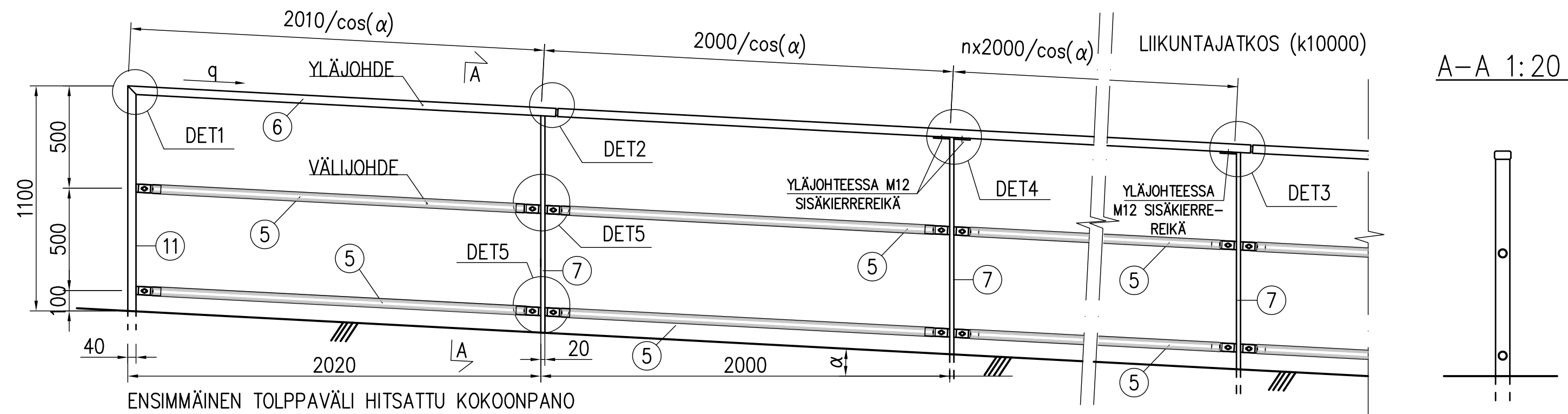


TT1100-KAIDE
KAIDERUNKO JA VÄLIJOHTEET 1:20



OSA	NIMI JA MITAT	LAATU	STANDARDI
1	KUUSIORUUVI M12x30	8.8	SFS-ISO-4014
2	KUUSIORUUVI M12x20	8.8	SFS-ISO-4014
3	ALUSLEVY M12	140 HV	SFS-ISO-7089
4	LUKKOMUTTERI M12	8	SFS-ISO-10511
5	VÄLIJOHDE Ø42,4x3,2	S355J2H	
6	YLÄJOHDE 80x40x4	S355J2H	
7	KAIDETOLPPA 20x70	S355J2G3	
8	LATTATERÄS 5x40-70	S355J2G3	
9	LATTATERÄS 8x50-80	S355J2G3	
10	LATTATERÄS 5x40-110	S355J2G3	
11	KAIDETOLPPA 80x40x4	S355J2H	
12	JATKOSKAPPALE 68x28x4-120	S355J2G3	


VALMISTUS JA ASENNUS RAKENNUSMÄÄRÄYSKOKOELMAN B7 KAPPALEEN 9
MUKAAN, RAKENNELUOKKA 2

RAKENNETERÄS: LEVYTAVARA S355J2G3
PUTKIPROFIILI S355J2H

PULTIT / MUTTERIT / ANKKURIT KUUMASINKITYJÄ, LUJUUSLUOKKA 8.8
MUTTERIT KIRISTETÄÄN KEVYESTI

HITSAUSLUOKKA C, KAIKKI ULKOPINTOJEN NÄKYVIIN JÄÄVÄT HITSIT HIOTTAAN TASAISIKSI

TERÄSOSIEN PINTAKÄSITTELY:

 KUUMASINKITYS LUOKKA A, SFS-EN ISO 1461
 MAALAUSJÄRJESTELMÄ TIEL 4.20 EPPUR 160/3-FeZnSaS
 VÄRISÄVY KOHTEEN MUKAAN, MUTTA EI METALLISÄVYJÄ
 RUISKU- TAI PULVERIMAALAUS, EI SIVELTIMEN KÄYTTÖÄ
 KORJAUSMAALAUSSILKO 1.351 MUKAAN

