

Information till ansvarig innan montage

Observera att FMK´s gc-räcke finns med stolpavstånd 3 M (standard) samt 2 M. Räckets finns också i utförande med en eller två navföljare. Höjden är alltid 1100 mm oavsett utförande.

Avrop av material

Platschef ropar av respektive räckessträcka med längd samt längder på eventuella ingående radier. För att kunna tillverka räckets behöver vi veta hur räckets ska se ut från punkt A till punkt B. (ex. 42 m rakt, 12 m radie 12 konkav, 16 m rakt osv.) Alternativt tillhandahålls planritning i dwg-format där räckeslinjen finns inritad.

Tillverkning av radier

Radier mindre än 180 M fabriksvalsas i förväg. Radievalsningen på fabrik tar normalt 2-3 veckor inkl. galvanisering. Underlag för radievalsning krävs i form av planritning där längder och radier framgår. Det går också bra att mäta in sträckan på plats och redovisa längder och radier i siffror. Vid redovisning i siffror måste det tydligt framgå om det gäller konvex eller konkav radie. Se vår bilaga "radieförklaring"

Material – lastning, lossning & utkörning

Räckesmaterial skickas till arbetsplatsen med lastbil. Kontrollera antal kolli mot fraktsedel och ange eventuella skador direkt på fraktsedeln. Det är tyvärr inte ovanligt att skador uppstår på materialet vid frakt, lastning och lossning.

Entreprenören står för lossning och placerar materialet så nära montageplatsen som möjligt. Montörerna kommer att behöva lastningshjälp för att få upp materialet på sina montagekärror. Alternativt körs materialet fram till montageplatsen med arbetsplatsens lastmaskin.

