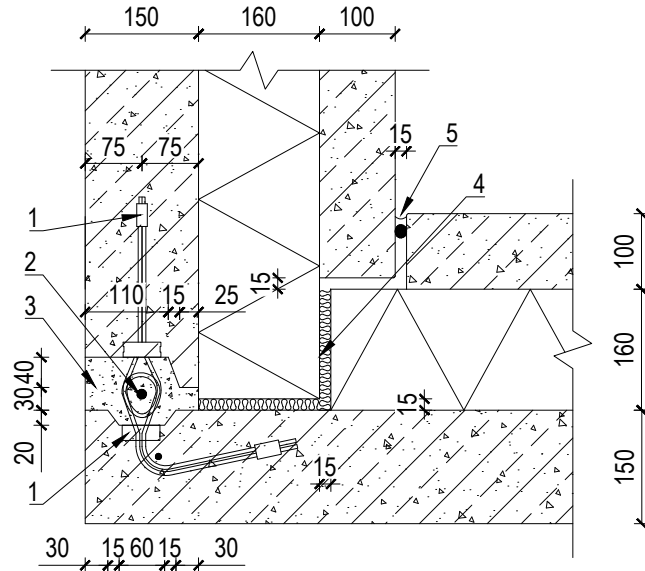
Kuupäev:
31.05.2025

Joonestas:
RPOL

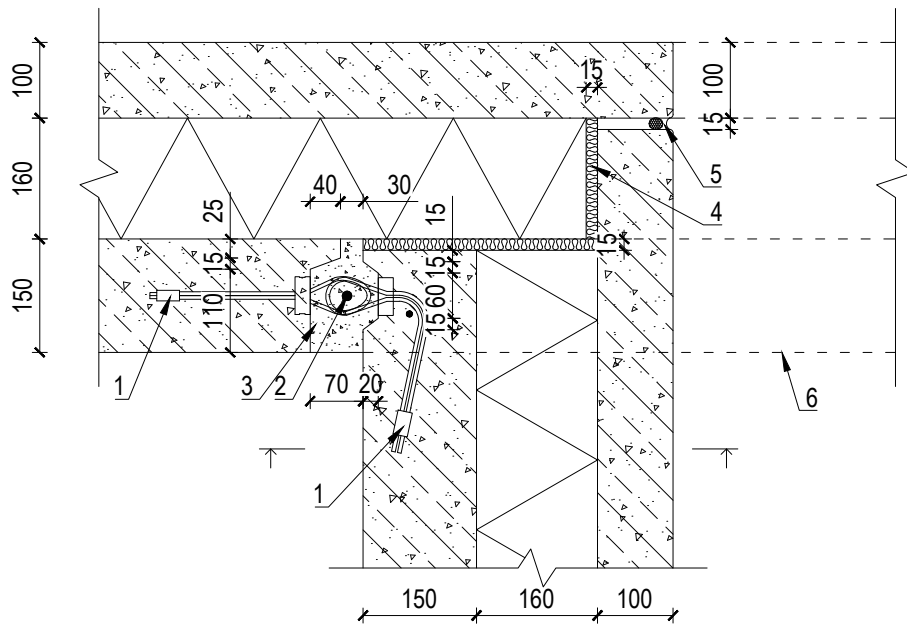
Det-51

Joonis:
Seinaliited
Sisenurk

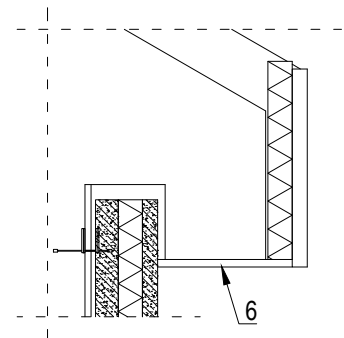
A)



B)



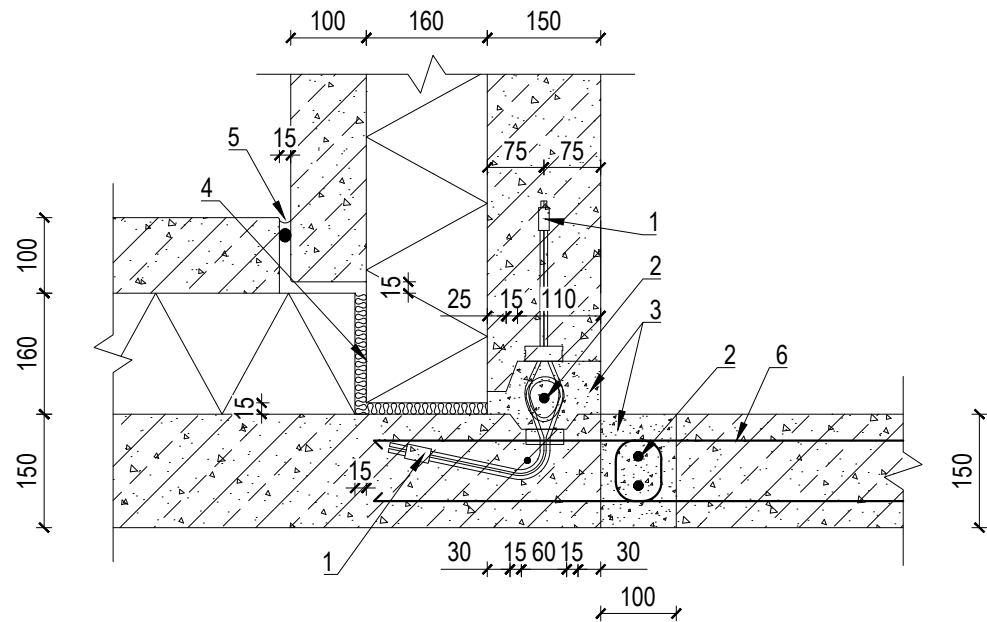
- 1 - Tross-aas, nt PVL-80.
- 2 - Armatuur Ø12.
- 3 - Vuugibetoon min C25/30.
- 4 - Min.villa riba.
- 5 - Vuugilint + elastne ilmastikukindel mastiks, toon vastavalt AR-osale.
- 6 - Element jätkub üle teise ristuva seinapaneeli.



