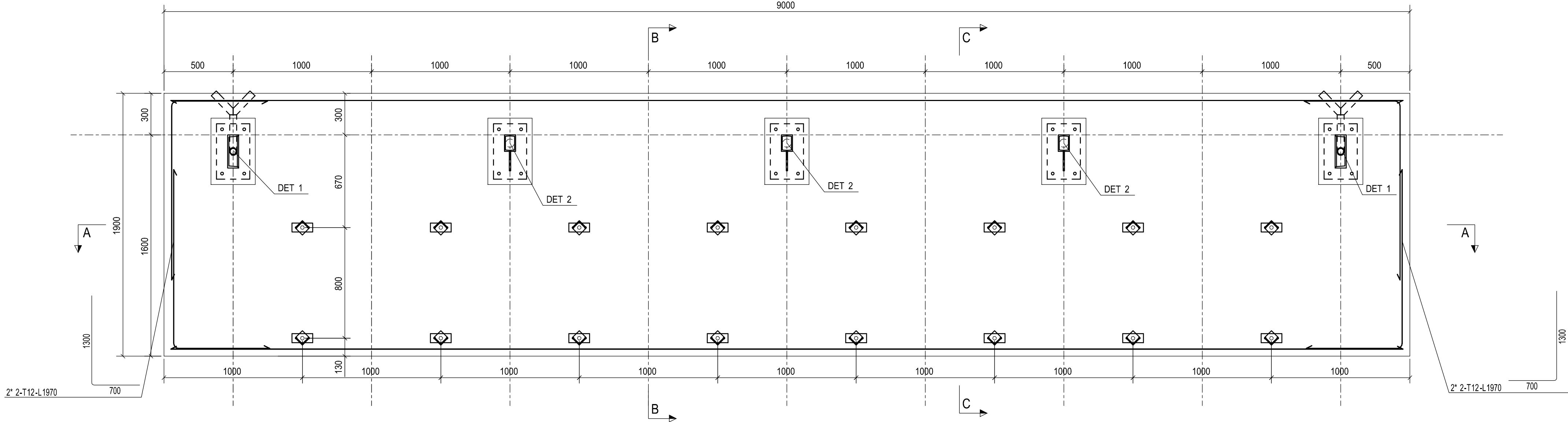


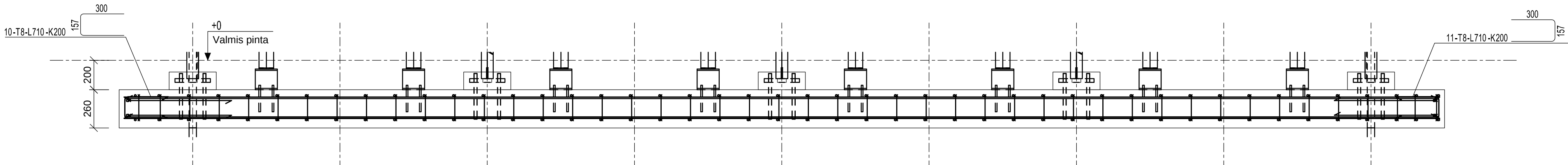
PERUSTUS YLHÄÄLTÄ

1:20



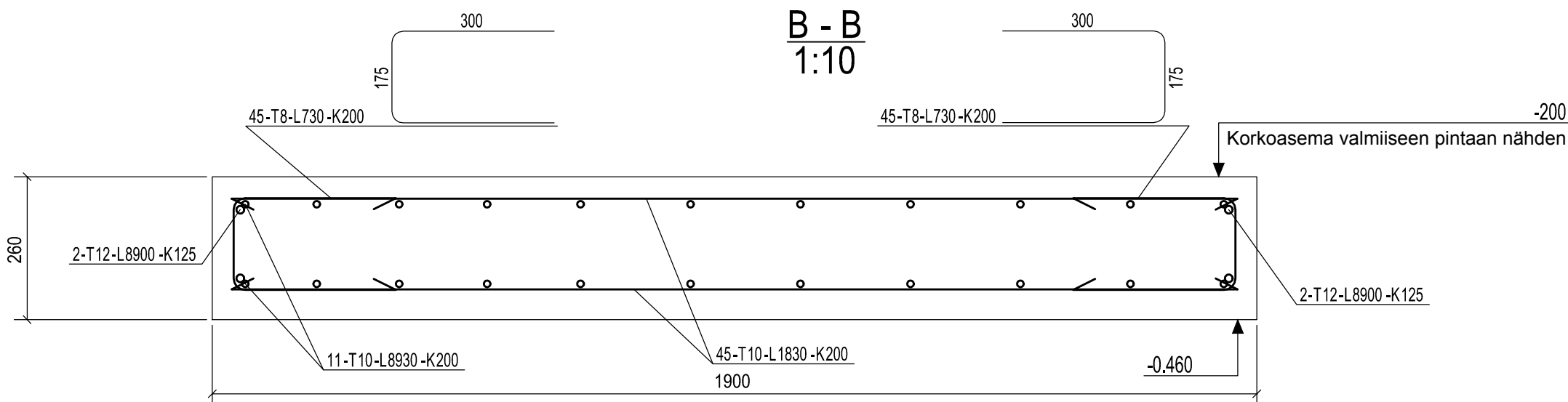
A - A

1:20



