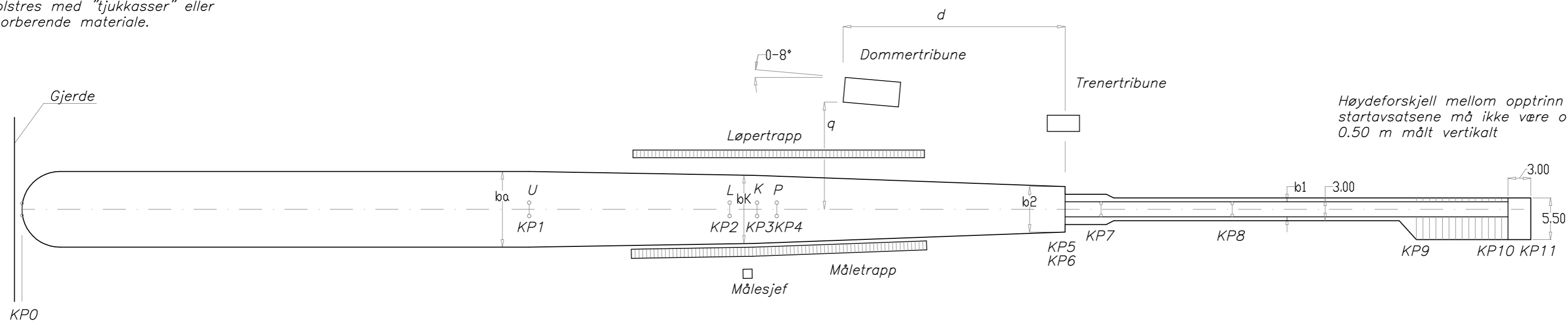


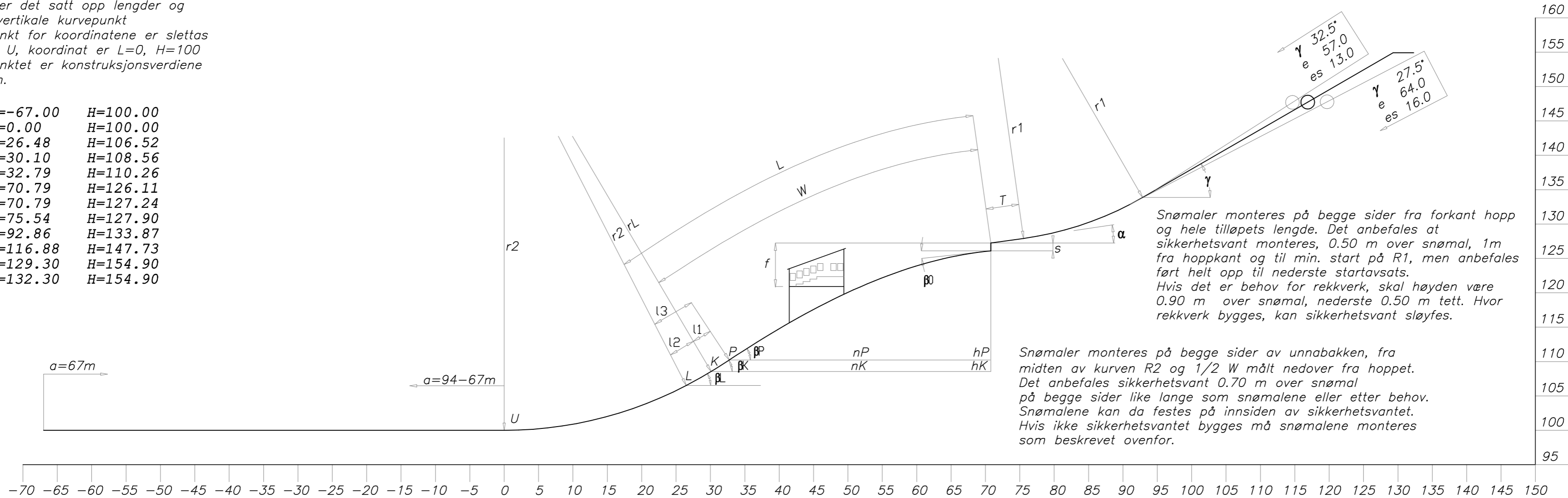
Det anbefales å sette opp gjerde i enden av sletta, høyde 1.2 m over snø, nederste 0.9 m over snø må være tett. Gjerde bør polstres med "tjukkasser" eller annet støtabsorberende materiale.



