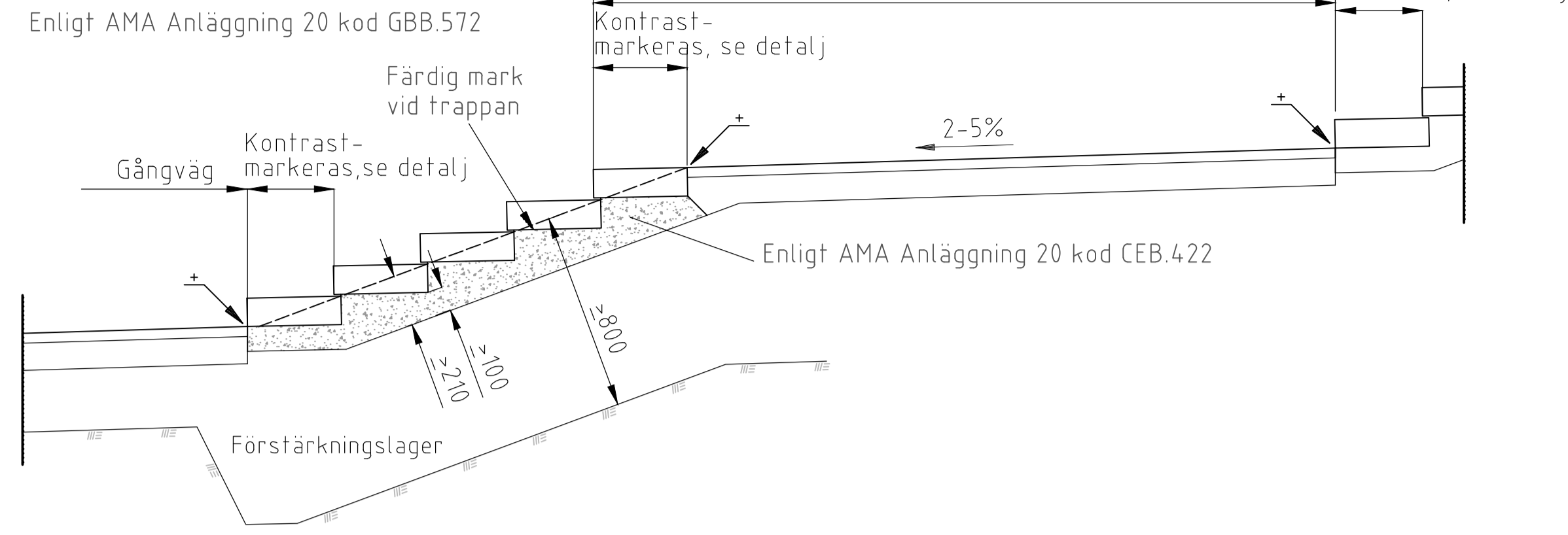
