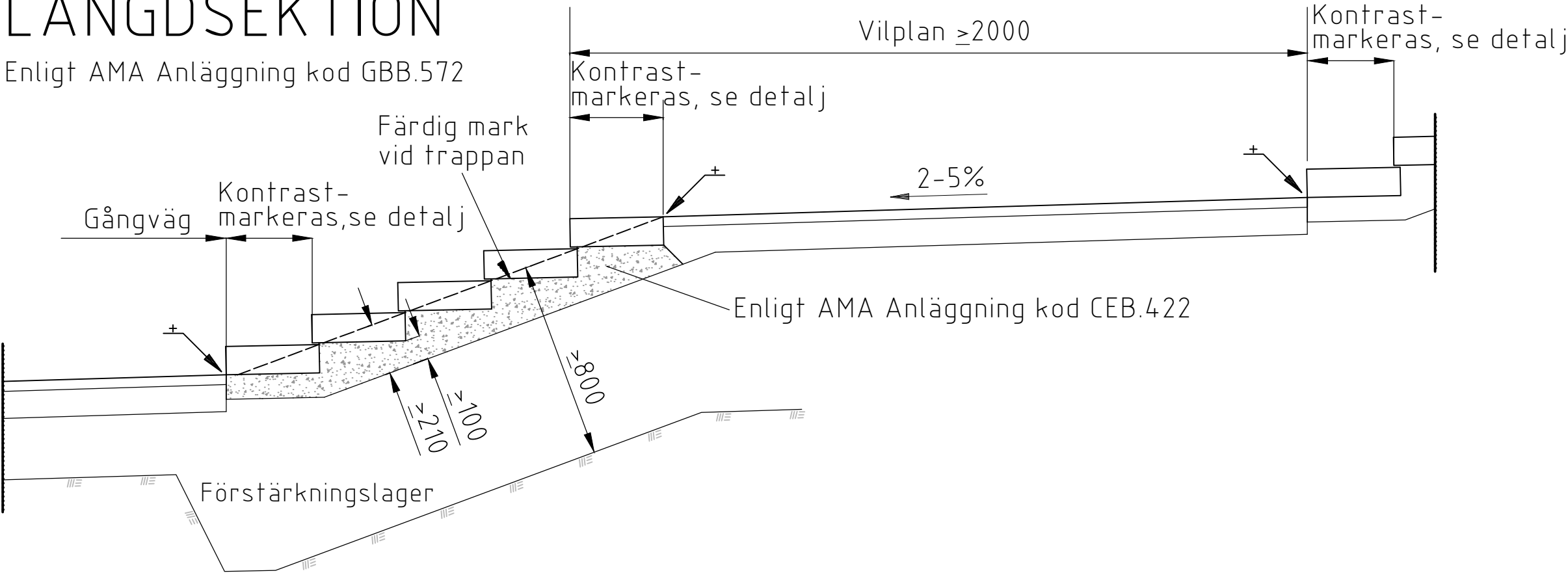


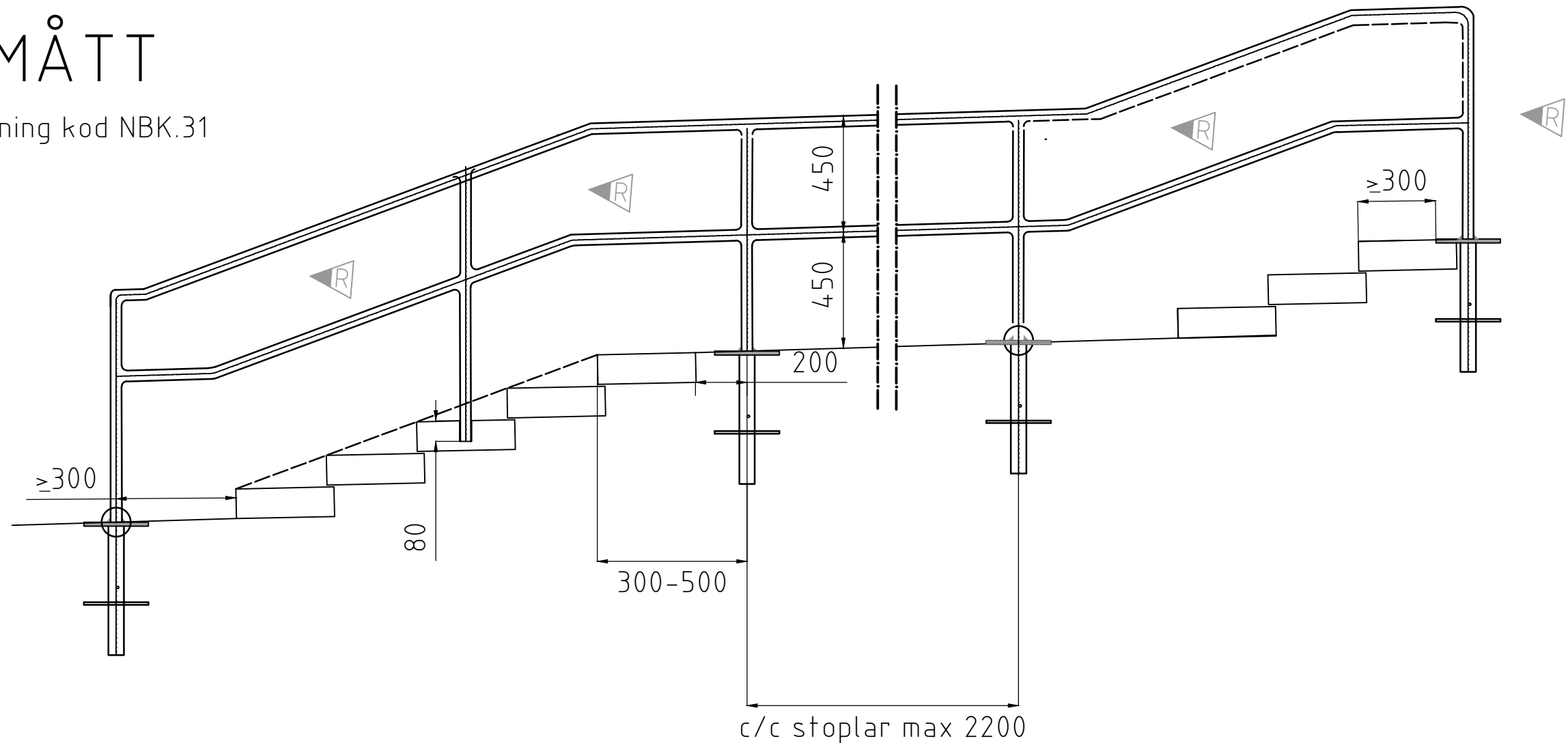
LÄNGDSEKTION

Enligt AMA Anläggning kod GBB.572



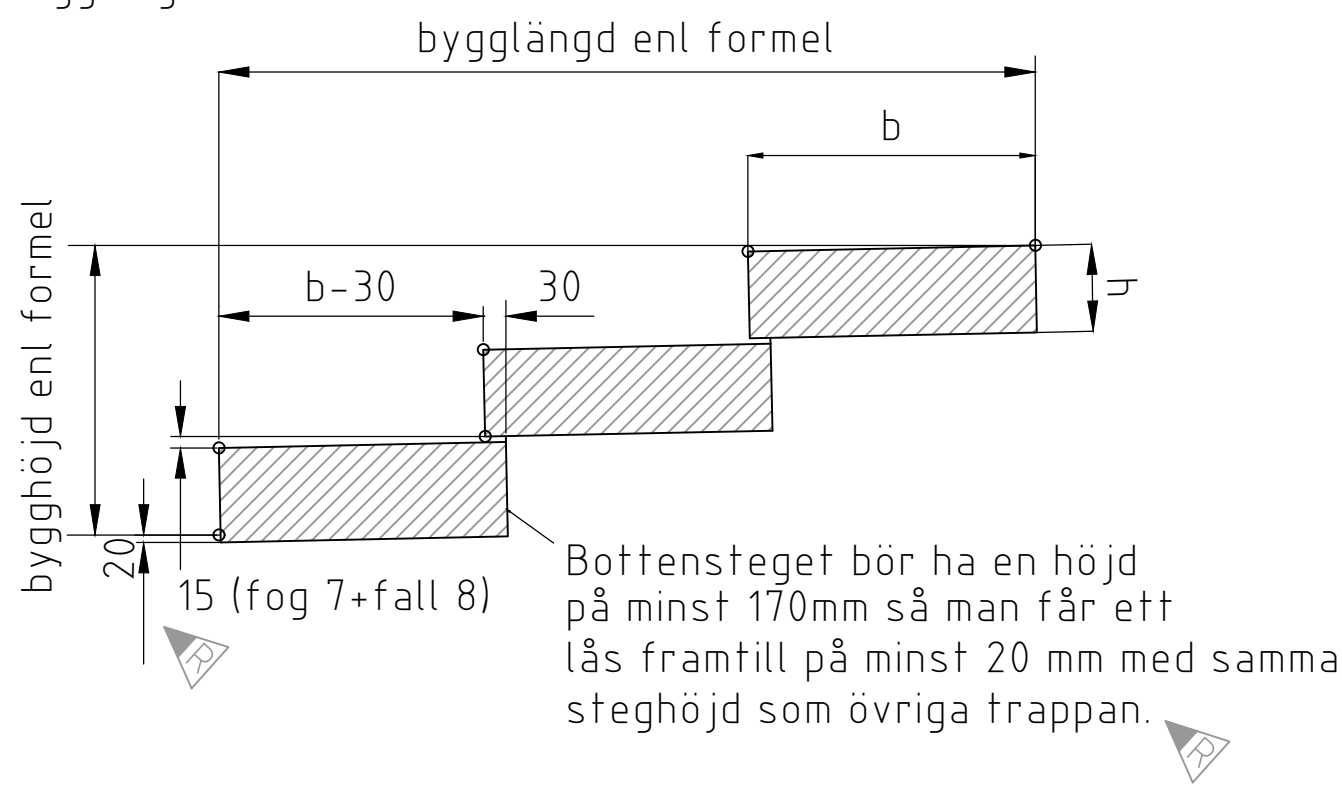
