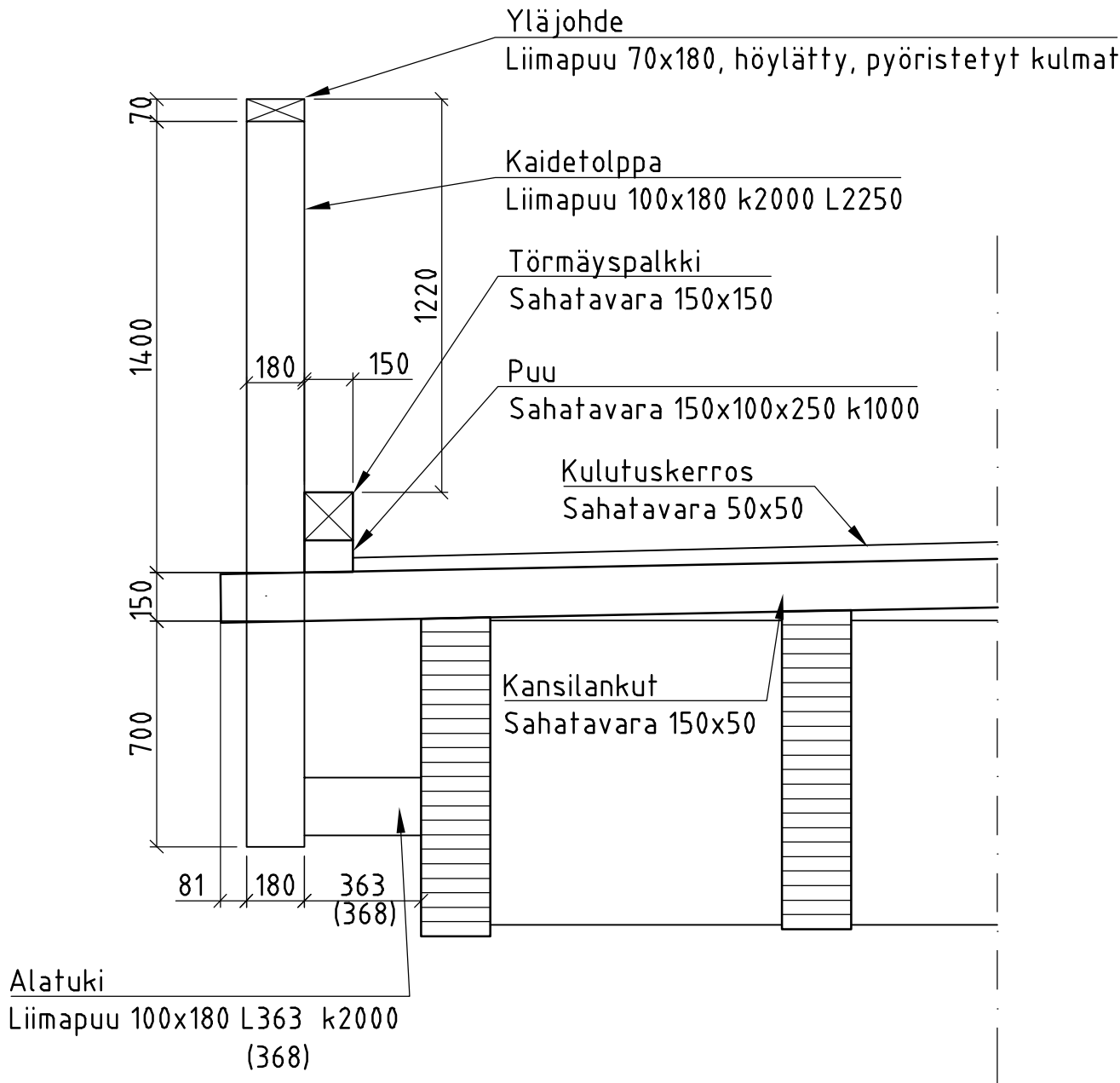
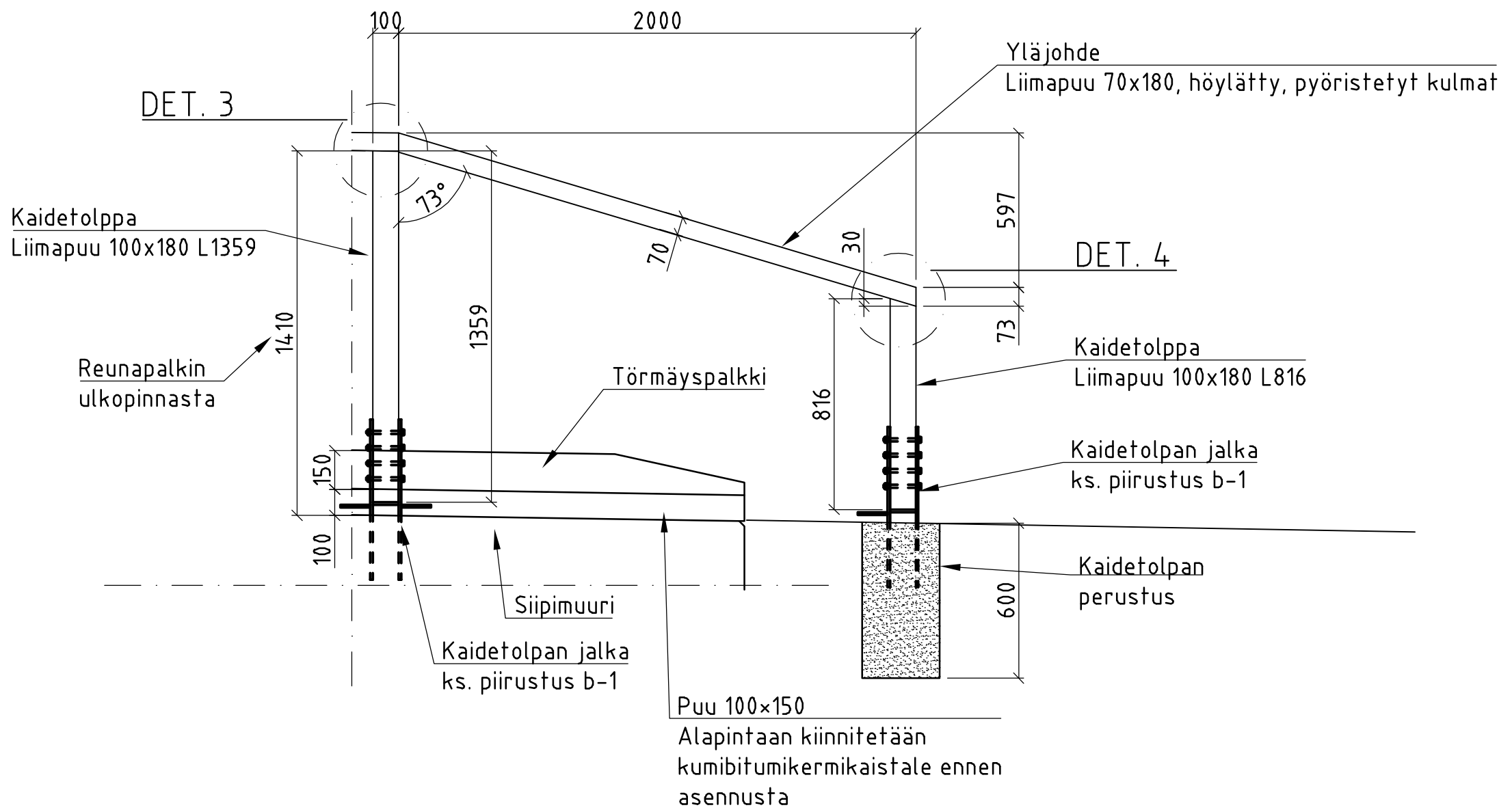


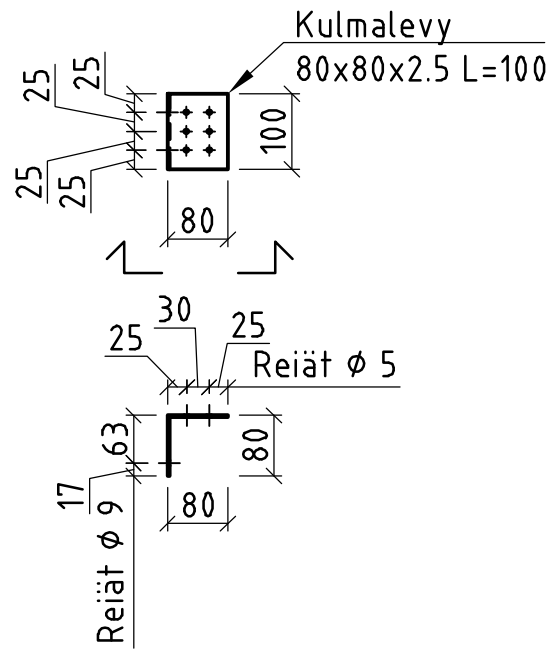
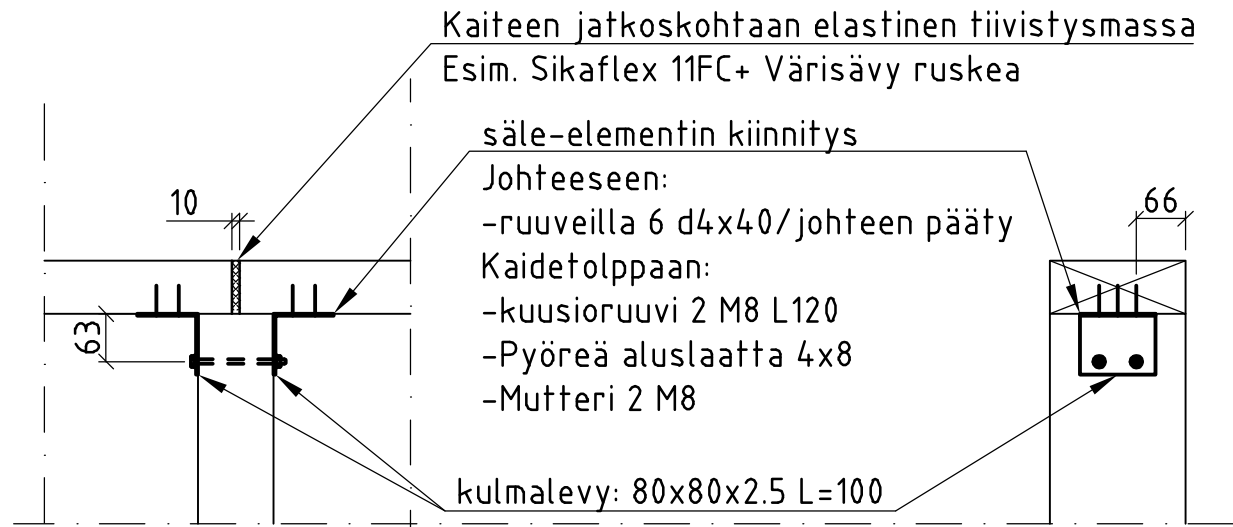
DET.1 1:20



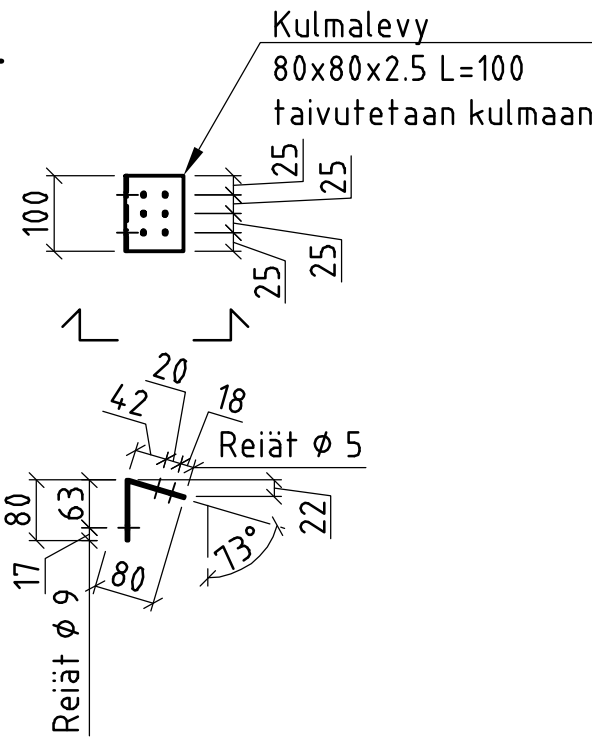
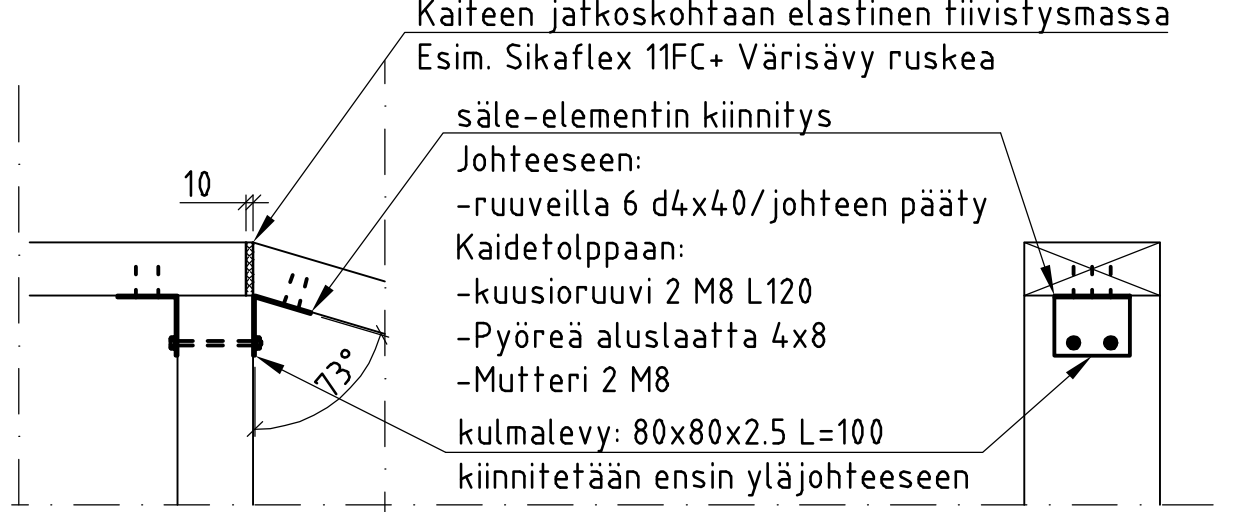
DET.2 1:20



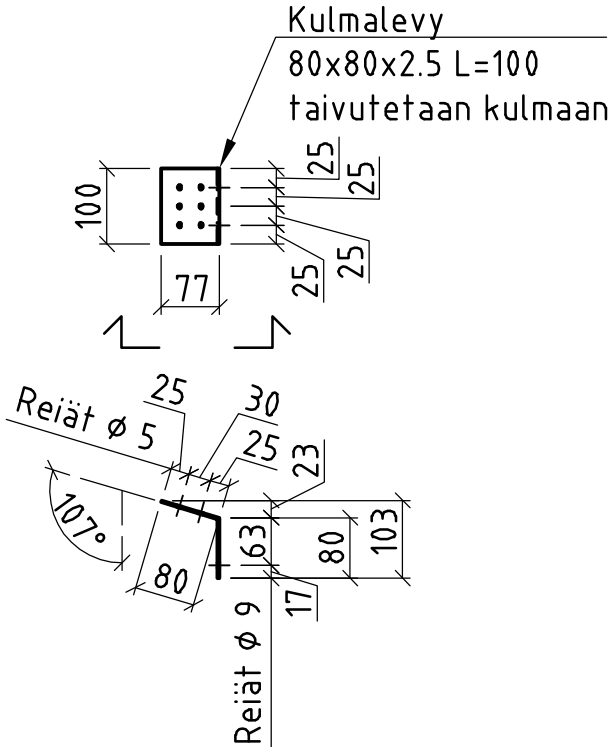
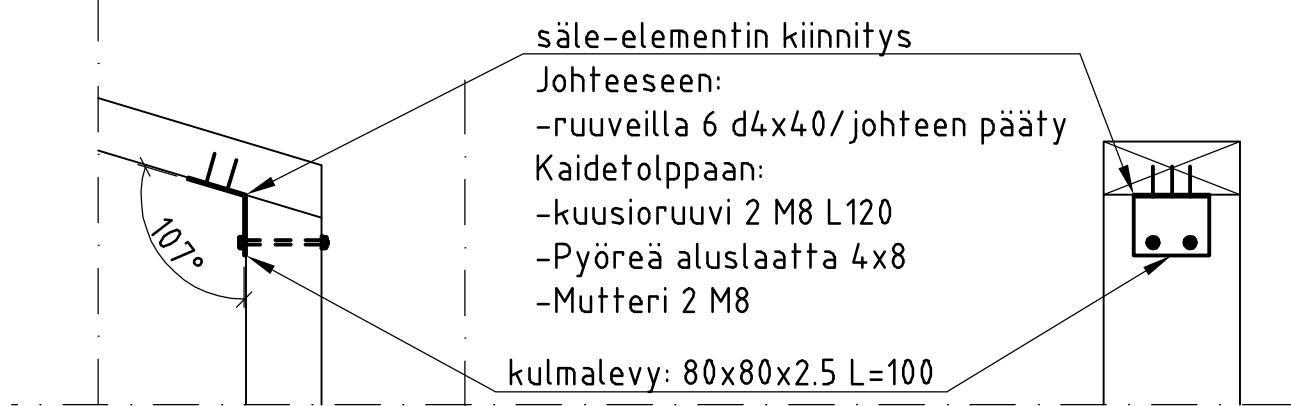
KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS/JATKOS 1:10



DET.3 KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS/JATKOS 1:10  
Päätyosa



DET.4 KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS  
1:10 Päätyosa



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 - Lujuusluokka GL30c (SFS-EN-14080), ellei toisin mainittu - Lujuusluokka 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 - Lujuusluokka 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 4.014 / DIN 931) Mutterit (SFS-EN ISO 4.032 / 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:	Tyyppipiirustuksen c-2 mukaan
Ruuvien ollessa d > 6mm on reiät esiporattava	
Törmäyspalkin liitos maatuella on esitetty piirustuksessa b-1	

OHJE:	Tyyppipiirustussarjan asiakirjat ovat periaatesuunnitelmia, joiden pohjalta laaditaan aina hankekohtaiset suunnitelma-asiakirjat.
	Alusrakenteiden suunnittelu ja mitoitus kohdekohtaisesti huomioiden piirustus b-1
Maininta tyyppipiirustussarjasta 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.	

B					
A					
Helsinki		Kaupunkiympäristön toimiala		www.heti sähköposti:tunnuskuini@heti	
KAUP. OSA, OSA-ALUE					
TYYPPIPIIRUSTUS					
Liimapuinen palkkisilta (Plp), HL4,0, (5,0); Jm 16m					
Kaidepiirustus 1. Suora kaidetolppa ja puusäleet.					
MK	LIITTYY	00000/000	NRO	KHS	
1:20	KORVAA		C-4	KYLK	
1:10	KORVATTU		TASOKOORDINAATISTO:	HYV.	xx.xx.2017
	ASEMAKAAVA		ETRS-GK25	TARK.	xx.xx.2017
	LIIKENNES.		KORKEUSJÄRJESTELMÄ:	PROJ.	xx.xx.2017
			N2000		
				HYV.	xx.xx.2017
				TARK.	xx.xx.2017
				LAAT.	xx.xx.2017