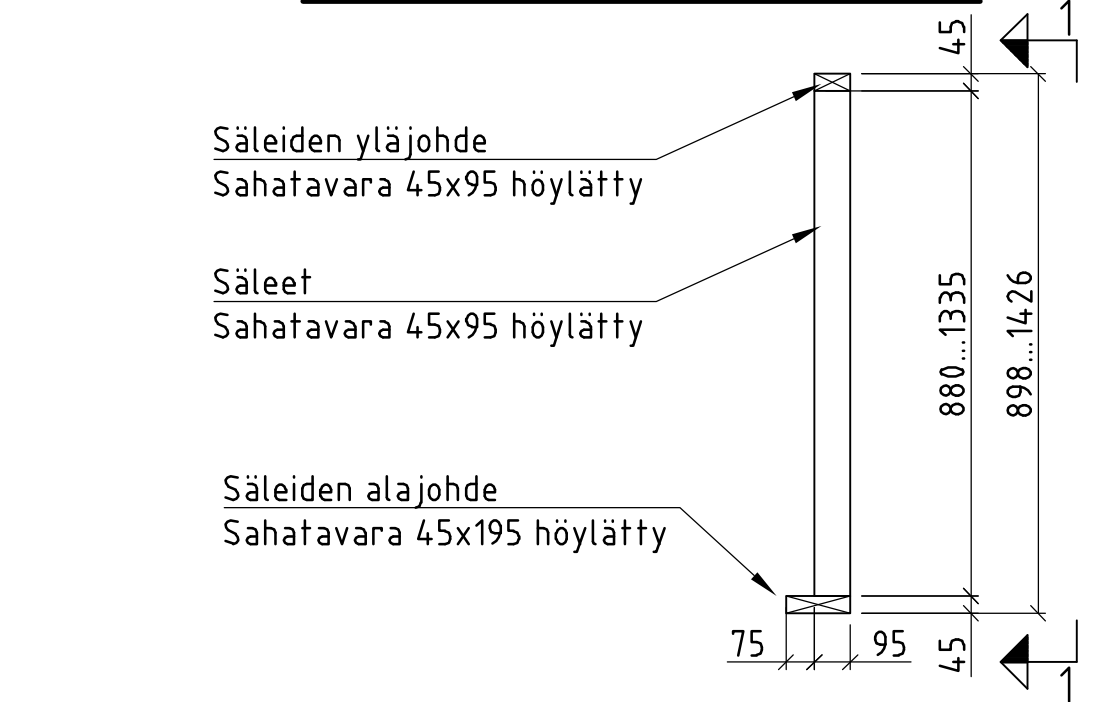
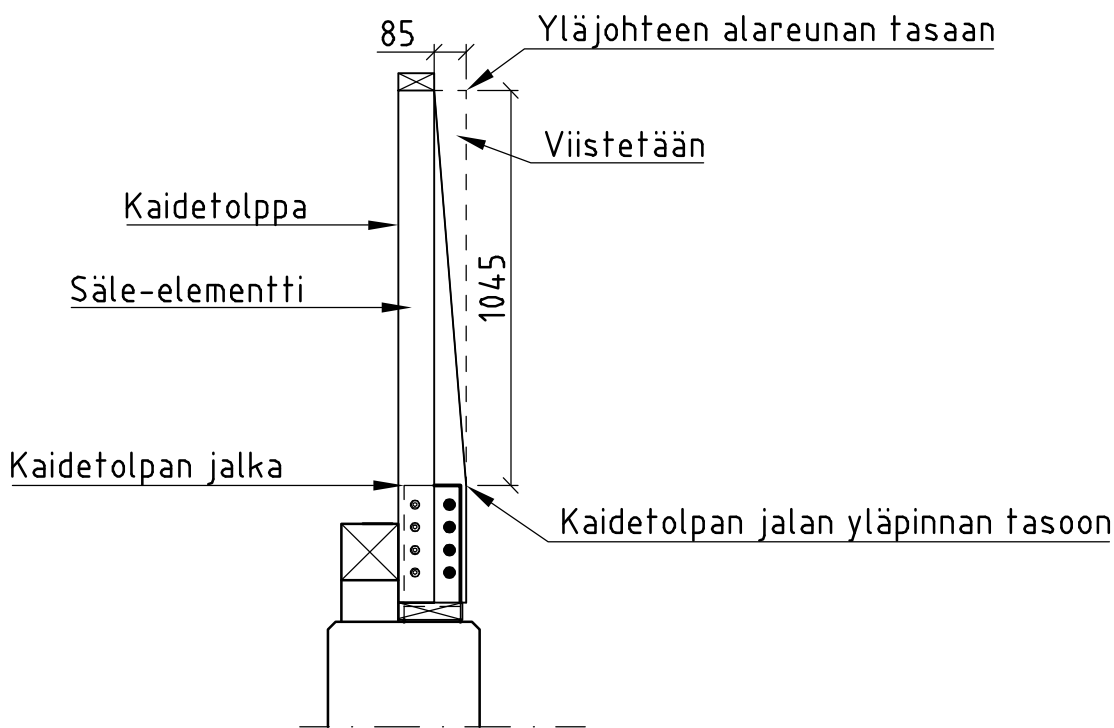