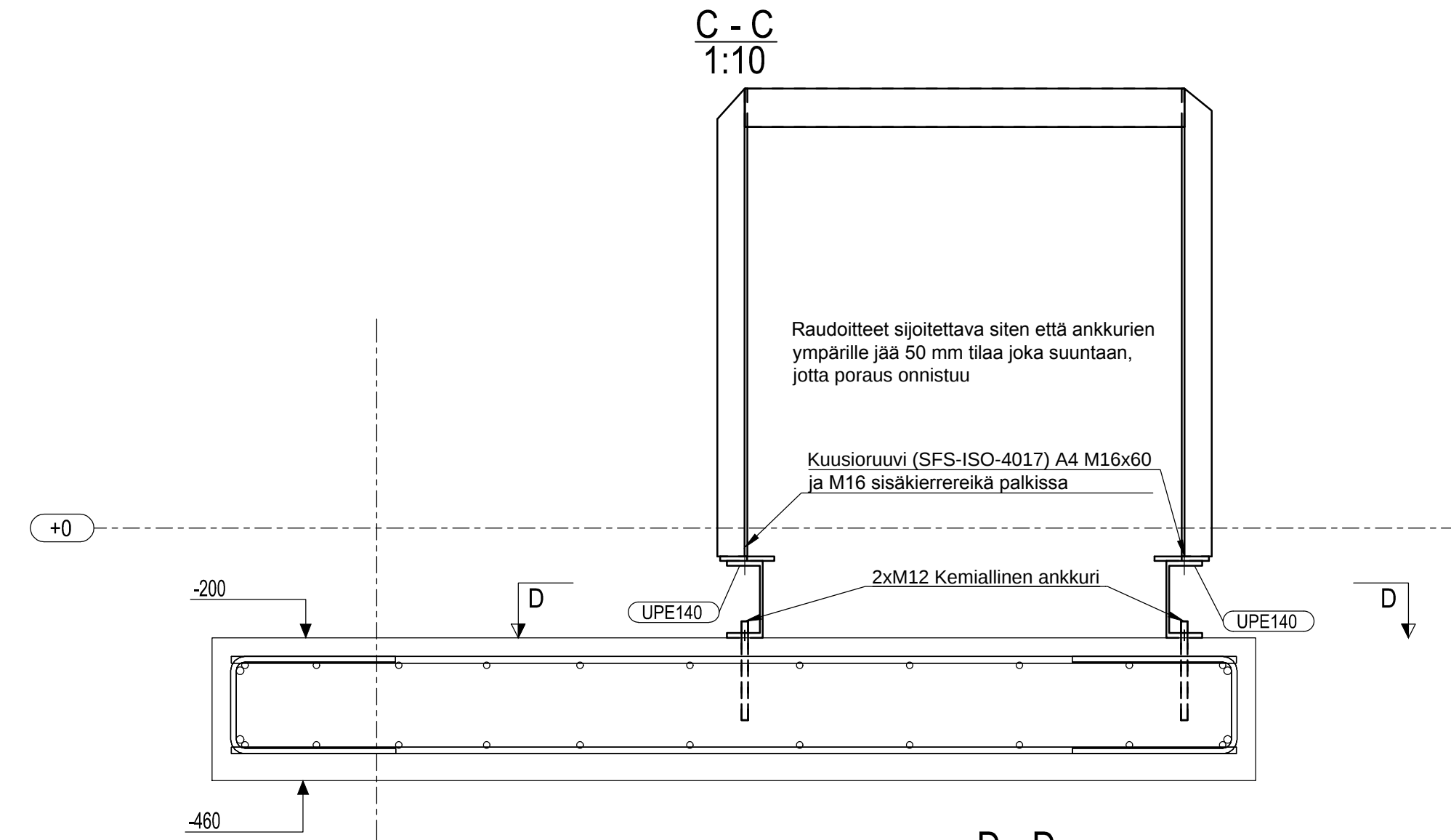
B - B

1:10



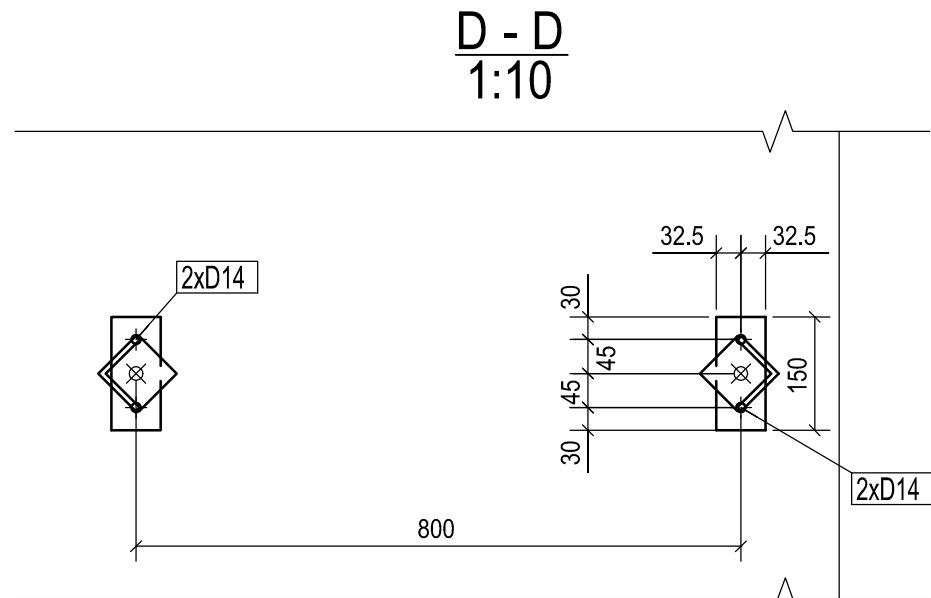
C - C

1:10



D - D

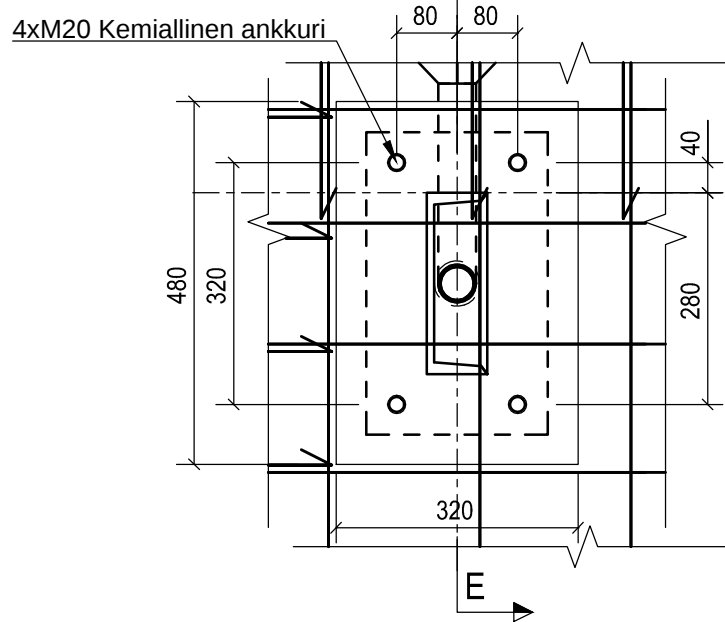
1:10