Utsättning

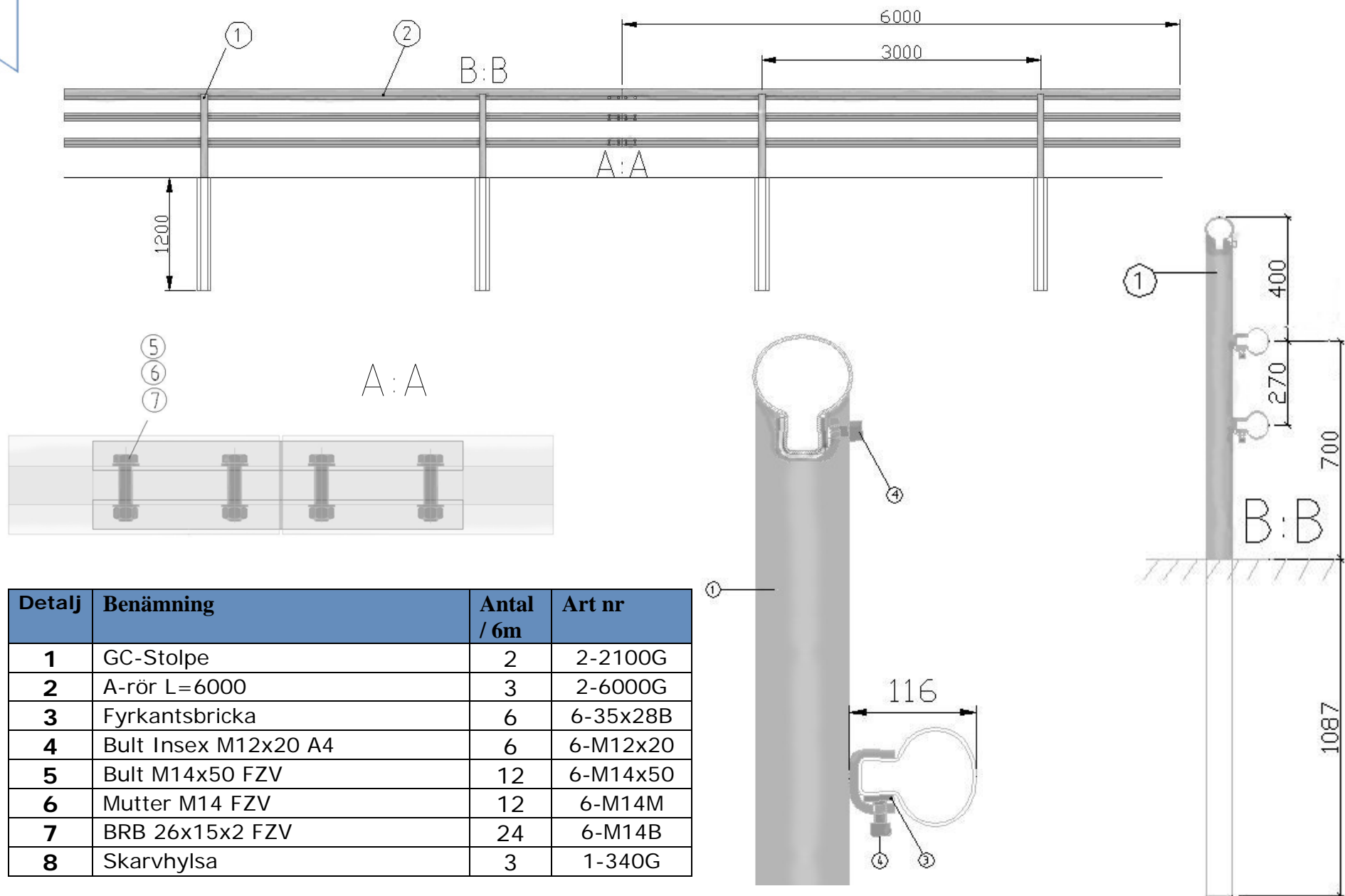
Notera att fmk´s gc-räcke går att få med 2 eller 3 meters stolpavstånd. Räckets finns även i utförande med 1 eller 2 navföljare. Utsättning för hålslagning utförs av entreprenören. Utsättning görs med plusmarkeringar 70 x 70 cm för respektive stolphål. Våra långsgående rör kläms fast till stolpen. Tekniskt sett går det alltså att frångå våra standardmåttkedjor eftersom det inte finns några förborrade hål att hålla sig till. Särskilda måttkedjor vid avslut, broavslut mm framgår av nedanstående ritningar. Se upp med elkablar, brunnar, vägtrummor mm. Vi förutsätter prylningsbar mark, ej berg, tjäle eller terräng där hålslagarbilen ej kan framföras. Hålslagarbilen är en inhyrd resurs. Dessa bilar jobbar i princip dygnets alla timmar för att hinna med sina jobb. Det kan därför hända att hålslagning måste utföras utanför ordinarie arbetstid.

