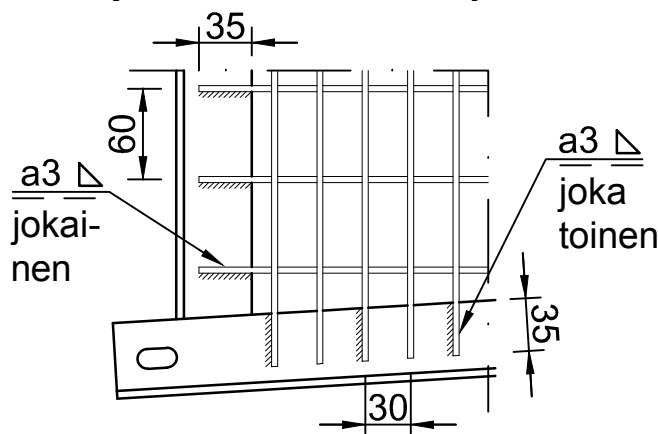


PYLVÄS 1:10

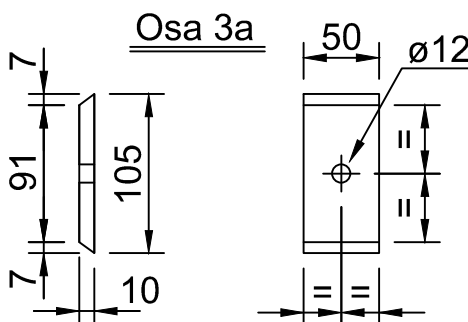
DET 2 1:5

KIIPEILYESTE 1:10

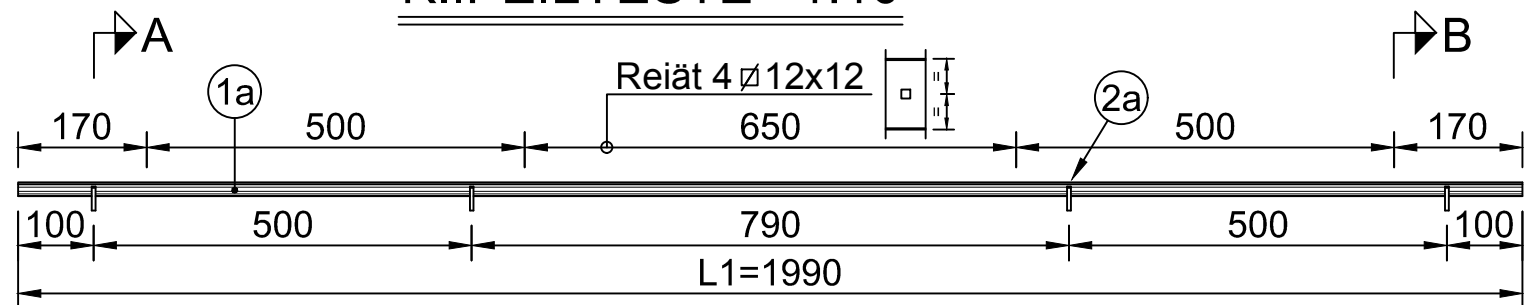
Suojaverkon hitsikiinnitys



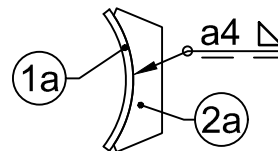
Hitsiluokka (osat 1a - 2a):
C (SFS-EN ISO 5817)



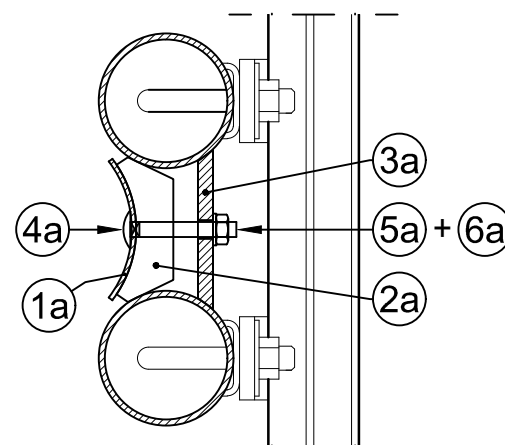
HUOM! Tässä suunnitelmassa (ja 30342/401) on esitetty muutokset ja täydennykset Liikenneviraston teräksiseen H2 sillankaiteeseen. Muilta osin kaiteet, suojaverkot ja osat tehdään tyyppipiirustuksien R15/DK H2-1 - H2-14 ja siltakohtaisen suunnitelman mukaisesti.



A - A 1:5



DET 1 1:5



Tässä piirustuksessa on esitetty muutokset Liikenneviraston teräksiseen sillankaiteen Tieh H2 (EN 1317-2) tyyppipiirustuksiin (28.4.2015 voimassa olleet):

