

**Umferðaröryggi við leikskóla  
Fjallabyggð - Siglufjörður**

**Teikningar**

**Útgáfa: 1**

**Dags.: 16.07.2021**

**Fjallabyggð**



**MANNVIT**

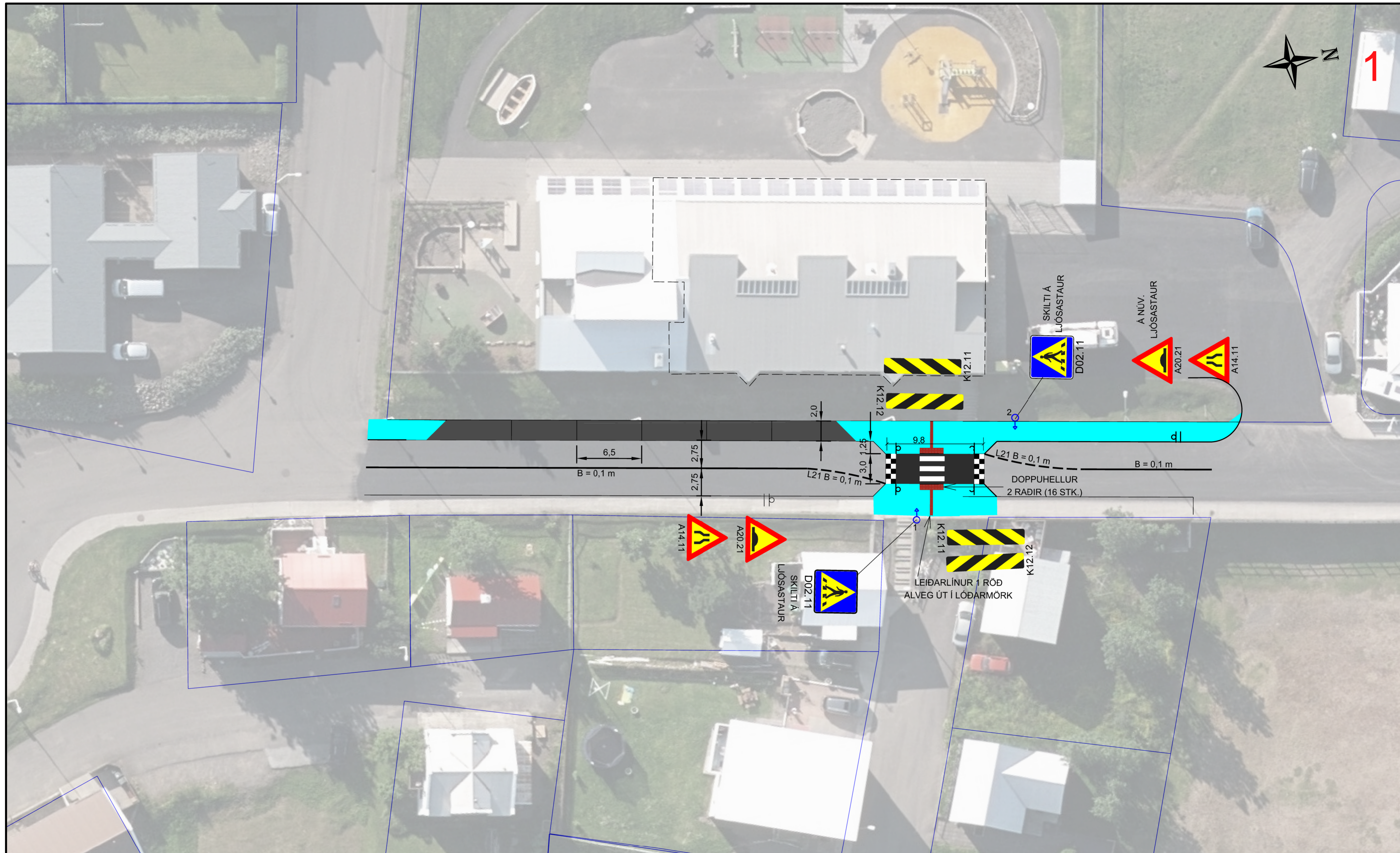
**TEIKNINGASKRÁ-  
UMFERÐARÖRYGGI VIÐ LEIKSKÓLA  
FJALLABYGGÐ - SIGLUFJÖRÐUR**

**ÚTGÁFA: 1**

**Dags.: 16.07.2021**

	Teikninganúmer	Skýring 1	Skýring 2	Unnið af
<b>Grunnmyndir og snið</b>				
1.	166221-000-CDR-0101	Tvístefna með þrengingu. Gangstétt A-megin og bílastæðum V-megin	Grunnmynd	Mannvit hf.
2.	166221-000-CDR-0122	Yfirborðsfrágangur götu	Kennisnið	Mannvit hf.
<b>Fráveita</b>				
3.	166221-000-CDR-0111	Lagnir – færsla á niðurfalli	Grunnmynd	Mannvit hf.
4.	LAV-130	Leiðbeinandi kennisnið fyrir veitur	Yfirlitsmynd	Veitur ohf.
5.	LAV-131	Öryggi við skurðgröft og gryfjur	Grunnmynd og langsníð	Veitur ohf.