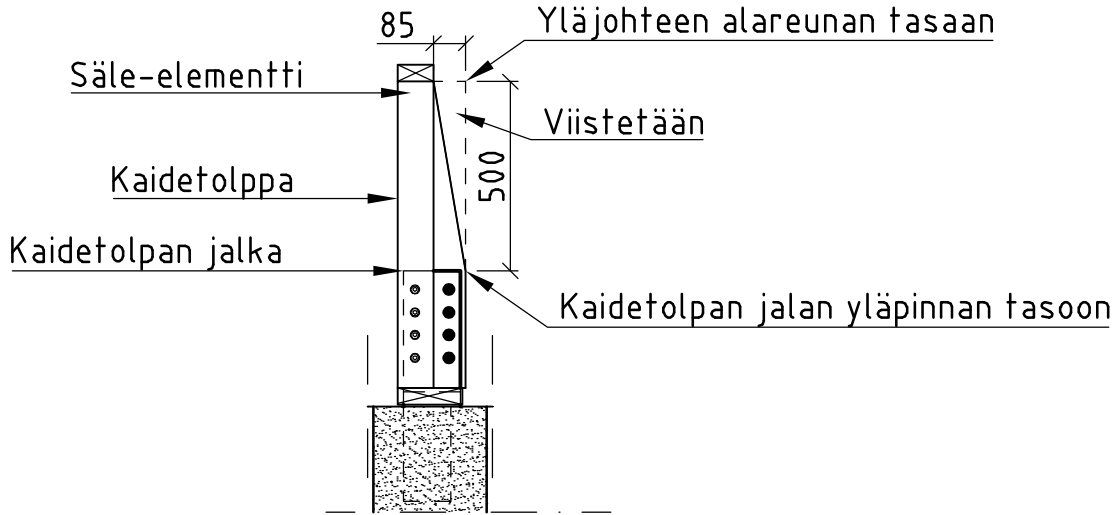
SÄLE-ELEMENTTI 1:20



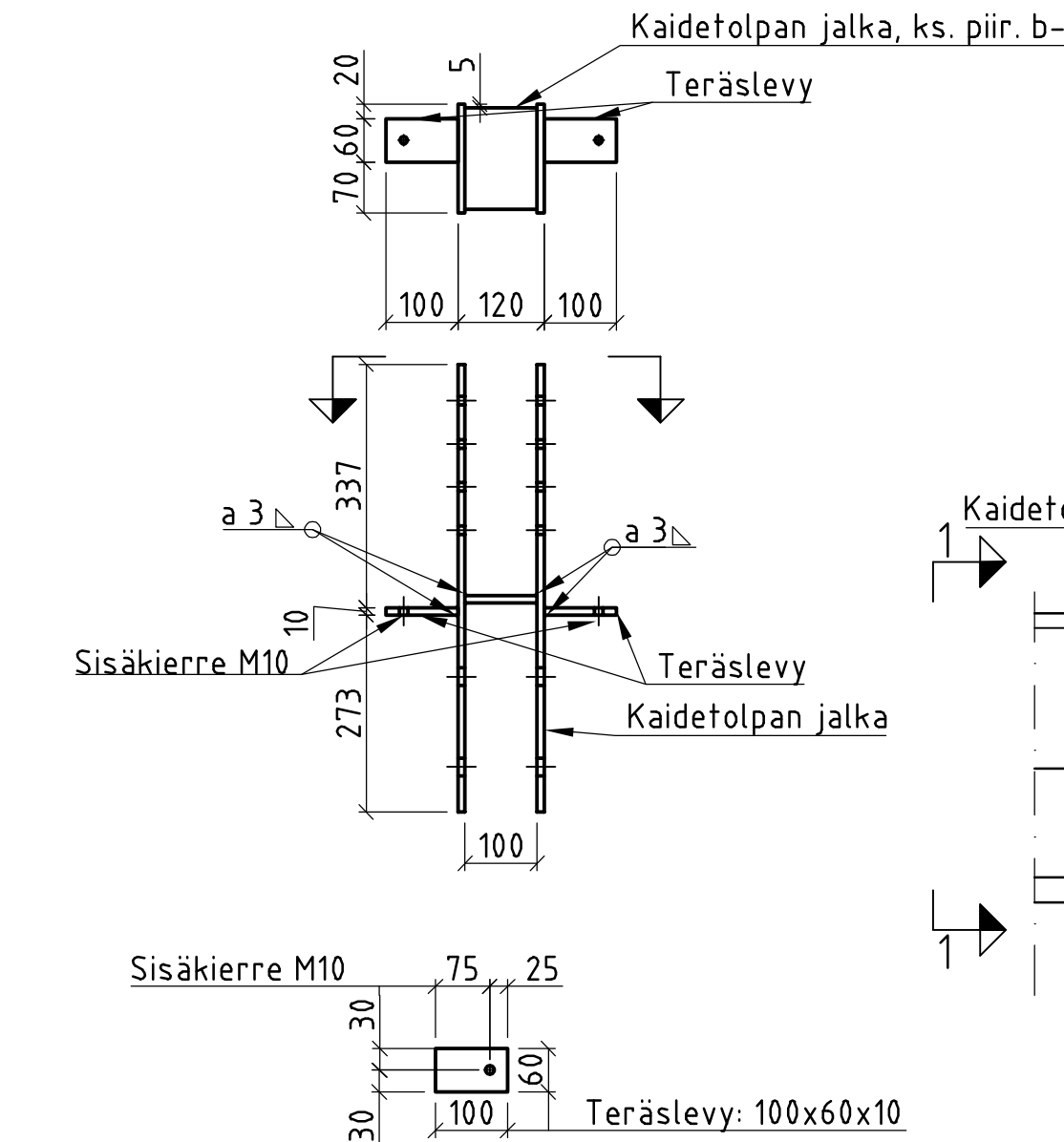