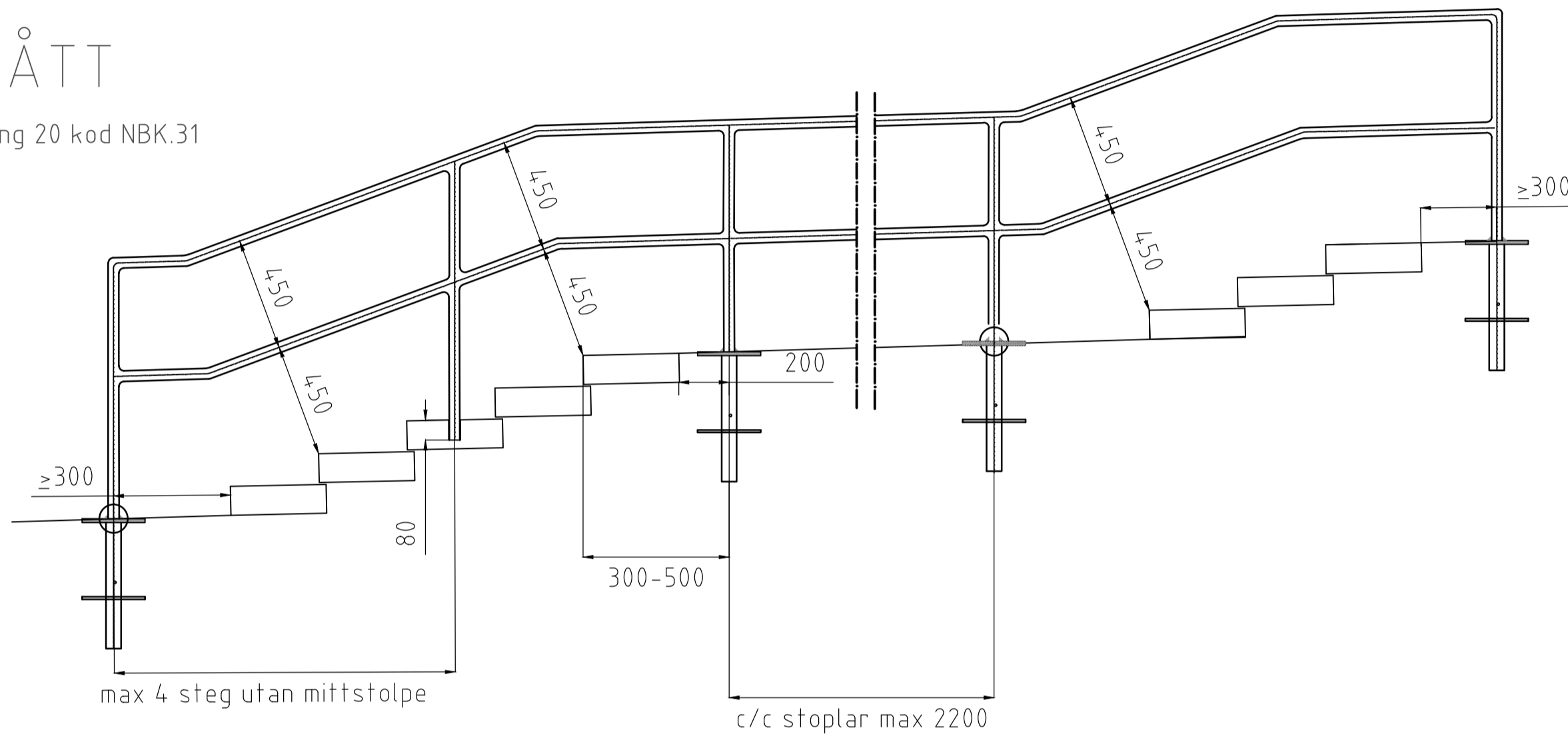