Útgáfa	Dags.	Lýsing
1	16.07.2021	Verkeikning
1	16.07.2021	Verkeikning
1	16.07.2021	Verkeikning
1	23.10.2018	Útboðsteikning
1	23.10.2018	Útboðsteikning



SKÝRINGAR  
ÖLL MÁL Í m. TILVÍSUN Í TEIKNINGU 0KS-CDR-0122 VARÐANDI  
SNID FYRIR UPPHÆKKADA GÖNGUÞVERUN.

- NÝR KANTSTEINN
- NÚVERANDI GÖTUR
- LÓÐAMÖRK
- NÝR STÍGUR
- UPPHÆKKUN

- BÍLASTÆDI (SKILGREIND)
- STAÐSETning nýs ljósastaura
- STAÐsetning skiltis
- SKILTÍ - TVÍMERKT

HNITASKRÁ - LJÓSASTAUR

STÖÐ	X-HNIT	Y-HNIT
1	504021.67	628471.99
2	504013.55	628483.47



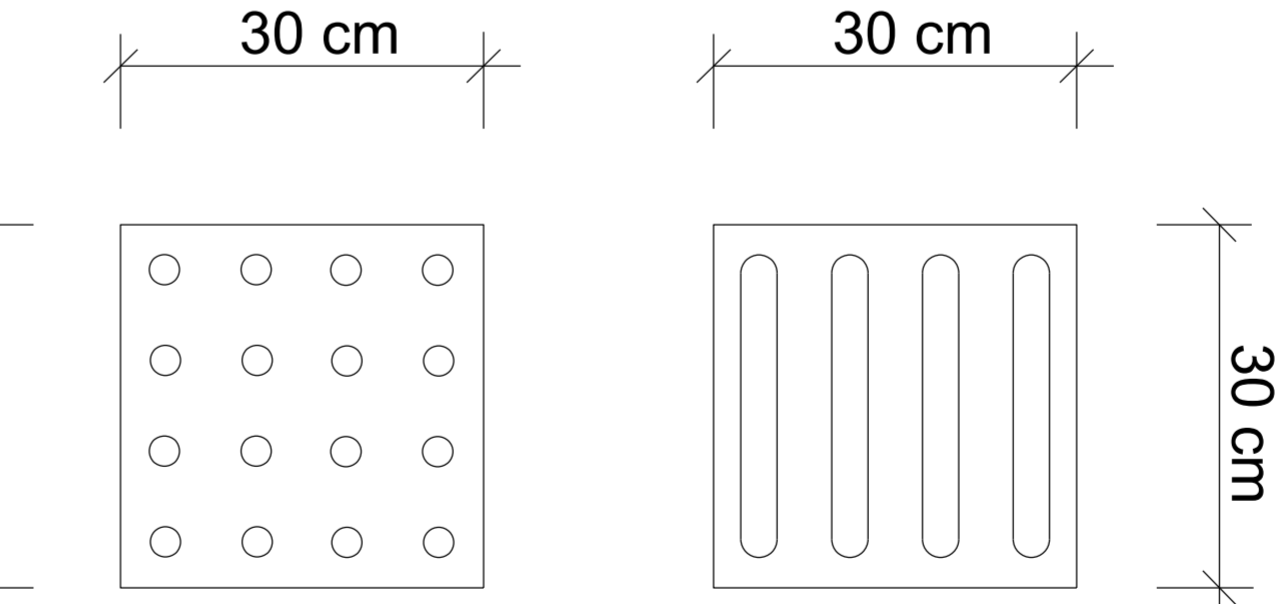
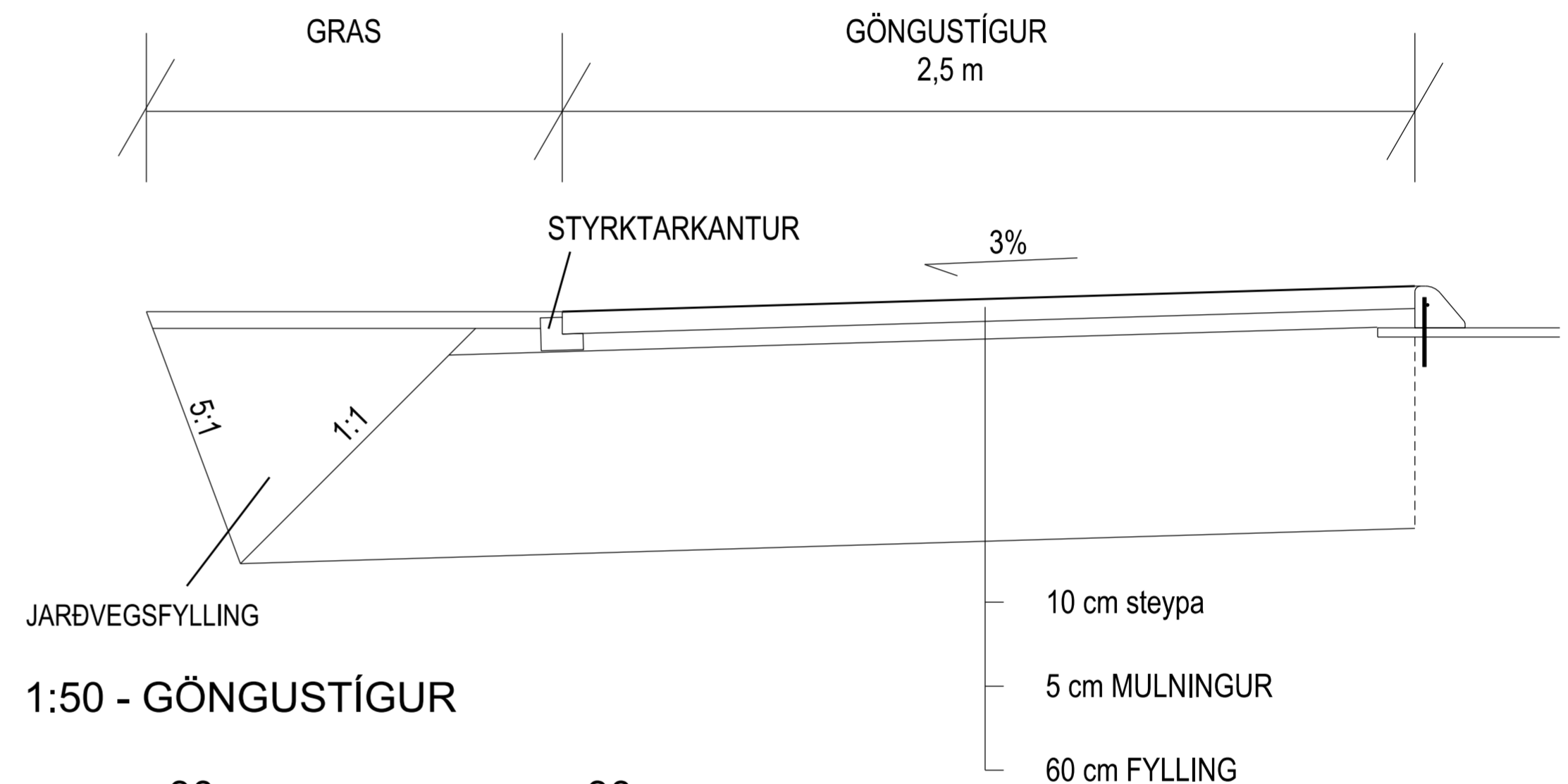
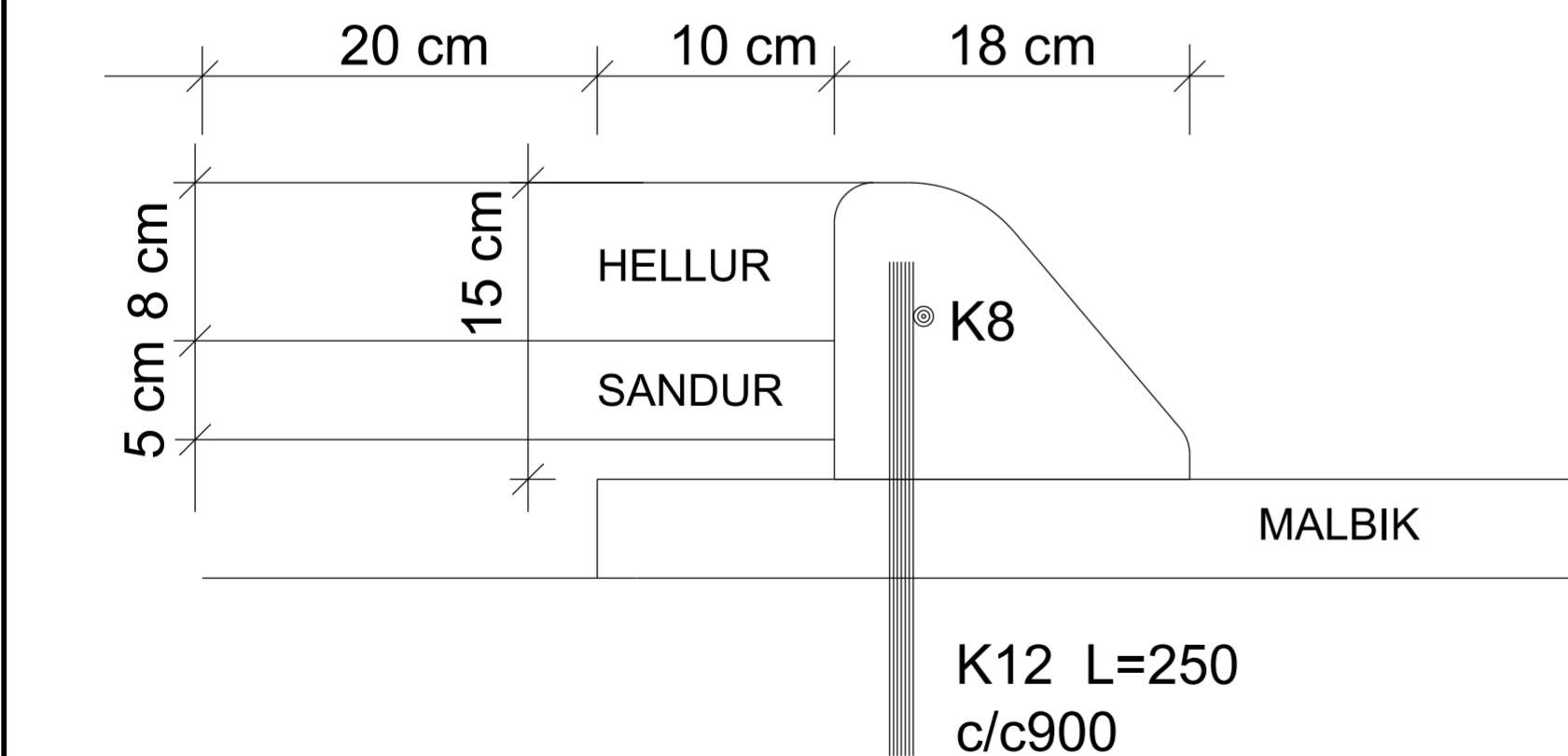
