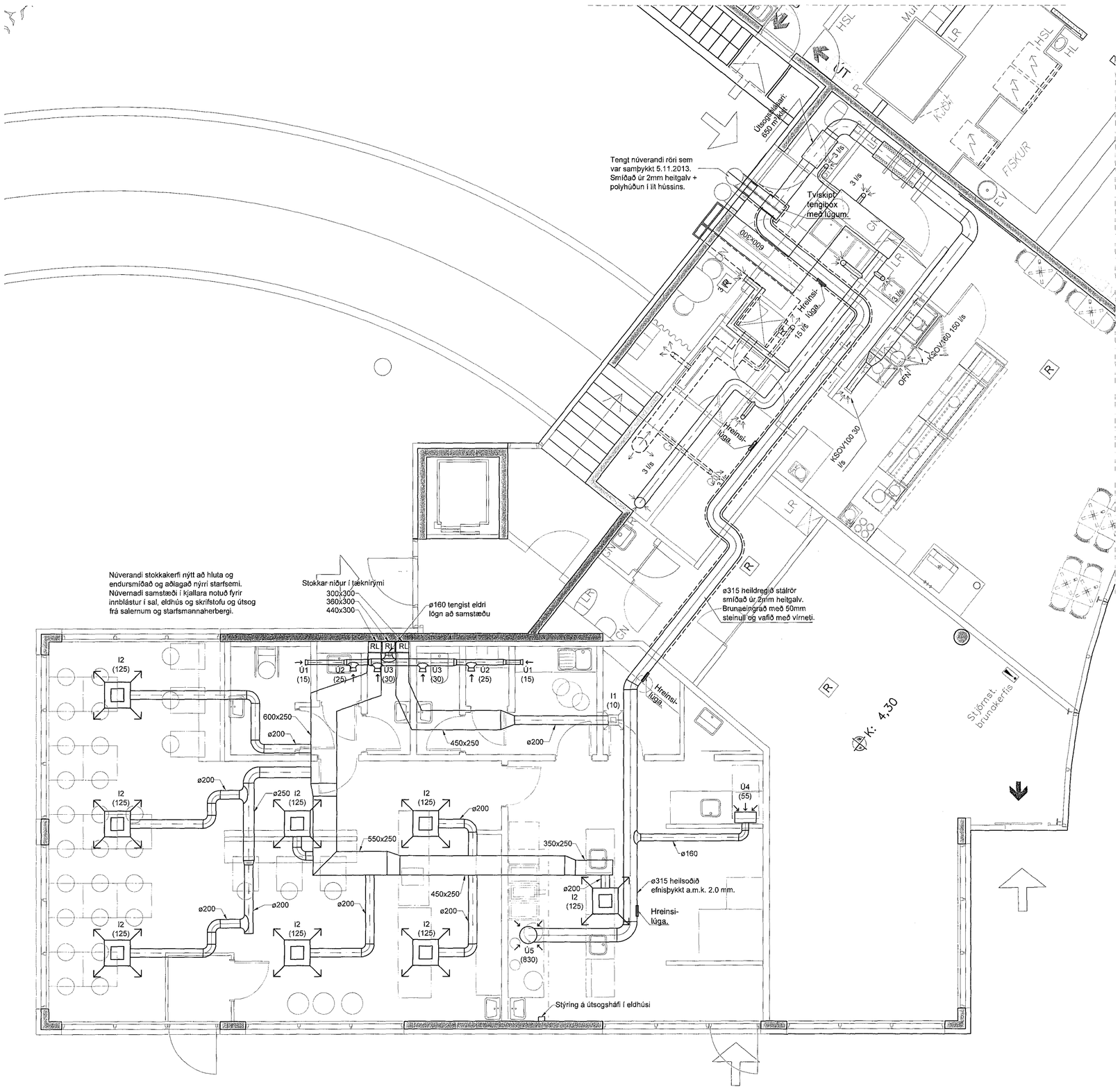
Samþykkt þann
11 SEP 2015
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurður Steinar Jónsson

BREYTINGAR			
DAGS.	NR.	BREYTINGAR:	SAMÞ.



