



**MASTFUNDAMENT**

typ 1) betongrör 1000 x 600 mm plaströr slätt 8-10 x 400 x 2100 mm (standardmast med diameter 273 mm)  
 typ 2) betongrör 1000 x 600 mm plaströr slätt 8-10 x 400 x 2700 mm (standardmast med diameter 273 mm)  
 typ 2 gäller för masten som är högre än standardmasten, eller har högre belastning.  
 Fundament gjutes på plats. Mellan mast och plaströr används Befecbruk expanderande eller likvärdigt.  
 Vid provisorisk sänkning av mast användes sand mellan mast och plaströr (fixeras med träklavar)  
 Återfyllnad kring fundament skall ske med friktionsmaterial som komprimeras väl.  
 Mast och plaströr placeras på en träplatta c:a 600 x 600 mm på schaktbotten så att masten ej sjunker av egen tyngd.

**STAGFUNDAMENT**

typ 1) 1 st. betongrör 1000 x 600 mm.  
 typ 2) 2 st. betongrör 1000 x 600 mm. 5 st. Kamstål 1000 x 32 mm.

**BETONG**

Betong C 25/30 8-16 sten frostbeständig (i betongringarna)  
 Befecbruk expanderande eller likvärdigt (mellan plaströr och mast)  
 Betong C 25/30 jordfuktig (för avrinning)

**MATERIAL FÖR STAGNING**

- Mastring för stagning enl. Standardritning 21029
- 1 st Staglänk 2200 x 20 mm Art.nr. E 06 305 58 (Onninen/Elf eller likvärdigt)
  - 1 st Stoppkloss Art.nr. E 06 306 06 (Onninen/Elf eller likvärdigt)
  - 2 st Stagskruv AD 25-68 kv.mm Art.nr. E 06 303 20 (Onninen/Elf eller likvärdigt)
  - 1 st Ställlina 52/7tr. Fe Art.nr. E 06 211 52 (Onninen/Elf eller likvärdigt)

**STANDARDMAST**

Se Standardritning 20791

För stolpar gäller det att de sätts upp på sådant sätt att de bibehåller sina toleranser för lutning och utböjning med avseende på rådande påkänningar. Därför skall stolpar som utsätts för höga statiska belastningar med  $\Sigma p \geq 5$  kN lutas "bakåt" 1/100 av stolplängden i mm. Lutningen kan behöva ökas, på grund av påkänning och rådande markförhållanden

E	1	09-03-25	BETONG		
D	1	06-11-08	STAGFUNDAMENT		
C	1	04-10-22	MATERIAL		
B	1	02-10-15	ALLMÄN		
A	1	02-03-15	ENLIGT_PM-1_EVENEMANGSSTRÅKET		
	1	01-12-05	ALLMÄN		
Rev	Antal	Rev datum	Rev omfattning	Verkens	Rev
litt	rev			rev datum	godkänd

**Göteborgs Spårvägar**

Affärsområde Banteknik  
 Projektionssektionen

Rantorget 4  
 Box 424, 401 26 Göteborg  
 Telefon 031-732 10 00  
 Telefax 031-15 96 93

UPPRÄTTAD FÖR Göteborgs Stad  
 Trafikkontoret

**STANDARDDRITNING**

Mastfundament typ 1 och 2  
 Stagfundament typ 1 och 2

HANDLÄGGARE	VERIFIERAD	HAFT DEL			
B. Carlsson	<i>BA</i>				
DWG-FIL	RITAD/KONSTR	NR			
	B.C.				
GÖTEBORG 2000-09-21	<i>Benny Car</i>	SKALA	OBJEKTSNR	RITNINGSNR	REV
		1:50		20698	E