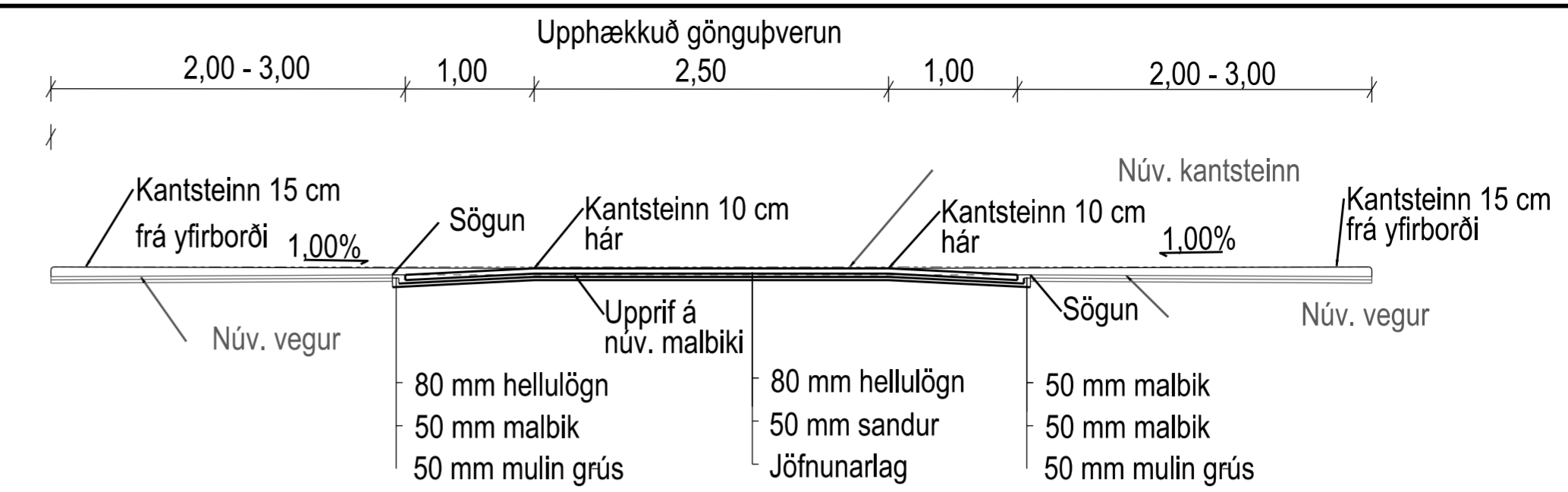
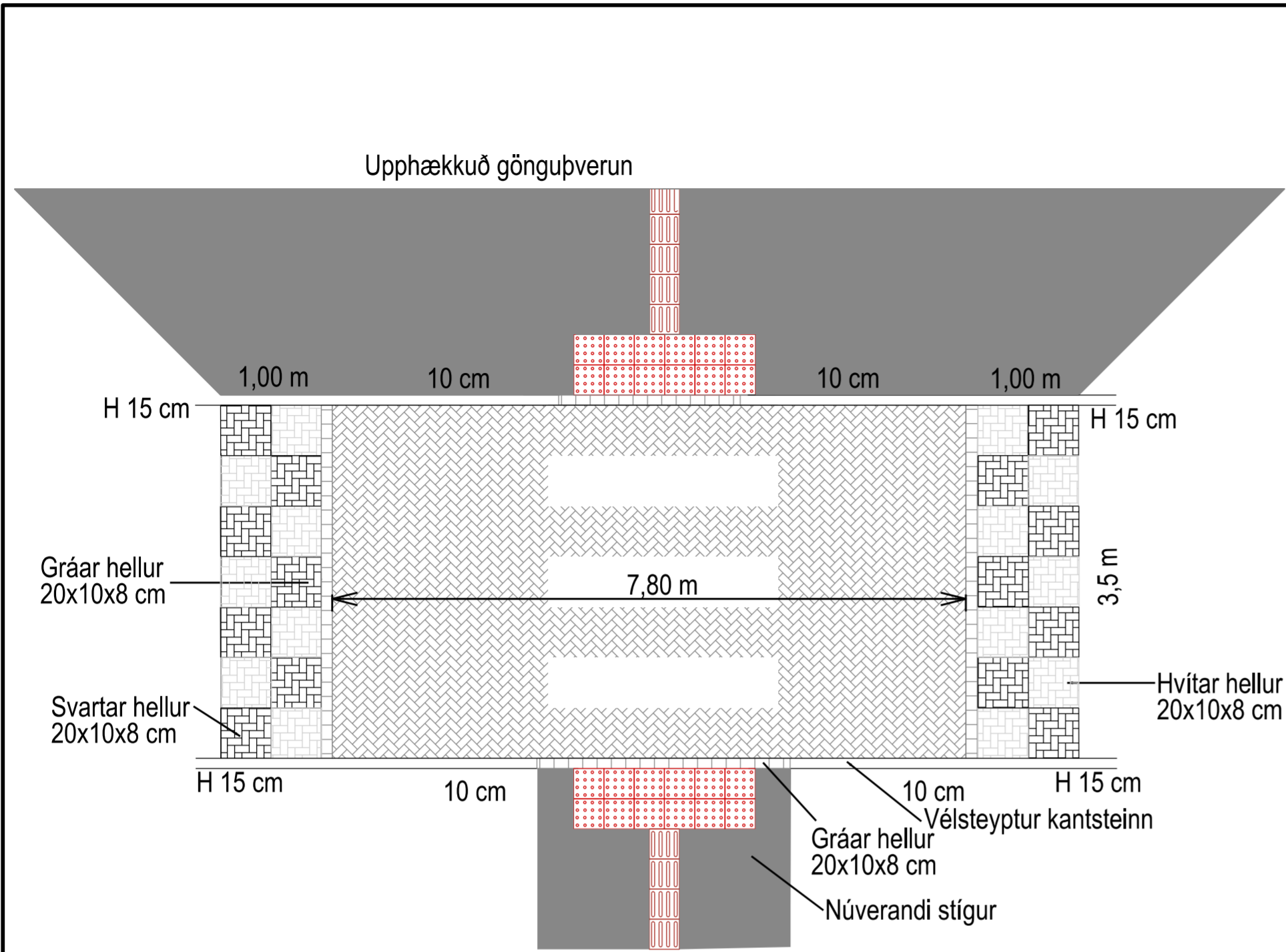
**MANNVIT**  
Útbærnavarfi 6 203 Kópavogi Sími: 422 3000 Fax: 422 3001  
www.mannvit.is mannvit@mannvit.is Kt: 430572-0169