RÄCKE, MÅTT

Enligt AMA Anläggning kod NBK.31

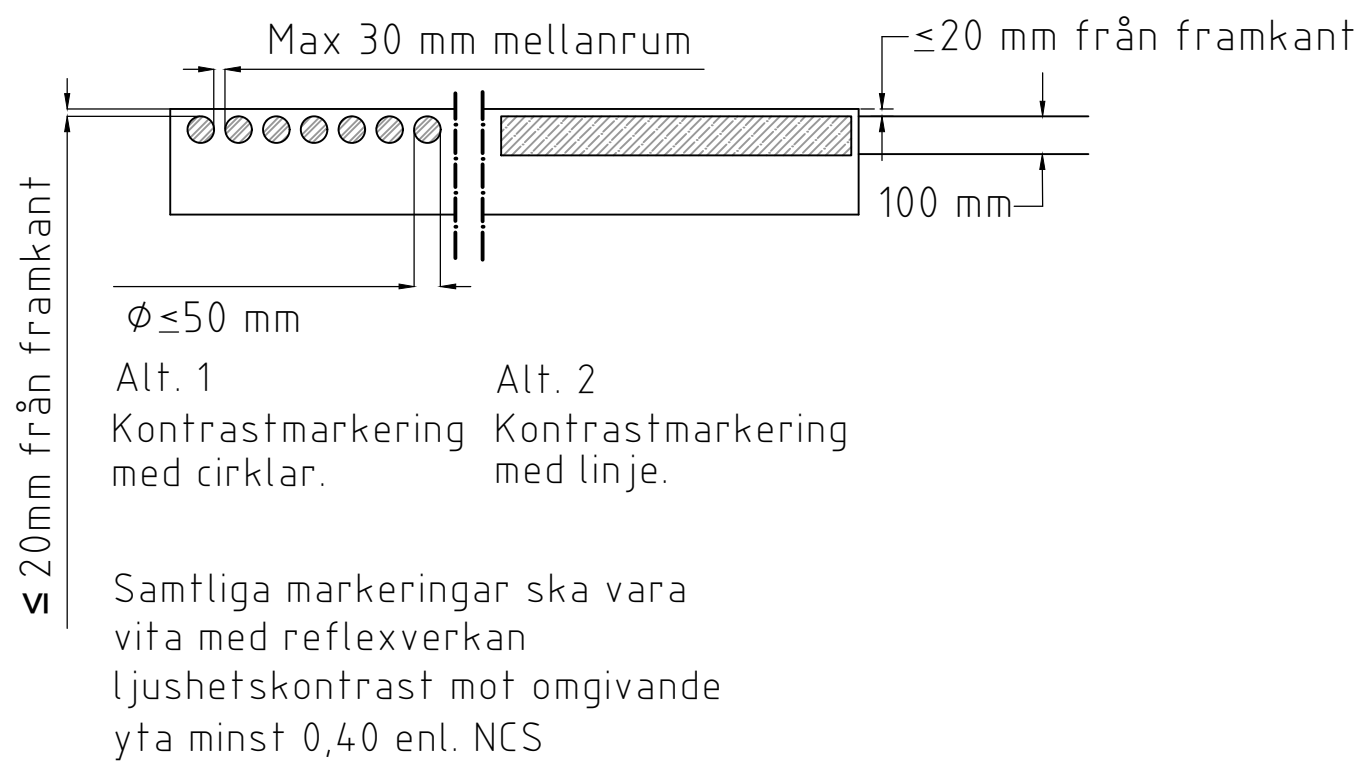


DETALJ

Enligt AMA Anläggning kod GBB.572