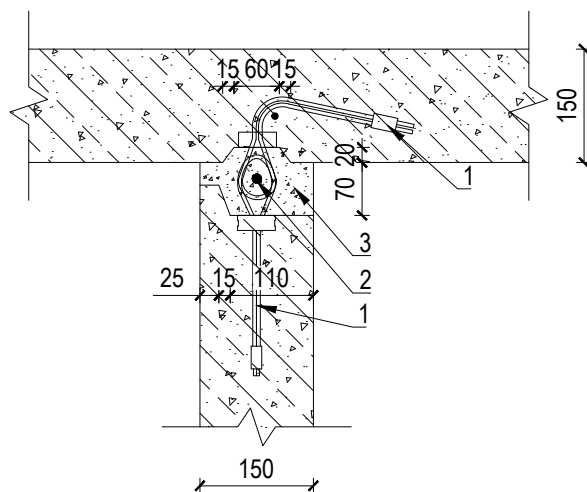
Joonis:
Seinaliited
T-liide

Det-52

A)



B)



- 1 - Tross-aas, nt PVL-80.
- 2 - Armatuur Ø12.
- 3 - Vuugibetoon min C25/30.
- 4 - Min.villa riba.
- 5 - Vuugilint + elastne ilmastikukindel mastiks, toon vastavalt AR-osale.
- 6 - U-rang Ø8 s100.

Töö nr:
24180

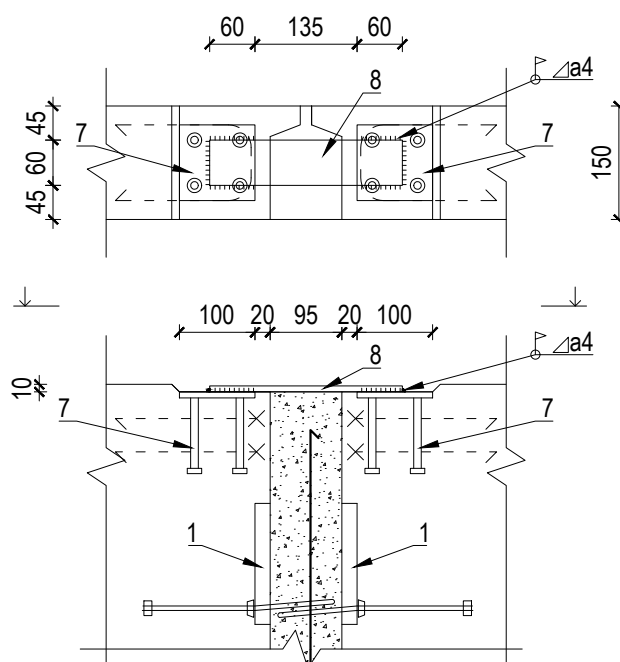
Kuupäev:
31.05.2025

Joonestas:
RPOL

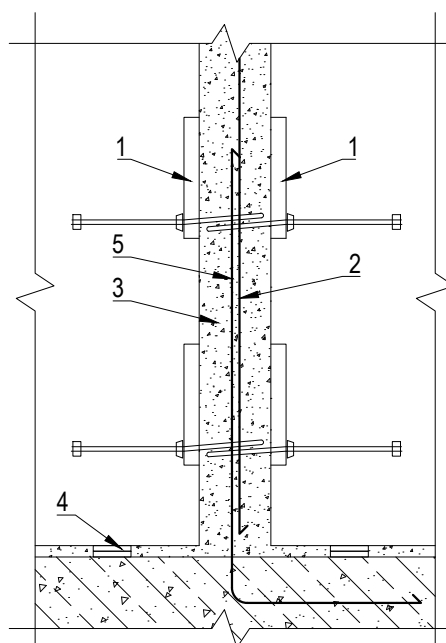
Det-53

Joonis:
Seinaliited
Vertikaalvuuk

A)



B)



1 - Tross-aas, nt PVL-80.

2 - Armatuur Ø12.

3 - Vuugibetoon min C25/30.

4 - Plastikust rihtimisklots.

5 - Armatuur Ø12 vundamendist h=900, ulatus läbi kahe alumise tross-aasa.

6 - U-rang Ø8 s100.

7 - Welda 100x100-108. Ankurduseks lisarangid 2Ø8

8 - Terasleht 60x255 t=8 S235J2. Teras + Welda võibata üle värviga vastavalt C1-keskkonnaklassile.

A