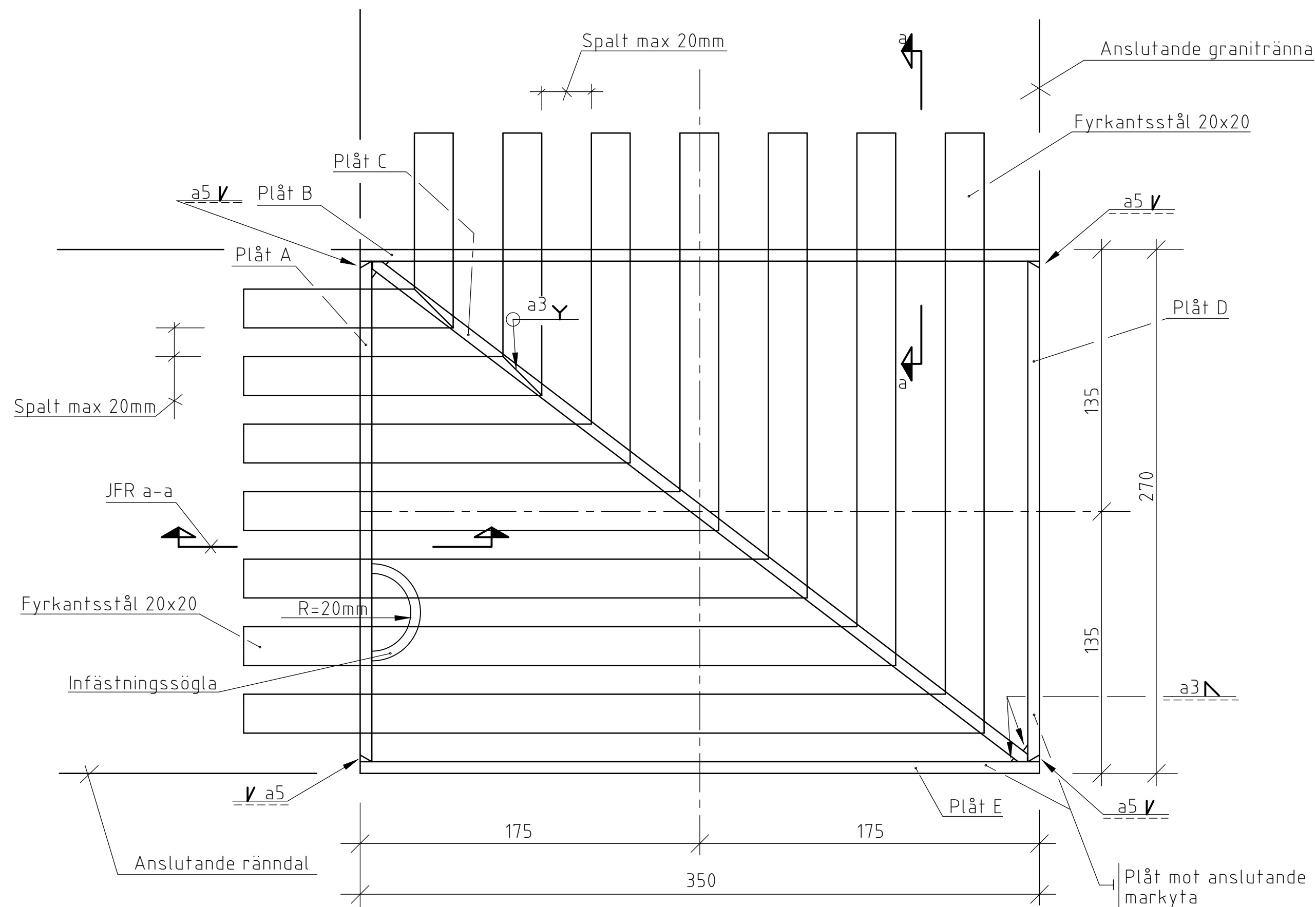