LÄNGDSEKTION



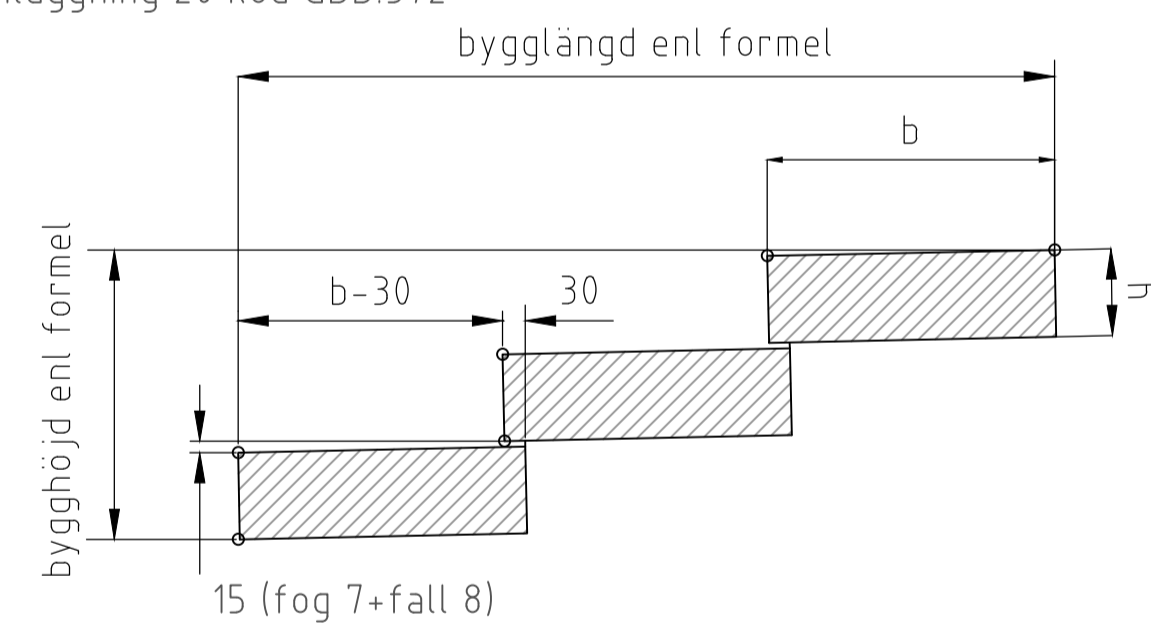
RÄCKE, MÅTT

Enligt AMA Anläggning 20 kod NBK.31

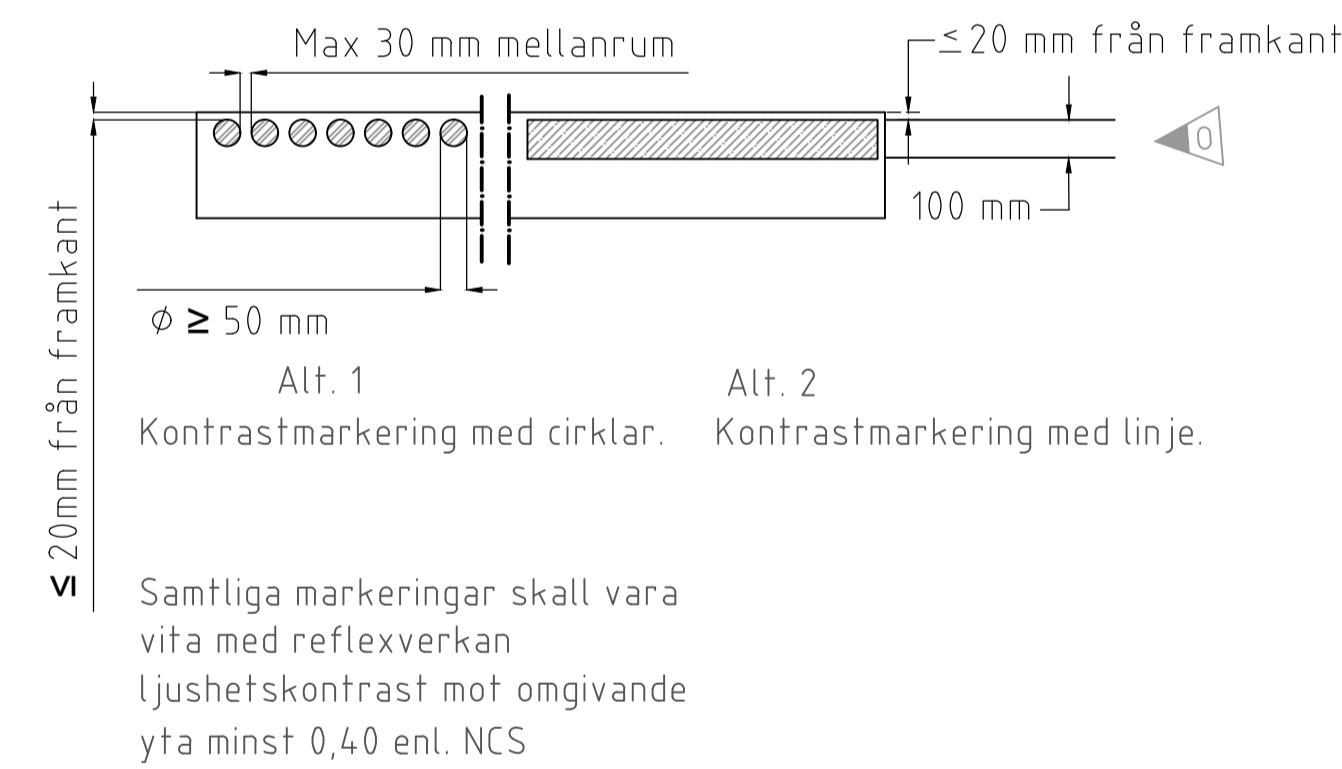


DETALJ

Enligt AMA Anläggning 20 kod GBB.572



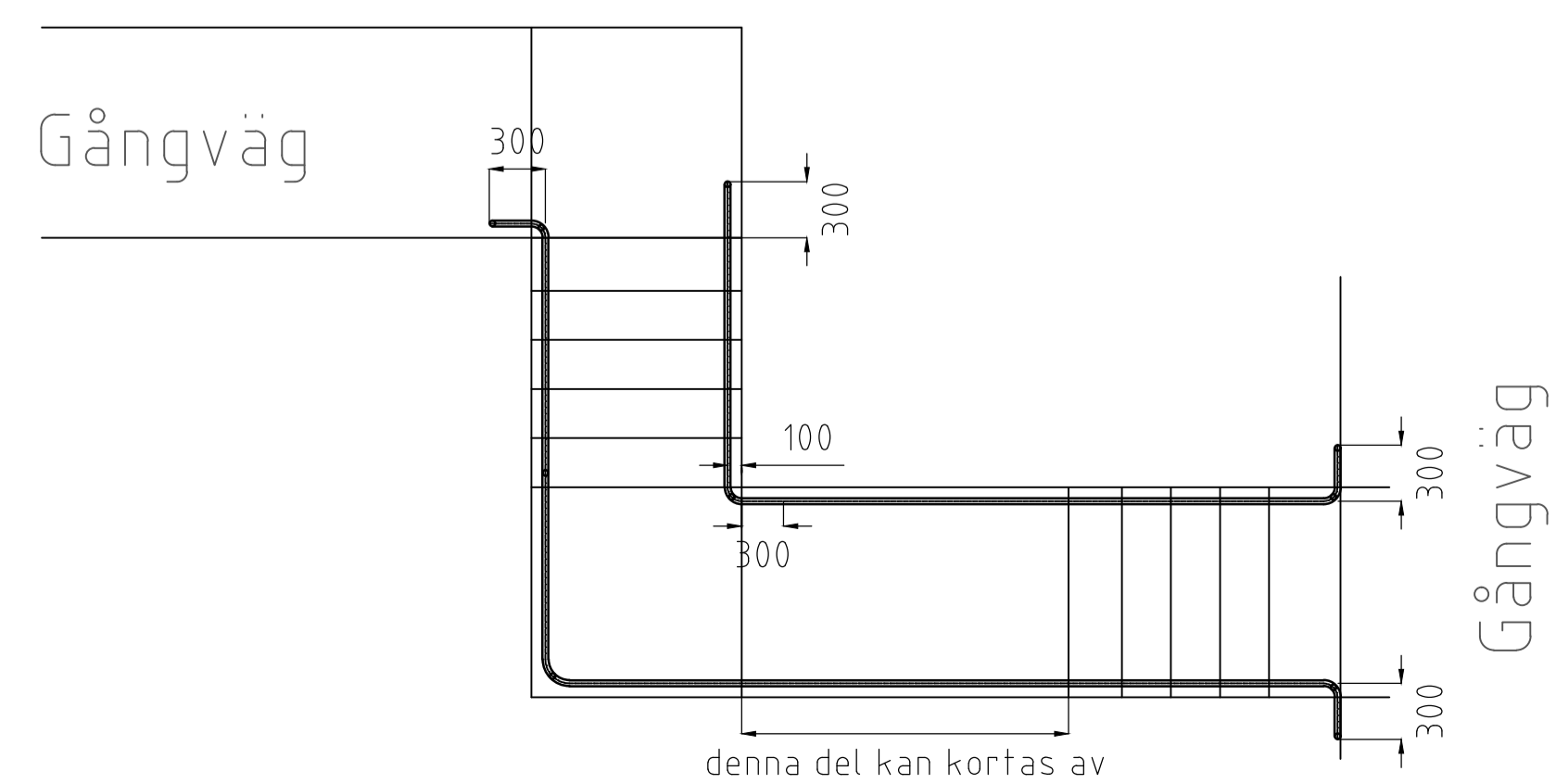
DETALJ, KONTRASTMARKERING



Samtliga markeringar skall vara vita med reflexverkan ljushetskontrast mot omgivande yta minst 0,40 enl. NCS

DETALJ, UTFORMING EXEMPEL MED TYP I

Enligt AMA Anläggning 20 kod DEG.21



Anvisningar

A Utformning av trappväg, se även TH kap 3KD.

