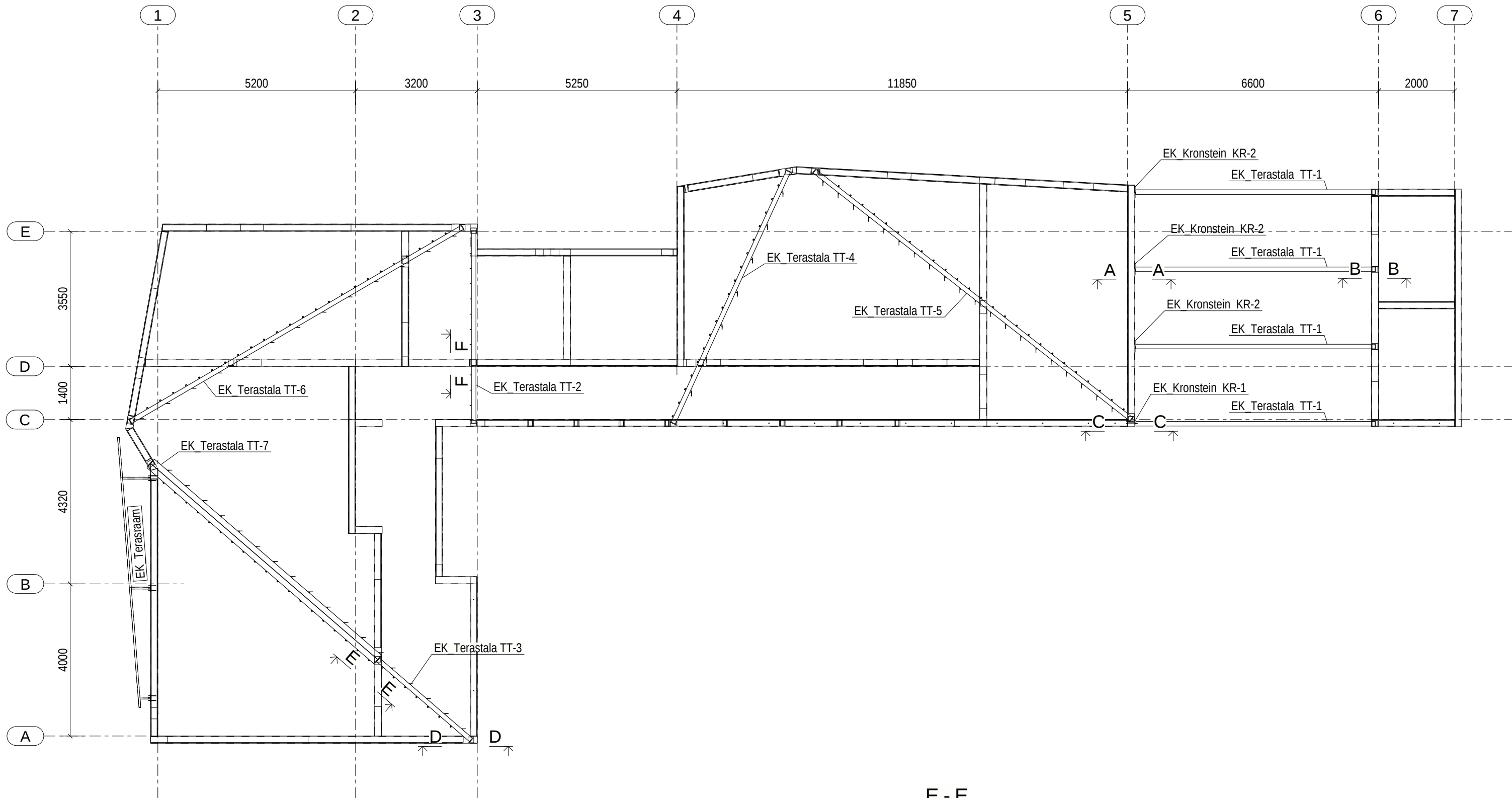
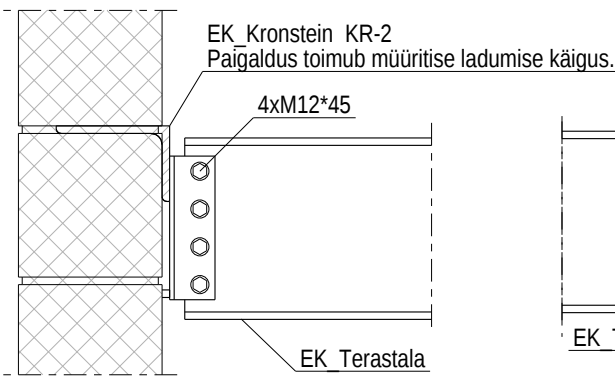