YLÄJOHTEESEEN LISÄTTÄVÄ SINKITYSREIÄT Ø8, JOTKA JÄTETTÄVÄ AUKI
KONDENSSESVESIREI'IKSI

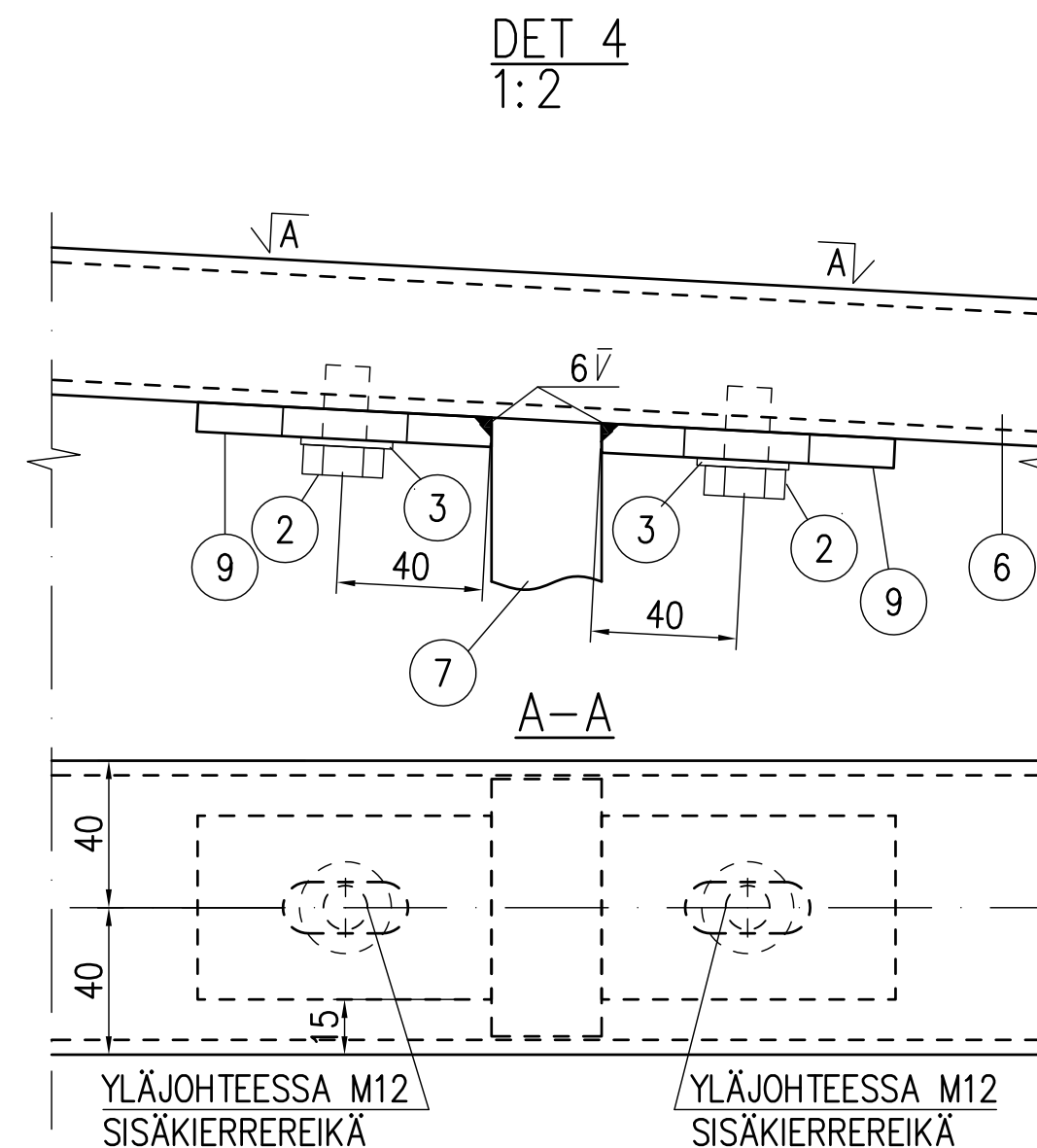
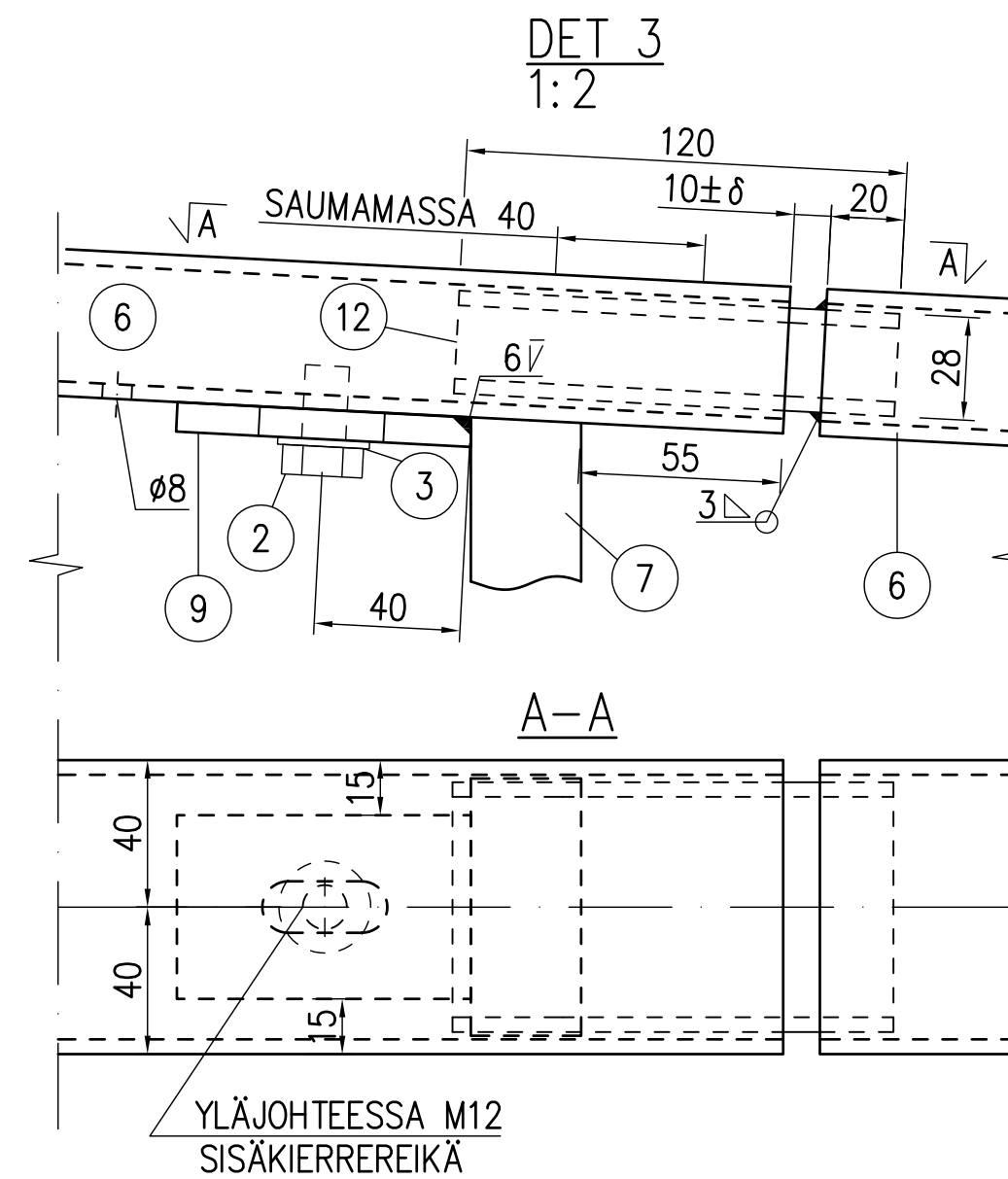
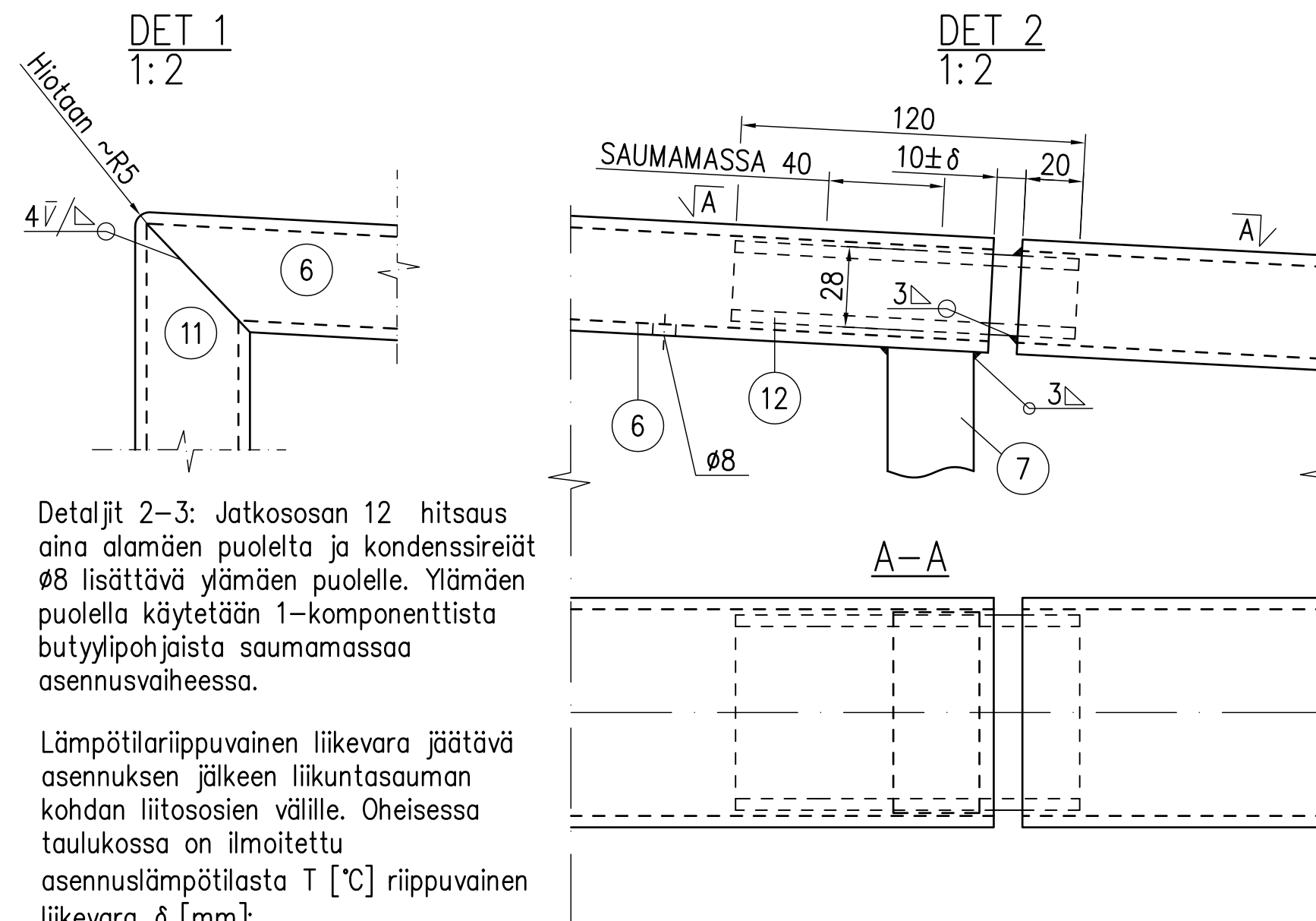
KAITEEN JOHTEET MUOTOILLAAN (TAIVUTETAAN TASOSSA) RAITIN GEOMETRIAN MUKAISESTI