SIIPIMUURILLA OLEVIENT
KAIDETOLPPIEN LEIKKAUS 1:20



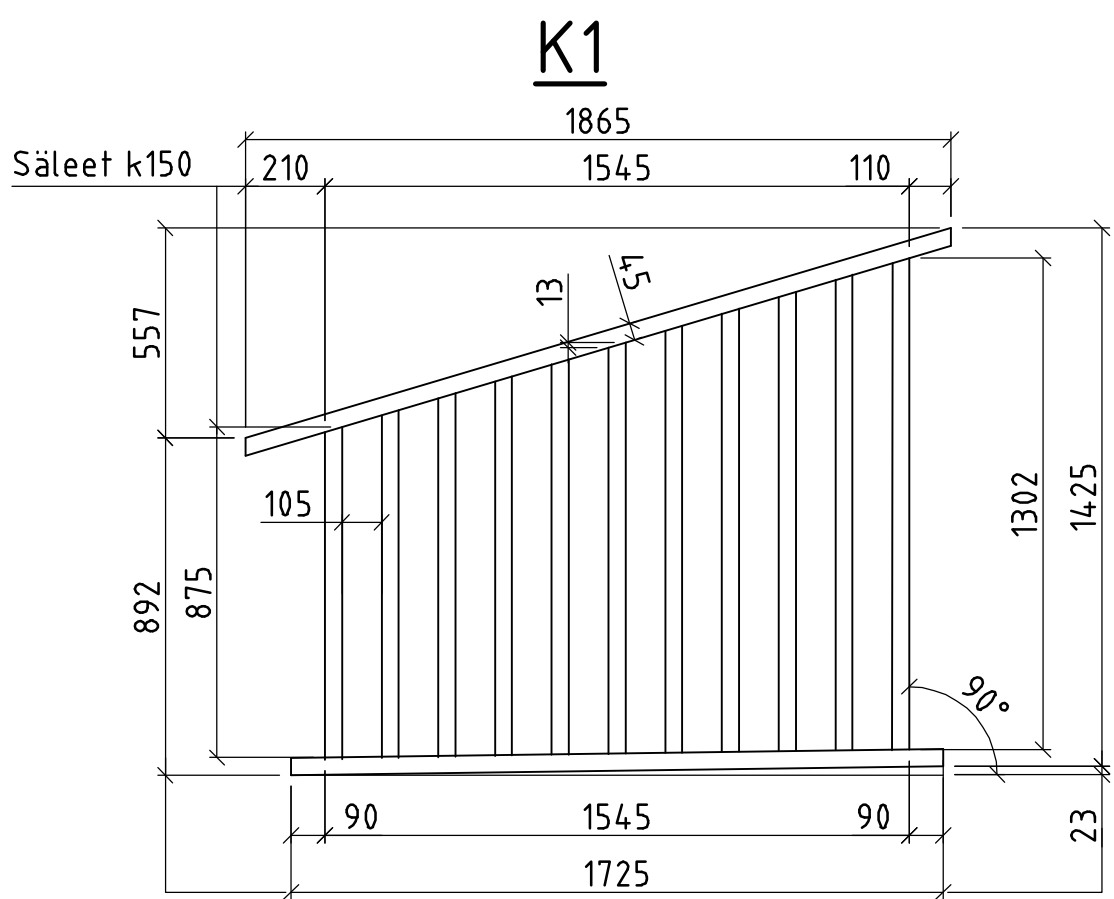