**Fjallabyggð**  
FJALLABYGGÐ

ÚTGÁFUFRILL					
ÚTG.	DAGS.	SKÝRINGAR	HANNAÐ	YFIRF.	SAMÞ.
1	16.07.2021	VERKTEIKNING	HKH	HB	HB
DAGS. UNDIRSKRIFTAR		F.H. MANNVITS			

UMFERÐARÖRYGGI VIÐ LEIKSKÓLA FJALLABYGGÐ - SIGLUFJÖRÐUR GRUNNMYND - TVÍSTEFNA MEÐ ÞRENGINGU, GANGSTÉTT A-MEGIN OG BÍLASTÆÐUM V-MEGIN		
VERKNUMER	MÁLKVARÐI	STÆRD
1-661-222	1:250	A2
TÖLVUSKRÁ	TEIKNINGANUMER	ÚTGÁFA
Fjallabyggð-Teikningar.dgn	1661222-000-CDR-0101	1

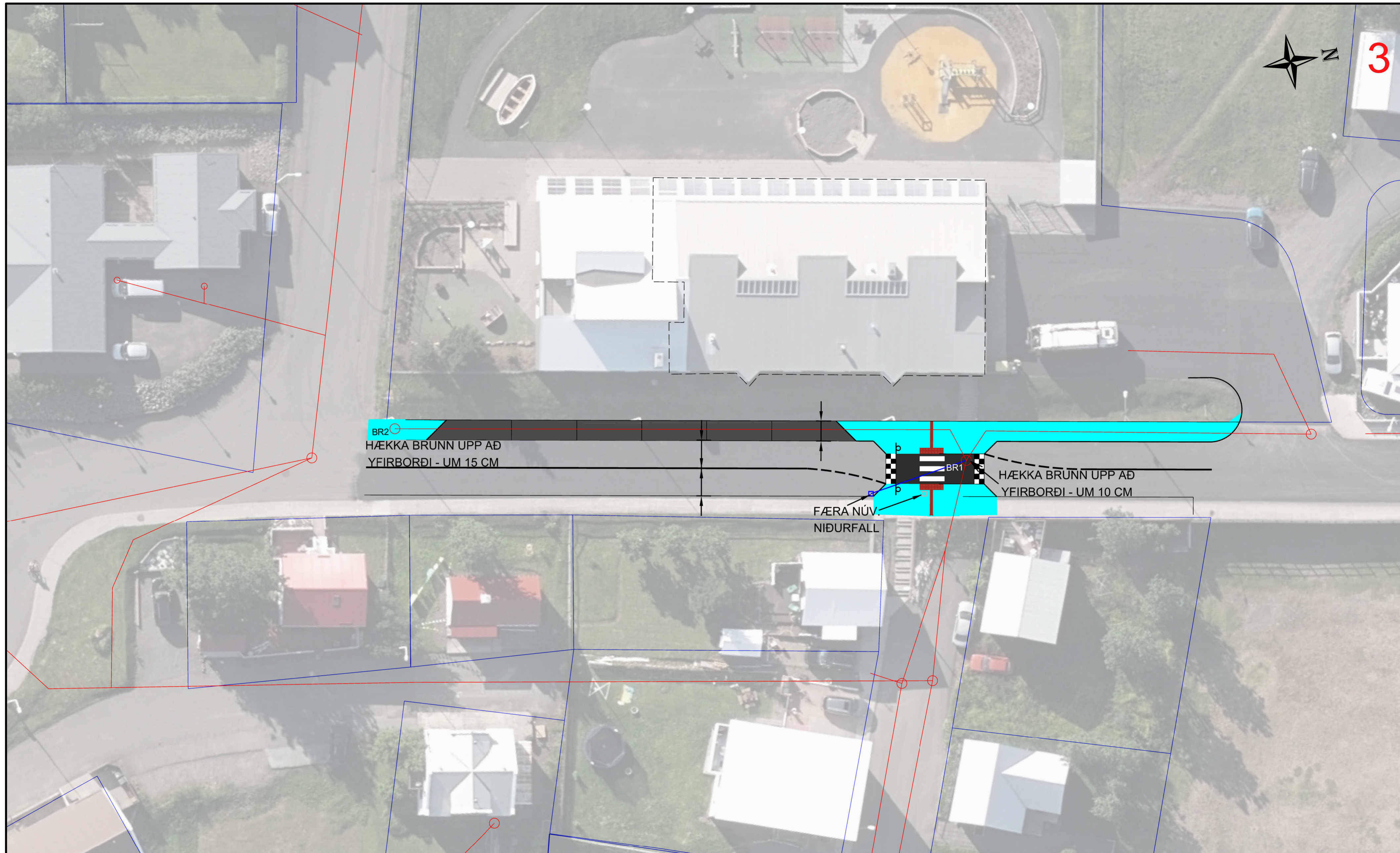
ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR, AD HLUTA EDA Í HEILD, ER HAD SKRIFLEGGU LEYFI HÖFUÐA.



