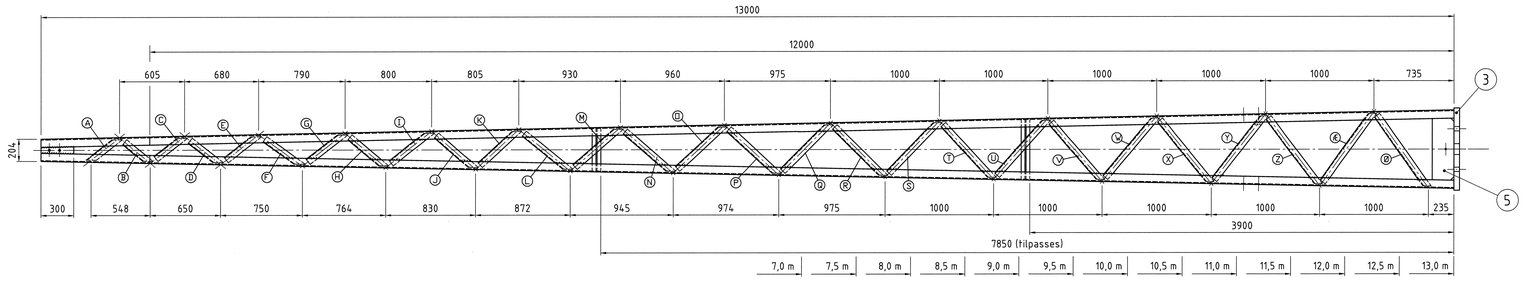
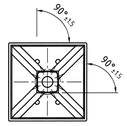
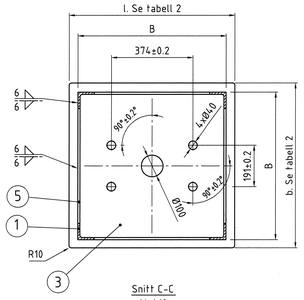
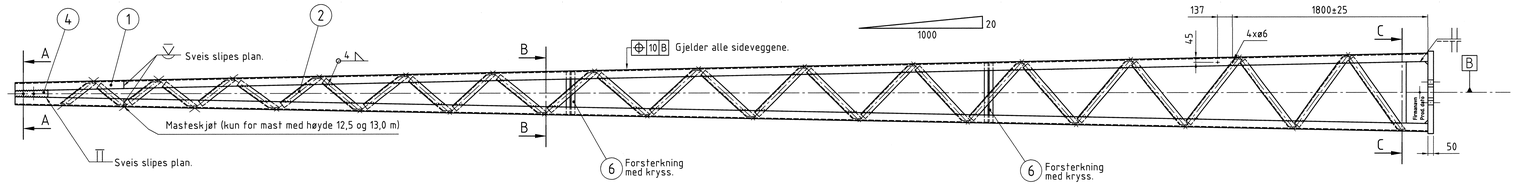
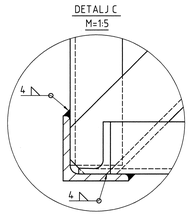






Snitt C-C
M=1:10



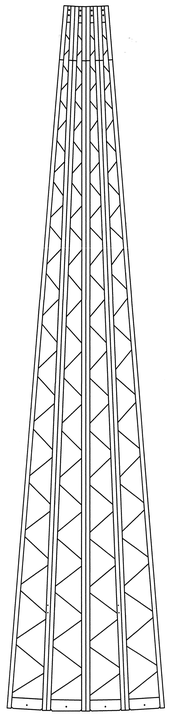


Tabell 1				
Mastelengde (mm)	Avstand (B) mellom yttersidene av pos. 1 i bunnen av masten (mm)	Lengder for pos. 5		F.nr.
		L1 = B-158	L2 = B-150	
7000	484	326	334	249.019.650
7500	504	346	354	249.019.660
8000	524	366	374	249.019.670
8500	544	386	394	249.019.680
9000	564	406	414	249.019.690
9500	584	426	434	249.019.700
10000	604	446	454	249.019.710
10500	624	466	474	249.019.720
11000	644	486	494	249.019.730
11500	664	506	514	249.019.740
12000	684	526	534	249.019.750
12500	704	546	554	249.019.760
13000	724	566	574	249.019.770

