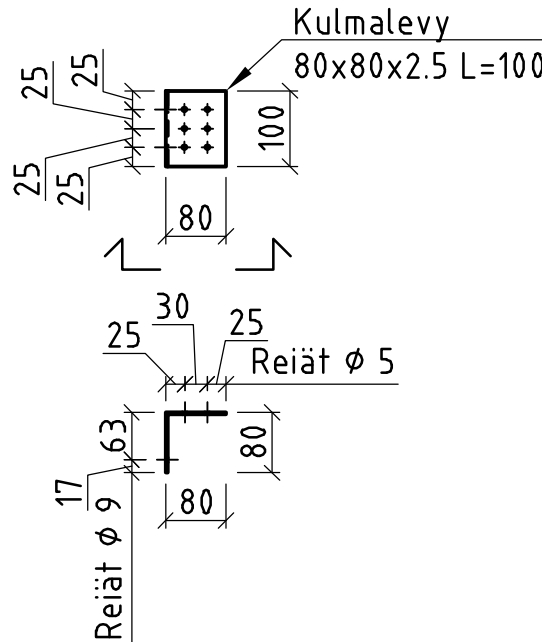
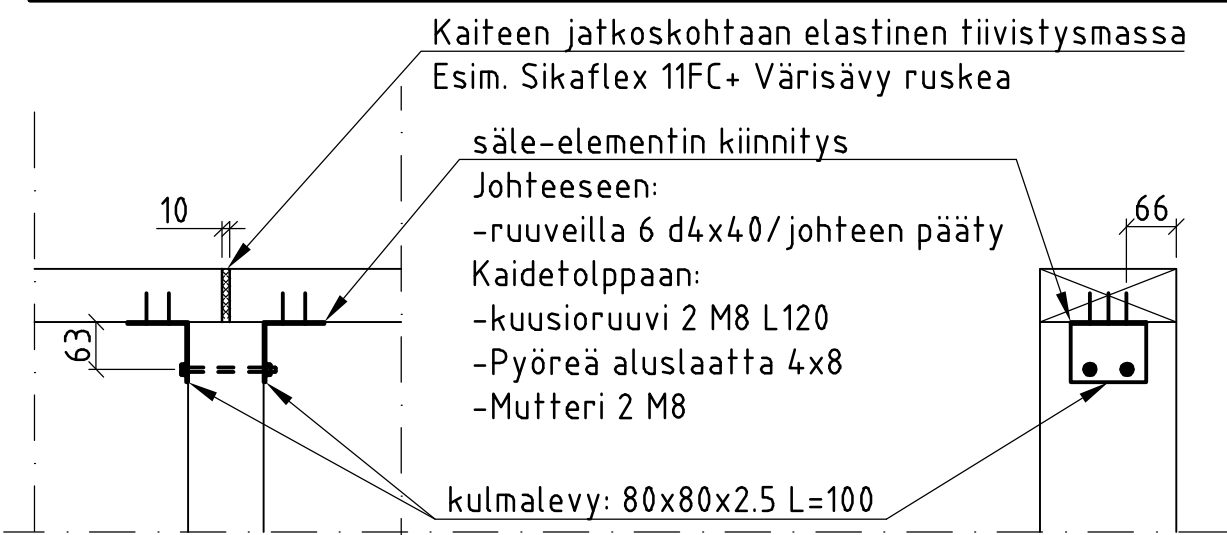