PENKEREELLÄ OLEVIENT
KAIDETOLPPIEN LEIKKAUS 1:20



TERÄSLEVYN KIINNITYS 1:10

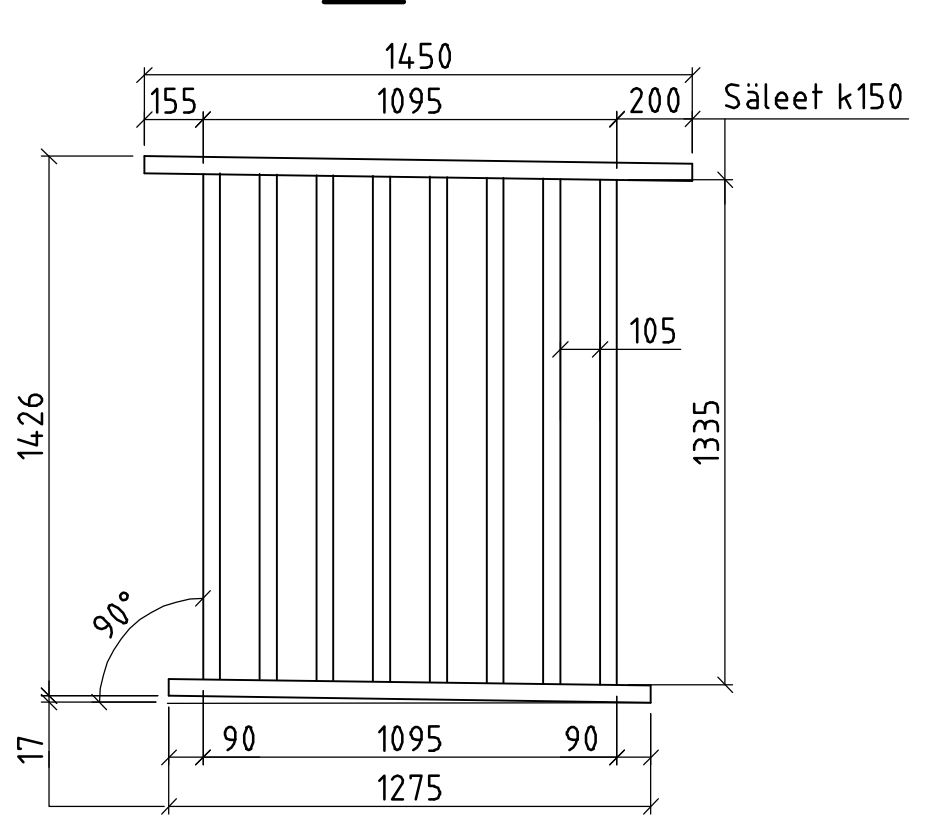


