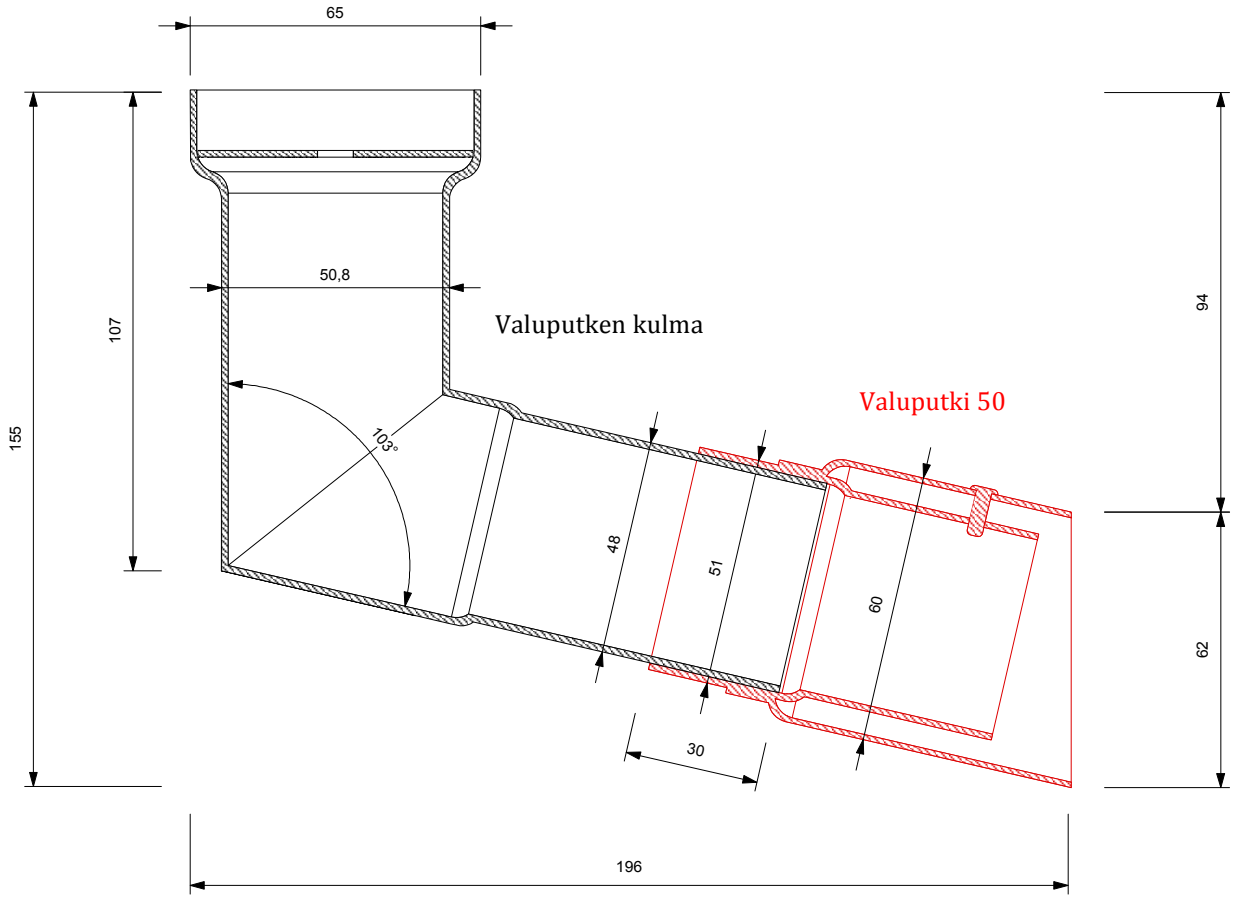
