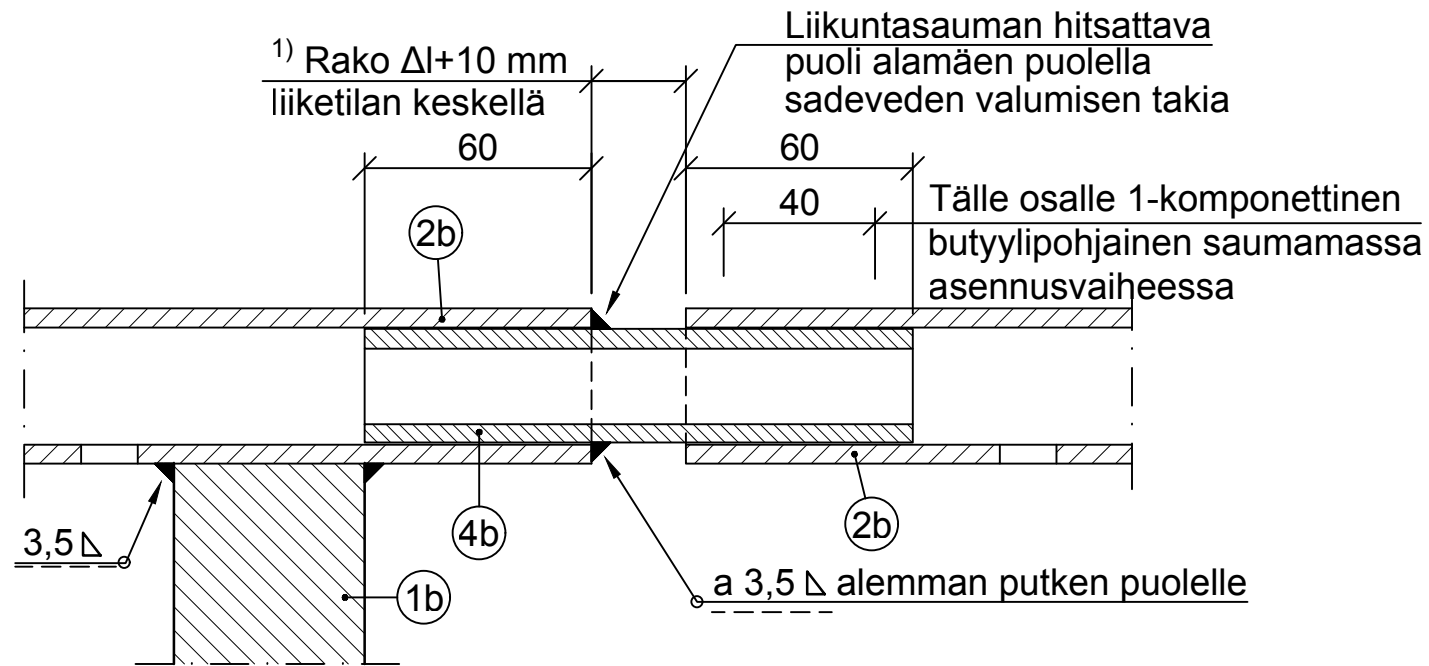


YLÄJOHTEEN JATKAMINEN 1:2



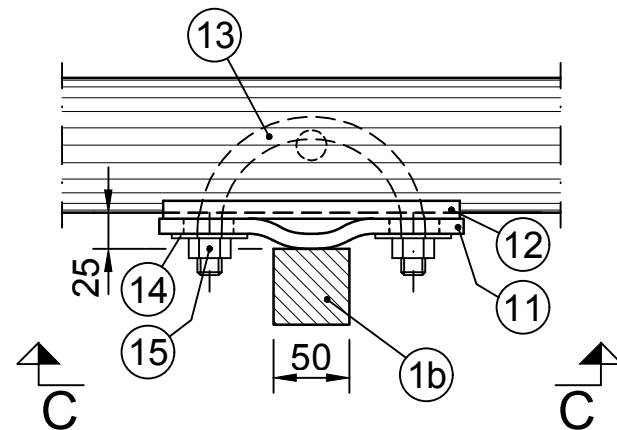
Osa 4b	
$\pm \Delta l$	L
± 2	132
± 5	135
± 10	140
± 30	160
± 50	180
± 100	230

