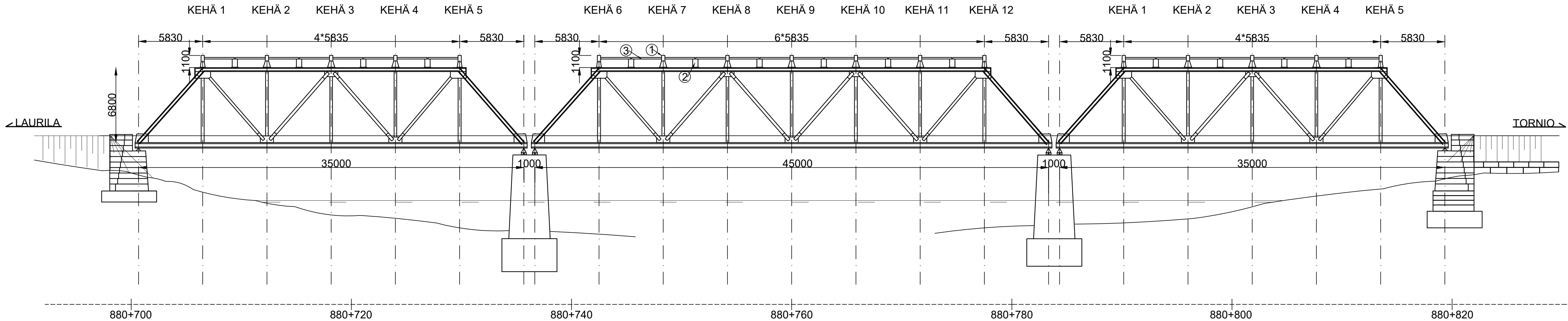
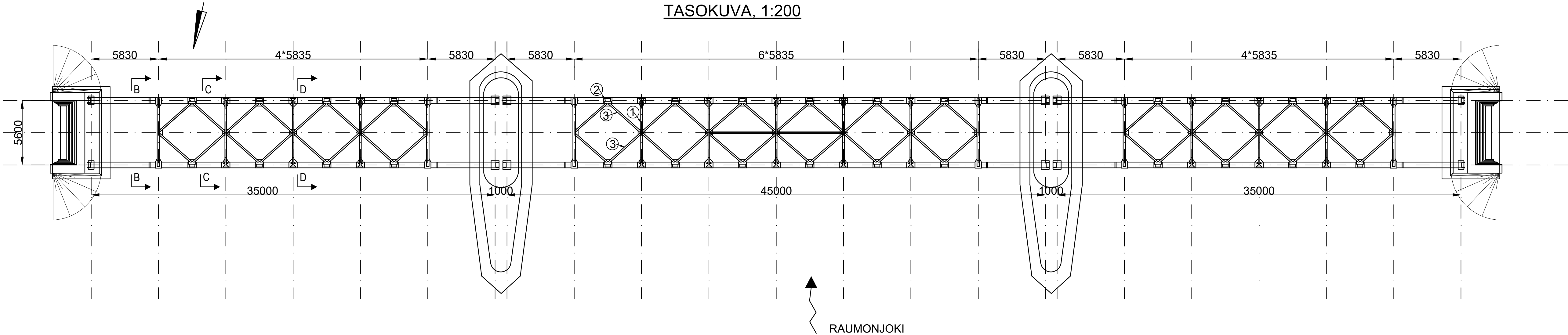


