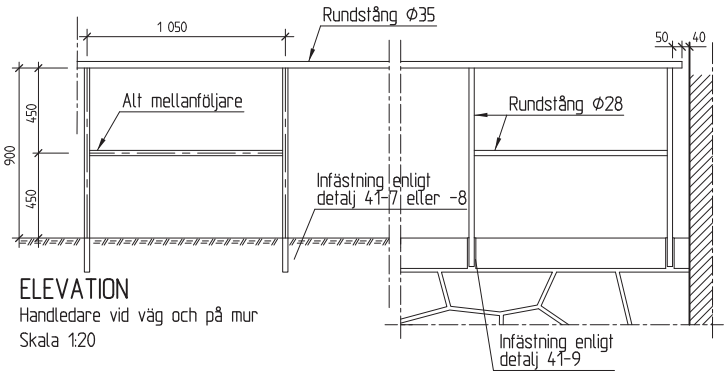
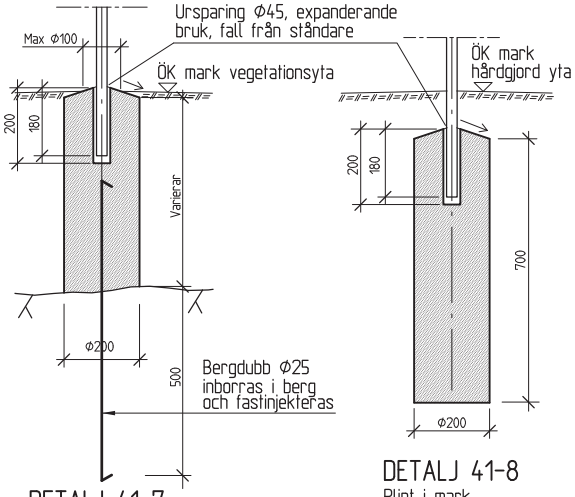
XREF (2005-07-14,11:23)
L41-D01 2004-03-08.15:08
L41-T01 2005-03-13.08:44
L41-D02 2003-10-09.08:09
L41-D04 2003-03-25.13:37
L41-D03 2004-02-10.10:37
L41-D05 2004-03-08.15:07
L41-D06 2004-01-06.17:09

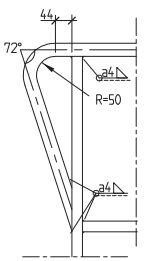


ELEVATION
Handledare vid väg och på mur
Skala 1:20

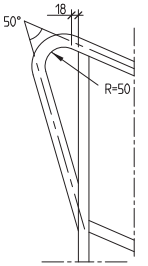


DETALJ 41-7
Plint på berg
Skala 1:10

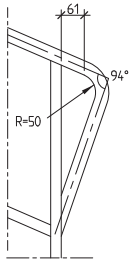
DETALJ 41-8
Plint i mark
Skala 1:10



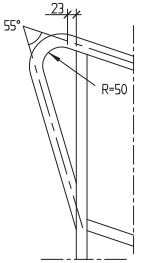
DETALJ 41-1
Skala 1:10



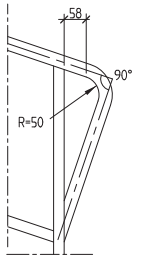
DETALJ 41-2
Stegmått 350x150 mm
Skala 1:10



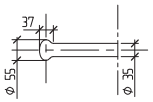
DETALJ 41-3
Stegmått 350x150 mm
Skala 1:10