DET 1

1:10

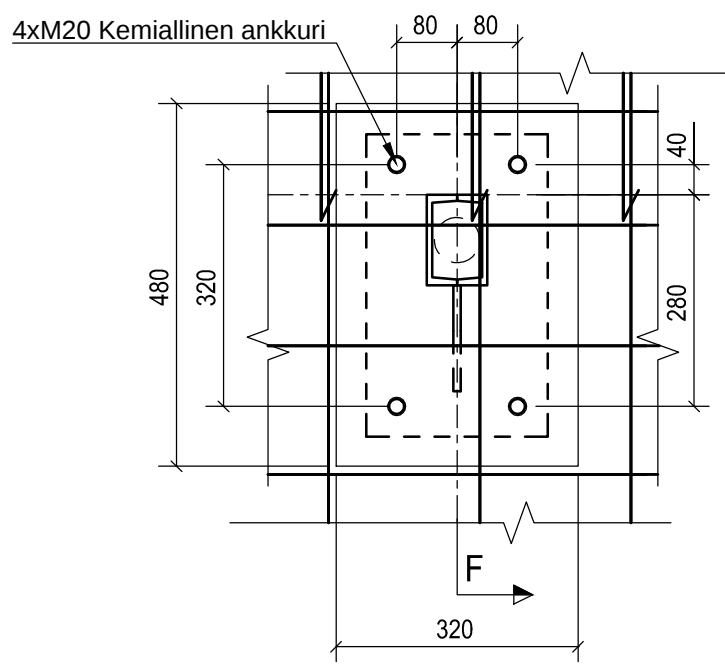
Raudoitteet sijoitettava siten että ankkurien ympärille jää 50 mm tilaa joka suuntaan, jotta poraus onnistuu