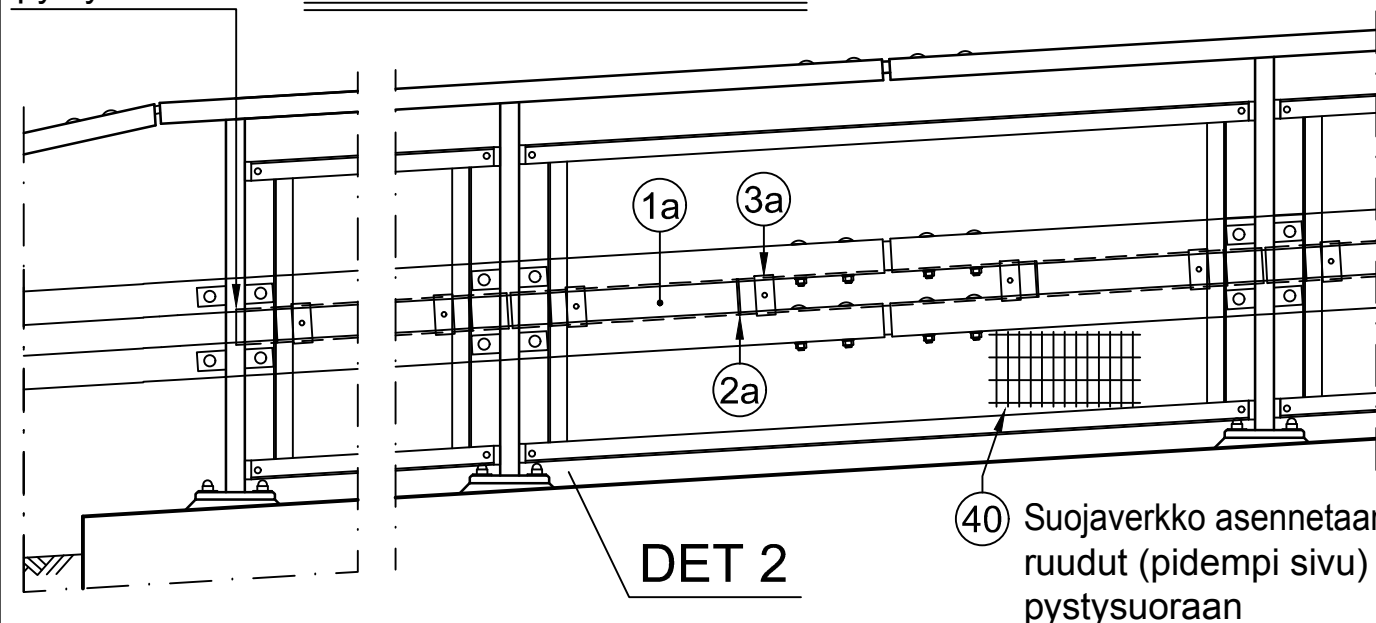
- Sillankaiteen 2-putkijohteiden väliin asennetaan kiipeilyeste
- Suojaverkko asennetaan ruudut pystysuoraan
- Kaidepylväiden kiinnityksessä käytetään aina hattumuttereita
- Sillankaiteet maalataan (tilaaja päättää), väri: grafitin harmaa (RAL 7021), siltajohteita ja suojaverkkoa ei maalata, maalausjärjestelmä: LiVi C.2 EPPUR 160/3-FeZnSaS
- Sillan liikuntasauvojen kohdille heijastava varoitusteippi (SFS-EN 12899-1, heijastusluokka R1) yläjohteen liikuntajatkoksen molemmin puolin. Teipin väri kaiteen kontrastin mukaan keltainen tai oranssi, kts. 30342/401 "Kaiderunko"

Kaikki teräsosat ja kiinnikkeet kuumasinkitään InfraRYL:in kohdan 42050.4.2 mukaisesti

OSA	NIMI	MITAT - STANDARDI - TERÄSLAATU
1a	Kiipeilyeste	112x1990x3 S 355 J2H
2a	Laatta	37x5x96 S 355 J2H
3a	Laatta	10x50x105 S 355 J2H
4a	Lukkoruuvi	M10x70 -8.8 SFS 2458
5a	Kuusiomutteri	M10 -8 SFS-ISO 4032
6a	Aluslaatta	10-140 HV SFS-ISO 7089

Sillan päissä kiipeilyesteeseen pää viistetään pystysuoraan

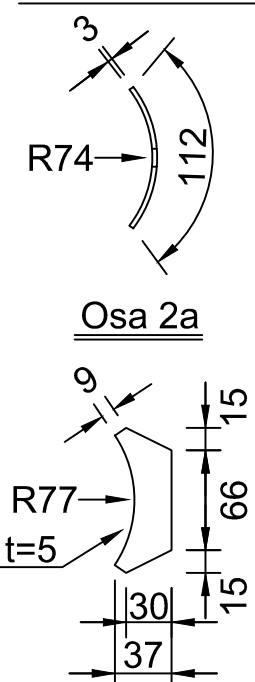
KAIDERUNKO 1:20



DET 2

40 Suojaverkko asennetaan ruudut (pidempi sivu) pystysuoraan

B - B 1:5



A	Normaalipiirustuksen käyttötarkoitus	HYV.	12.1.2017	Riku Kytö
	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				
AJONEUVOLIIKENTTEEN SILLANKAIDE Tieh H2 sillankaiteen soveltaminen, piirustus 1				
Normaalipiirustus				
MK	LIITTYY R15/DK H2-	NRO	KHS	
1:20	KORVAA	30342/400A	YTLK	
1:10	KORVATTU		HYV.	15.2.2016 Ville Alajoki
1:5	ASEMAKAAVA		TARK.	
	LIIKENNES.		LAAT.	
			HYV.	22.1.2016 Markku Äijälä
 A-Insinöörit Suunnittelu Oy Satakunnankatu 23 A 33210 Tampere Puh 0207 911 777 Fax 0207 911 778 etunimi.sukunimi@ains.fi			TARK.	22.1.2016 Esko Syrjälä
			LAAT.	22.1.2016 Ari Husso