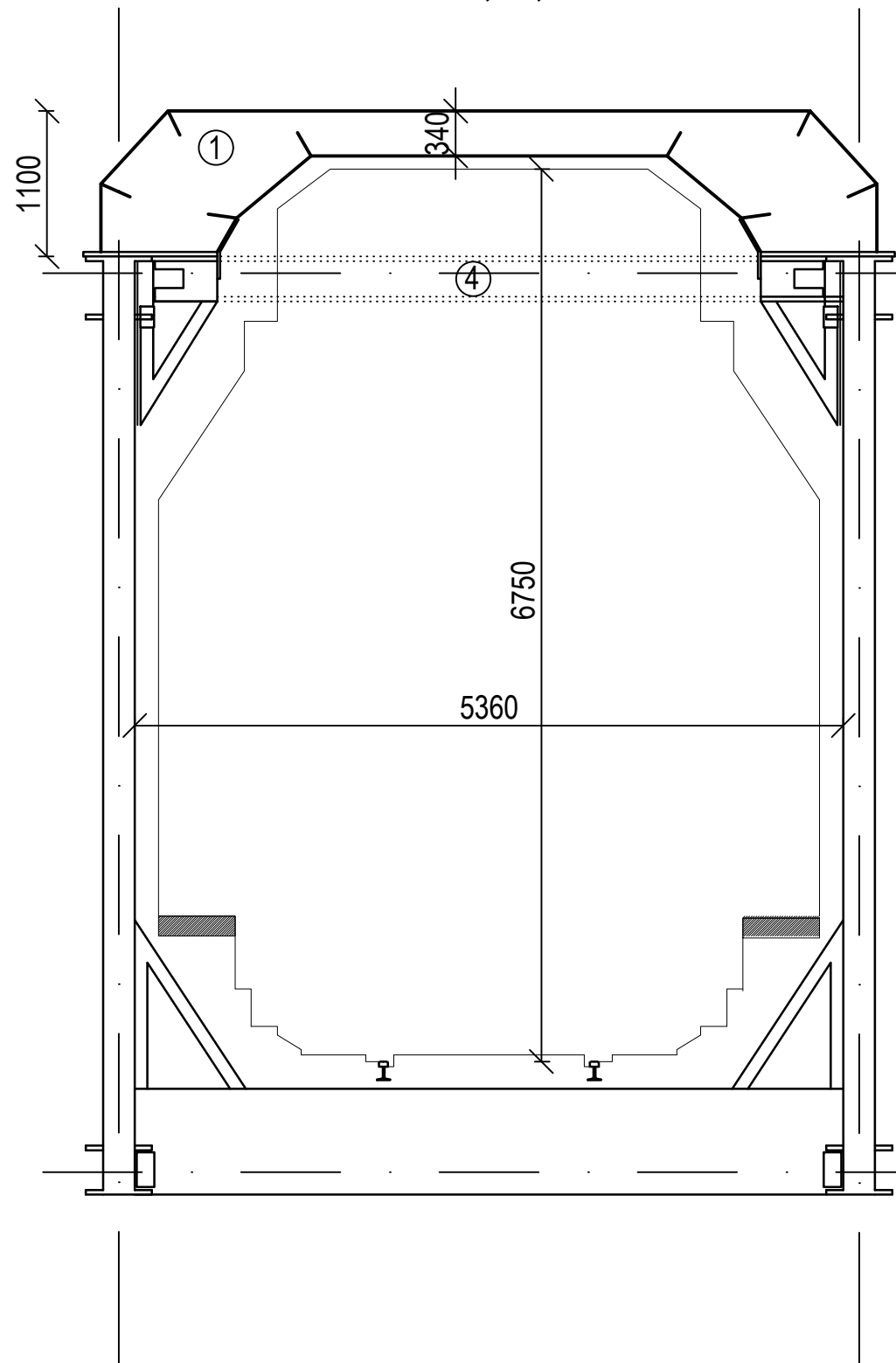
LEIKKAUS A-A, 1:200



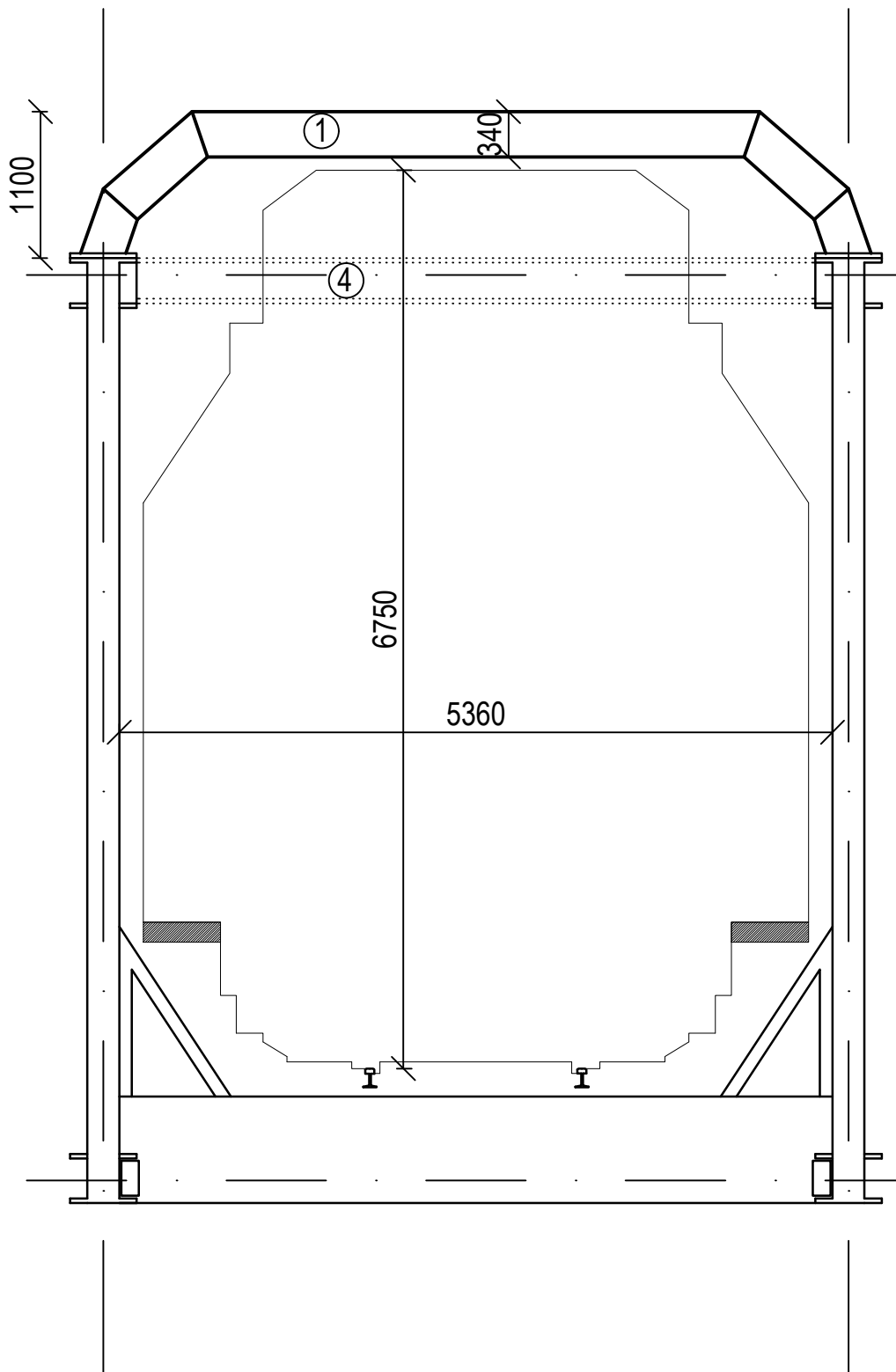
TASOKUVA, 1:200



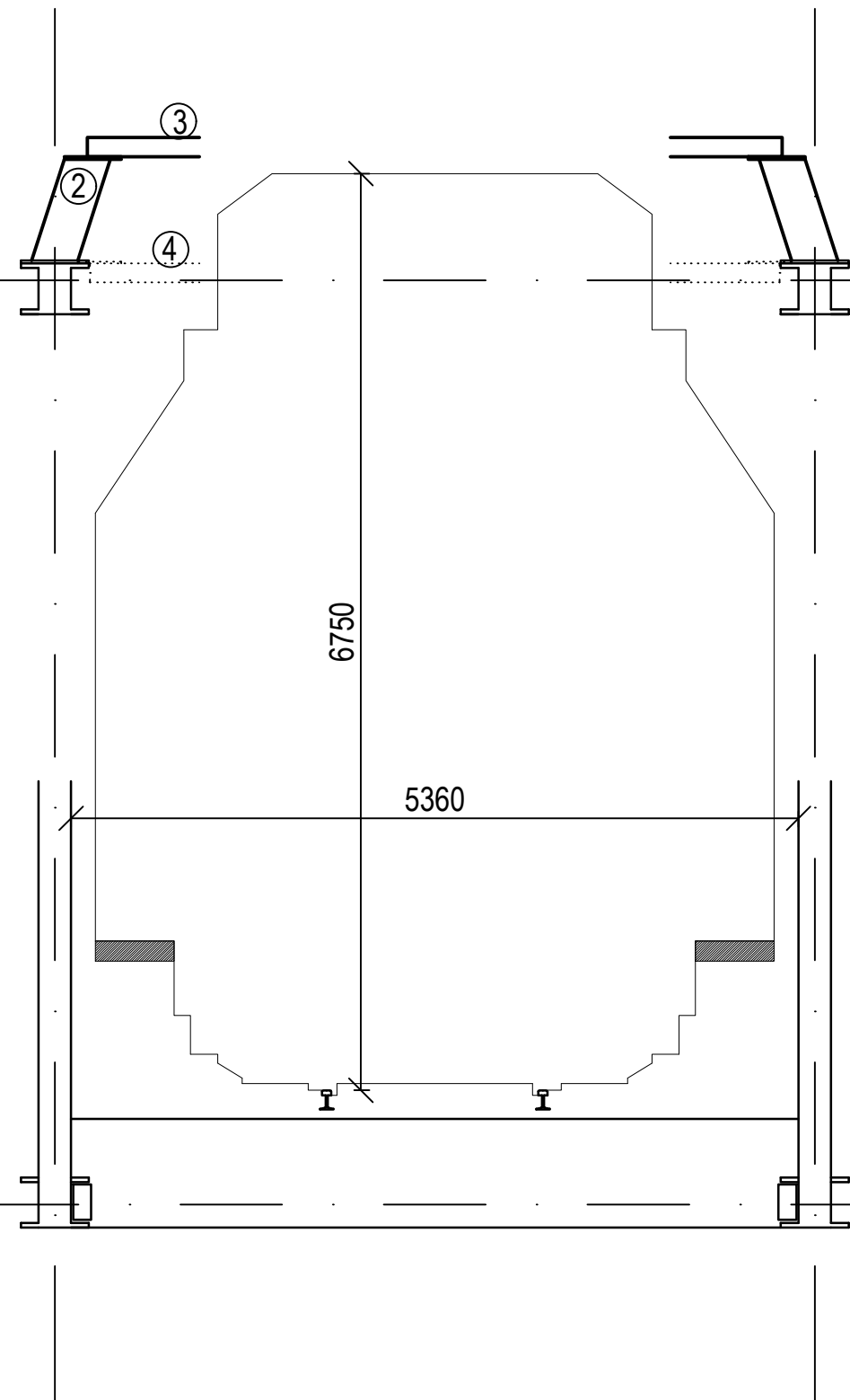
LEIKKAUS B-B, 1:50
KEHÄT 1, 5, 6 & 12



LEIKKAUS C-C, 1:50
KEHÄT 2-4 & 7-11



LEIKKAUS D-D, 1:50
KEHÄVALIT



PÄÄPIRTEINEN TYÖJÄRJESTYS

- Uudet osat asennetaan kehäväli kerrallaan valmiiksi. Uudet rakenteet kiinnitetään ennen vanhojen poikkipalkkien katkaisua. Työ aloitetaan sillan päästä edeten kohti toista päätä.
- Kehä 1
 - Kehä 2
 - Tuulisteiden korotusosat ja tuulisteet väleille 1-2
 - Poistetaan vanha poikkikannatin kehältä 1 ja tuulisteet väiltä 1-2
 - Kehä 3
 - Tuulisteiden korotusosat ja tuulisteet väleille 2-3
 - Poistetaan vanha poikkikannatin kehältä 2 ja tuulisteet väiltä 2-3
 - Kehä 4