1-1 1:20



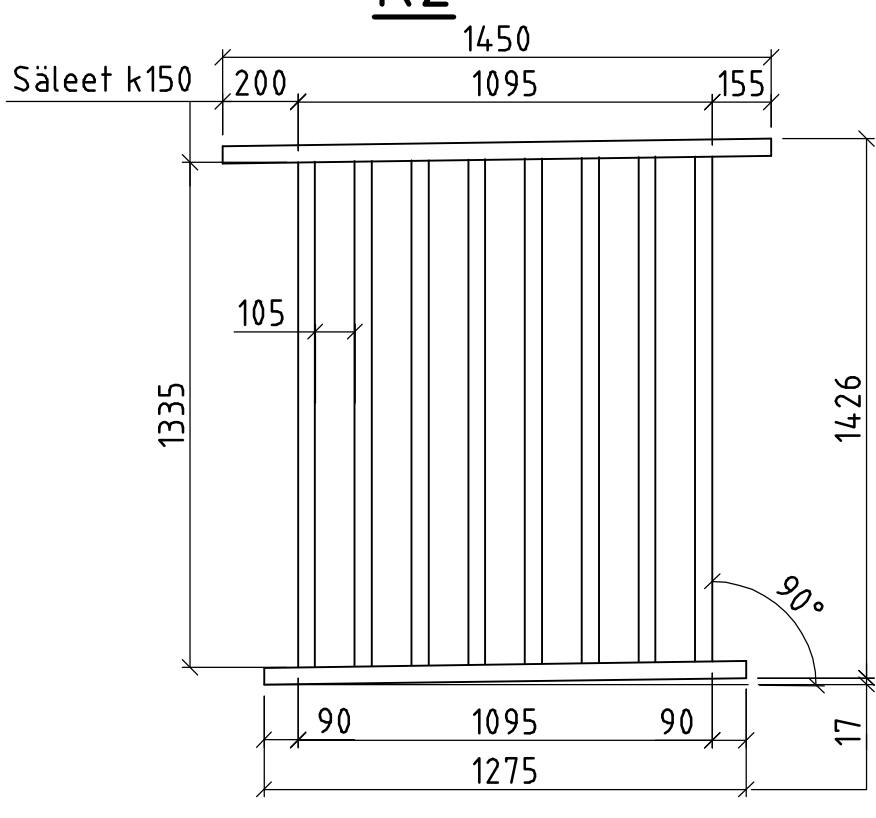
1-1 1:20

K3



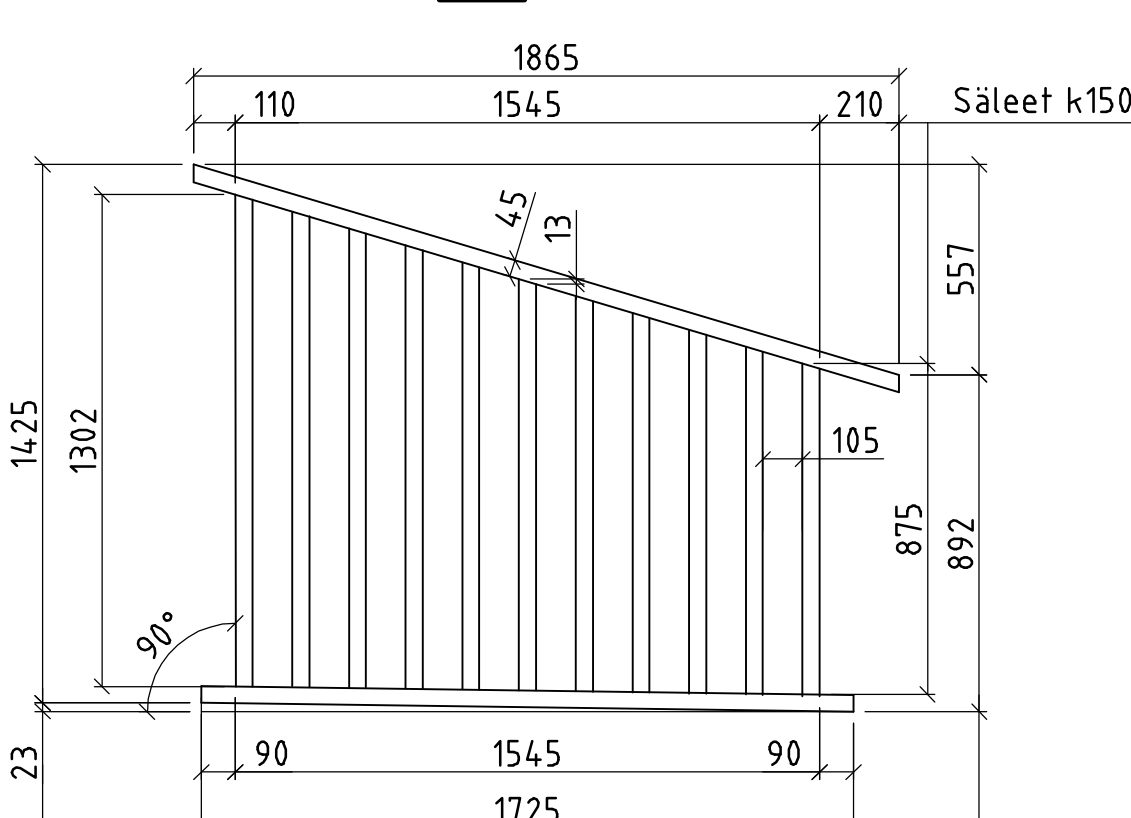
