

BENDING Í VEGGI:

Í ÚTVEGGI KEMUR K10C250 LÁRÉTT OG K10C250 LÖBRÉTT Í YTRI BRÚN, NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.

Í INNVEGGI SKAL SETJA K10C250 LÁRÉTT OG LÖDRÉTT, Í MIÐJAN VEGG.

UMHVERFIS OP SKAL SETJA 2K12 SEM NÁ 500 ÚT FYRIR BRÚNIR OPS, NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.

SETJA SKAL STUNGUJÁRN, 2K12, LENGD = 1000mm. TIL HLUÐAR VIÐ ÖLL HURÐAROP OG GLUGGA SEM NÁ NIÐUR AÐ BOTNPLÖTU.

GÓLFHITALAGNIR

ÁÐUR EN STEYPT ER Í PLÖTU SKAL YFIRFARA LAGNATEKNINGAR M.T.T. HVORT LEGGJA SKULI GÓLFHITALAGNIR Í PLÖTUNA. GÓLFHITALAGNIR Í PLÖTU Á FYLINGU KOMA OFAN Á JÁRNABENDINGU Í MIÐRI PLÖTU.

STAÐSETNING GÓLFHITALAGNA MIÐAST VIÐ AÐ ALLAR PLÖTUR SÉU VÉLSLIPAÐAR.

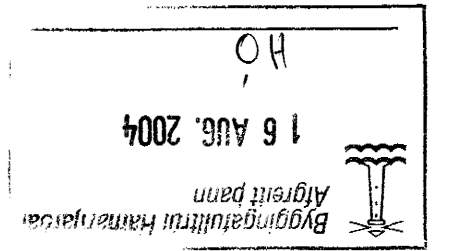
Almennar skýringar:

Önefnd mál eru í millimetrum.
Kótar eru í metrum.
Undirstöður: Miðað er við að undirstöður standi á klöpp eða þjappaðri fyllingu, mesta álag <math><0.5\text{MPa}</math>.
Aðflutt burðarfylling í og að sökkdum og vera frostþolin og slitsterk og skal komadreifingin vera þannig að góð þjöppun nálist.
Mesta steinastærð í hverju fyllingalagi má ekki vera meiri en 1/3 af fyllingarlagi hvers laga.
Gerð er kröfa til þess að sérhvert fyllingarlag standi eftirfarandi kröfur miðað við þjöppupróf
 $E2 \geq 125 \text{ Mpa}$ og $E2/E1 \leq 2.2$.

Steypa: Öll steypa skal uppfylla kröfur ÍST14 og ÍST10 svo og eftirfarandi:

Útleypa : $VS < 0.5$
Sementsmagn $> 300 \text{ kg/m}^3$
Loft : 5-6 %
Styrkleiki : S 250

Steyptustáti: K10 og K12 skulu vera úr KS40 en þó skulu lykktur vera úr suðuhæfu KS40. K16 og stærri járn skulu vera úr KS40.
Mál á lykktum eru utanmál. Ekki má skeyta meira en þrjú hvert járn í sama sniði. Upp með og undir öll op skal setja 2K12. Yfir op skal setja 2K12 nema annað sé tekið sérstaklega fram. Í ytri brún útvegga skulu járn liggja 3,5 sm frá steypuyfirborði en annarsstaðar glíða ákvæði ÍST10.



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.
Lindasmári 12, 200 Kópavogur
Sími 564-4337 Farsími 897-8132
e-mail: haukurag@simnet.is
Kennitala: 560600-3050

Hannað H.Á.	Telknað H.Á.	Samþykkt: Kennitala 301255-4629
----------------	-----------------	------------------------------------

FURUVELLIR 21
HAFNARFIRÐI
BURÐARVIRKI
GRUNNMYND SÖKKLA
ALMENNAR SKÝRINGAR

Mkv. 1:50	Telkn. nr. 2-0.1	Verk nr. 200 Skýringar nr.: 2001
--------------	----------------------------	--

Áritun aðalhönnuðar: Útgáfa Dags.
A JUNÍ 04