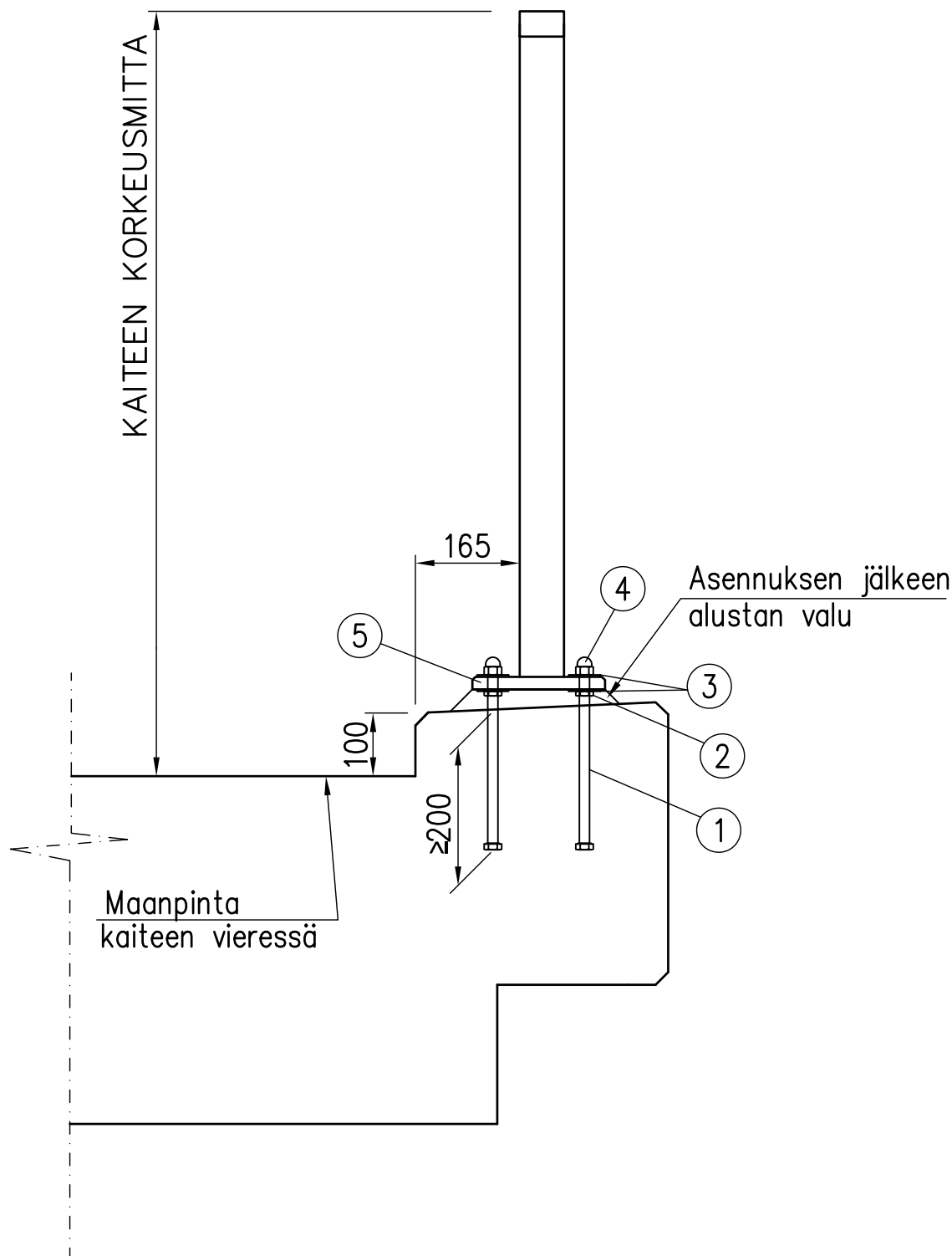
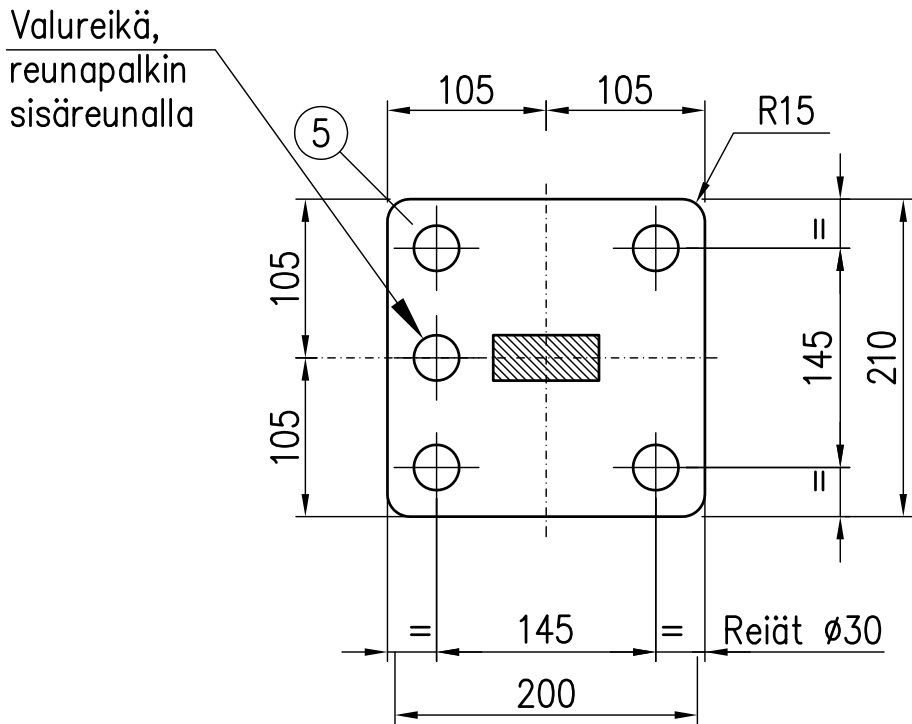