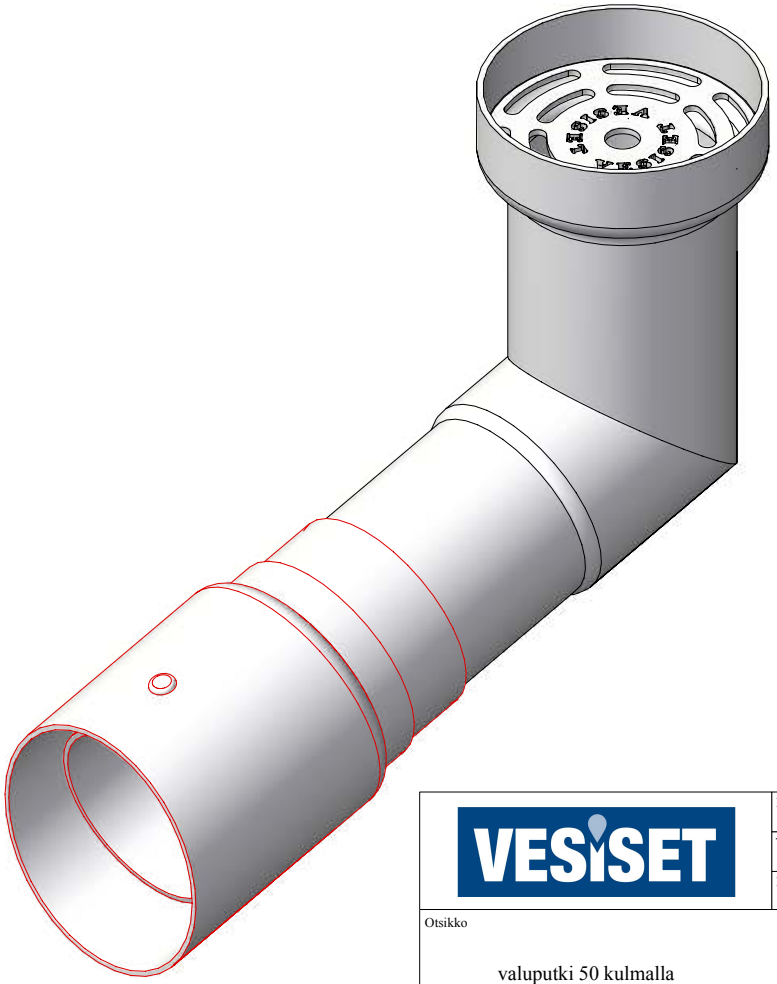
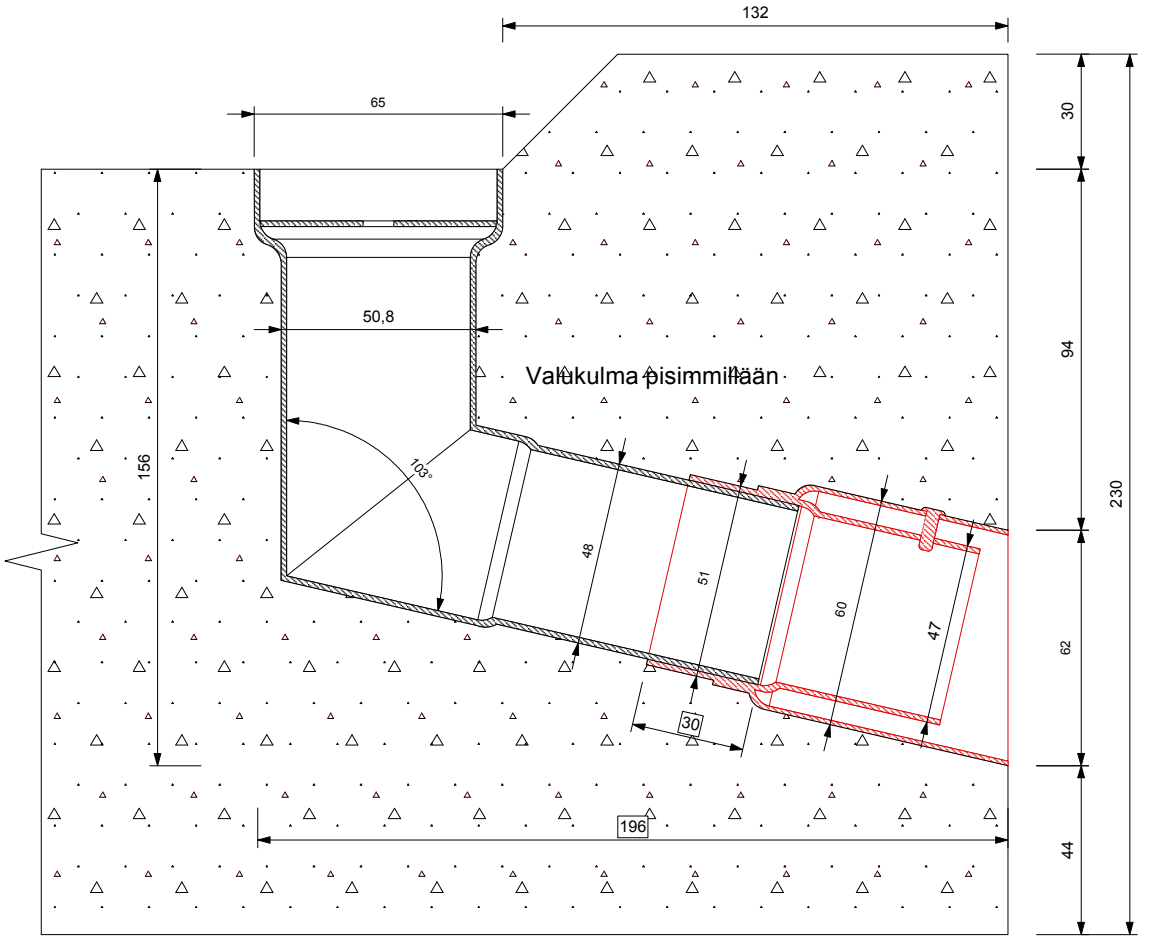