DETALJ 41-4
Stegmått 390x130 mm
Skala 1:10

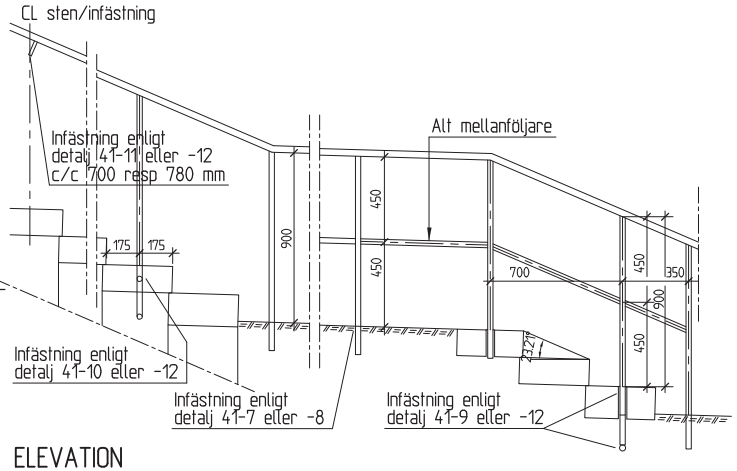


DETALJ 41-5
Stegmått 390x130 mm
Skala 1:10

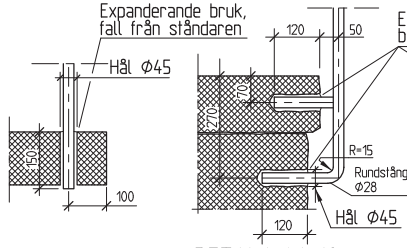


Får endast användas då överliggaren ej fungerar som handledare

DETALJ 41-6
Skala 1:10



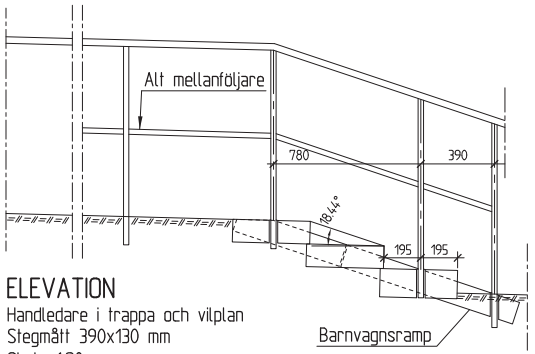
ELEVATION
Handledare i trappa och vilplan
Stegmått 350x150 mm
Skala 1:20



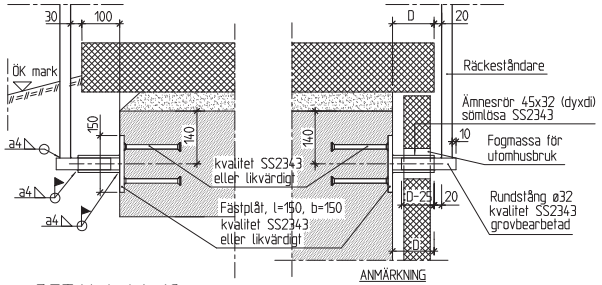
DETALJ 41-9
Infästning i trappsten
resp krönsten
Skala 1:10

DETALJ 41-10
Infästning i sten
som inte är kramlad
Skala 1:10

DETALJ 41-11
Infästning i sten
som inte är kramlad
Skala 1:10



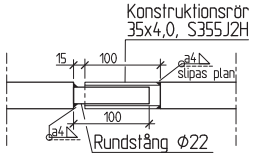
ELEVATION
Handledare i trappa och vilplan
Stegmått 390x130 mm
Skala 1:20



DETALJ 41-12
Infästning i trappas betongbalk
respektive genom kramlad sten i betong
Skala 1:10

ANMÄRKNING
D=mått enligt arbetsritning
Fästplåt dimensioneras i brottgränstillstånd för:

Moment	1,8 kNm
Horisontalkraft	1,3 kN
Vertikalkraft	1,5 kN



DETALJ 41-13
Dilatationsfog
Skala 1:5

Erfordras på var 16:e meter.

FÖRESKRIFTER

Gällande bestämmelser: BRO 2002 och BSK 99.

Utförandeklass GB.
Skärklass SK2.
Svetsklass WC.

Korrosivitetsklass C4.
Rostskyddssystem S9.10.

Ytbehandling:
Grundfärg: SIS 185201 (AY 425, uretan).
Täckfärg: svart, NCS S 9000-N (RAL 9005) SIS 185203 (AY 540, uretan), om ej annat föreskrivs. Glanstal 70.
Strykning med täckfärg sker på plats.

Material: stål S235JRG2 (Ø35, Ø22 och Ø16) och S355JR (Ø28).

Betong:
BTG 1, CEM 1, BV, LA, SR, min C30/37, XD3/XF4, L50, vct≤ 0,40, frostresistent ballast. Frostbeständighet påvisas genom provning enligt SS137244 metod A.

HÄNVISNINGAR

Se även anvisningar 1405 i TH del Ritningar och utformning.

ANM

Alla mått i mm.
Räckesståndare skall, oavsett markens lutning, vara vertikala.

0 200 1000 2000
Skala 1:20
Originalformat A2

0 100 500 1000
Skala 1:10
Originalformat A2

0 50 250 500
Skala 1:5
Originalformat A2

Status **TH-TYPRITNING** Datum 2004-03-22 Godkänd Bo Gyllsdorff

TRAFIKKONTORET
Box 8311, 104 20 Stockholm, Tel 08-508 27 200

RÄCKEN

TRAPP-, MUR- OCH LEDRÄCKE, RUNDSTÅNG MED ELLER UTAN MELLANFÖLJARE
ELEVATIONER, SEKTIONER, DETALJER

Skala	Ritningsnr	Foto	Reg.
1:20, 1:10, 1:5	TH0041		

Carl Bro Samhällsbyggnad Landskapsarkitekter

Datum för plotning, 2005-07-14 11:23. Plottad av: HEmanSTO.
Carl Bro AB, Ritning K:\samhällsuppdrag\uppdrag2000\Vision_Jan\3951400\LIGGARTDER\TH0041, Vy: Detalj. Skapad av: Marie-Louise Östling, 2005-07-14 11:12