Säkerhet på väg

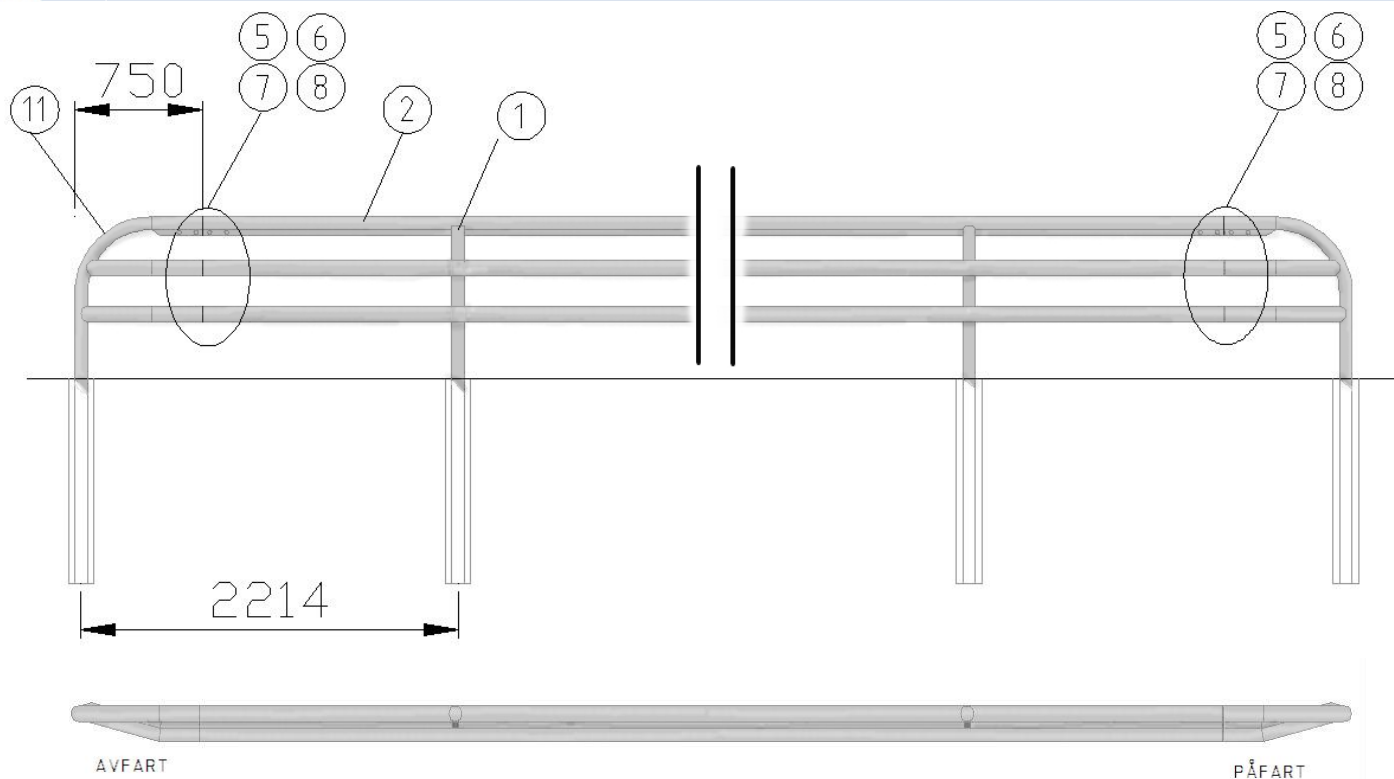
Vi förutsätter att arbetsplatsen har en godkänd TA-plan samt material för erforderliga trafikavstängningar. Information om lokala bestämmelser eller andra föreskrifter ges till montörerna vid ankomst/etablering.