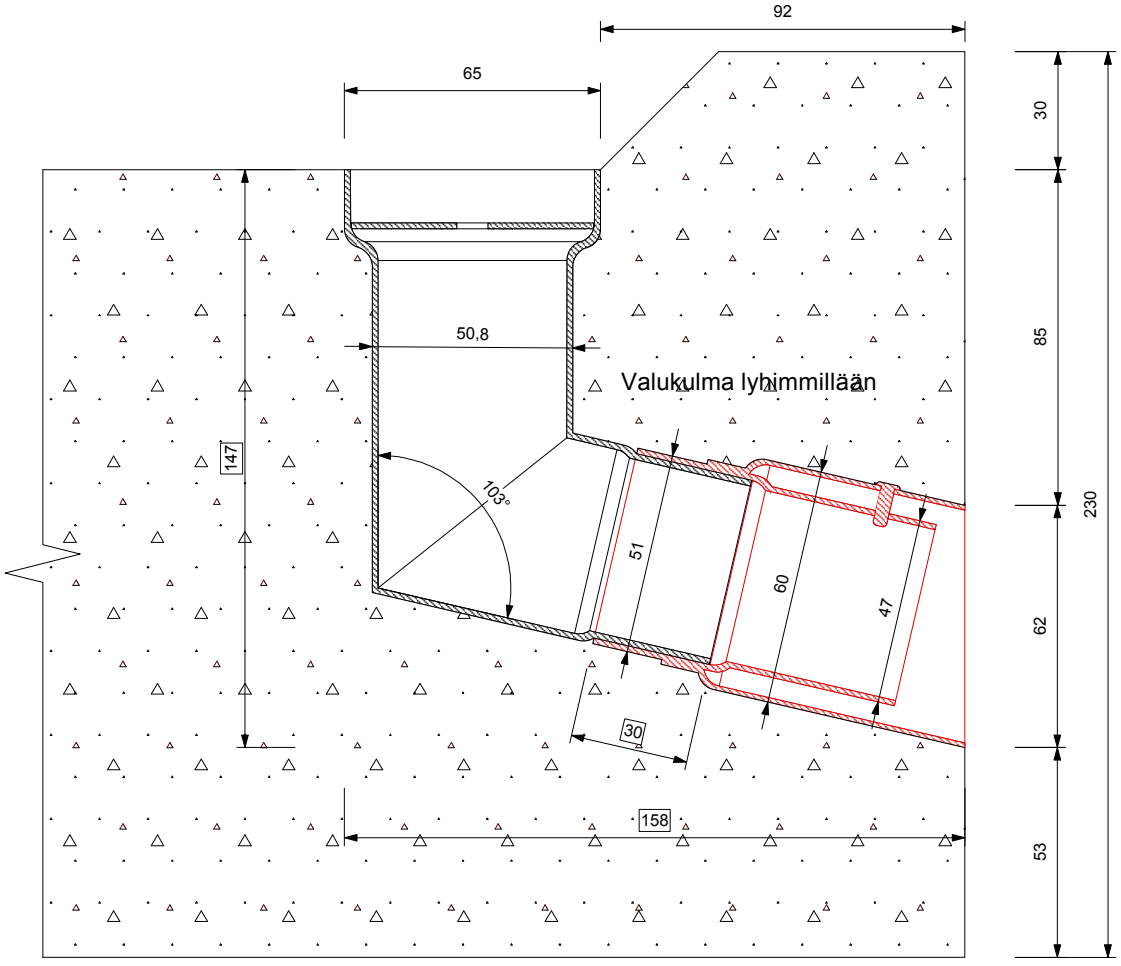