1-1 1:20

K2

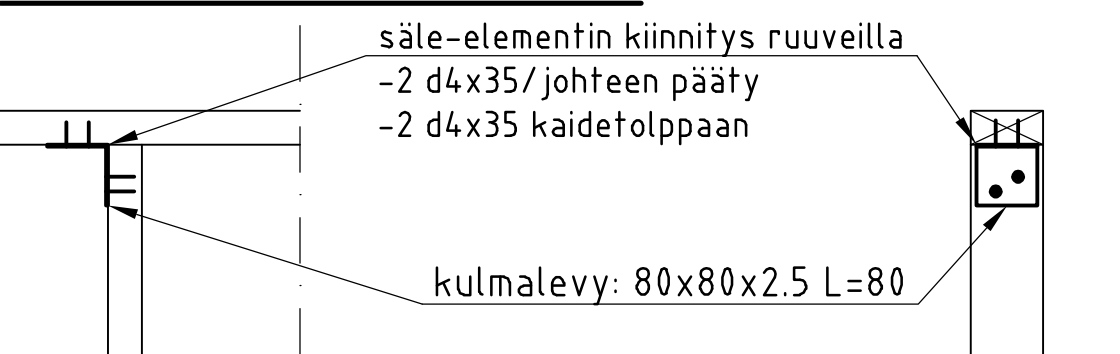


1-1 1:20

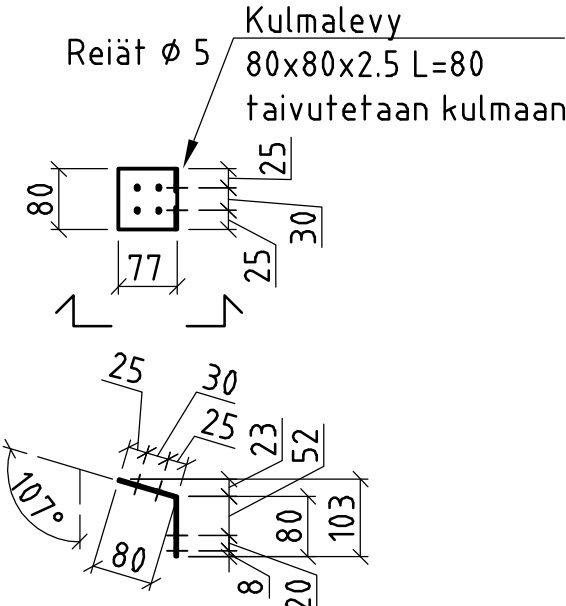