 - Jne.
- Vaihtoehtoisesti asentaminen voidaan suorittaa niin, että kaikki uudet kehät sekä niihin liittyvät rakenteet asennetaan ensin paikalleen, jonka jälkeen nykyiset poikkikannattimet ja tuulisteet polttoleikataan irti. Tarkempi määrittely työvaiheistukselle suoritetaan rakentamissuunnitelmavaiheen kantavuuslaskelmien jälkeen.

Rakentamissuunnitelmavaiheessa tehdään kantavuuslaskenta. Uudet ja säilytettävät rakenteet sekä liitokset mitoitetaan suunnittelukuormalle.

Uudet poikkikannattimet sekä tuulisteet suojataan maalausjärjestelmällä LIVI B.1 EPPUR 250/3 - FeSa2.5.

NUMEROITU LUETTELO AVARRUKSEEN LIITTYVISTÄ RAKENTEISTA

- ① Uusi poikkikannatin
- ② Uusi tuulisteiden korotusosa
- ③ Uusi tuuliside
- ④ Poistettava rakenne, tuulisteet & poikkitaipalkit

LUONNOS YLEISÖTILAISUUTEEN

SIJAINNIPAIKAN KARTTA



SILTATYYPPI	TERÄKSINEN RISTIKKOSILTA, AJORATA ALHAALLA		
JÄNNEMITAT	35.0 + (1.0) + 45.0 + (1.0) + 35.0 m		
VAPAA LEVEYS	42.0 m	VAPAA KORKEUS	6.75 m
HYÖTYLEVEYS	5.36 m	VINOUS	0 gon

MUUT.	SELITYS		PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TELAAJA			HANKE			
			LAURILA-TORNIO ITÄINEN RATASUUNNITELMAN LAATIMINEN			
TOMITTAJA			SUUNNITTELUVAIHE Ratasuunnitelma			
			KOHDE JA KUNTA Raumanjoen ratasilta Tornio			
PIRIT.	2.3.2021	MSe	PIRUSTUS			
SUUNN.	2.3.2021	MSe	Pääpiirustus			
TARK.	2.3.2021	JJa				
HYV.	2.3.2021	JPu				
TARKASTAJA			KUORMITUS			LM71-25 / 6.12.2017
			KOORDINAATTI- JA KORKEUSLAU			ETRS-GK24 / N2000
			RATAOSAA			La-To
TARK.			KM + M			880+760
HYV.			PAIKKA	LAJI	PIRUSTUS	MUUT. LEHTI
			4032	RS		- 911 -