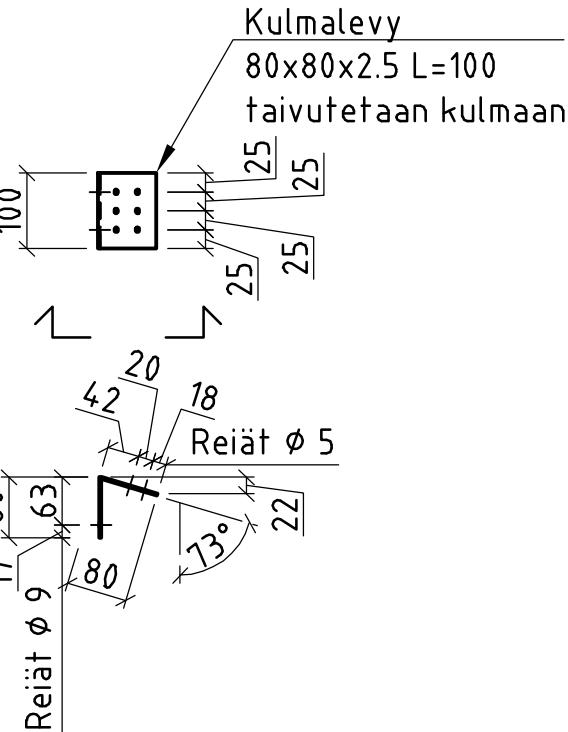
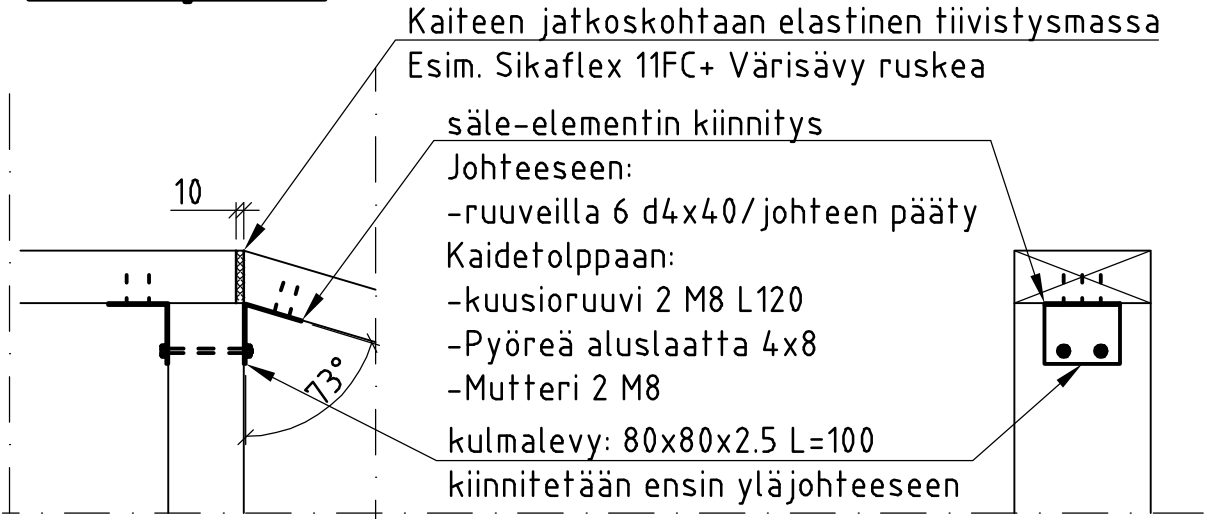