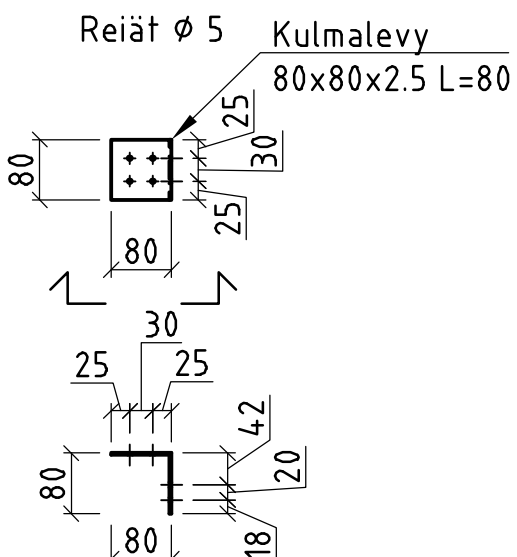
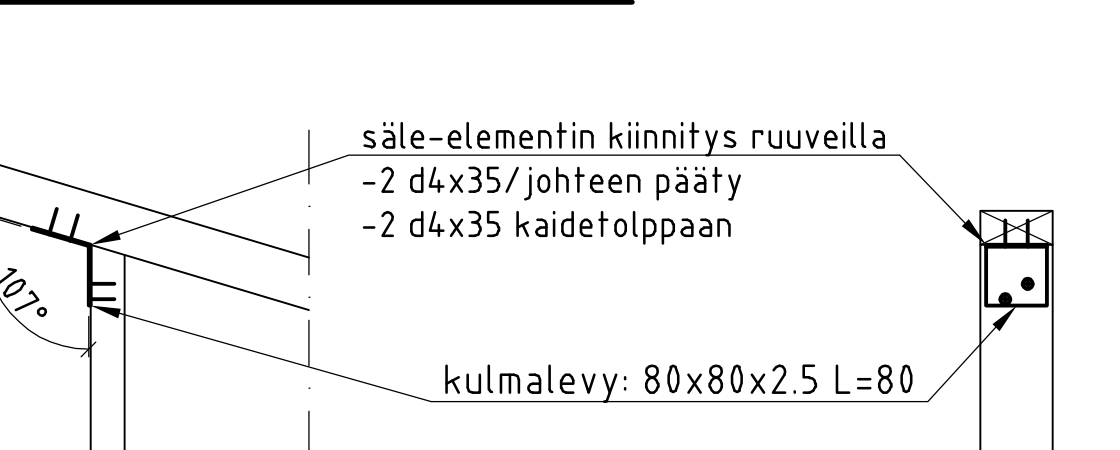
K4



