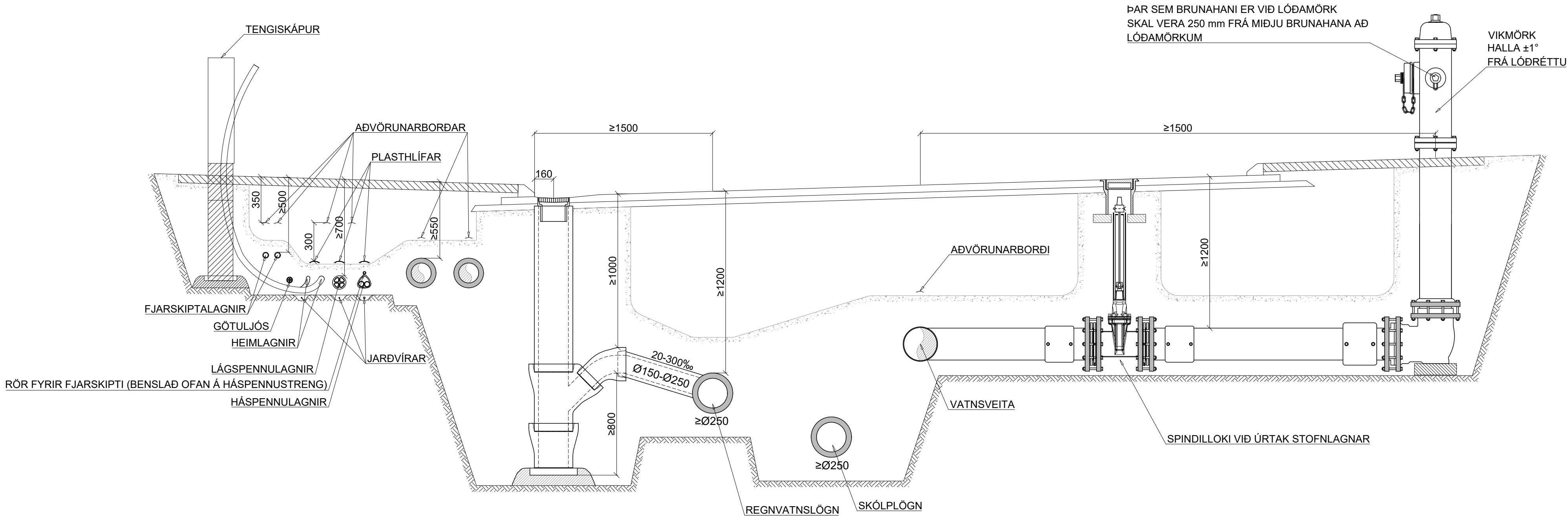


C:\USERS\MAGNUS\ONDC\ACDC\SOR - VEITUR\TEIKNINGA- OG LÍKANASAFN\VEITNA\PROJECT FILES\0 - INNRI VINNA\0.3 - STAÐLAGAR TEIKNINGAR\LAV-130.DWG Vísðað: 5.4.2025 - kl: 09:32 Prentað: 5.4.2025 - kl: 09:34

LEIÐBEINANDI KENNISNIÐ

ÁVALT ÞARF AÐ TAKA TILLIT TIL STÆRÐAR LAGNA OG AÐSTÆÐNA Á HVERJUM STAÐ VIÐ HÖNNUN. NÁNARI ÚTFÆRSLUR ERU AÐ FINNA Á SÉRTEIKNINGUM VIÐKOMANDI MIÐLA

LEITAST SKAL VIÐ AÐ FYRIRKOMULAG SÉ ÞANNIG AÐ LÖGN LIGGI EKKI OFANÁ ANNARRI LÖGN LÁGMARKSBREIDD Í SKURÐBOTN ER 400 mm



LÁGMARKSBIL MILLI LAGNA [mm]