Δl = puolet kokonaisliikevarasta,
esim. ± 5 :llä mitta on 5

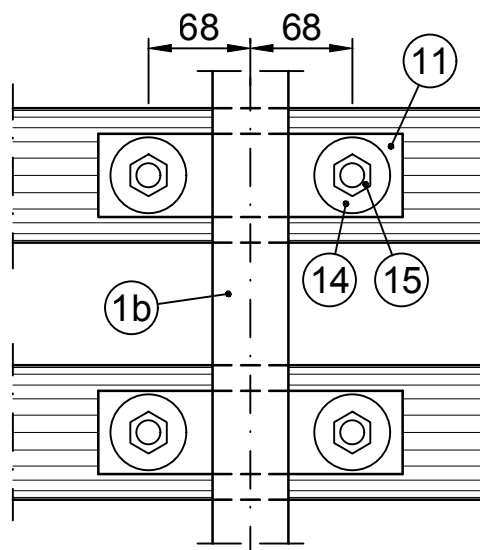
1) Johteen pituudessa on otettava huomioon raon leveys

2-PUTKIJOHTEEN KIINNITYS 1:5

Kiinnikkeen osat R15/DK H2-1 mukaisesti



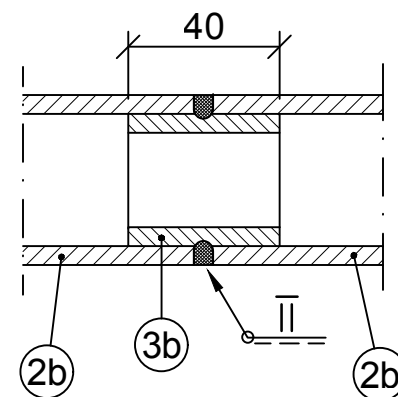
C - C 1:5



YLÄJOHTEEN KIINTEÄ

JATKOS 1:2

Tehdashitsi



OSA	NIMI	MITAT - STANDARDI - TERÄSLAATU	
1b	Kaidepylväs	50x50 L=1030	S 235 J2
2b	Yläjohde	P 80x40x4	S 355 J2H
3b	Jatkokappale	P 70x30x4 L=40	S 355 J2H
4b	Jatkokappale	P 70x30x4xL	S 355 J2H
5b	2-putkijohde	P88,9x4	S 355 J2H
6b	Kuusioruuvi	M16x300-8.8	SFS-ISO 4014
7b	Matala mutteri	M16 -8	SFS-ISO 4035
8b	Aluslaatta	16-140 HV	SFS-ISO 7093
9b	Aluslaatta	Ø50x6	S355 J2
10b	Hattumutteri	M16 -8	DIN 1587

2-putkijohteet tehdään Liikenneviraston tyyppipiirustuksen R15/DK H2-1 mukaisesti. Putkijohteiden jatkokset tehdään tyyppipiirustusten R15/DK H2-4 ja H2-5 mukaisesti. Jos kaide jatkuu penkereelle, putkijohteet päätetään sillan päissä tyyppipiirustuksen R15/DK H2-10 mukaisesti.

Sillankaiteiden tyyppipiirustukset Tieh H2 (EN 1317-2) 28.4.2015
voimassa olleet

Terästen kuumasinkitys : InfraRYL 42050.4.2
Hitsiluokka C SFS - EN ISO 5817

Liittyy piirustuksiin 30342/402, /403 ja /404



HELSINGIN KAUPUNKI
RAKENNUSVIRASTO

Katu- ja puisto-osasto

PL 1515, Kasarmikatu 21
00099 HELSINGIN KAUPUNKI

p.(09) 310 1661 f.(09) 310 38328
www.hkr.hel.fi
s-posti: etunimi.sukunimi@hel.fi

KAUP.OSA, OSA-ALUE

KEVYEN LIIKENTEEEN SILLANKAIDE

Rungon osat ja osaluettelo

Normaalipiirustus

MK 1:2 1:5	LIITTYY	NRO 30342/403	KHS		
	KORVAA 29400/713		YTLK		
	KORVATTU		HYV.	15.2.2016	Ville Alajoki
	ASEMAKAAVA		TARK.		
	LIIKENNES.		LAAT.		



A-INSINÖÖRIT

A-Insinöörit Suunnittelu Oy
Satakunnankatu 23 A
33210 Tampere
Puh 0207 911 777
Fax 0207 911 778
etunimi.sukunimi@ains.fi

HYV.	22.1.2016	Markku Äijälä
TARK.	22.1.2016	Esko Syrjälä
LAAT.	22.1.2016	Ari Husso