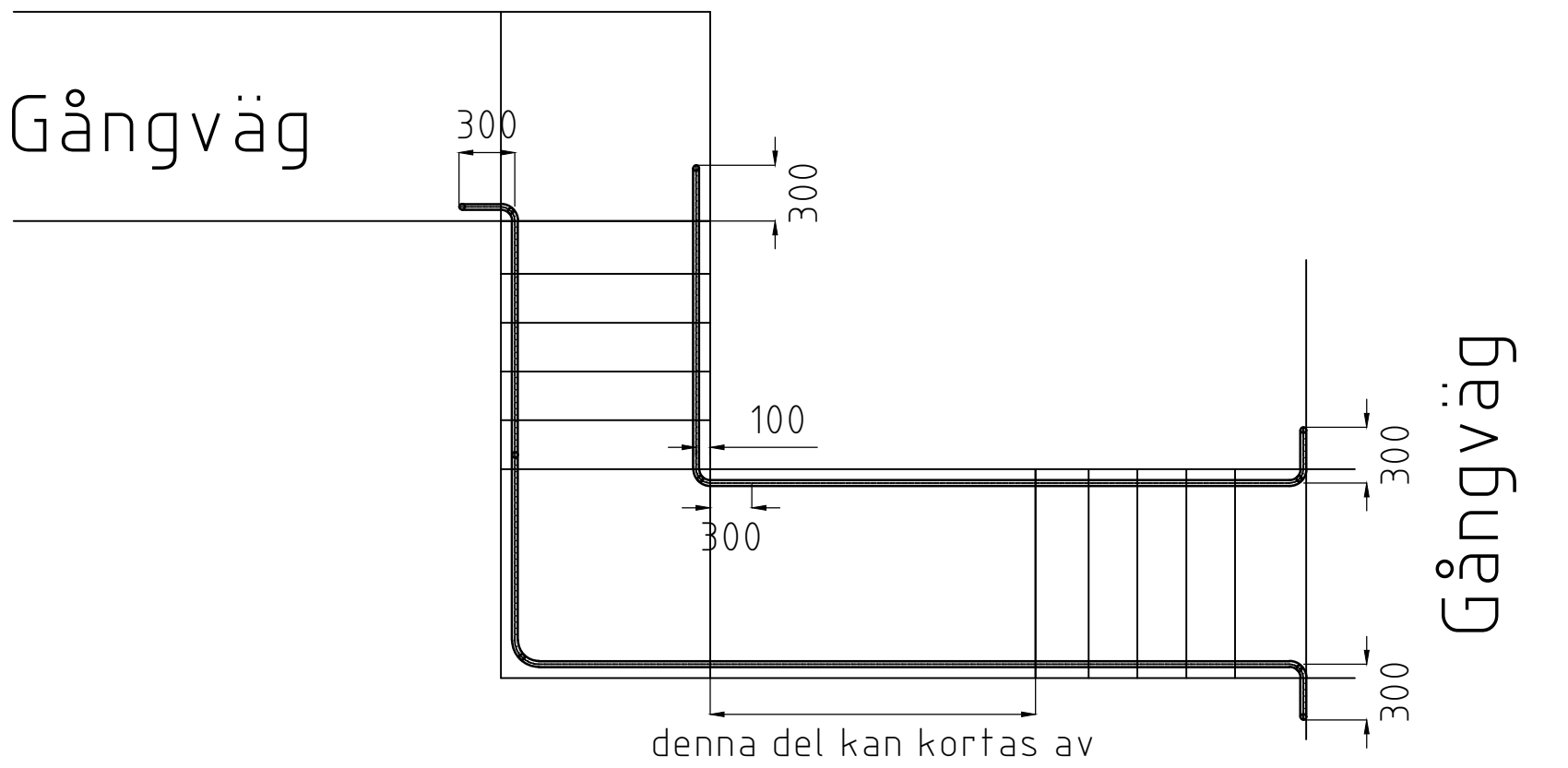


DETALJ, KONTRASTMARKERING



DETALJ, UTFORMING EXEMPEL MED TYP I

Enligt AMA Anläggning 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 stegframkant enligt ritning. 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
bygghöjd	(123x2)+(nx130)+7	(143x2)+(nx150)+7	(158x2)+(nx165)+7
bygglängd	((n+2)x350)+30	((n+2)x320)+30	((n+2)x300)+30

n = antal steg utöver 2
Normalt används typ I eller II (typ I vid "finare" trappor).