1:10 - STEFNULEIÐANDI OG ÁHERSLU HELLUR

1:50 - VÉLSTEYPTUR KANTSTEINN

 <b>MANNVIT</b> Útbærtafari 6 203 Kópavogi Sími: 422 3000 Fax: 422 3001 www.mannvit.is mannvit@mannvit.is Kt. 430572-0169					 <b>FJALLABYGGÐ</b>		
ÚTGÁFUFRILL							
ÚTG.	DAGS.	SKÝRINGAR	HANNAÐ	YFIRF.	SAMP.	UMFERDARÖRYGGI VIÐ LEIKSKÓLA YFIRBORÐSFRÁANGANGUR GÖTU KENNISNIÐ	
1	16.07.2021	VERKTEIKNING	HKH	HB	HB	VERKNÚMÉR	STÆRD
DAGS. UNDIRSKRIFTAR		F.J.H. MANNVITS		1-661-222	1:50	166221-000-CDR-0122	A2
				TÖLVUSKRÁ	TEIKNINGANÚMÉR	UTGÁFA	
				Fjallabyggð-Teikningar.dgn	166221-000-CDR-0122	1	



SKÝRINGAR  
TILVÍSUN Í TEIKNINGU OKS-CDR-0122 VARÐANDI  
SNID FYRIR UPPHÆKKADA GÖNGUÞVERUN.

- NÚVERANDI SKÓLPLÖGN
- NÝ SKÓLPLÖGN
- NÝTT NIÐURFALL
- NÚVERANDI NIÐURFALL
- NÚVERANDI BRUNNUR

HNITASKRÁ		
STÖÐ	X-HNIT	Y-HNIT
NÚV. NF	504019.26	628473.20
NÝTT NF	504018.30	628467.99
BR1	504003.48	628422.31
BR2	504016.73	628477.95



ÚTGÁFUERILL					
ÚTG.	DAGS.	SKÝRINGAR	HANNAÐ	YFIRF.	SAMÞ.
1	16.07.2021	VERKTEIKNING	HKH	HB	HB
DAGS. UNDIRSKRIFTAR		F.H. MANNVITS			



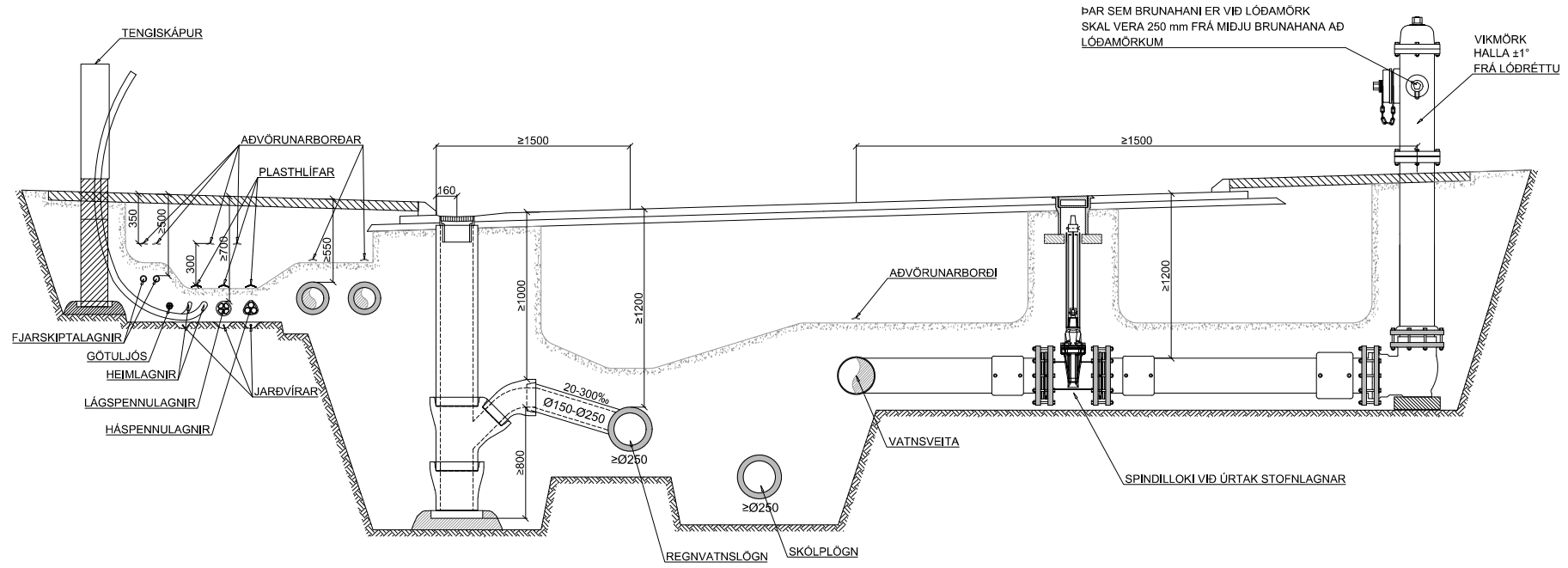
UMFERÐARÖRYGGI VIÐ LEIKSKÓLA FJALLABYGGÐ - SIGLUFJÖRÐUR		
GRUNNMYND - LAGNIR, FÆRSLA Á NIÐURFALLI		
VERKNUMER 1-661-222	MÆLIKVARDI 1:250	STÆRD A2
TÖLVUSKRÁ Fjallabyggð-Teikningar.dgn	TEIKNINGANUMER 1661222-000-CDR-0111	ÚTGÁFA 1