KAIDETOLPAT ASENNETAAN PYSTYSUORAAN
KAIDETOLPPIEN PITUUS: KS. PERUSTAMISTAVAT PIIRUSTUKSET 29400/754-759

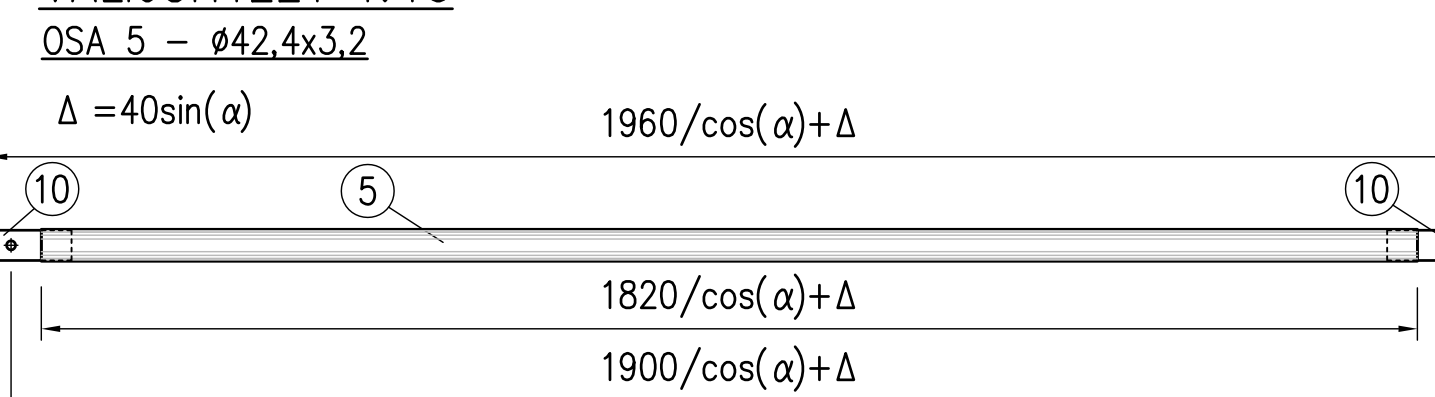
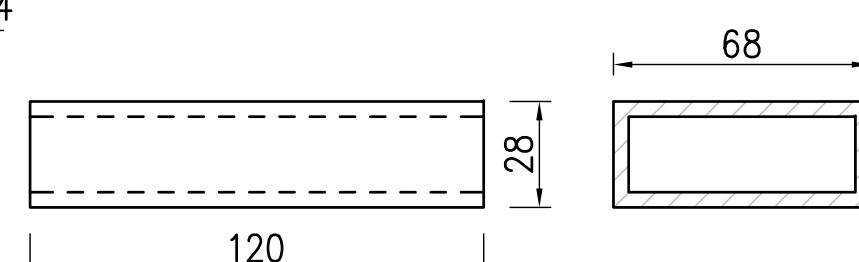
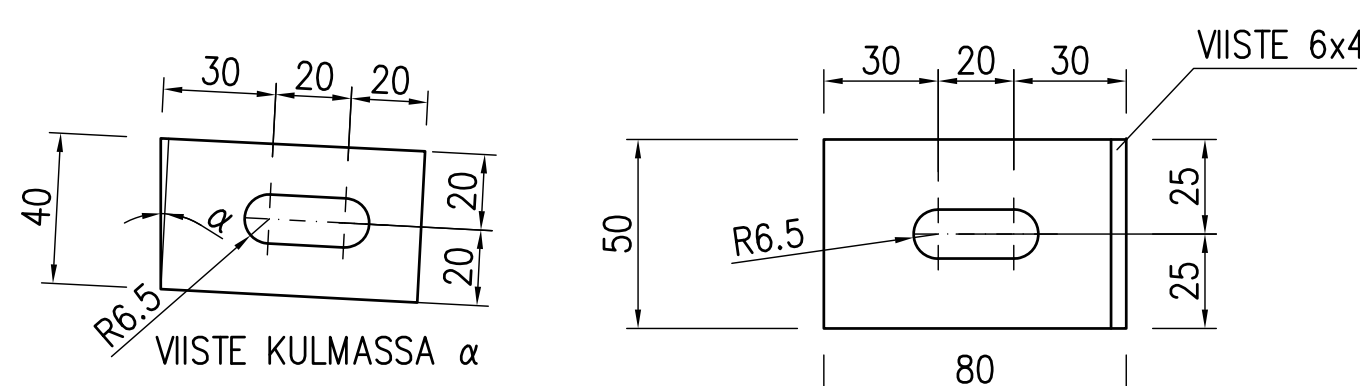
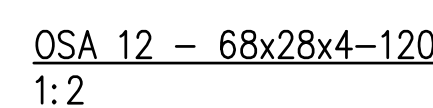
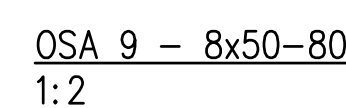
