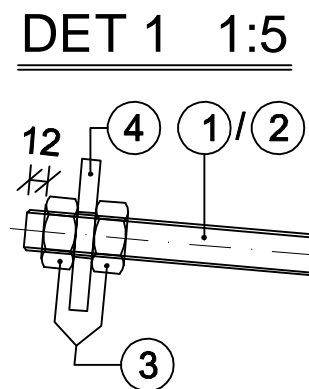
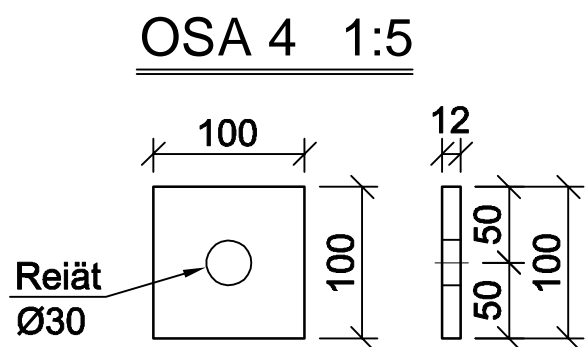
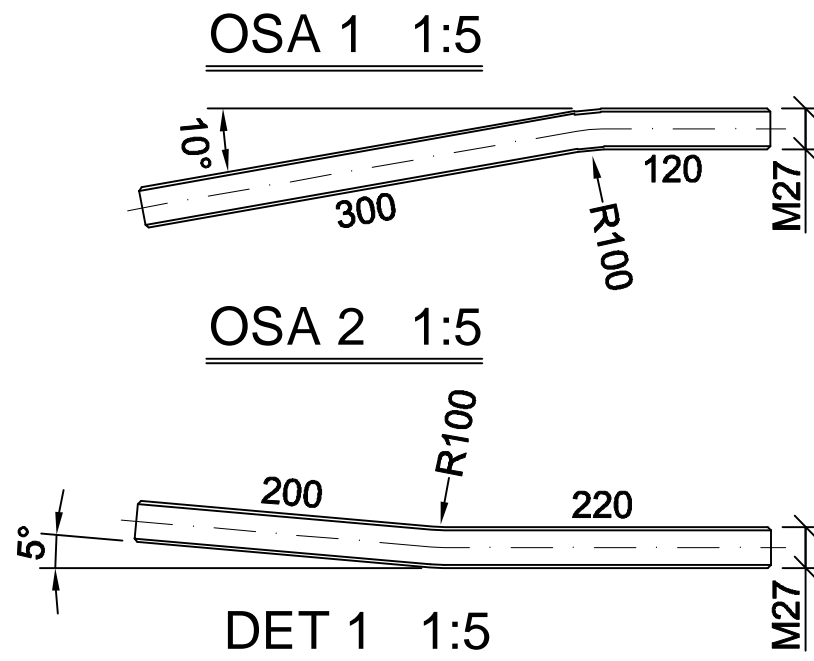