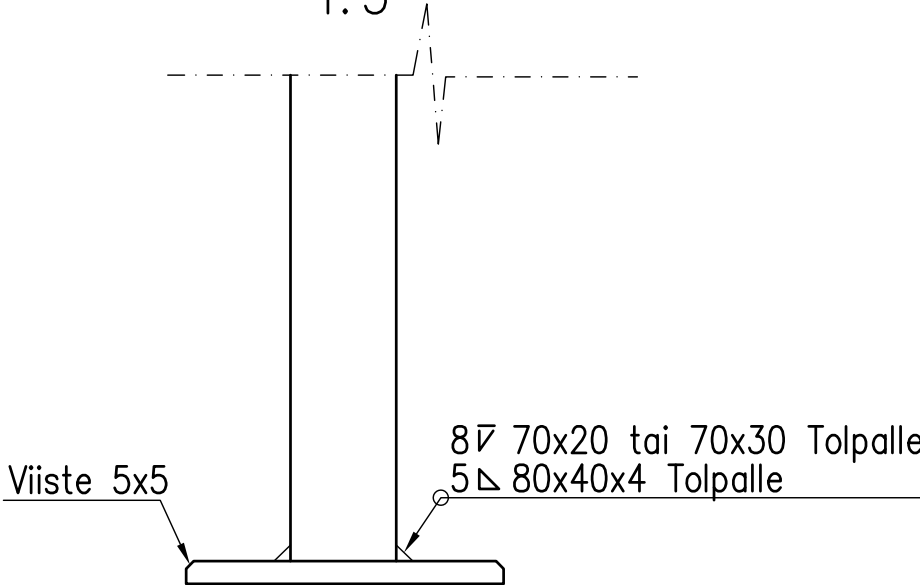
PULTTIKIINNITYS REUNAPALKKIIN
1:10



OSA 5
1:5



TOLPAN KIINNITYS
1:5



TERÄSOSIEN PINTAKÄSITTELY:
KUUMASINKITYS LUOKKA A, SFS-EN ISO 1461
MAALAUSJÄRJESTELMÄ TIEL 4.20 EPPUR 160/3-FeZnSaS
KAIDETOLPAT ASENNETAAN PYSTYSUORAAN

PERUSPULTTIEN TOLERANSSIT BY47 (BETONIRAKENTAMISEN LAATUOHJEET)
MUKAAN, NORMAALILUOKKA

ALUSTAN VALU KUTISTUMATTOMALLA JUOTOSLAASTILLA, JONKA PURISTUSLUJUUS
≥ 35 MM² JA P-LUKU ≥ P50

OSA	NIMI JA MITAT	LAATU	STANDARDI
1	KUUSIORUUVI M16x300	8.8	SFS-ISO-4014
2	MATALA MUTTERI M16	8	SFS-ISO-7093
3	ALUSLAATTA M16	140 HV	SFS-ISO-10511
4	HATTUMUTTERI M16	8	DIN 1587
5	POHJALEVY 210x210x15	S355J2G3	

A	TERÄSOSIEN PINTAKÄSITTELY	20.10.2011	Pia Salmi	Jukka Kainulainen
	HELSINGIN KAUPUNKI RAKENNUSVIRASTO	Katu- ja puisto-osasto PL 1515, Kasarmikatu 21 00099 HELSINGIN KAUPUNKI		p.(09) 310 1661 f.(09) 310 38328 www.hkr.hel.fi s-posti: etunimi.sukunimi@hel.fi
KAUP.OSA, OSA-ALUE				
KEVYEN LIIKENTEEN TYYPPIKAIDE				
PULTTIKIINNITYS REUNAPALKKIIN				
MK	LIITTYY	NRO 29400/759	KHS	
			YTLK	
1:20	KORVAA		HYV.	23.05.2011 Ville Alajoki
1:10	KORVATTU	ASEMAKAAVA	TARK.	
1:2		LIIKENNES.	LAAT.	
WSP Finland Oy Helkkiläntie 7 00210 Helsinki Puh0207 864 11			PIIRT.	16.05.2011 Matti Mielonen
			SUUNN.	16.05.2011 Pia Salmi, Matti Mielonen
			TARK.	16.05.2011 Jukka Kainulainen

WSP Finland Oy
Helsingin tie 7
00210 Helsinki
Puh 0207 864 11