DET 2

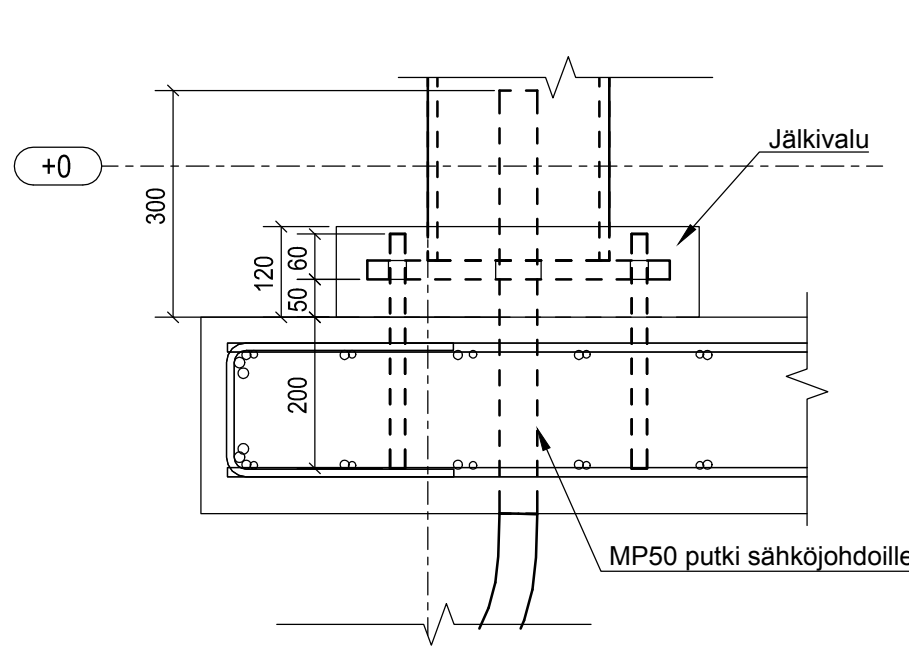
1:10

Raudoitteet sijoitettava siten että ankkurien ympärille jää 50 mm tilaa joka suuntaan, jotta poraus onnistuu