VESISET	Piir.nro.	Materiaali: RST ainevahvuus 1,5 mm
	Tuotenro.	Lisätiedot: kulman supistettu osa voidaan lyhentää sahaamalla
	Mittakaava	Piirtäjä: H.T
Otsikko: valuputki 50 kulmalla		Tarkastaja/aika: 2017
		Kouruset Oy Jusslansuu 5 04360 Tuusula p.010 320 3640 — KOURUSET

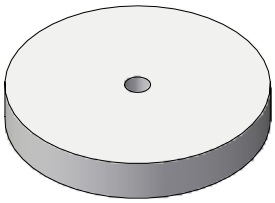

132
65
50,8
Valukulma pisimmillään
156
103°
48
51
60
47
30
196
30
94
62
44
230


92
65
50,8
Valukulma lyhimmillään
147
103°
51
60
47
30
158
30
85
62
53
230

Valuputken + kulman asennus valumuottiin

Vedenpoistojärjestelmän toimivuuden ja ulkonäön kannalta on tärkeää, että valuputki ja kulma on asennettu oikeaan asentoon ja mittatarkasti oikeaan kohtaan. Ensiarvoisen tärkeää on ulosheittäjän mittatarkka sijainti jokaisen päällekkäisen parvekkeen kohdalla.

