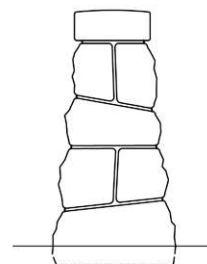
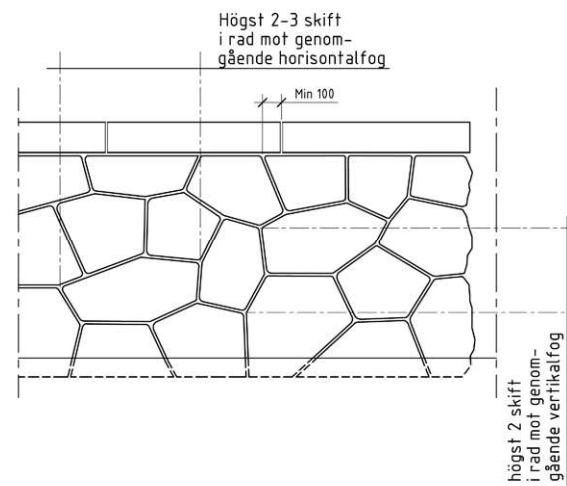


SEKTION  
Skala 1:20



FASAD  
ÄNDSTENAR  
Skala 1:20



FASAD  
Skala 1:20

## FÖRESKRIFTER

**Murhöjd:** H < 1,5 m.

**Stenstorlek:** Stenarna ska vara 0,1-0,2 m<sup>2</sup>.  
Enstaka mindre stenar för passning får förekomma.

### FÖRDRINGAR PÅ MATERIAL

#### Stensort

Granit, grå-gråbrun om ej annat föreskrivs.

#### Krönsten, Ytbehandling

Översida krysshamrad grad 1  
Synliga sidor krysshamrade grad 1.  
Fogändar sågade  
Undersida sågad.

#### Beklädnadsten, Ytbehandling

Synlig yta råkopp med max 40-50 mm knölar.  
Baksida och övriga sidor råkildad.  
**Ändsten, Ytbehandling**  
Synlig yta råkopp med max 40-50 mm knölar.  
Baksida råkildad.

Krönsten i fallande längder, min 0,9 m.

#### Murbruk och fogbruk

Cementbundet bruk C100:300 eller C100:400. Cement: CEM I enligt SS-EN 197-1.  
Utförs muren utan avtäckning (krönsten), bör överytans fogar utföras med vattentätt cementbruk.

#### Betong

Betong enligt SS-EN 206 och SS137003, XD1/XF2, vct ≤ 0,45, minst C25/30, L50.

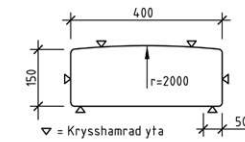
#### Fogar

Fogar ska vara 15±5 mm breda och fylla med fogbruk till 15 mm innanför stenarnas kanter, om ej annat anges på arbetsritning.

#### Grundläggning

Grundläggning utförs på packad schaktbotten på friktionsmaterial, alternativt på väl rensad yta på berg. Vid lutning större än 15° utförs plansprängning.  
Vid grundläggning på lera dimensioneras grundläggningen från fall till fall.  
Vid tjälfarlig undergrund utförs utbottning till frostfritt djup med icke tjälfarligt material, materialtyp 1 enligt AMA Anläggning 13 tabell AMA CE/1, som dräneras.  
Alternativt kan tjälisolering utföras. Detta redovisas på separat ritning.  
Packning av material under mur ska utföras enligt AMA Anläggning 13 tabell AMA CE/4.

**Klotterskydd** (gäller samtliga krön- och beklädnadsstenars synliga ytor):  
Klotterskydd enligt AMA Anläggning 13, LEB.



DETALJ, KRÖNSTEN  
Skala 1:10

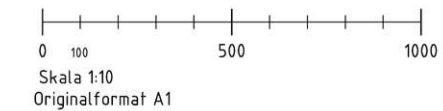
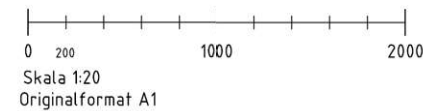
## HÄNVISNING

Se även anvisningar i TH del 2.

Eventuellt räcke enligt typritning nr TH0041 - TH0044.

## ANM

Alla mått i mm där inte annat anges.



Typritningen är godkända att användas  
för Sundbybergs stad av Stockholm stad.

 <b>SUNDBYBERGS STAD</b> 172 92 SUNDBYBERG, 08-706 80 00	
<b>TH-TYPRITNING</b>	Datum 2015-03-30 Godkänd Lena Strand
 <b>Stockholms stad</b>	<b>Trafikkontoret</b>
<b>MURAR</b> FRISTÅENDE MUR AV GRANIT KRYSSMUR SEKTION, FASAD, DETALJ	
Skala 1:20, 1:10	Ritningar <b>TH0023</b>