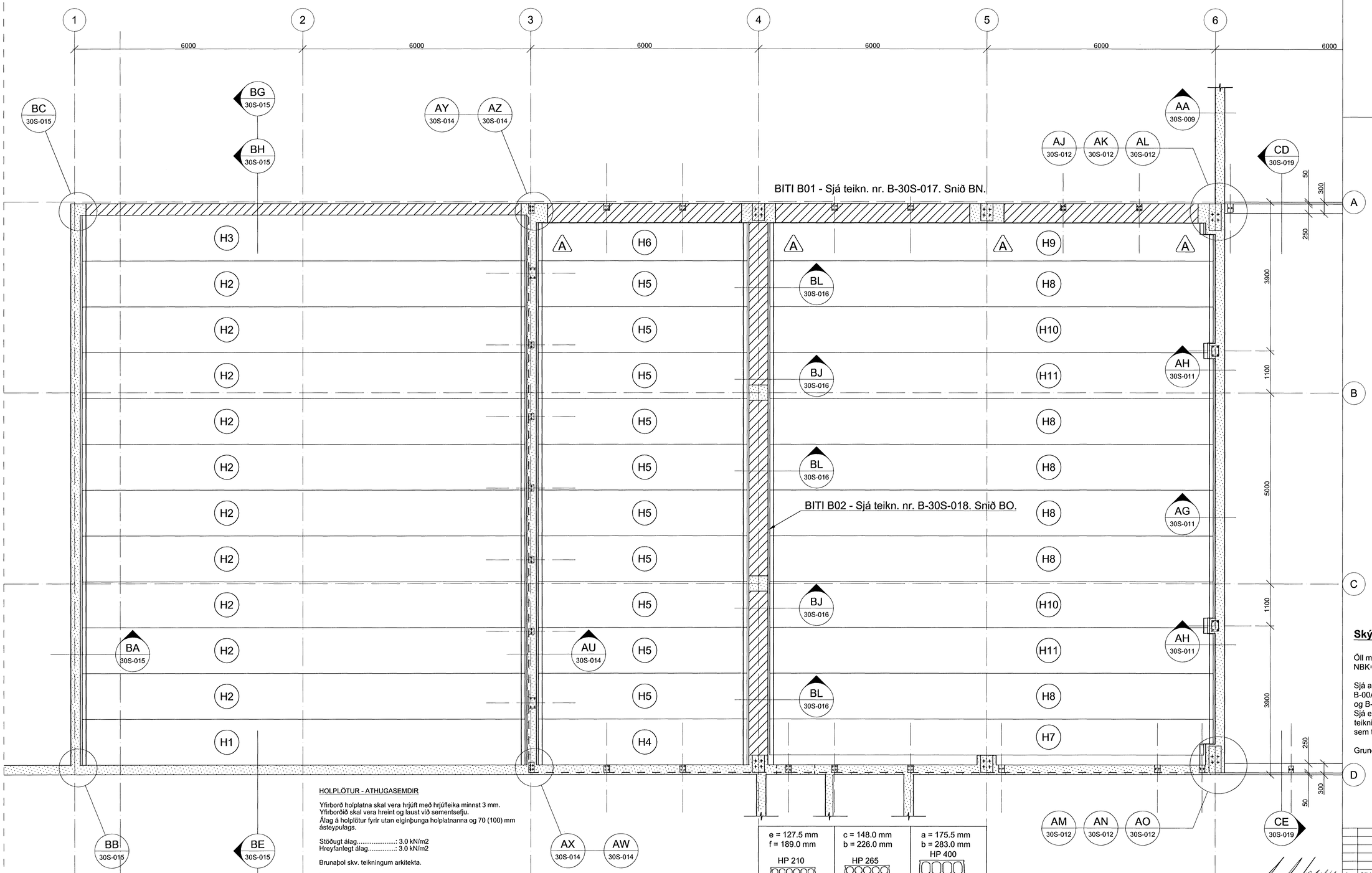

Samþykkt þann
14 MAI 2008
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

Skýringar.

Öll mál eru í mm. nema hæðarkótar í m.
NBK= Kóti í neðri brún á gati í vegg.