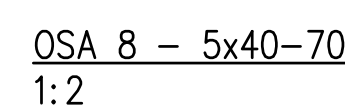
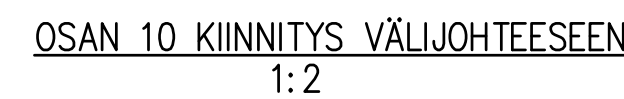
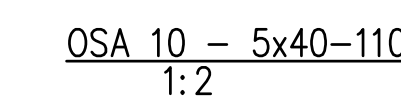
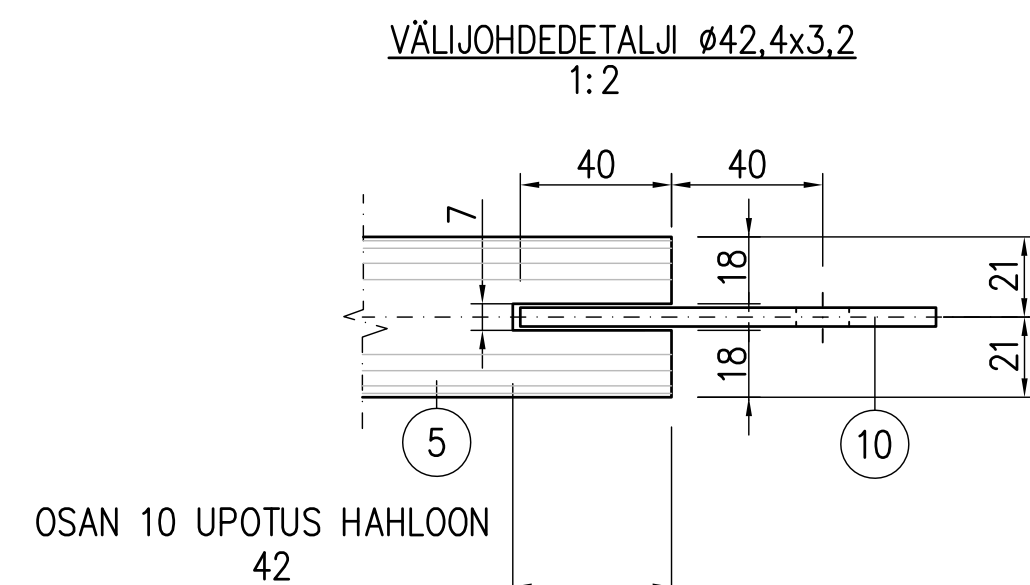
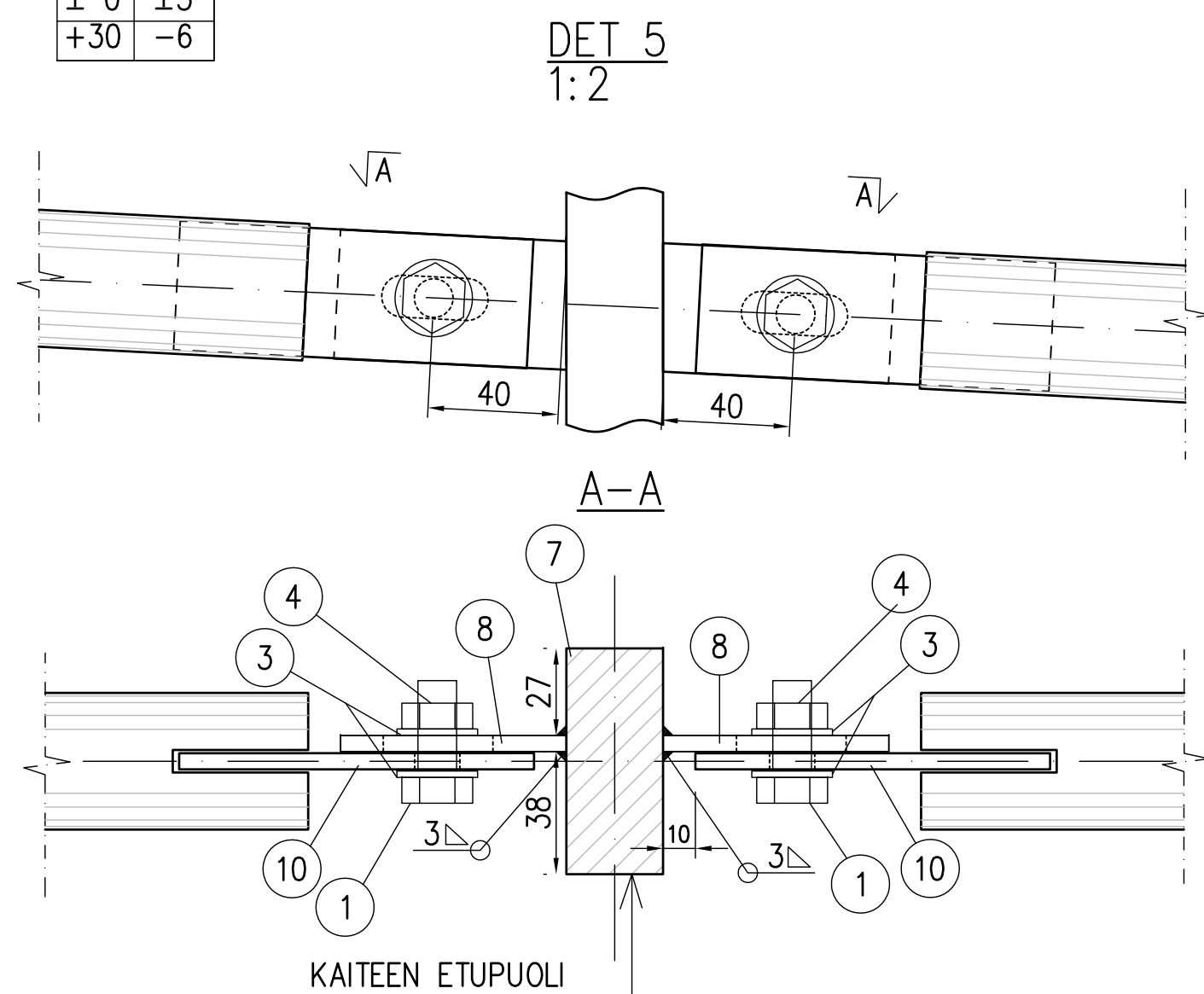
RAITIN PYSTYGEOMETRIA OTETAAN RUNGON OSIEN LIITTYVISSÄ OSISSA /
LIITOKSISSA HUOMIOON