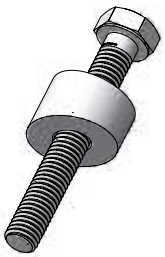
1. Kaulusrengas 1 kpl
   -pitää kaivon paikallaan vesiurassa
   -estää betoniliiman valumisen kaivoon



2. Asennusruuvi 5 x 40 mm 1 kpl
   -kaulusrenkaan kiinnittämiseen

3. Asennuskaulus 1 kpl
   -pitää valukulman paikallaan muotin kyljessä
   -estää betoniliiman valumisen kaivon kaksoisseinämään

4. Asennusruuvi 8 x 60 mm + holkki
   -asennuskauluksen kiinnittämiseksi muottiin

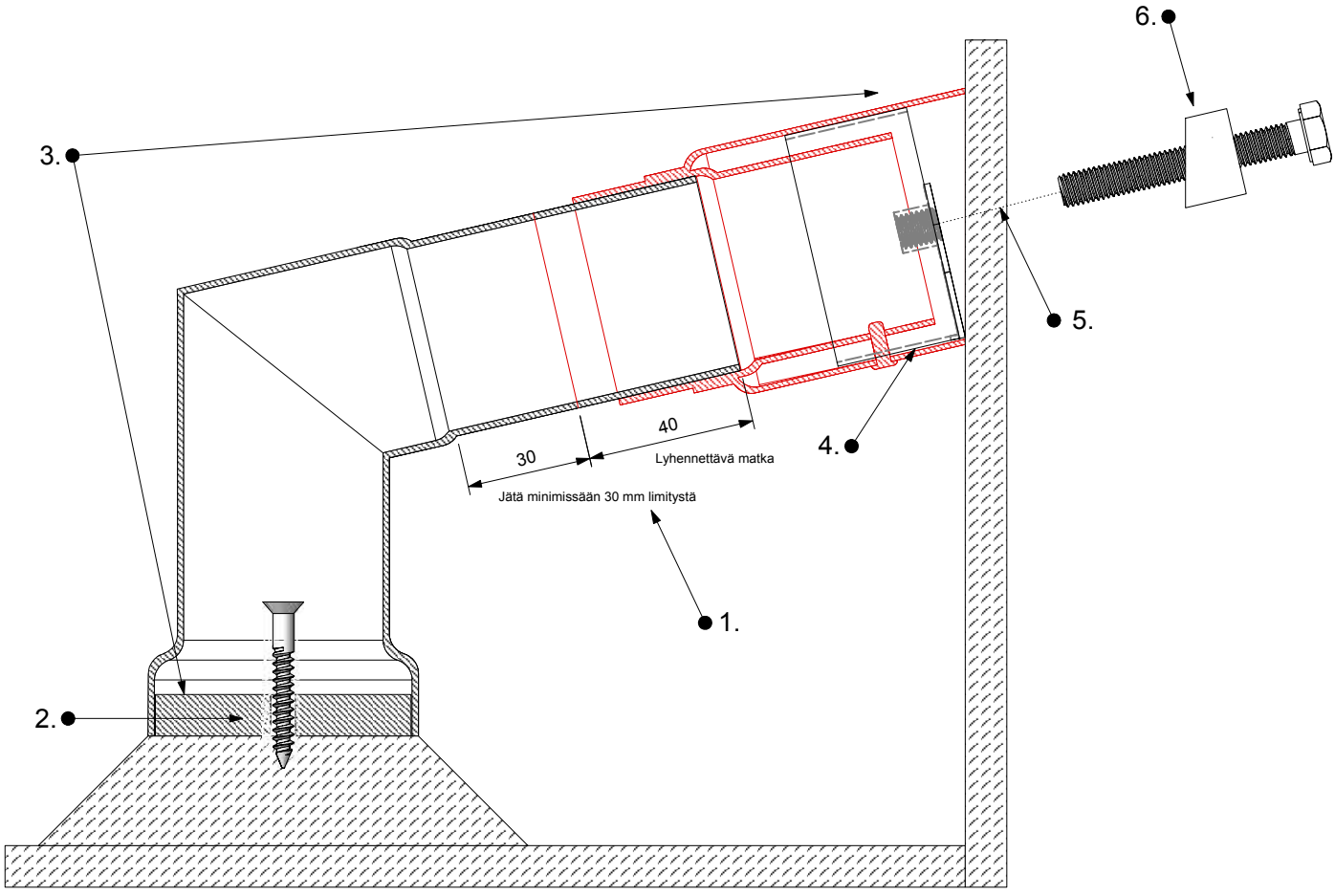


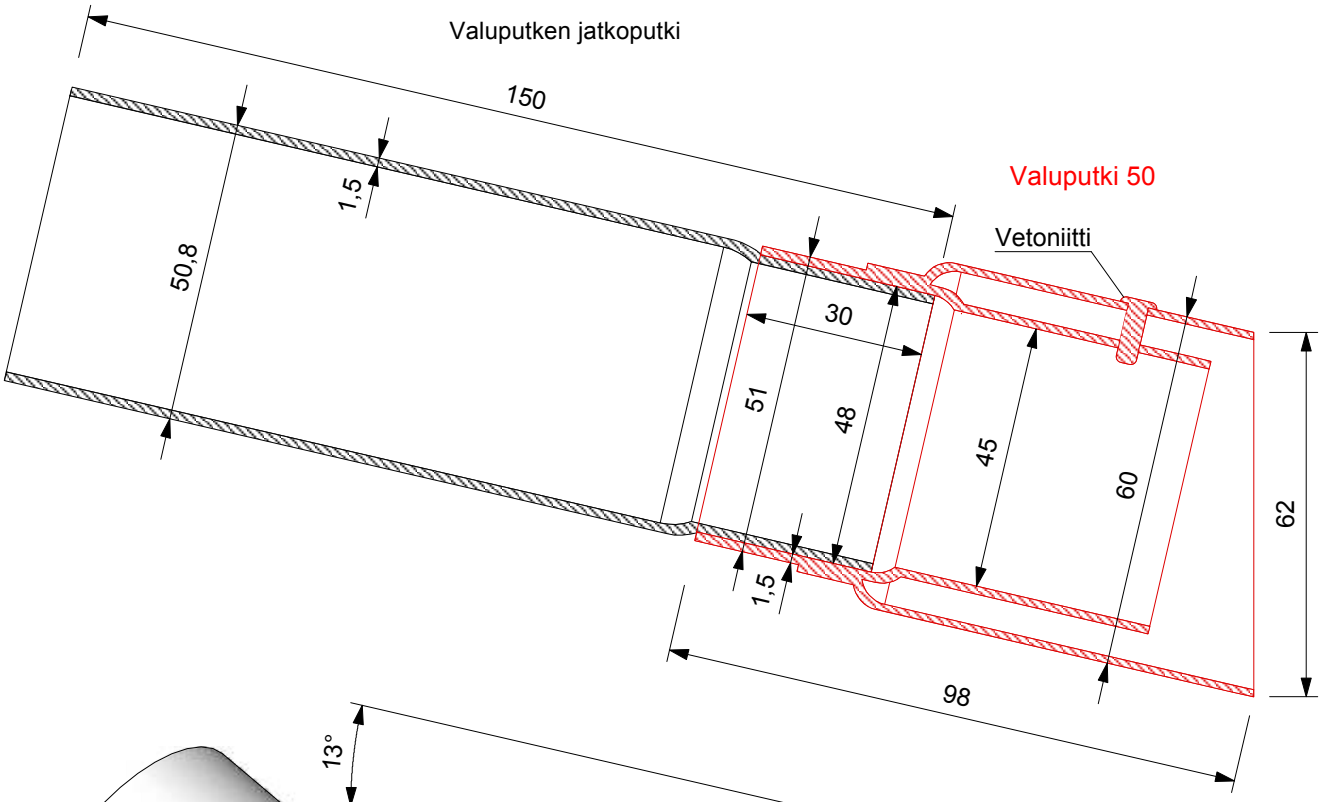
Valuputken + kulman asennus valumuottiin