Trappa vinkelrätt mot gångväg, se detalj utformning. Denna placering är att föredra på grund av mindre risk för olycksfall i trappan. Den minskar även möjligheten för olovlig mopedkörning och dylikt i trappan. Placeringen kan vara olämplig vid särskilt breda trappor (högre bank och skärning).

Trappa i gångvägens längdriktning, se detalj utformning. Andra lösningar ger ett stort ingrepp i landskapet.

Anslutning av färdig mark

För undvikande av erosion och underminering ska färdig mark anslutas med 0,25 m bred stödremsa och därefter svag lutning ut från trappan. Dessutom minimeras skräp- och jordsamlingar i trappan.

Skåldike med erosionsskydd utformas i skärningar på samma nivå som stödremsan (färdig mark enl längdsektion). Placera trappan så att anslutande mark följs så nära som möjligt. Undvik utstickande bankar i en annars jämn slänt. Gör avbrott så att bank/skärningshöjd minimeras.

Räcke

Räcke ska dras ut horisontellt minst 0,30 m efter trappans första och sista steg enligt detalj. I trappa vinkelrätt mot gångväg vinklas även räcke för att uppnå detta krav.

B Material

Granitblock
Alla synliga ytor ska vara krysshamrade till grad 2.
Dimensioner mm:

	TYP I	TYP II	TYP III
h	115	135	150
b	380	350	330
l	750/1500	750/1500	750/1500
bygg höjd	$(123 \times 2) + (n \times 130) + 7$	$(143 \times 2) + (n \times 150) + 7$	$(158 \times 2) + (n \times 165) + 7$
bygg längd	$((n+2) \times 350) + 30$	$((n+2) \times 320) + 30$	$((n+2) \times 300) + 30$

n = antal steg utöver 2

Normalt används typ I eller II (typ I vid "finare" trappor).

Räcke

Svetsar blåstras SA 2 1/2 och sprutmetallicerat med zink 85/15, 100 my.
Ingjutningsdel av rörstolparna kompletteringsmålas med 200 my järnglimmerpigmenterad epoxi alternativt thermoplastning typ levasint, 300 my.

Grundläggning

Trappan grundläggs på ≥ 800 mm materialgrupp A eller B. Vid berg grundläggs på fast botten. Förstärkningslagret avslutas 200 mm under färdig mark vid trappan, se längdsektion. Ytan tätas och packas.

Infästningsplatta

För infästningsplatta till rörräcke på gångvägsdel/vilplan gäller: Svets utförs i klass wc-k. Infästningsplattan fastgjuts i Btg II STD K30, lufthalt 4-6 vol-%. Räckesstolparna fastsvetsas på plattan med 3 mm svets runt om. Svetsar på infästningsplatta och plattans överyta blåstras till SA 2 1/2 samt behandlas med zinkrik färg 2x60 my.