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR, AÐ HLUTA EDA Í HEILD, ER HAD SKRIFLEGGU LEYFI HÖFUÐA.

**LEIÐBEINANDI KENNISNIÐ**

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

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



ÞAR SEM BRUNAHANI ER VID LÖÐAMÖRK SKAL VERA 250 mm FRÁ MIÐJU BRUNAHANA AÐ LÖÐAMÖRKUM

VIKMÖRK HALLA ±1° FRÁ LÖÐRÉTTU

**LÁGMARKSBIL MILLI LAGNA [mm]**

	HITAVEITULAGNIR	KALDAVATNSLAGNIR	FRÁVEITULAGNIR <sup>2</sup>	HÁSPENNULAGNIR	LÁGSPENNULAGNIR	ÍDRÁTTARRÖR	FJARSKIPTALAGNIR	LÁGMARKS HULA
HITAVEITULAGNIR	[sjá söndun] 300	1000 <sup>3</sup>	300	300	150	300	550	
KALDAVATNSLAGNIR	300	[sjá söndun] 1000 <sup>3</sup>	300	300	200	300	1200	
FRÁVEITULAGNIR <sup>2</sup>	1000 <sup>3</sup>	1000 <sup>3</sup>	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	

**LÁGMARKS BREIDD [mm] Í SKURDBOTN EFTIR DÝPI SKURÐAR**

DÝPI	LÁGMARKS SKURÐBREIDD
< 1,2m	400
1,2m - 1,8m	800
1,8m - 4m	1500
> 4m	2000

**SÖNDUN [MM]**

	YFIR	UNDIR	≤ 110mm	>110 - 250mm	>250 - 400mm	>400 - 600mm	> 600mm
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	200	200	100	
>250 - 400mm	250	250	250	250	250	250	
>400 - 600mm	350	350	350	350	350	350	
> 600mm	500	500	500	500	500	500	

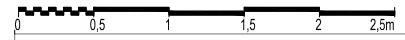
<sup>1</sup>FJARLÆGT MILLI RÖRVEGGJA SKAL VERA ≥1000 mm ÞEGAR VATNSVEITA (HV&KV) ER OFAR OG 1000+1.5\*h ÞEGAR VATNSVEITA ER NEDAR (h ER HÆÐARMUNUR MIÐLÍNA RÖRA).

<sup>2</sup>SKÓLPLAGNIR SKULU LIGGJA NEDAR EN REGNVATNSLAGNIR

<sup>3</sup>FJARLÆGD Á MILLI MIÐLÍNA FRÁVEITULAGNA. TRYGGJA ÞARF SÖNDUN LAGNA FRAMHJÁ FRÁVEITUBRUNNUM.

<sup>4</sup>ALLT AÐ 5 RÖR LEGGJAST SAMSIDA. EF FLEIRRI PÁ ER LAGT Í LÖGUM. SJÁ NÁNAR Á SÉRTEIKNINGU RAFMAGNS.

MÁL ERU Í mm NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM



Kvarði: 1:25



Bæjarhalsi 1 • 110 Reykjavík  
Sími 516 6000 • Fax 516 6709  
www.veitur.is

**Staðalsnið Veitna**  
LAV-130  
Allir miðlar  
Leiðbeinandi kennisnið fyrir veitur

Hannað Veitur  
Teiknað HMH  
Yfirfarið  
Samb.