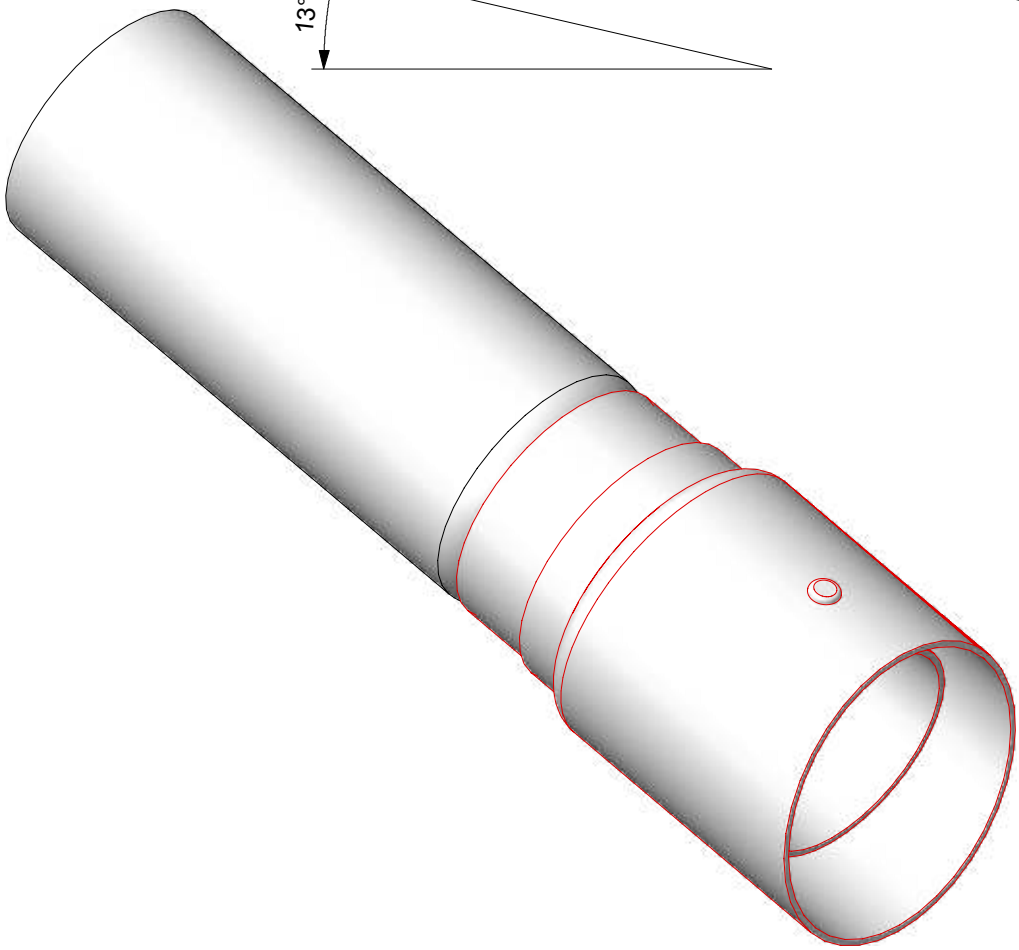
1. Lyhennä valukulma tarvittavaan mittaan siten, että supistettu putki limittyy valuputken sisään n. 30 mm.
2. Asenna kaulusrengas vesiurakorokkeen päälle yhdellä 5 x 40 mm puuruuvilla.
3. Aseta valukulma kaulusrenkaan päälle ja kohdista valukulman toinen pää muotin kylkeen.
4. Aseta asennuskaulus valukulman kaksoisseinämään.
5. Poraa muotin kylkeen 10 mm reikä vinoon, kohdistettuna valukulman sisällä olevan niittimutterin kohdalle.
6. Asenna valukulma kaulusrenkaan päälle ja kiinnitä valukulma muotin kylkeen 8 x 60 mm asennusruuvilla + holkilla.
7. Kiristä asennusruuvi 8 x 60 mm ja varmista kaivon paikallaan pysyminen valun aikana.
8. Muottia purettaessa poista asennusruuvi 8 x 60 mm. Varo vahingoittamasta kaivon sisällä olevaa niittimutteria.
9. Puhdista putken sisäpuoli mahdollisista betonivalumista mahdollisimman nopeasti valun jälkeen, silloin betoni on

helpoin poistaa putkesta.