Sjá almenn skýringablöð, þ.e. teikningar LH nr. B-00A-001, B-00A-002, B-00A-003, B-00A-004 og B-00A-005.
Sjá einnig viðeigandi verklýsingar LH ásamt teikningum og verklýsingum annarra hönnuða sem tilheyra þessu verki.

Grundað er á velþjappaðri bögglabergsfyllingu

HOLPLÖTUR - ATHUGASEMDIR

Yfirborð holplatna skal vera hrjúft með hrjúfleika minnst 3 mm.
Yfirborðið skal vera hreint og laust við sementsefju.
Álag á holplötur fyrir utan eiginþunga holplatnanna og 70 (100) mm ásteypulags.

Stöðugt álag.....: 3.0 kN/m2
Hreyfanlegt álag.....: 3.0 kN/m2

Brunaþol skv. teikningum arkitekta.

Í allar langfúgur holplatna skal leggja K12 járn og í báða enda sérhverrar langfúgu K10 U-lykkju með gegnumgangandi 2K16 samfeild járn. þessi járnalögn er ekki sýnd á grunnmynd plötu. Sjá sniðmyndir.

Steypa skal upp í raufar holplatna með sandsteypu, hámarkskornastærð 9 mm og skal hún hafa náð fullum styrk áður en ásteypulag ofan á holplötur er steypt.

Í neðanverðar holplötur, u.þ.b. 200 mm frá plötuendum, skal í sérhvert holrými bora lítil afvötnunargöt (dren).

Í hvívetna skal fylgja leiðbeiningum framleiðanda holplatnanna um meðhöndlun og meðferð.

Ofan á holplötur skal steypa járnbent ásteypulag.
Þykkt og steypuhæð ásteypulagsins er sýnd á teikningum.
Í miðja hæð ásteypulagsins skal leggja bendinet K6-150 (B189).
Lágmarksskeytilengd er 2 möskvar eða 300 mm. Nota skal bendinet með skeytijárnum til að takmarka margfalda yfirlöppun.
Bendinet og ásteypulag er ekki sýnt á grunnmynd holplatna. Sjá snið.

Holplötur eru af gerð HP265 og HP400 eins og nánar er sýnt á teikningum og í töflu.
Mál holplatna skal staðfesta með mælingu á verkstað.

e = 127.5 mm f = 189.0 mm HP 210	c = 148.0 mm b = 226.0 mm HP 265	a = 175.5 mm b = 283.0 mm HP 400
e f f f f f e 1200	c d d d d c 1200	a b b b b a 1200
		a b b b b a a b b b b a H1
		a b b b b a H2
		a b b b b a H3
	c d d d d c H4	
	c d d d d c H5	
	164 d d d c H6	
		198.5 b b a H7
		a b b b b a H8
		a b 248.5 H9
		a b b b b a H10
		a b b b b a H11

Gerð	Lengd (mm)	Breidd (mm)	Magn
H1	11650	1200	1
H2	11650	1200	10
H3	11650	1200	1
H4	5500	1200	1
H5	5500	1200	10
H6	5500	990	1
H7	11650 / 11400	940 / 640	1
H8	11650	1200	6
H9	11650 / 11400	990 / 640	1
H10	11650 / 11500	1200 / 940	2
H11	11650 / 11500	1200 / 1040	2

ÁTG.	BREYTING	DAGS.	NAFN
A	Súlujþversniðum breytt í (A.3), (A.4), (A.5), (A.6)	29.04.08/GR	BJP

A1

ÁLFHELLA 6 HAFNARFIRÐI

RST-NET. Nýjar höfuðstöðvar. Verkstæðishús
Jarðhæð. Milliplata. K = +31.95
Grunnmynd. Bl. 2/3

TEIKNINÚMER	MÆLIKVARÐI	ÁTGÁFA
RS08AH B-100-002	1:50	A

	NAFN	DAGSETNING
HANNAÐ	GR	04.04.2008
TEIKNAÐ	GR	04.04.2008
YFIRFARIÐ	BJP	04.04.2008

Línuhönnun verkfræðistofa
SÍMI: 585 1500, FAX: 585 1509

SAMÞ. 231641-3919