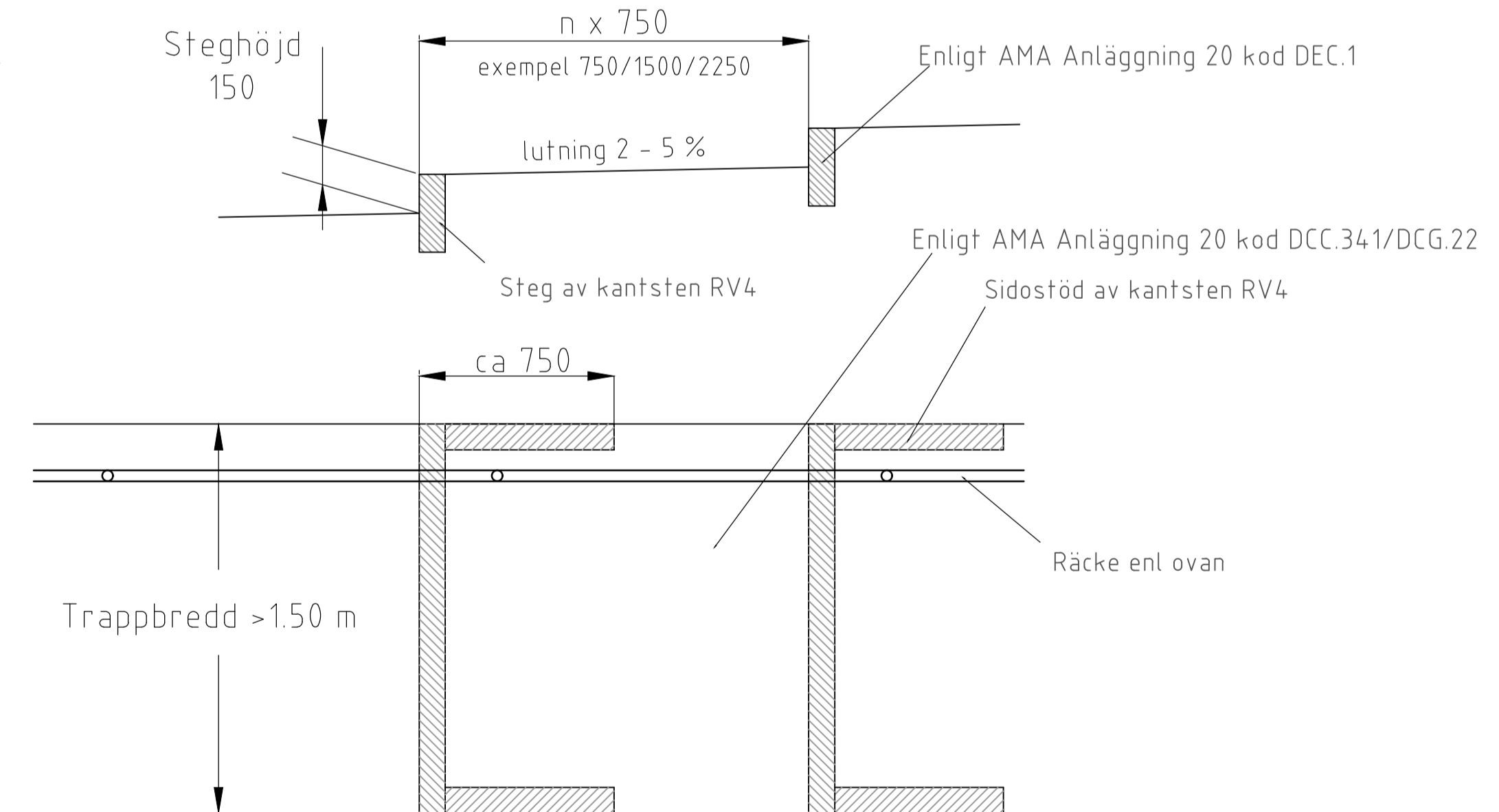
ÅSNETRAPPA, PRINCIPER

Grundläggs i princip enligt ovan.

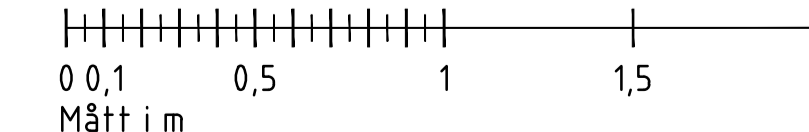
Sidostöden kan utgå vid gynnsamma lägen där liten risk för erosion föreligger.

Stegbeklädnad: asfalt/betongmarksten

Räcke sätts på minst ena sidan av typ som ovan.



SKALA 1:20



	STANDARDDRITNING		TRAPPOR, PRINCIPER FÖR RÄCKEN OCH KONTRASTMARKERING	
	Göteborgs Stad		Göteborgs Stad	
Trafikkontoret		FORMAT	SKALA	RITNINGNUMMER
Beslutad av Avdelning: Ansvarig Enhet:		A1	1:20	6590
Stadens användning Trafikplanering				REV 0