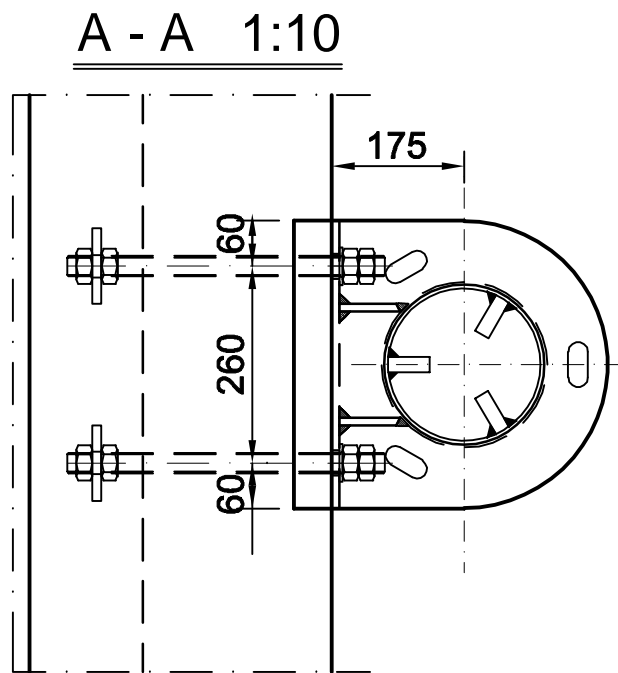
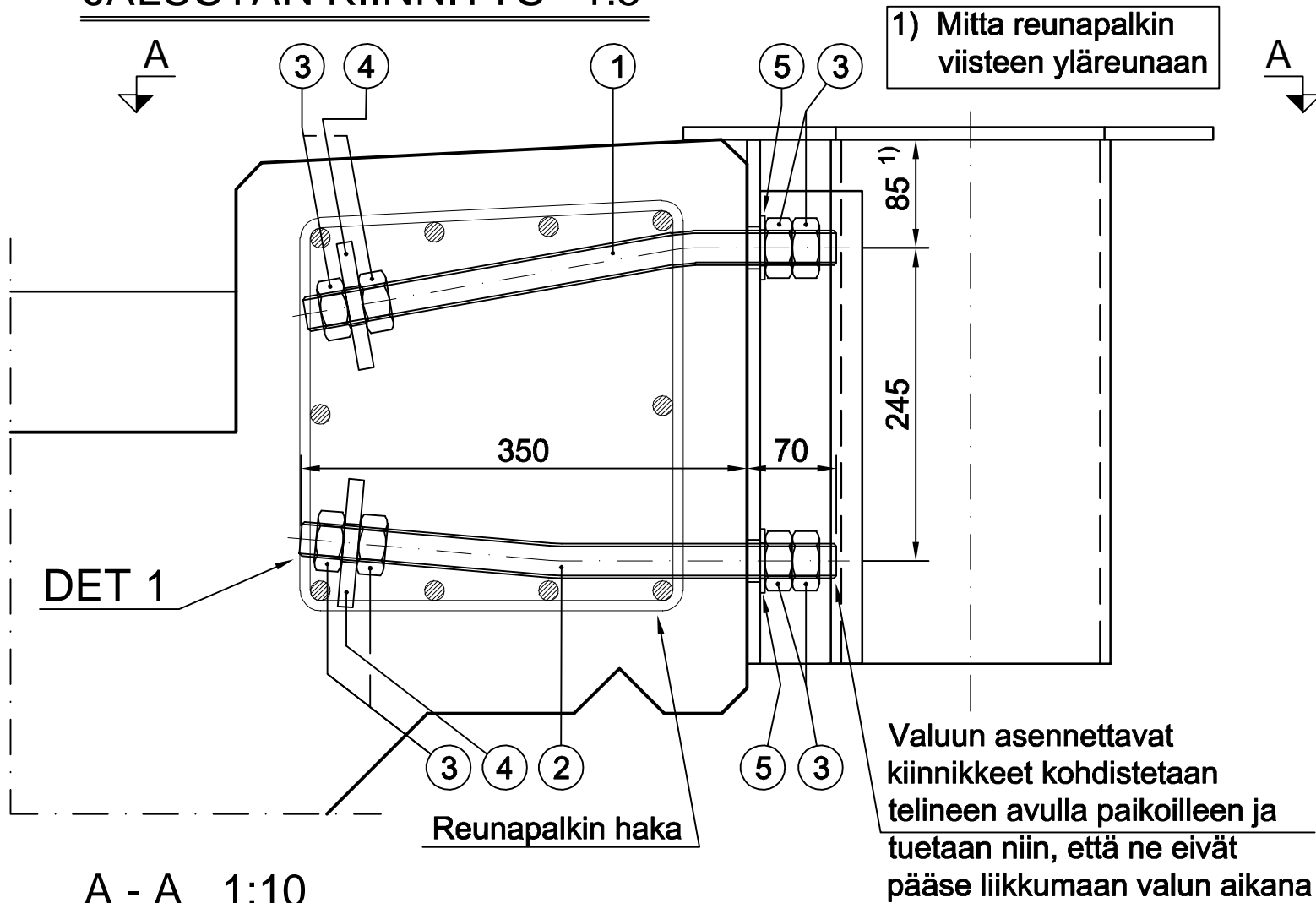