10. Säilytä asennussarja seuraavaa valua varten.

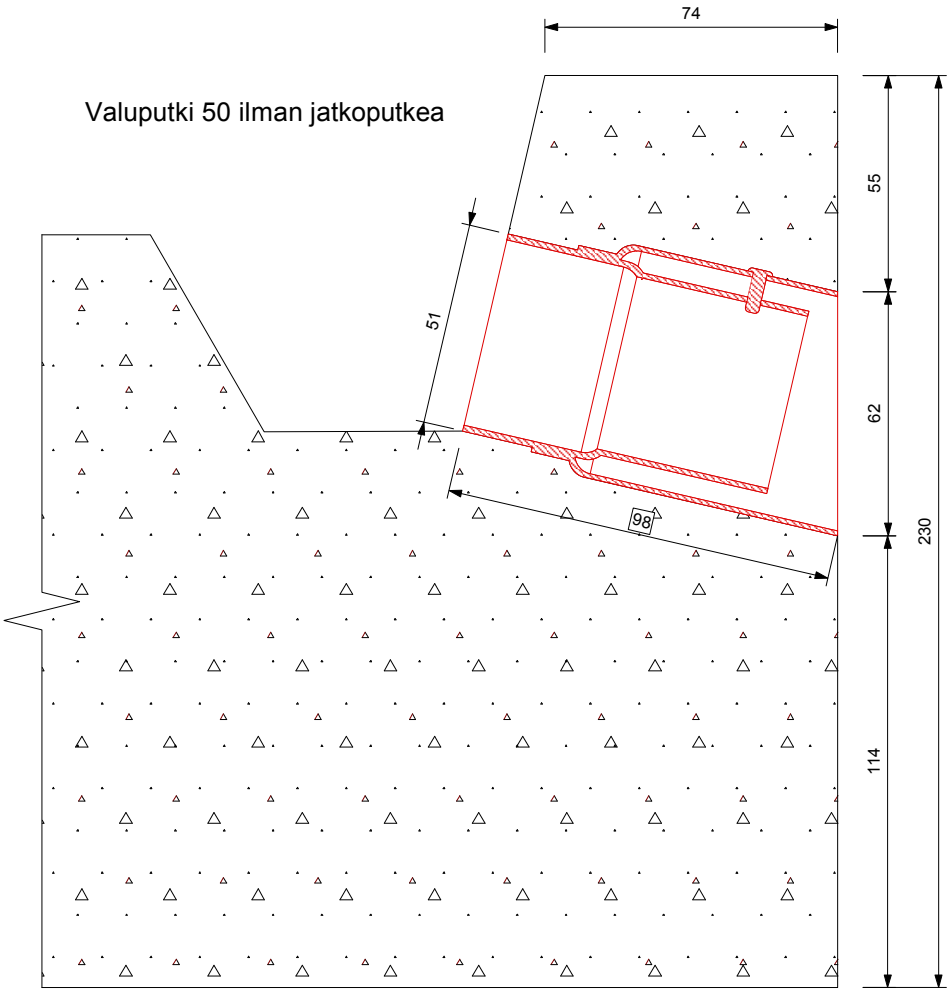




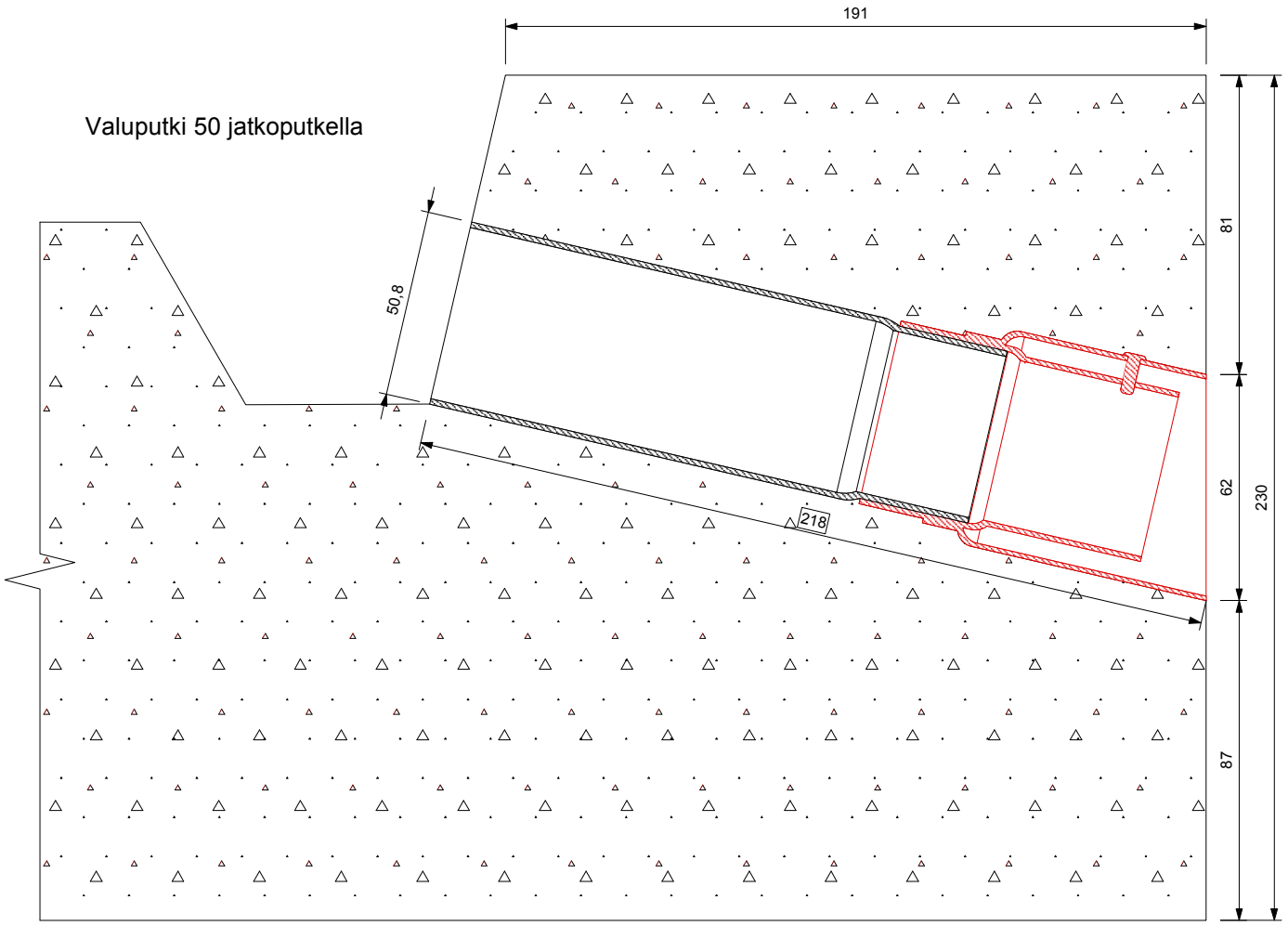


VESISET	Piir.nro.	Materiaali: RST ainevahvuus 1,5 mm
	Tuotenro.	Lisätiedot
	Mittakaava	Piirtäjä: H.T
Otsikko: valuputki 50 + jatkoputki		Tarkastaja/aika: 2017
		Kouruset Oy Jusslansuu 5 04360 Tuusula p.010 320 3640 KOURUSET

Valuputki 50 ilman jatkoputkea



Valuputki 50 jatkoputkella



Ennen kuin aloitat valuputken asentamisen muottiin, lyhennä valuputki tai valuputken jatkoputki oikean mittaiseksi. Jatkoputki limittyy valuputken sisään noin 30 mm.

