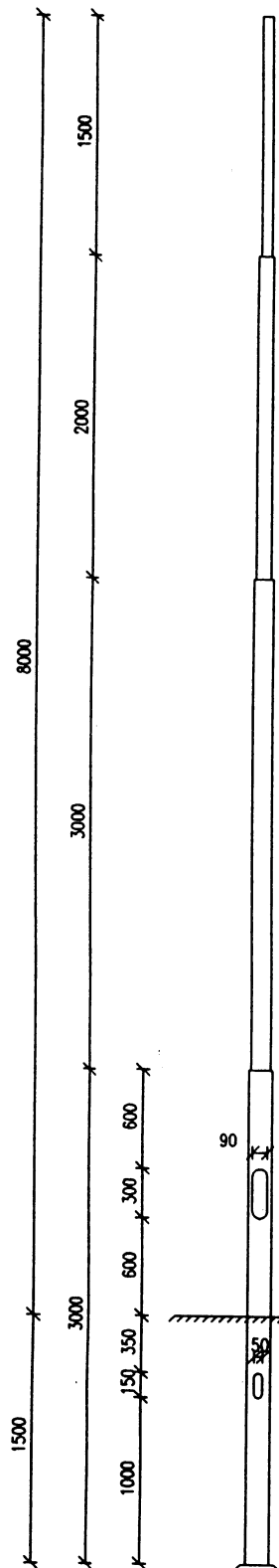


Stólpi 8x60



Rör 60.3x2.9
Flotspenna er 240 MPa
Vegi er 0.93 kNm
Vegipól er 1.99 kNm

Rör 88.9x3.2

Vegi er 2.72 kNm
Vegipól er 4.90 kNm

Rör 114.3x3.6

Vegi er 6.52 kNm
Vegipól er 9.21 kNm

Rör 139.7x4.0
Vegi við neðri brún gats 7.89 kNm
Vegipól staura við neðri brún gats 8.36 kNm

Vegi við jörð er 8.87 kNm
Vegipól er 15.37 kNm

REKNIÞORSENDUR

Notað er reikniþorrit VSTH
Staurinn er reiknaður samkvæmt breskum staðli BS 5649
Vindflötur lampabúnaðar er 0.24 ferm.
Hámarksþyngd lampabúnaðar er 20 kg
Stuðull k er 3.18 sem samsvarar vindhraða 51 m/sek í 10 m hæð
Sveiflutími staura síns er 0.66 sek
Reiknað er með ólagsstuðli 1,1 og efnisstuðli 1,15.
Útbeygja efst 0.111 m
Leyfileg útbeygja 0.320 m

Önefnd mál eru mm



VERKFRÆDISTOFA SIGURDAR THORODDSEN hf.
VERKFRÆDIRÁÐGJAFAR FRV

800 Akureyri, Glararöðu 30 Sími: (96) 22543 Fax: (96) 11190

SANDBLÁSTUR og MÁLMHÚDUN

Götuljósastólpi 8x60 þrepaður

Útreikningar

Hannað
H. S.

Teknað
HP/

Yfirfarið

Samþykkt

Steinþór Þorvaldsson

Dagsetning

22. mars 1994

Verk nr.

88.507

Tekn. nr.

1.06