Katuse peatalade plaan

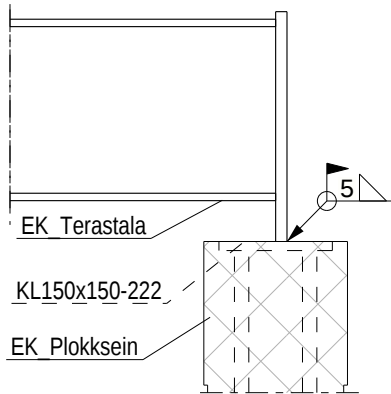
1:100



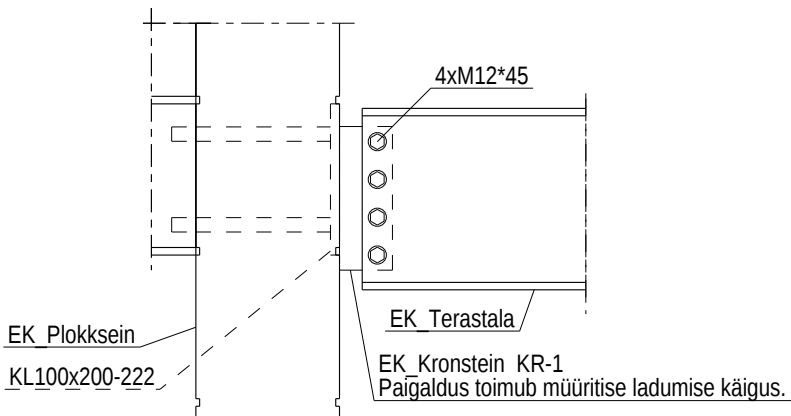
A - A
1:10



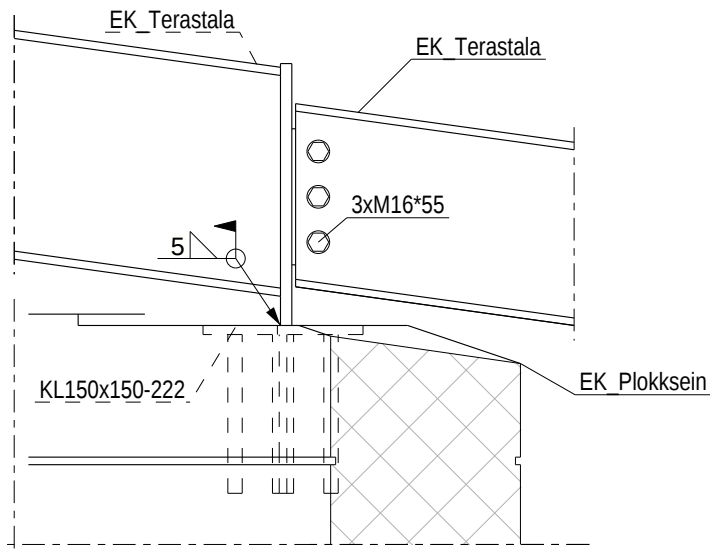
B - B
1:10



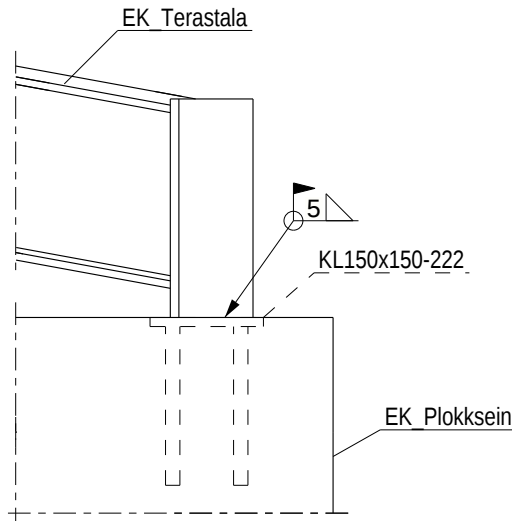
C - C
1:10



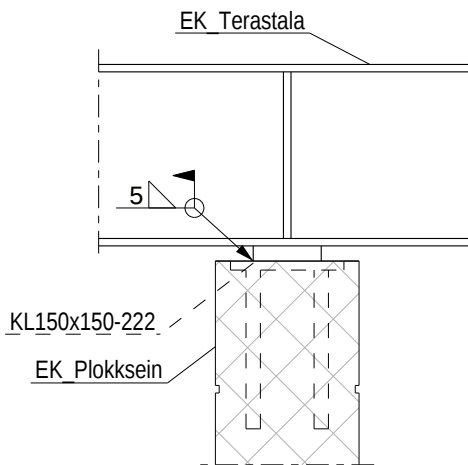
E - E
1:10



D - D
1:10



F - F
1:10



MÄRKUSED:

- 1.1. Suhtelisele kõrgusmärgile $\pm 0,000 = 2,850$ ABS. KM (ehituse käigus üle kontrollida);
- 1.2. Kõik kõrgused on antud suhtelistes kõrgustes meetrites, mõõdud on millimeetrites, kui ei ole teisiti märgitud;
- 1.3. Käesolevat joonist vaadata koos projekti arhitektuurse osa ja eriosade joonistega. Kõik kommunikatsioonid paigaldada vastavalt eriosade projektile;

4.1. Terastarindid:

- a. keskkonnaklass sisetingimustes C2H (EVS-EN ISO 12944-2:2017),
- b. keskkonnaklass välitingimustes C3H (EVS-EN ISO 12944-2:2017),
- c. tugevusklass S355 (EVS-EN 10025:1-2006),
- d. valmistamine ja tolerantsid EVS-EN 1090-2:2018+A1:2024,
- e. pinnaviimistlus vastavalt projekti AR-osale,

4.2. Teraselendid ühendatakse omavahel nii polt- kui keevisliidetega vastavalt montaažisõlmedes näidatud juhistele;

4.3. Kõikides sõlmedes toodud poltide tugevusklass peab vastama vähemalt tugevusklassile 8.8;

4.4. Kõik montaažiks kasutatavad poldid peavad olema tähistusega "SB" (structural bolt) vastavalt standardile EVS-EN 15048-1; Poltühendustes peavad mutrid ja poldipead olema tihedalt vastu alust. Poldi pea ja mutri alla tuleb panna seibid; Poldikomplektid peavad vastama keskkonnaklassile C2H sisetingimustes ja C3H välitingimustes;