1. Aseta valuputken pienempi pää vesiurakoroketta vasten.

2. Aseta asennuskaulus valukulman kaksoisseinämään.

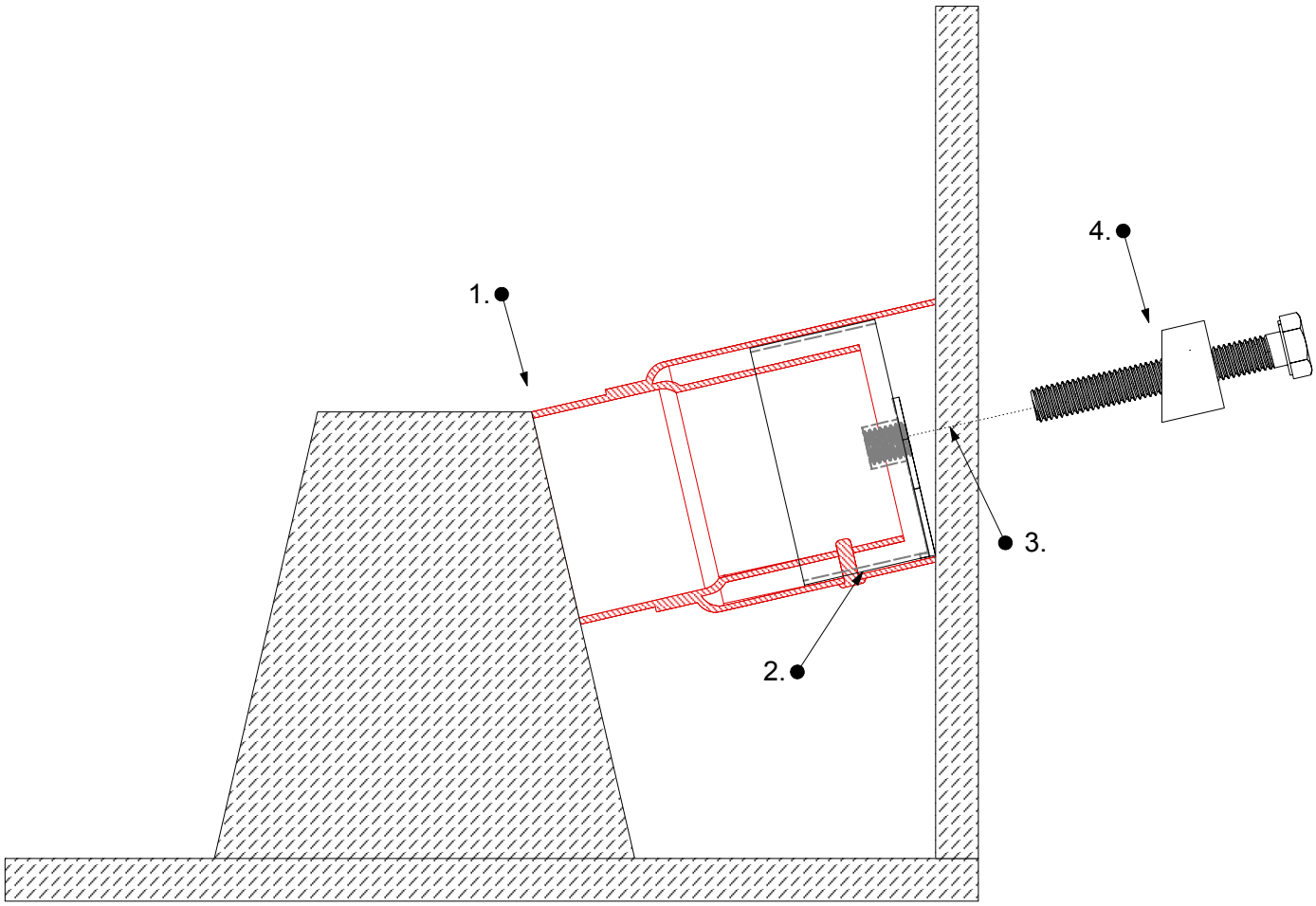
3. Poraa muotin kylkeen 10 mm reikä vinoon, kohdistettuna kauluksen sisällä olevan niittimutterin kohdalle.

4. Kiinnitä valuputki muotin kylkeen 8 x 60 mm asennusruuvilla + holkilla.

5. Kiristä asennusruuvi 8 x 60 mm ja varmista putken paikallaan pysyminen valun aikana.

6. Muottia purettaessa poista asennusruuvi 8 x 60 mm. Varo vahingoittamasta kauluksen sisällä olevaa niittimutteria.

7. Puhdista putken sisäpuoli mahdollisista betonivalumista mahdollisimman nopeasti valun jälkeen, silloin betoni on

helpoin poistaa putkesta.

8. Säilytä asennussarja seuraavaa valua varten.