HENVISNINGER:

For hjelp til kontroll av bakken eller terrenget er det satt opp lengder og høyder i vertikale kurvepunkt. Utgangspunkt for koordinatene er slettas startpunkt U, koordinat er L=0, H=100. Utgangspunktet er konstruksjonsverdiene for bakken.

KP0	L=-67.00	H=100.00
KP1	L=0.00	H=100.00
KP2	L=26.48	H=106.52
KP3	L=30.10	H=108.56
KP4	L=32.79	H=110.26
KP5	L=70.79	H=126.11
KP6	L=70.79	H=127.24
KP7	L=75.54	H=127.90
KP8	L=92.86	H=133.87
KP9	L=116.88	H=147.73
KP10	L=129.30	H=154.90
KP11	L=132.30	H=154.90



MERKNADER:

NB!! Alle vinkler er beregnet med 360°
 Tilløpet vinkel (γ) kan varieres mellom 27.5°-32.5°
 Dersom det er naturlig tilløp aksepteres vinkel (γ) mellom 22.5°-35°
 Ved rehabilitering bør eksisterende tilløp benyttes.
 Radien i tilløpet ($r1$) og overgangsradien til sletta ($r2$) kan varieres \pm 5%
 Hvis sletta (a) har stigning/fall kan/må lengden reduseres/økes med 2 m pr grad, det måles gjennomsnittlig fra utgangen av R2.
 Når det er skjæring eller fylling bør bredden økes med 1-1.5 m på hver side.
 Dersom målertrapp er bygd har den samme lengde som snømalen i unnabakken, eller etter behov.
 Løpertrapp bygges etter behov.
 Trenertribunen må plasseres bak synsfelt fra dommertribune, høyden på laveste gulv 1-2 m over hoppkant.
 Det er lagt ut skisser av detaljer for hoppbakker på WWW.Skiforbundet.no/anlegg/hopp.

TENK SIKKERHET, UNNGÅ UTSTIKKENDE DETALJER, KANTER, STOLPER, TRÆR, ETC.

KONSTRUKSJONSDATA:

W = 45.00 m	l2 = 4.15 m	α = 8.00°
V0 = 19.1 m/s	l3 = 7.28 m	βK = 31.00°
h/n = 0.459	s = 1.13 m	βP = 33.50°
hK = 18.68 m	T = 4.80 m	βL = 27.70°
nK = 40.69 m	e = 60.00 m	$\beta 0$ = 5.17°
hP = 17.01 m	es = 14.50 m	γ = 30.00°
nP = 38.05 m	b1 = 2.00 m	d = 22.5-31.5 m
r1 = 48.00 m	b2 = 6.00 m	f = 6.5-10.5 m
r2 = 57.00 m	bK = 9.00 m	q = 13-19 m
rL = 72.00 m	ba = 10.00 m	L = 49.15 m
l1 = 3.13 m	a = 67.00 m	

Alle oppsatte mål er beregnet med tilløp på 30°
 NB!! Alle mål er minimum preparert bredde og lengde.

Denne tegningen er utarbeidet for Norges Skiforbund's anleggsavdeling. Tegningen er Norges Skiforbund's eiendom. Og kan ikke endres uten konstruktørens godkjenning. Tegningen skal bare benyttes til det formål saken gjelder og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig i større utstrekning enn det formålet tilsier. © Norges Skiforbund

B	18 10 2003	Justert profil etter gjeldene endringer
A	23 11 2002	Justert profil, tekster og målestokk
Rev. nr.	Dato	Revisjonen gjelder

Teknisk info:
HOPPBASSE W45
 Standardprofil

Dato:	24 03 1999	Konstruktør:	Arne Lund Gulbrandsen	Godkjent:	Jan Skevik	Målestokk:	1 : 500
-------	------------	--------------	-----------------------	-----------	------------	------------	---------

Bakkens navn: _____
 Bakkens eier: _____
 Kommune: _____

Norges Skiforbund.
 Anleggsavdelingen
 Serviceboks 1 US
 0840 OSLO
 Tlf. 21 02 90 00
www.skiforbundet.no

Tegn. nr.: **W-45-99 B**