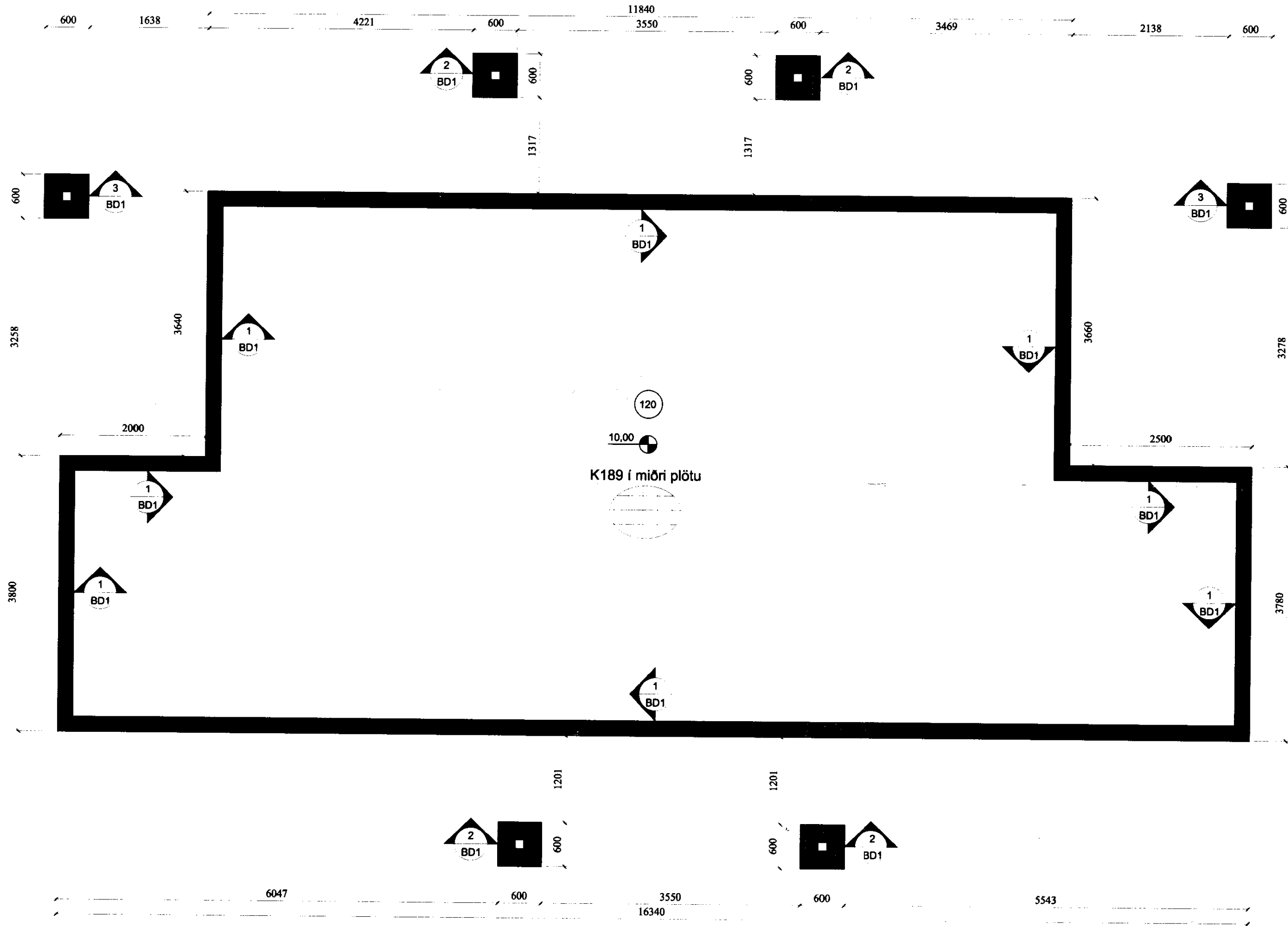


Sökkjar grunnmynd  
Skógr. ÁG  
1:50



Táknar að gat komi í sökkul. Almenn merking gata: NB þýðir kóta á neðri brún gats. EF=efri brún. Hæð og breidd eru almennt gefin, ella skulu götin vera 300mm breidd og 300mm há. Kringum göt komi 2K12

### GRUNDUN

Sökkjar steypist á malarpúða. Nota skal burðarhæfa, frostþolna mól. Mesta steinstærð skal vera 1/3 af lagþykkt. Fylling skal bleytt, þannig að hámarksþjöppun náist.  $E2 > 1200 - E2/E1 < 2,2$ . Þjöppun skal vera sambærileg 5 tn vibróvallara sem ekið er yfir max 400mm lag, 6 sinnum. Hámarksálag frá sökklum er  $< 0,36$  MPa. Sjá deili á teikningu BD1

### STEYPA OG JÁRN

Steypa í sökkla: C30  
Járn: Ks40 (skriðmörk  $> 400$  MPa).  
Alls staðar komi 2K12 í neðri og efri brún sökkla, heil fyrir horn. Skeytilengdir járna, nema annað sé tekið fram:  
Þvermál Skeytilengdir  
d8 400  
d10 400  
d12 480  
d16 640  
Gólfplata er jánuð með k10 c/c 200 mm.

SÖKKULSKAUT: Sjá teikningar raflagnahönnuðar.

- 21,75 Táknar hæð á plötu, (hæð á plötu er 21,75m)
- ▼ 21,75 Táknar hæð í sniðmynd, (hæð er 21,75m)
- 250 Táknar þykkt plötu eða veggjar, (þykktin er 250mm)

Gert er ráð fyrir því að kótar sem eru á teikningu séu endanlegar hæðir á vélsípaðri plötu.

Öll mál eru í millimetrum

Verkfæðistofan Höfn Bólholti 6, 105 Reykjavík Sturlaugur Þorsteinsson byggingarverkfræðingur kt. 250253-2579		kt. 521203-4040 s: 5881580 Sturlaugur Þorsteinsson Guðmundur Jónsson		Armann Guðmunds. Skógræktarland Ármann G. 01.06.05 1:50		Sökkjar Grunnmynd		B110 05-127	
--	--	---	--	---	--	----------------------	--	----------------	--