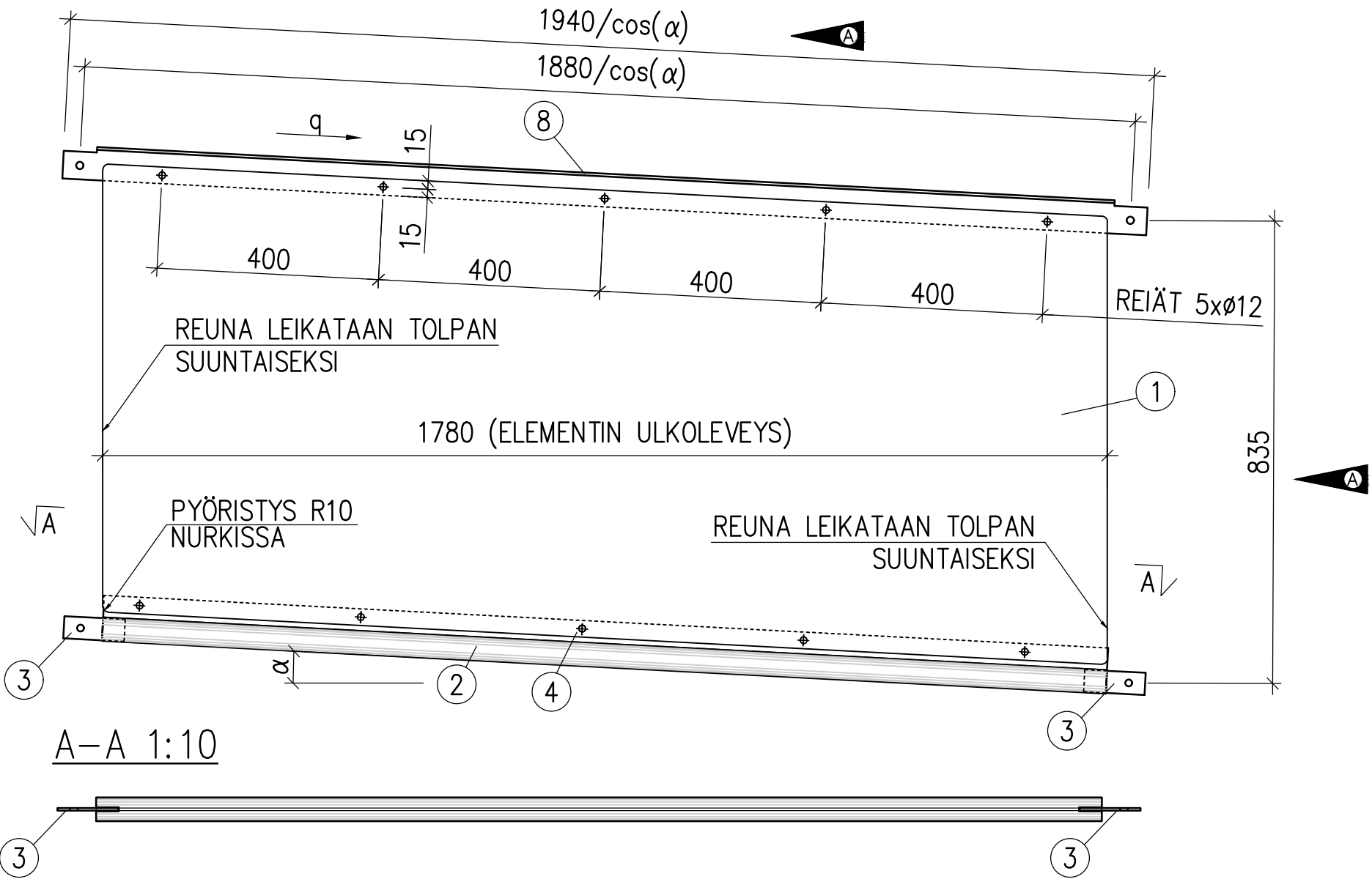
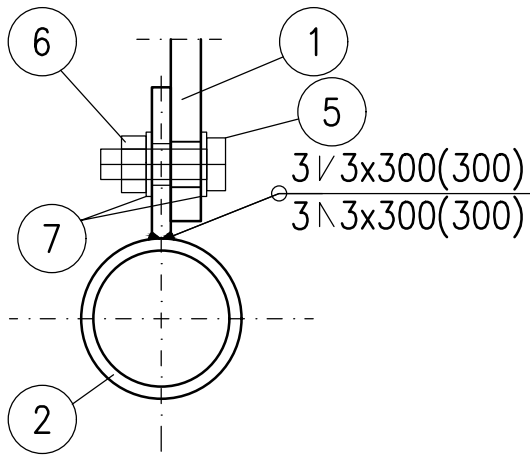