SÄLEIDEN KIINNITYS YLÄJOHTEESEEN 1:10



SÄLEIDEN KIINNITYS YLÄJOHTEESEEN 1:10



Hyötyleveydelle HL=5m mitat on annettu (suluissa)

Puutavara: Liimapuu: mäntyä (SFS-EN 14080), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea - Lujusluokka GL30c (SFS-EN-14080), ellei toisin mainittu - Lujusluokka GL30h (SFS-EN-14080), kaidetolpat - Liimaus (SFS-EN 301) - Karkeahöyläys Sahatavara: mäntyä (SFS-EN 14081-1), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea - Lujusluokka C30 (SFS-EN 338)

Teräs: Kaikki teräsosat ruostumattomasta teräksestä (laatu EN 1.4301), ellei toisin mainittu

Liittimet: Ruuvit Kansiruuvit (DIN 571) Kierretangot (DIN 975) Pultit (SFS-EN ISO 4014 / DIN 931) Mutterit (SFS-EN ISO 4032 / DIN 934) Hattumutterit (DIN 1587) Aluslaatat, normaali, pultti ≤ M12 (SFS-EN ISO 7089 / DIN 125) Aluslaatat, paksu, pultti > M12 (DIN 7989) Aluslaatat, pyöreä, puutavasten (SFS-EN ISO 7094 / DIN 440)

Puurakenteiden liittimet InfaRYL Net 2017/1 mukaiset Ruuvit, pultit, mutterit aluslaatat ja kierretangot, ruostumaton A2-70 Naulat, kuumasinkitty

Kulutuskerros: Tyypipiirustuksen c-2 mukaan

Ruuvien ollessa d > 6mm on reiät esiporattava

OHJE: Tyypipiirustussarjan asiakirjat ovat periaatesuunnitelmia, joiden pohjalta laaditaan aina hankekohtaiset suunnitelma-asiakirjat.

Alusrakenteiden suunnittelu ja mitoitus kohdekohtaisesti huomioiden piirustus b-1

Maininta tyypipiirustussarjasta poistetaan ja suunnitelma varustetaan siltakohtaisella numerolla sekä suunnittelukonsultin tunnuksilla ja henkilöllä.

Kuorma	KL/5.9.2014, Onnettomuustilanteen kuorma 260 kN teli, akseliväli 1,2 m, rengaskuormien raideleveys 2 m.
--------	---

A				
Helsinki		Kaupunkiympäristön toimiala	www.heli sähköposti:tunnuskuini@heli	
KAUP.OSA, OSA-ALUE				
TYYPPIPIIRUSTUS				
Liimapuinen palkkisilta (Plp), HL4,0, (5,0); Jm 14m				
Kaidempiirustus 2. Kantavat säleet.				
MK	LIITTYY	00000/000	NRO	KHS
1:20	KORVAA		c-5	KYLK
1:10	KORVATTU		TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV. xx.xx.2017
	ASEMAKAAVA		KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK. xx.xx.2017
	LIIKENNES.			PROJ. xx.xx.2017
				HYV. xx.xx.2017
				TARK. xx.xx.2017
				LAAT. xx.xx.2017
				H. Hyväksyjä
				T. Tarkastaja
				P. Projektipäällikkö
				H. Hyväksyjä
				T. Tarkastaja
				L. Laattaja