- Hyötyleveydelle HL=5m mitat on annettu (suluissa)
- Puutavara: Liimapuu: mäntyä (SFS-EN 14080), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea
- Lujusluokka GL30c (SFS-EN-14080), ellei toisin mainittu
- Lujusluokka GL30h (SFS-EN-14080), 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
- Törmäyspalkin liitos maatuella on esitetty piirustuksessa b-1

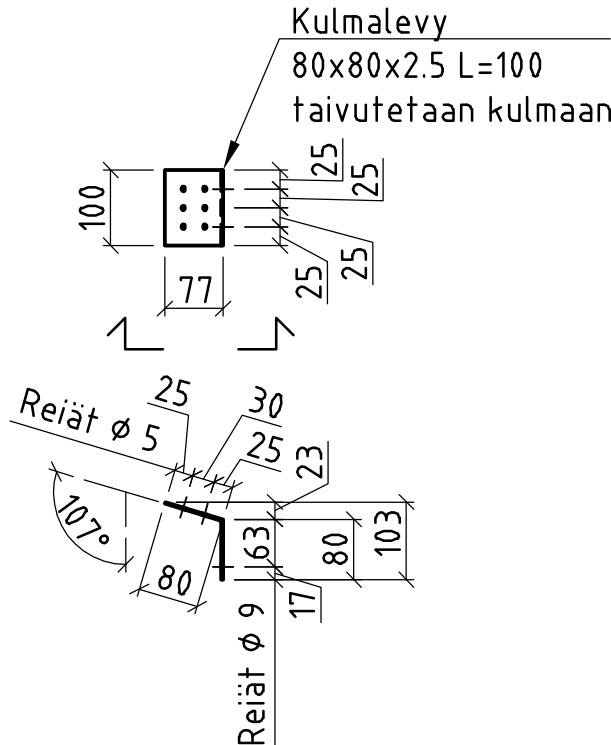
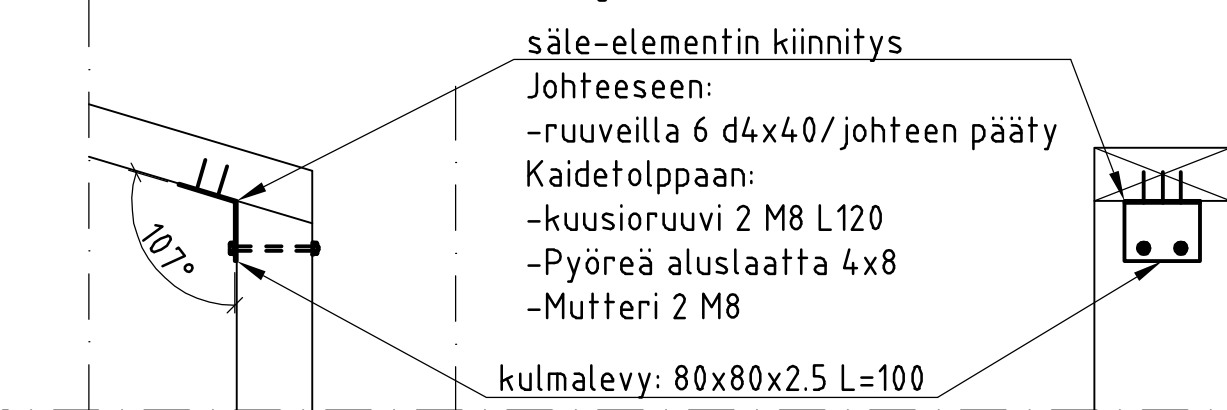
KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS/JATKOS 1:10



DET.3 KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS/JATKOS 1:10 Päätyosa



DET.4 KAIDEJOHTEIDEN KIINNITYS 1:10 Päätyosa



- 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. |

| | | | | |
|--|------------|-------------------------------|--|----------------------|
| B | | | | |
| A | | | | |
| Helsinki | | Kaupunkiympäristön toimiala | www.heli sähköpostitunnuskuini@heli | |
| KAUP.OSA, OSA-ALLUE | | | | |
| TYYPPIPIIRUSTUS | | | | |
| Liimapuinen palkkisilta (Plp), HL4,0, (5,0); Jm 14m | | | | |
| Kaidempiirustus 1. Vinotuellinen kaidetolppa ja puusäleet. | | | | |
| MK | LIITTYY | 00000/000 | NRO | |
| 1:20 | KORVAA | | C-4 | KHS |
| 1:10 | KORVATTU | | | KYLK |
| | ASEMAKAAVA | TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25 | HYV. | xx.xx.2017 |
| | LIIKENNES. | KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000 | TARK. | xx.xx.2017 |
| | | | 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. Laajaja |