4.5. Teraselendid ühendada omavahel keevisega kogu ühenduskontuuril. Keevise kõrgus $a = t + 1$ mm, kus t on õhema ühendatava elemendi seina paksus, kui joonisel ei ole teisiti näidatud. Pärast keevitamist tuleb taastada rikutud korrosioonikaitsekiht;

4.6. Kevituselektrood valida vastavalt keevisega ühendatavate elementide terase margile (S355, võrdtugev);

4.7. Konstruktsioonidele tuleb enne värvimist tagada ettevalmistustase vastavalt valitud kruntvärvi nõuetele ja vähemalt SA 2½;

4.8. Kõik toruprofiilide lahtised otsad tuleb hermetiseerida terasplaatidega $t = 3$ mm ja perimeetrikeevisega, kui joonisel ei ole teisiti näidatud;

4.9. Ajutised kandekonstruktsioonid ja tugevdused kuuluvad toodete valmistaja ja ehitaja ülesannete hulka;

4.10. Põhiprojekti staadiumis on arvestatud põhilised lahendused. Tööprojekti staadiumis täpsustub terase kogu maht kuni 15% ulatuses;

4.11. Kõik projektis kajastatud ehitustooted võib asendada tehniliste näitajate poolest vähemalt samaväärsetega ning asendus kooskõlastada arhitekti, vastava osa projekteerija, omanikujärevalve ning tellijaga;

4.12. Projekti erinevate osade lahknevuse korral teavitada koheselt projekteerijat.

4.13. Üldmärkused vt. SELETUSKIRI (EK-3-001).

Version:	Teostaja: kirjeldus	Kuupäev:
Joonis:	Katuse peatalade plaan	Joonise nr:
		EK-5-021
		Formaat:
		A2
		Mõõtkava:
		1:100
		Kuupäev:
		14.02.2025