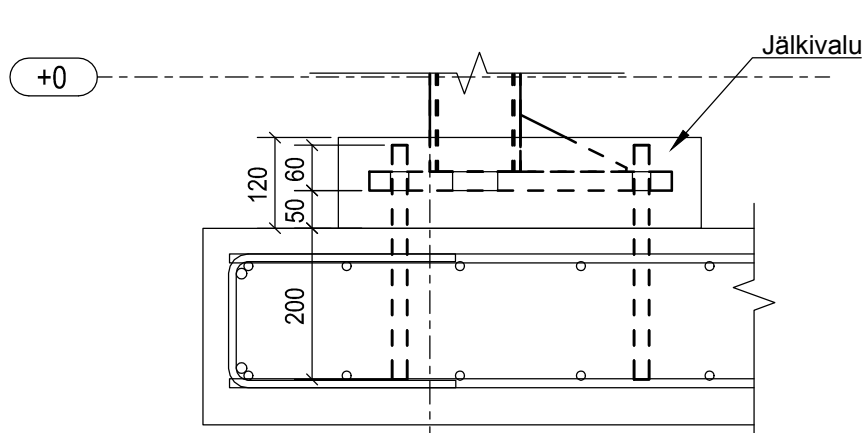
E - E

1:10



F - F

1:10



Tyypiperustus 4 moduulia sisältävälle katokselle

Käyttöikä 50v
Rasitusluokka: anturat XC2
Betoni C30/37
Betoniteräs: A500HW
Yleistoleranssi: BY 47 normaaliuokka N
Jalkivalu: Vetonit 600/3
Betonipeitteen nimellisarvo 35mm maata vasten 50mm

Laatan päälle 15 cm kerros murskettua raekoko 0-32 ja 5 cm asfalttikerros

Perustetaan routimattomalle tiivistetylle täytölle. Alustäyttö 300mm murske, raekoko 0-64

Kemialliset ankkurit katoksia varten:

M20 kemiallinen ankkuri:

HILTI HIT-HY 200-A + M20 kuumasinkitty kierretanko, L=310mm, lujuus 8.8

Poraamisvyvyys 200mm M20 ankkureilla

Kemialliset ankkurit telineitä varten:

M12 kemiallinen ankkuri

HILTI HIT-HY 200-A + HAS-E-F M12X110/88

Yhteensopivuus olemassa olevien rakenteiden kanssa varmistettava ennen rakentamista

UPE140 pintakäsittely:

Kuumasinkitys luokka A, (SFS-EN ISO 1461)

Maalausjärjestelmä: EPPUR 120/2-ZnSaS tai vastaava pulverimaalaus

Pilarille tuleva ja lähtävä sähköjohto tuodaan laatan läpi yhdessä MP50 putkessa

Muuten putkitus tehdään erillisen sähkösuunnitelman mukaisesti

Sähköjohdot on asennettava ennen laatan valua ja johtojen päät jätettävä esiin

Perustus voidaan tehdä myös betonielementtinä johon on jo valmiiksi asennettu

peruspultit (Peikko HPM20L) pyöräkatoksia varten

A		Revisiokenttä lisätty	19.6.2014	MMi	
TUNNUS	LUKUM.	MUUTOS	PÄIVÄYS	PIIRT.	HYV.

K.osa/kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten		
Rakennustoimenpide	RAK		Piirustuslaji	Juoks. n:o	
Rakennuskohteen nimi ja osoite	HKL – PYÖRÄPYSÄKÖINNIN KALUSTEMALLISTO		Piirustuksen sisältö	Mittakaavat	
Yksipuolinen pyöräkatos ja runkolukitustelineet, perustus			1:20 1:10		
WSP Finland Oy Heikkinen T. D. 00210 HELSINKI Kotipaikkajärvenmäki 1 D. 00220 OULU Puh: 0207 864 11 Fax: 0207 864 800			Työ n:o 303406	Piir. n:o 303406-07	Rev. A
			Piirt. MMi	Suunn. Simon Örnberg / Pia Salmi / Matti Mielonen	Hyv. 20.6.2013