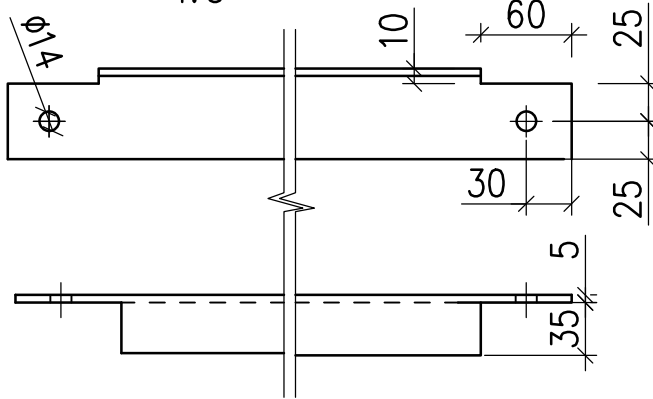
LAMINAATTIELEMENTTI 1000/LA TAKAA
1:10



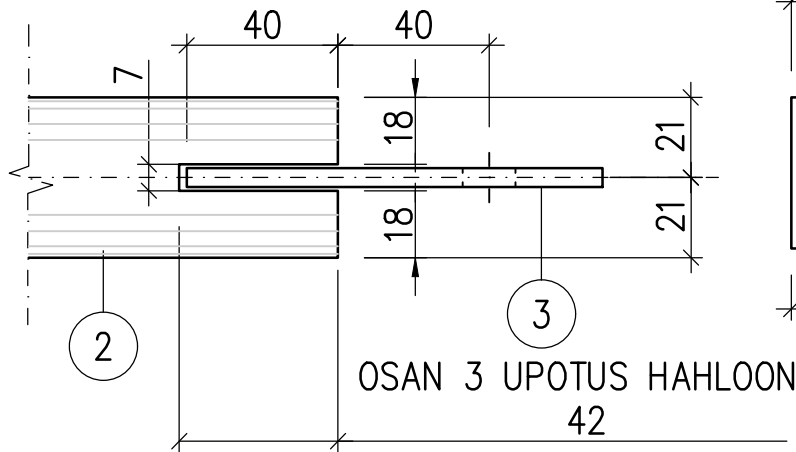
LAMINAATIN KIINNITYS
1:2



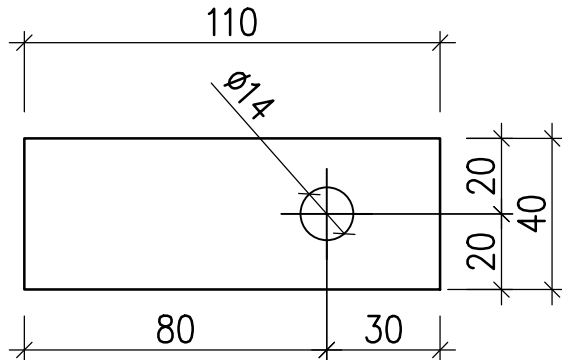
OSA 8 – L60x40x5
1:5



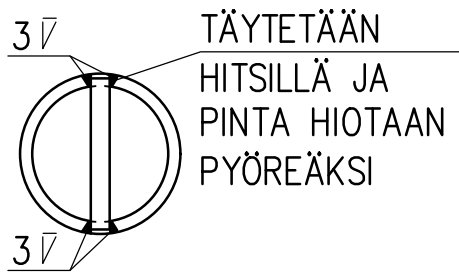
VÄLIJOHDEDETALJI Ø42,4x3,2
1:2



OSA 3 – 5x40-110
1:2



OSAN 3 KIINNITYS VÄLIJOHTEESEEN
1:2



OSA	NIMI JA MITAT	KPL	LAATU	PAINO
1	LAMINAATTI t=8 mm	1		17 kg/kpl
2	VÄLIJOHDE Ø42,4x3,2-1800/cos(α)	1	S355J2H	5,6 kg/kpl
3	LATTATERÄS 5x40-110	2	S355J2G3	0,2 kg/kpl
4	LATTATERÄS 5x40-1800/cos(α)	1	S355J2G3	2,8 kg/kpl
5	KUUSIORUUVI M10x30	10	8.8	
6	LUKKOMUTTERI M10	10	8	
7	ALUSLEVY M10	20	140 HV	
8	L-TERÄS L60x40x5-1940/cos(α)	1	S355J2G3	7,3 kg/kpl
ELEMENTIN PAINO ~31,6 kg/elem.				

q = KALTEVUUSPROSENTTI
α = KALTEVUUSKULMA

LAMINAATTI ESIM. FORMICA COMPACT EXTERIOR TAI VASTAAVA
LAMINAATIN ON SOVELLUTTAVA ULKOKÄYTTÖÖN JA SE ON OLTAVA
ISKUNKESTÄVÄ.

A	MITTAMUUTOKSIA	7.12.2020	Pia Salmi	Olli-Pekka Aalto
	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				
LAMINAATTIELEMENTTI 1000/LA				
MK	LIITTYY	NRO 29400/768	KHS	
			YTLK	
	KORVAA		HYV.	23.05.2011 Ville Alajoki
	KORVATTU		ASEMAKAAVA	TARK.
1:20			LAAT.	
1:10		LIIKENNES.	PIIRT.	16.05.2011 Matti Mielonen
1:2			SUUNN.	16.05.2011 Pia Salmi, Matti Mielonen
WSP Finland Oy Heikkiläntie 7 00210 Helsinki Puh0207 864 11			TARK.	16.05.2011 Jukka Kainulainen
				