	HITAVEITULAGNIR	KALDAVATNSLAGNIR	FRÁVEITULAGNIR ²	HÁSPENNULAGNIR ⁴	LÁGSPENNULAGNIR ⁴	ÍDRÁTTARRÖR	FJARSKIPTALAGNIR	LÁGMARKS HUJA
HITAVEITULAGNIR	[sjá söndun]	300	1000 ¹	300	300	150	300	550
KALDAVATNSLAGNIR	300	[sjá söndun]	1000 ¹	300	300	200	300	1200
FRÁVEITULAGNIR ²	1000 ¹	1000 ¹	1000 ³	750	750	750	750	1200
HÁSPENNULAGNIR	300	300	750	[sjá söndun]	100	50	150	700
LÁGSPENNULAGNIR	300	300	750	100	[sjá söndun]	50	150	700
ÍDRÁTTARRÖR	150	200	750	50	50	[sjá söndun]	50	700
FJARSKIPTALAGNIR	300	300	750	150	150	50		500

SÖNDUN [MM]

YFIR	150	300	300	100	100	100
UNDIR	150	150	200	100	100	100
TIL HLIÐAR EFTIR YTRA ÞVERMÁLI						
≤ 110mm	150	150	150	100	70	50
>110 - 250mm	200	200	200	100	70	100
>250 - 400mm	250	250	250	100	70	250
>400 - 600mm	350	350	350	100	70	350
> 600mm	500	500	500	100	70	500

¹FJARLÆGT MILLI RÖRVEGGJA SKAL VERA ≥1000 mm ÞEGAR VATNSVEITA (HV&KV) ER OFAR OG 1000+1.5*h ÞEGAR VATNSVEITA ER NEÐAR (h ER HÆÐARMUNUR MIÐLÍNA RÖRA).

²SKÓLPLAGNIR SKULU LIGGJA NEÐAR EN REGNVATNSLAGNIR

³FJARLÆGD Á MILLI MIÐLÍNA FRÁVEITULAGNA. TRYGGJA ÞARF SÖNDUN LAGNA FRAMHJÁ FRÁVEITUBRUNNUM.

⁴ALLT AÐ 5 RÖR LEGGJAST SAMSIÐA. EF FLEIRRI PÁ ER LAGT Í LÖGUM. SJÁ NÁNAR Á SÉRTEIKNINGU RAFMAGNS.

LÁGMARKS BREIDD [mm] Í SKURÐBOTN EFTIR DÝPI SKURÐAR

DÝPI	LÁGMARKS SKURÐBREIDD
< 1,2m	400 (600 ef háspenna)
1,2m - 1,8m	800
1,8m - 4m	1500
> 4m	2000

FYLLING UMHVERFIS HITAVEITU, RAFVEITU, VATNSVEITU OG FJARSKIPTALAGNIR (SÖNDUN):

Í SKURÐI SKAL NOTA FYLLINGU SEM ER BLANDA AF SILT / SANDI OG FÍNNI MÖL ÁN HVASSRA BRÚNA OG MEÐ MESTU KORNASTÆRÐ 10 MM. PASSA SKAL AÐ FYLLINGIN SÉ VEL BLÖNDUÐ ÞANNIG AÐ VIÐ ÞJÖPPUN FALLI FYLLINGIN ÞÉTT UPP AÐ LÖGNUM. MEÐ ÞVÍ MÓTI MINNKA LÍKUR Á AÐ GRÓFKORN SKERI SIG INN Í KÁPU LAGNA OG STRENGJA

MÁL ERU Í mm NEMA ANNAÐ SÉ TEKID FRAM



Kvarði: 1:25

4	05.04.25	Skýringartexti um söndun / 600 ef háspenna	MJ
3	13.11.20	Bætt við fjarskiptalögn ofaná háspennustreng	HMH
2	18.12.18	Breyting á söndun til hliðar við há- og láspennulagnir	HMH
Útg.	Dags.	Lýsing	Han./Yfirf./Samp.



VEITUR

Bæjarhálsi 1· 110 Reykjavík
Sími 516 6000· Fax 516 6709
www.veitur.is

Staðalsnið Veitna

LAV-130

Allir miðlar

Leiðbeinandi kennisnið fyrir veitur

Dags.23.10.2018Verkefnisnr.

Teikn.nr. LAV-130

Hannað Veitur

Teiknað HMH

Yfirfarið

Samp.