JALUSTAN KIINNITYS 1:5



Reunapalkin raudoituksen tulee täyttää Liikenneviraston ohjeita 31/2017 (NCCI 2) liitteen 4 mukaiset minimivaatimukset. Valaisinpylväiden kohdalle asennetaan kaksi lisähakaa kaidepylvästä vastaavasti.

Sillan korjauskohteissa valaisinpylvään jalustan kohdalle tulee asentaa Liikenneviraston ohjeita 17/2011 (Betonisiltojen korjaussuunnitteluohje) liitteen 2 mukaisesti kaksi lisäankkuri $\geq \varnothing 16$ mm. Ankkureiden 300 mm mittaiset päät asennetaan jalustan kiinnikkeiden kohdalle.

Kaikki teräsosat ja kiinnikkeet kuumasinkitään InfraRYL:in kohdan 42050.4.2 mukaisesti.

**Valuun tulevien kiinnikkeiden kuumasinkityksen tulee olla passivoitunut ennen
valua (kiinnikkeitä varastoitu ulkoilmassa vähintään neljä viikkoa tai sinkkipinnoite
on passivoitu muulla tavalla)**

Kiinnikkeiden kohdistusteline tehdään esim. vanerilevystä samoilla mitoilla kun jalustan taustalevy (30342/422, osa 2), rei'ät Ø28. Teline asennetaan kiinni muotin ulkopintaan, yläpinta reunapalkin viisteen tasolle. Telineen reikien kohdalta porataan reiät muottiin kiinnikkeiden kohdalle.

Valasinpylvään jalusta tehdään Helsingin kaupungin normaalipiirustuksen 30342/422 mukaisesti.

Reunapalkin korkeuden ollessa <450 mm tulee jalustan kiinnikkeiden paikat tarkastaa erikseen.

Valaisinpylväs sijoitetaan kaidepylväiden puoliväliin

OSA	NIMI	MITAT - STANDARDI - TERÄSLAATU	
1	Kierretanko	M27 - 8.8 L=420(2 kpl)	DIN 975
2	Kierretanko	M27 - 8.8 L=420(2 kpl)	DIN 975
3	Kuusiomutteri	M27 - 8.8(16 kpl)	EN 20898-2
4	Neliölaatta	100x100 / Ø30(4kpl)	S 355 J2
5	Aluslaatta	27 - 200 HV(4kpl)	SFS-ISO 7093

Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala www.hel.fi
sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi


www.hel.fi
sähköposti: etunimi sukunimi@hel.fi

KAUP.OSA, OSA-ALUE	
--------------------	--

VALAISINPYLVÄIDEN KIINNITYSLAITE SILTOIHIN

Valaisinpylvään Ø138-161 jalustan kiinnittäminen reunapalkkiin

Normaalipiirustus

MK 1:10 1:5	LIITTY	30342/429	NRO 30342/431	KHS		
	KORVAA			KYLK		
	KORVATTU			HYV.	30.1.2020	Riku Kytö
	ASEMAKAAVA			TARK.		
	LIIKENNES.			PROJ.		
					HYV.	20.1.2020
 A-INSINÖÖRIT A-Insinöörit Civil Oy www.ains.fi			TARK.	20.1.2020	Petri Kela	
			LAAT.	20.1.2020	Aram Hosseinpanahi	



A-INSINÖÖRIT

A-Insinööri Civil Oy
www.ains.fi

HYV.	20.1.2020	Petri Kela
TARK.	20.1.2020	Petri Kela
LAAT.	20.1.2020	Aram Hosseinpanahi