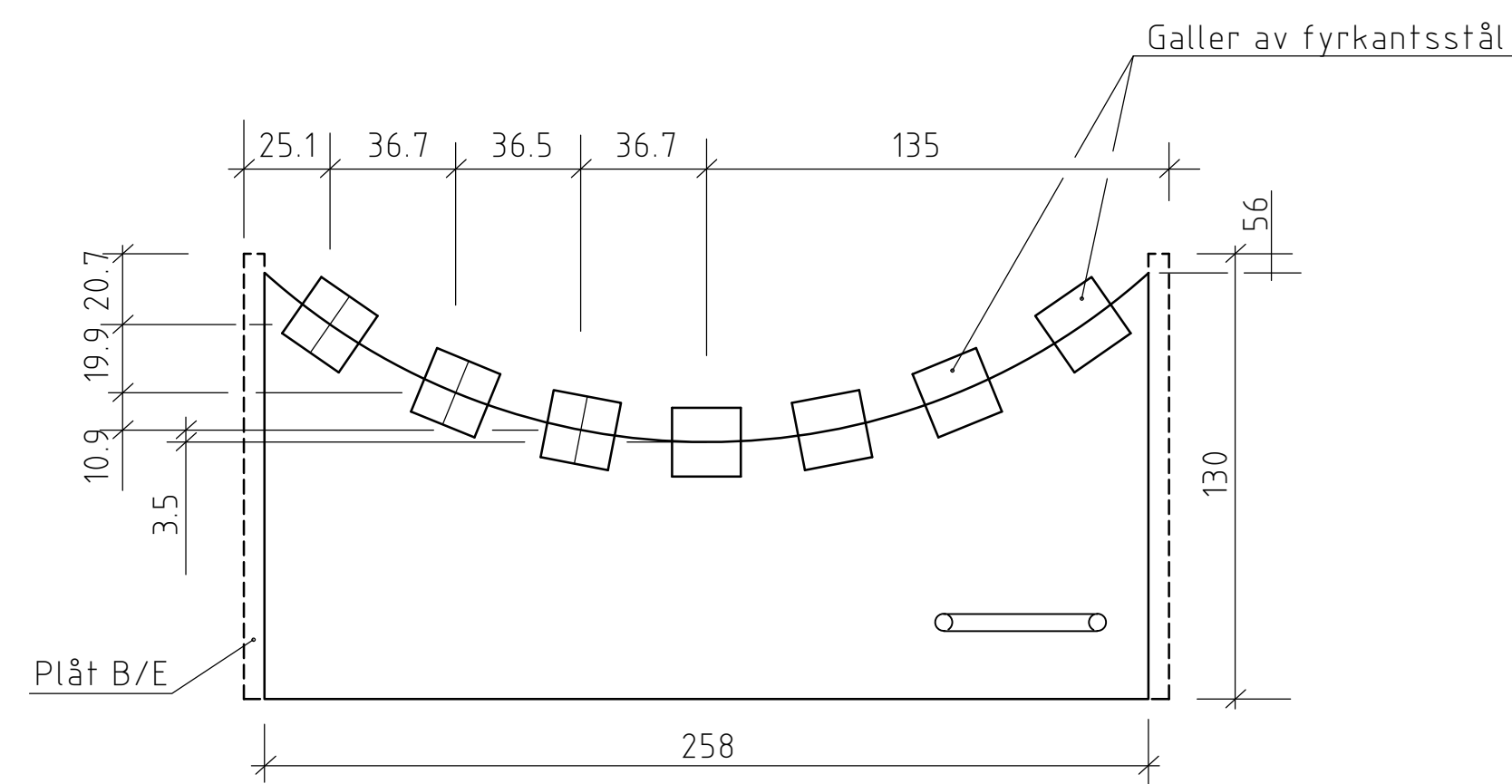




