



**Snið A-A mkv. 1:50**

**Skýringar.**

Gera skal ráð fyrir raflögnum í inntakskassa sjónvarps og hljóðvarps. Allir strengir skulu vera skermaðir loftnetsstrengir (koax) með eigin viðnámi 75 ohm. Tíðnisvið dreifikerfis skal vera 5-860 MHz fyrir Breiðband og VHF/UHF dreyfingu og 5-2150 MHz þar sem dreifa á gerfihnatta-sjónvarpi á millitíðni.

Lágmarksstærð inntakskassa jarðlagna skal vara a.m.k. (h x b x d) : 200 x 300 x 100 fyrir einbýlishús, raðhús og minni fjölbýlishús (8 íbúðir og færri).

Lágmarksstærð á inntakskassa loftneta skal vara a.m.k. (h x b x d) : 650 x 300 x 210 fyrir einbýlishús, raðhús og sambýlishús

Gera skal ráð fyrir því að lagnir innan íbúðar séu miðkerfislagðar og að pípusverleiki í öllum lögnum skuli vera 16-20mm

BREYTINGAR	Dags.	Yfirfarið
1	20.09.07	Rpb
2		

**Raflagnahönnun**  
**Helga Reimarssonar**  
 Múlatind 2 Sími 691-2085  
 Email: helgireimars@internet.is

**Verkefni:** Drekavellir 33  
**Staður:** Hafnafjörður  
**Skýring:** Snið A-A og afstaða

**Verknúmer:** 51-2007 **Teiknað:** H.S.R.  
**Hönnun:** H.S.R. **Blað:** 8 af 8  
**Mælikvarði:** 1:50 / 1:500 **Dagsetning:** 04.2007  
**KT:** 310355-5699 **Samb:** Helga Reimarsson

1x25mm PVC plaströr fyrir útlýsingu -F19  
 2x50+1x32mm PVC  
 Pipurnar skal leggja í harpaðan sand hulinn a.m.k. 50mm lagi og skulu lagðar hornrétt að lóðarmörkum  
 2x50+1x25+1x32mm PVC  
 Gæta skal þess að pípan þrengist ekki í þeigju og skal þeigjuradíus eigi vera minni en 500mm  
 1x25mm PVC plaströr fyrir útlýsingu -F20  
 Q 8mm teinar.  
 Tengja skal saman tvö neðstu járnin í sökkulveggjum allan úthringinn og upp í tengibox.  
 Þessi járn skal merkja vel til að önnur járn verði ekki notuð í misgripum