Tabell 3	
Angivelse av lengder av vinkelstål pos. 2	
Pos.	L
A	354
B	355
C	383
D	390
E	420
F	425
G	458
H	467
I	499
J	508
K	544
L	555
M	618
N	635
O	674
P	692
Q	709
R*	427
S*	745
T*	763
U*	782
V*	800
W*	820
X*	839
Y*	858
Z*	878
Æ*	897
Ø*	917

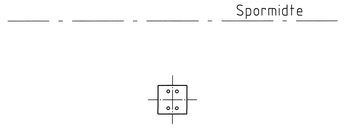
*Pos. 2 må tilpasses mål 235 mm fra fotplate.

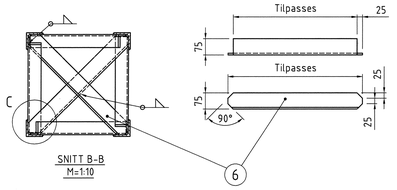
Tabell 2	
Dimensjon fotplate pos. 3	
Mastelengder (m)	txl x b (mm)
7,0-9,5	50x620x620
10,0-13,0	50x760x760



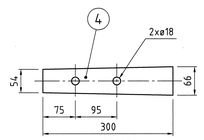
Sidevegger utfoldet.

Fundamentet skal monteres med "sterk" akse mot spor som vist på skissen.

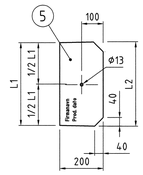




SNITT B-B
M=1:10



DETALJ
M=1:5



DETALJ
M=1:10
Se tabell 1

SNITT A-A
M=1:10

Merknader:
Stålkvalitet : NS-EN 10025
Stålet skal inneholde 0,15-0,25 % Si
Toleranser : NS-ISO 2768-1-GROV, NS-EN ISO 13920, nøyaktighetsgrad C skal benyttes på mastens lengdemål.
Sveising : NS 470 klasse B, NS EN 287 og NS EN 288.
Hjørner og kanter avrundes/slipes. Utvendig sveis slipes fra 4,5 m og oppover.
Firmanavn og produksjonsdato/nr. preges i mastefoten.
Alt stål skal varmforsinkes : NS EN ISO 1461, beleggtykkelse 115 µm.
Skjøt av mast tillates kun for mastelengde 12,5 og 13,0 m. Skjøtepunktet er i og ved mastehøyde 12,0 m.
Alle mål er oppgitt i mm dersom ikke annet er angitt.

Antall	Pos.	Navn, type, dimensjon	Tegn. nr. / Standard	Materiale	F nr. / Anmerkning
4	6	Vinkelstål 75x75x10 l=tilpasses	NS-EN 10056-2	S355J2	
4	5	Stålplate 10x200x‹L›	NS-EN 10029	S355J2	Se tabell 1
4	4	Stålplate 6x66x300	NS-EN 10051	S355J2	
1	3	Stålplate	NS-EN 10029	S355J2	Se tabell 2
rm	2	Vinkelstål 60x60x6	NS-EN 10056-2	S355J2	Se tabell 3
4	1	Vinkelstål 75x75x10 l=mastehøyde	NS-EN 10056-2	S355J2	

Rev.	Revisjonen gjelder	Dato	Tegnet av	Kontrollert av	Godkjent av
000	Ny tegn. av H-mast tilp. ny fundamenttype med boltavstand 374 x 191	04.04.2008	HMH	Bent	

Kontaktledningsanlegg
Stålmast type H6 for montasje
på fundament tegning EK.800091-000,
EK.800150-000 og EK.800151-000

Målestokk:	Tilbehør 1	
1:20	Tilbehør 2	
	Tilbehør 3	
Produsent		
Prod.tegn.nr.		
Erstatning for		
Erstattet av		

Jernbaneverket

Tegningsnummer: EK.800094-000 Rev.: 000

A0