q = KALTEVUUSPROSENTTI
α = KALTEVUUSKULMA

YLÄJOHTTEEN MAHDOLLISET JATKOKSET (EI LIIKUNTAJATKOS) TEHTÄVÄ PUOLI-V-TAI V-HITSEIN




T	δ
-30	+6
± 0	± 3
+30	-6



A	TERÄSOSIEN PINTAKÄSITTELY	20.10.2011	Pia Salmi	Jukka Kainulainen
	HELSINGIN KAUPUNKI RAKENUSVIRASTO KAUP.OSA -ALUE	Katu- ja puisto-osasto PL 1515, Keskustori 21 00099 HELSINGIN KAUPUNKI	p.(09) 310 1661 f.(09) 310 38328 www.ku.hel.fi s-posti: etunimi.sukunimi@hel.fi	

KEVYEN LIIKENTEEN TYYPPIKAIDE

HARVA KAIDE 1100/TT

MK	LITTYY	NRO 29400/747	KHS			
	KORVAA		YTLK			
	KORVATTU		HYV.	23.05.2011	Ville Alajoki	
			ASEMAKAAVA	TARK.		
			LIKENNES.	LAAT		
1:20						
1:10						
1:2						
WSP Finland Oy Helsinkintie 7 00210 Helsinki Puh0207 864 11			 WSP PART. 16.05.2011 Matti Mielonen SUUNN. 16.05.2011 Pia Salmi, Matti Mielonen TARK. 16.05.2011 Jukka Kainulainen			