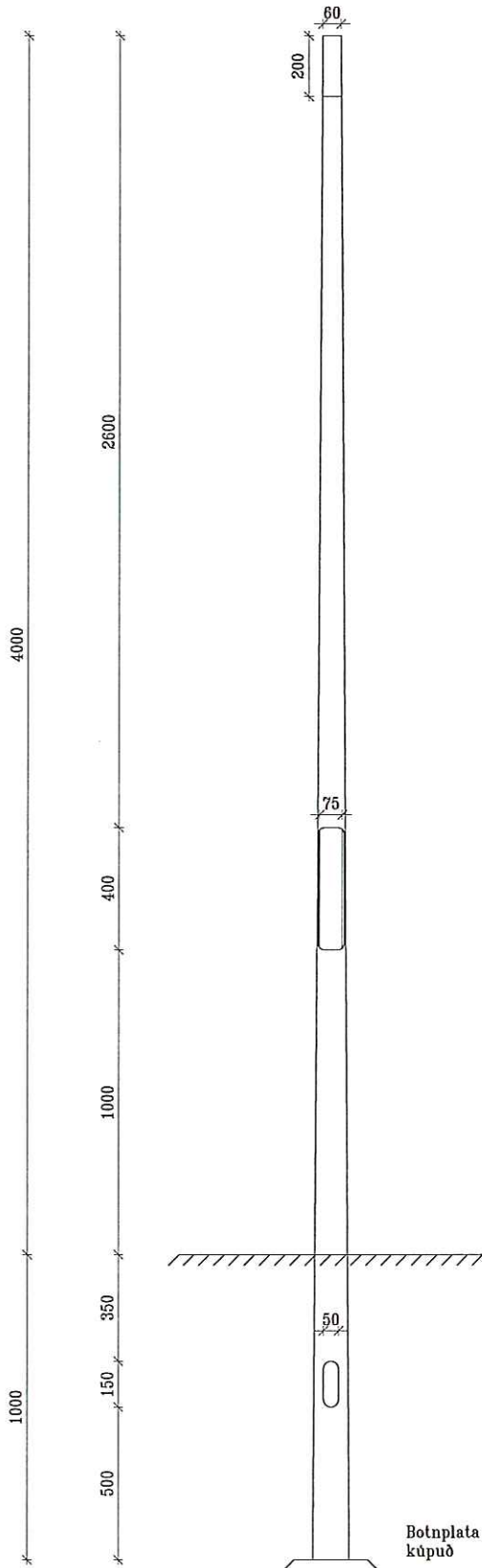


Staur 4x60



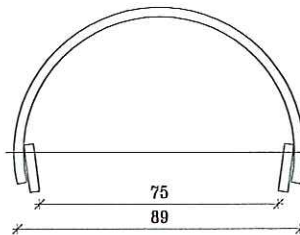
Keilulaga rör 60/120x3x5000
Flotspenna er 235 MPa

REIKNIFORSENDUR

Notað er reikniforrit VSThf
Staurinn er reiknaður samkvæmt EN40
Vindflötur lampabúnaðar er 0.18 ferm.
Hámarksþyngd lampabúnaðar er 15 kg
Vindhraði í hviðu er 52 m/sek í 10 m hæð
Sveiflutími stólpans er 0.29 sek
Reiknað er með álagsstuðli 1,2 og efnisstuðli 1,05.
Útbeygja efst 0.049 m
Leyfileg útbeygja (0.06xh) 0.24 m

Vegi við neðri brún gats 1.60 kNm
Vegipól stauris við neðri brún gats 1.85 kNm

Snið í gat



Vegi við jörð er 2.42 kNm
Vegipól er 7.4 kNm

Botnplata 300x300x4
kúpuð

Staur með plötu 35 kg

| | | | | | |
|-------------------------|--|----------|------------|------------|------|
| Hannað: | HS | Teiknað: | HS | Yfirfarið: | AC |
| Samþykkt fh. VST hf: | F.h. VST hf. Jónas V. Karlsson 130851-3025 | | | Kt.: | JK |
| Tölvuskrá: | | | | | |
| Mkv. | Án kvarða | | Blaðstærð: | A4 | |
| Dags. | 2007-05-16 | Verknr: | 2007.0518 | Teiknrr: | 1.02 |

SANDBLÁSTUR OG MÁLMHÚÐUN
LJÓSASTAUR 4X60 CH
ÚTREIKNINGAR OG TEIKNINGAR

VST Verkfræðistofa
Sigurðar Thoroddsen hf.

Glerörgötu 30, 600 Akureyri, kt. 611276-0289
Sími: 462 2543, fax: 461 1190, veffang: www.vst.is