Hålslagning och montage

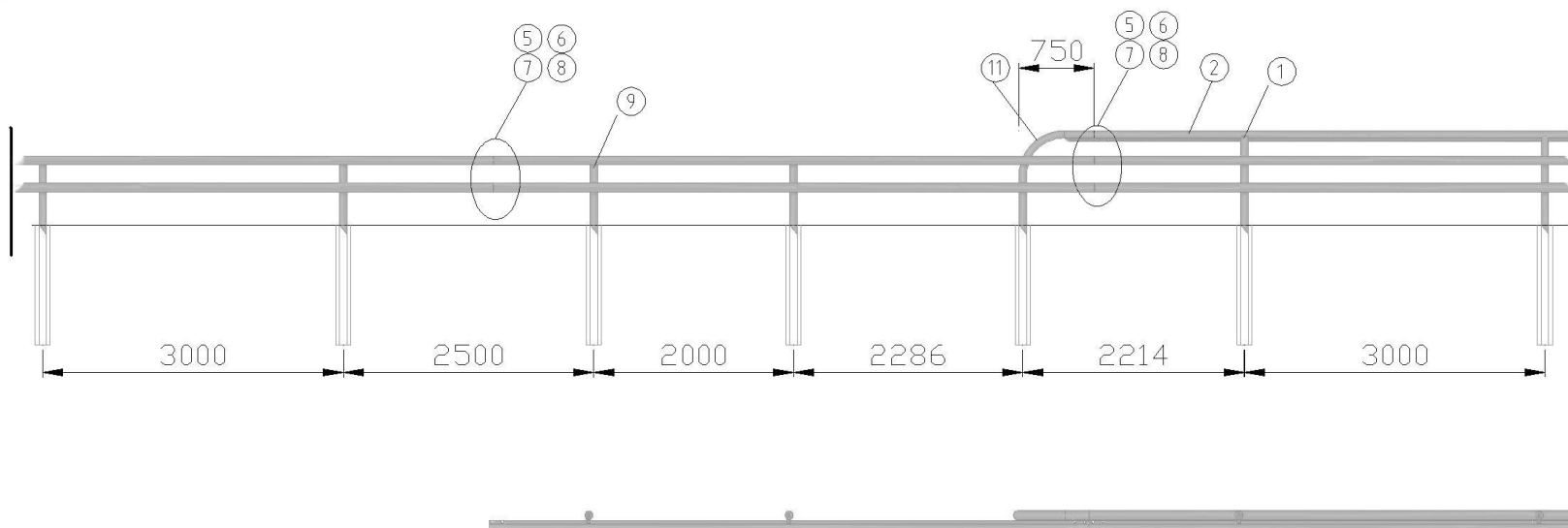
Hålslagarbilens pilot slår hål på de markerade kryssen och stoppar en tomhylsa (papprör) i varje hål. Montörerna stoppar stolparna i hålen vid påbörjat montage. Hålslagarbilen kräver fri arbetsbredd på 3,5 meter. Efter hålslagning påbörjas montage. Montörerna fixerar stolparna i tomhylsorna med grus i botten. De långsgående rören hängs upp och innan räckets grusas fast finjusterar man det i höjd- och sidled. Grus ska finnas på arbetsplatsen, makadam 4-8 eller 8-12 är att föredra, räkna grovt med ca 30 liter per hål. Grus behövs direkt när montaget påbörjas. Schakt och återfyllnad av avslutningar samt eventuell finplanering kring stolparna står entreprenören för. Räckets kan bara monteras från framsidan. Höjden mm framgår av ritningar. Om räckets monteras innan färdig väg står entreprenören för höjdmärkingar.



Detalj	Benämning	Antal / 6m	Art nr
1	GC-Stolpe	2	2-2100G
2	A-rör L=6000	3	2-6000G
3	Fyrkantsbricka	6	6-35x28B
4	Bult Insex M12x20 A4	6	6-M12x20
5	Bult M14x50 FZV	12	6-M14x50
6	Mutter M14 FZV	12	6-M14M
7	BRB 26x15x2 FZV	24	6-M14B
8	Skarvhylsa	3	1-340G



Detalj	Benämning	Antal/avslut	Art nr
1	GC-Stolpe	0	2-2000G
2	A-rör L=6000	0	2-6000G
3	Fyrkantsbricka	0	6-35x28B
4	Bult Insex M12x20 A2	0	6-M12x20
5	Bult M14x50 FZV	12	6-M14x50
6	Mutter M14 FZV	12	6-M14M
7	BRB 26x15x2 FZV	24	6-M14B
8	Skarvhylsa	3	1-340G
11	Lodrät GC-avslut (påfart/avfart)	1	2-701-1G /2-701-2G



Detalj	Benämning	Antal/avslut	Art nr
1	GC-stolpe	0	2-2100G
2	A-rör L=6000	0	2-6000G
3	Fyrkantsbricka	2	6-35x28B
4	Bult Insex M12x20 A2	2	6-M12x20
5	Bult M14x50 FZV	4	6-M14x50
6	Mutter M14 FZV	4	6-M14M
7	BRB 26x15x2 FZV	8	6-M14B
8	Skarvhylsa	1	1-340G
9	Vägstolpe	0	2-1900G
11	Bakomliggande GC-avslut (påfart/avfart)	1	2-702-1G /2-702-2G