SKÝRINGAR, LOFTRÆSTING:

MERKIR LOFTSTOKK

" EINANGRAÐAN AÐ UTAN MEÐ 50mm MOTTUM T.D. STEINULL

" ÚTSOGSSTOKK, SÝNILEGT SNIÐ

" ÚTSOGSSTOKK, HULIÐ SNIÐ

Loftræsikerfi tengist núverandi samstæðu. Afköst 1100 l/s.

Allir stokkar skulu vera úr galvaniseruðu blikki. Upphengjur skulu vera úr óbrennanlegu efni, með minnst 50mm þversniði á minnst 2m bili. Sívalir stokkar skulu spíralláseðir með Pittsburg lás og settir saman með múffum.
Hreinsilúgur skulu vera reykþéttar og gegnið frá þeim þannig að brunavörn lagnarinnar rýrist ekki.
Sívalar beygjur skulu vera með r/d hlutfall 1 eða stærra.
Efnisþykktir skulu vera sem hér segir:

Sívalir stokkar:

Þvermál	≤ 250	280-500	560-800	>800
Efnisþykkt	0,5	0,6	0,7	0,9

I01, Dreifari/þrýstibox 10 l/sek (systemair TSP 200 eða sambæril.)
I02, Dreifari/þrýstibox 125 l/sek (systemair TSP 250 eða sambæril.)
Ú01, KSOV+DBL ø100, 15 l/sek útsogsventill með hljóðdempun
Ú02, KSOV+DBL ø125, 25 l/sek útsogsventill með hljóðdempun
Ú03, KSOV+DBL ø125, 30 l/sek útsogsventill með hljóðdempun
Ú04, Háfur ø160, 55 l/sek
Ú05, Háfur ø315, 830 l/sek

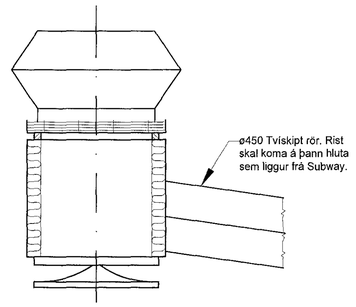
ST=STL= Stilliloka
RL = Reyk- og brunalokur, eru EI-60s.

Brunalokur tengjast prófunarstöð skv. DS 428.
Við boð frá brunakerfi hússsins stöðvast loftræsisamstæðan.
Heildregið rör frá háfi er með EI60 brunaþol þar sem það fer í gegnum rýmið við hliðina.

Úttærlsa á brunamálum hefur verið yfirfarið og samþykkt af:

Gunnar H. Kristjánsson bygginga- og brunaverkfræðingur MSc verkefnastjóri MPM

Brunahönnun slf. *- Ármúla 6 - Orange Project*
s: 662-5990



Útsogshúfur á þaki fyrir háf.
Mkv. 1:20

VERKFRÆÐIÞJÓNUSTAN EHF
SKEIFAN 19 . 108 REYKJAVÍK . SÍMI: 517 9050 . NETFANG: helgi@ve-hk.is

HEITI VERKS: Fjarðargata 19, Hafnarfirði	HÖFUNDUR: Guðmundur Hámsson (15123-3849); Svavar M. Sigurðsson (16080-3419)	DAGS: 11.09.2015	
		DEYFILSNR.: 611	VERKNÚMER: 15-51
HEITI TEIKNINGAR: Lagnir, Loftræsilagnir 1. hæð, Grunnmynd & skýringar	HÖNNUÐUR: Svavar M. Sigurðsson	ÁGRÁSGERÐ:	
	ÁBYRGÐARMAÐUR: Guðni Pálsson (261248-4039)	MÆLIKV.: 1:50/20	
TEIKNAÐ: JHS; SKOÐAÐ: JHS; MÆLT: ; YFIRFARIÐ: SMS	SAMÞYKKT:	TEIKNINR.: 611	ÚTGÁFA:

Q:\verkefni\1515-51 Fjarðargata 19\003 Teikningar_Lagnir\511 Fjarðargata 19.dwg
11.9.2015 13:20:51