



**KVISTAVELLIR 8 OG 6 HAFNARFIRÐI**

**UNDIRSTÖÐUR  
MÁLSETNINGAR - SNIÐ - SKÝRINGAR**

Mkv. 1:50

Hannað E.V.

Teiknað E.V.

Dags. 2. JÚNÍ. 2006 Blað 1 AF Nr. KVISTAV2468SO

Yfirfarið *Eyjólfur*

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUDAR

*Eyjólfur*  
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

**TR.aust s/f**  
TÆKNIFRÆÐINGARNIR  
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169  
Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257

**ÁLAGSFORSENDUR:**

NOTÁLAG:  
ÁLAGSFORSENDUR ERU Í SAMRÆMI VIÐ FS ENV 1991-1 1994  
FS ENV 1991-2:1995  
ÞÖK.....1,0Kn/m2  
AUKAÁLAG V. LÉTTRA VEGGJA.....1,0Kn/m2  
**GRUNDUN:**  
GRUNDUN ER SKV. FS ENV 1997-1 :1994  
GRUNDAÐ ER Á ÞJAPPADA FROSTFRÍA MALARFYLLINGU. ÞEGAR Fyllt er í grunn skal það gert í lögum og þjappað með víbróvaltara, lagþykkt ræðst af gerð valtara. HÁMARKSLAGÞYKKT 500mm. FYLLING SKAL STANDAST ÞJÖPPUNAR-PRÓF ÞAR SEM E2>100MPa OG HLUTFALLIÐ E2/E1 < 2,2. MESTA ÁLAG FRÁ UNDIRSTÖÐUIM SKAL VERA MINNA EN 2,5 MN/m2.

**SNJÓÁLAG:**

SNJÓÁLAG REIKNAST SKV. ENV 1991 2-3 :1995.  
VINDÁLAG:  
VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1991 2-4 :1995.  
GRUNNGILDI VINDHRADA ER 35,5m/s ÁSAMT TILHEYRANDI FORMSTUÐLUM.  
**STEINSTEYPA:**  
STEINSTEYPA SKAL UPPFYLLA KRÖFUR ÍST EN 206-1:2000  
STEYPA Í SÖKKLUM SKAL UPPFYLLA AÐ LÁGMARKI C25/30  
**BENDISTÁL:**  
ALLT STÁL SEM MERKT ER Kd MERKIR KAMBSTÁL MEÐ ÞVERMÁL d. OG SKAL VERA B500C SAMKVÆMT NS 3576-3 Fy=500Mpa.  
**SÖKKULSKAUT:**  
TENGA SKAL SAMAN NEDSTU (2K12) SÖKKULJÁRNIN MEÐ JÁRNA-KLEMMUM EÐA RAFSJÓÐA SAMAN OG NOTA SEM SÖKKULSKAUT. TAKA SKAL SÖKKULSKAUTSTEINA (2K12) UPP VIÐ RAFMAGNSTÖFLU.

Bygg. gætalitrið Hafnarjarðar  
Álagstíðni  
17 JUL 2006  
*u*