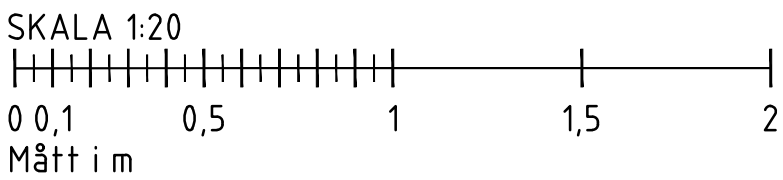
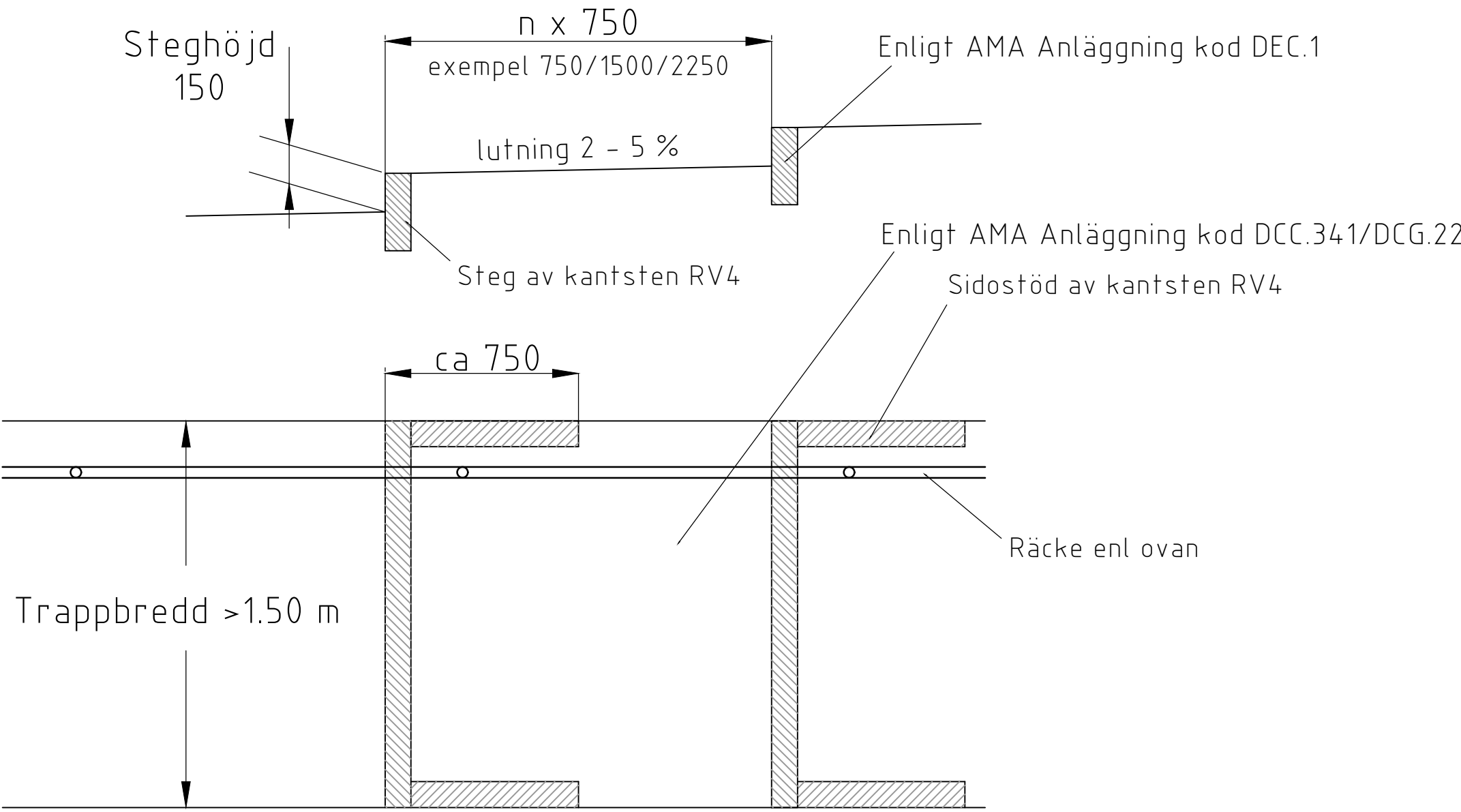
Räcke
Svetsar blåstras SA 2 1/2 och sprutmetalliceras med zink 85/15, 100 my.
Ingjutningsdel av rörstolparna kompletteringsmålas med 200 my järnglimmerpigmenterad epoxi alternativt thermoplastning typ levasint, 300 my.

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.



Göteborgs Stad Stadsmiljöförvaltningen		STANDARDRITNING Trappor, principer för räcken och kontrastmarkering	
Beslutad av Avdelning:	Ansvarig Enhet:	FORMAT	SKALA
Anläggning och infrastruktur	Trafikreglering	A1	1:20
RITNINGNUMMER		6590	
Göteborgs Stad		R	