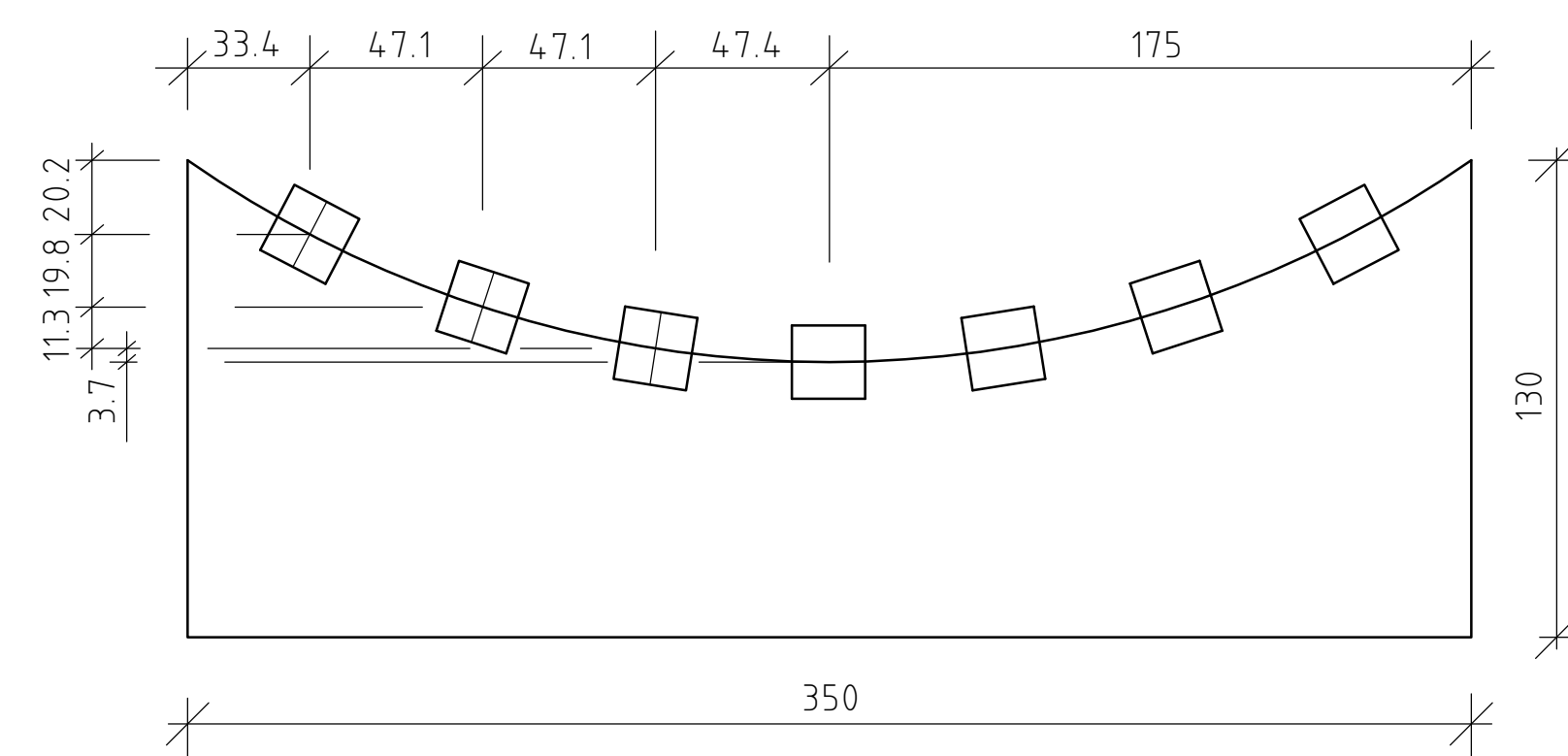
PLAN 1:2



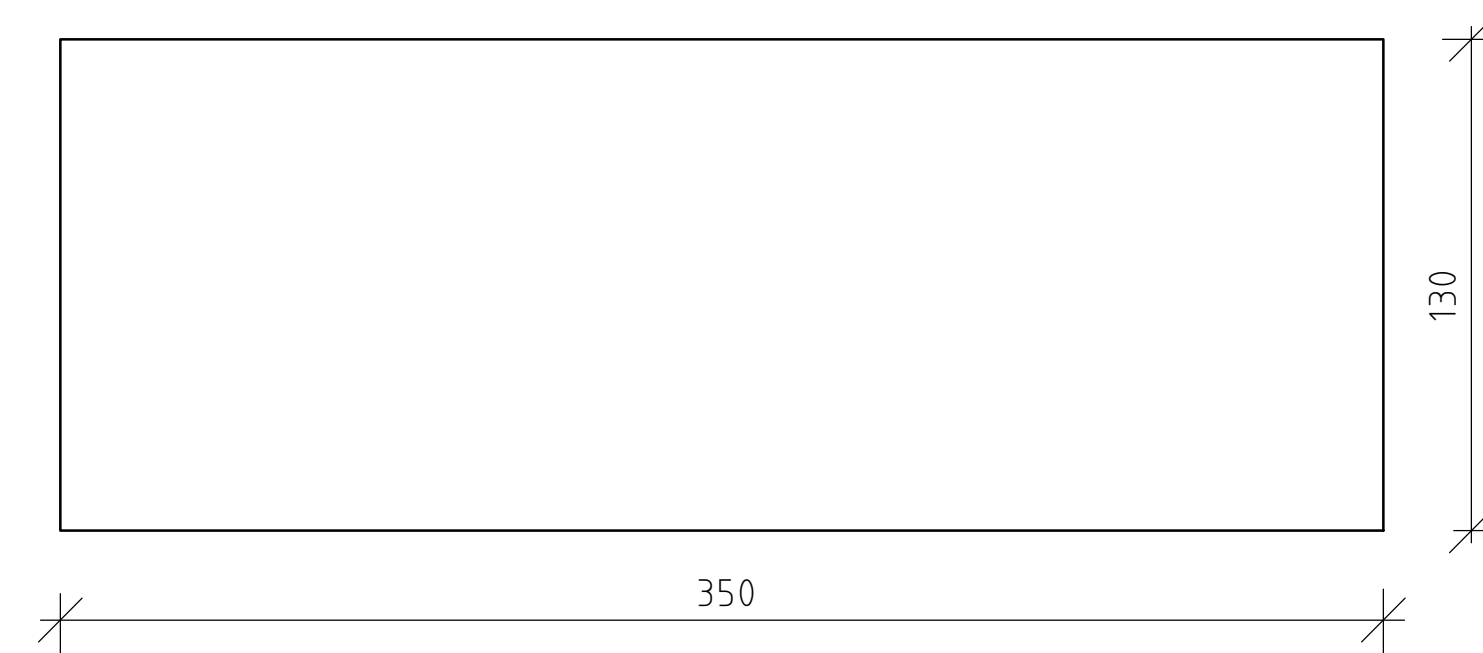
PLÅT A 1:2



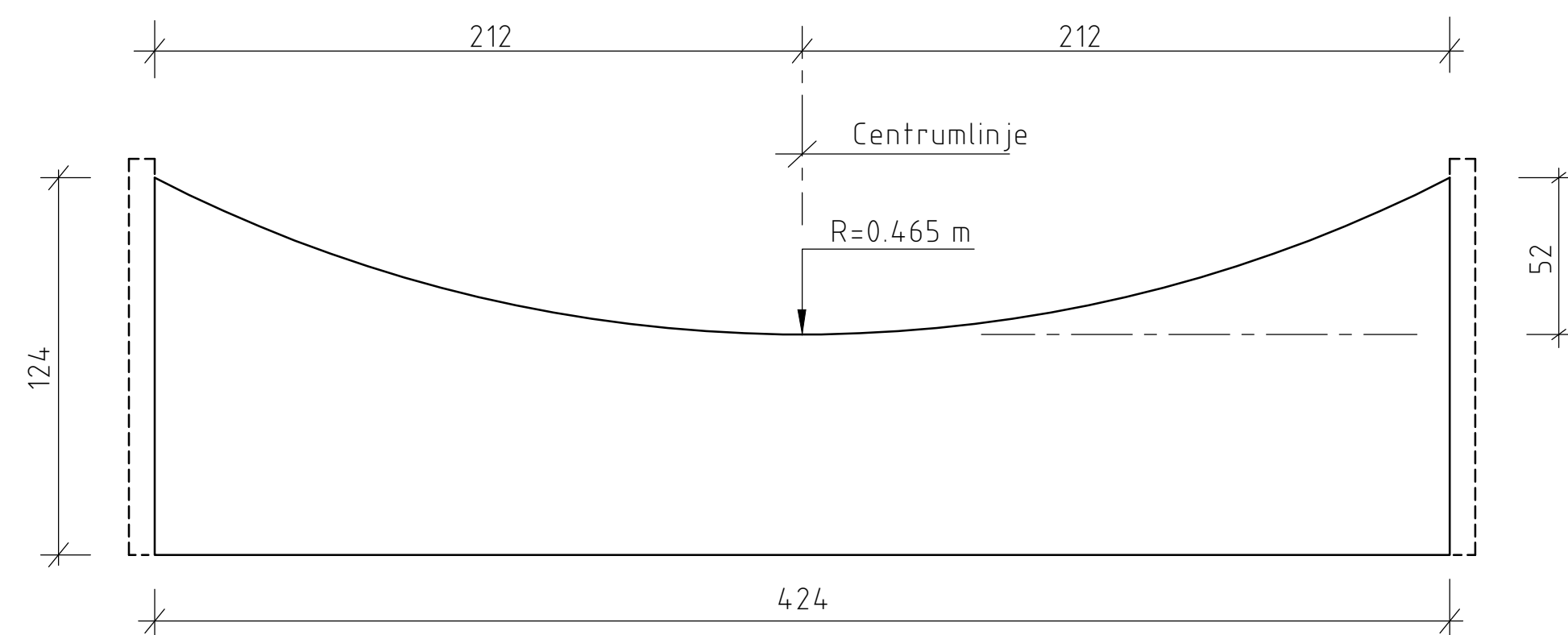
PLÅT D 1:2



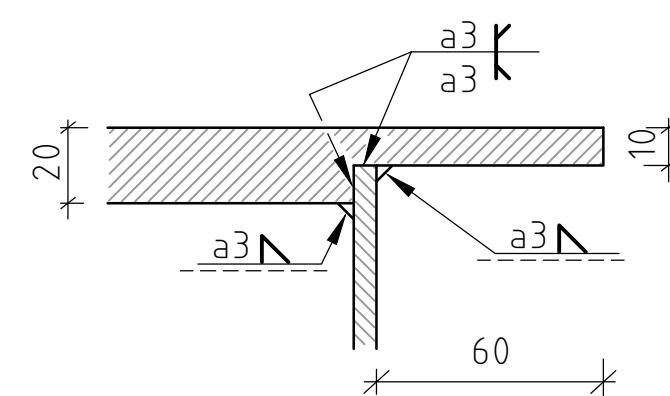
PLÅT B 1:2



PLÅT E 1:2



PLÅT C 1:2



a — a 1:2

Arbetet utförs enligt Boverkets konstruktionsregler BKR 99 och Boverkets handbok om stålkonstruktioner BSK 99. Rännalsgallret rostskyddsmålas med rostskyddssystem i korrosivitetssklass C5-M och med beteckning S9.11.

Montagesvetsar ytbehandlas genom metallsprutning enligt SS-EN 22063 med Zn 85 Al 15 med tjocklek 150µm. I övrigt enligt ovan. Slutkulör: svart

Stålarbetet utförs i utförandeklass GB enligt stålbestämmelser BSK 99 kap. 8. Skärklass SK2, kanter avrundas R>3mm. Samtliga svetsar utförs enligt svetsklass WB om inget annat anges Stålmateriel S235JRG2 eller likv. material

Anvisningar

Principritningen beskriver endast en typ av galler som kan förekomma. Beroende på anslutande rännalar, utförda i granit, kan utseendet på brunnarna komma att variera. (tex. vinkelgaller/rakt galler)

- Inmätning på plats av rännalar
- Plåtar med anslutning till rännalar utförs med mått anpasade efter rännornas sektion. (bredd, höjd, radie mm)
- Diagonalplåt och galler (fyrkantsprofiler) utförs så att gallret får en följksam linje från ena rännan till den andra. Mindre nivåskillnader mellan uk. galler och upplagsplåtar byggs upp med svets.
- Infästning av brunn till anslutande mark/rännadal utförs med syrafast kedja och syrafasta öglor.
- Infästning av ögla till anslutande mark utförs medelst inbörning och fastgjutning med ett sättningsskompenserat cementbruk.

Ritningen är kvalitetssäkrad enligt Gatubolaget, konsult/konstruktions handbok för projektering och konstruktion av broar, utgåva 6, daterad 2001-01-31

 Göteborgs Stad		STANDARDRITNING	
Stadsmiljöförvaltningen		Inre vattenvägar	
Anläggning och infrastruktur		Rännalsgaller	
Byggnadsverk Belysning		Mått och anvisningar	
Beslutad av	Avdelning:	Ansvarig Enhet:	Göller fr.o.m. TH 2022.3
FORMAT	SKALA	RITNINGNUMMER	REV
A1	1:2	6502	C

