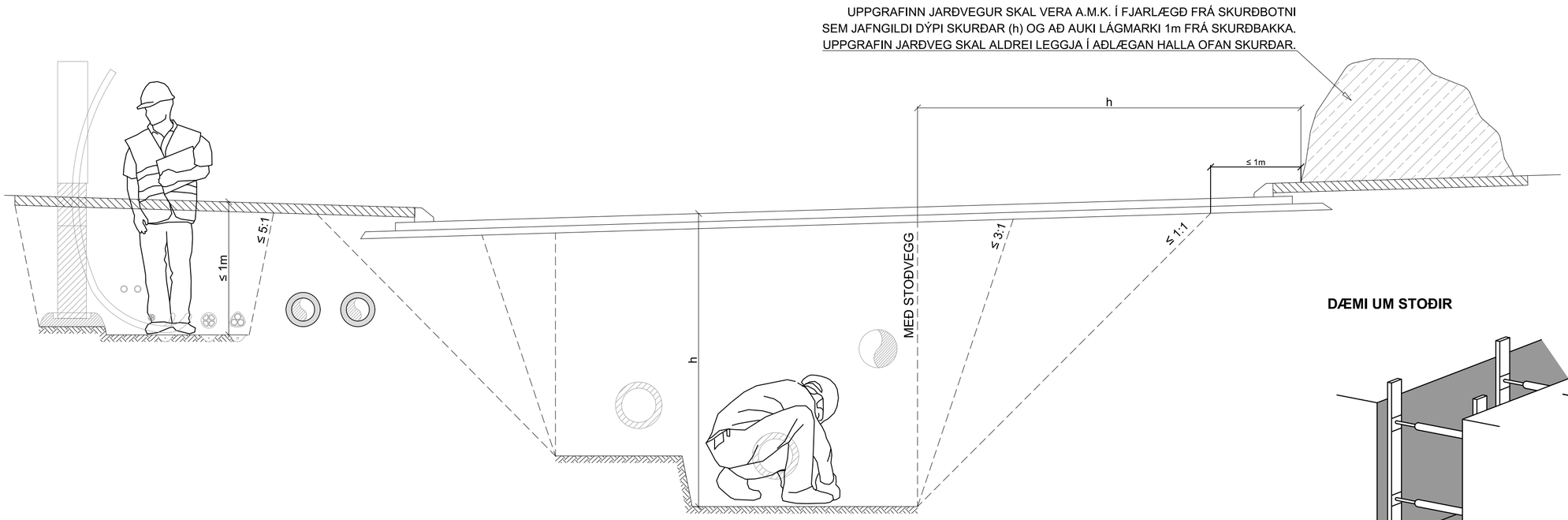
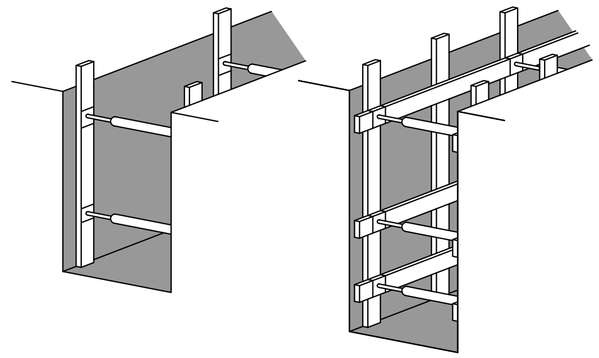
ÖRYGGI VIÐ SKURÐGRÖFT OG GRYFJUR



DÆMI UM STOÐIR



ÞEGAR FLÁI Á SKURÐVEGGJUM ER ÁKVEÐINN ÞARF AÐ TAKA TILLIT TIL AÐSTÆÐNA HVERJU SINNI (JARÐVEGS, DÝPI SKURÐAR, GRUNNVATNSSTÖÐU, LENGDAR, VEÐURFARS OG HVERSU LENGI SKURÐUR VERÐUR OPIN). EKKI ER HÆGT AÐ SETJA ALGILDAR REGLUR UM HVER ÞESSI FLÁI EIGI AÐ VERA. **ÞESSI TEIKNING ER ÞVÍ EINUNGIS LEIÐBEINANDI VARÐANDI MÖGULEGA FLÁA.**

ENDANLEG ÁKVÖRÐUN UM FLÁA SKAL ÁKVÖRÐUÐ MEÐ UMSJÓNARMANNI VERKSINS.

DÝPT SKURÐAR OG VALINN FLÁI:

- EF DÝPI SKURÐAR ER MINNA EN 1 m OG STÍFLEIKI JARÐVEGS LEYFIR, ER HÆGT AÐ GRAFA MEÐ FLÁA ≤ 5:1.
- EF DÝPI SKURÐAR ER MINNA EN 2 m OG STÍFLEIKI JARÐVEGS LEYFIR, ER HÆGT AÐ GRAFA MEÐ FLÁA ≤ 3:1. VIÐ JARÐVEGSSKIPTAN JARÐVEG GILDIR 1:1.
- EF SKURÐUR ER DÝPRI EN 2 m BER AÐ VELJA FLÁA MIÐAÐ VIÐ VEIKASTA JARÐLAG Í FLÁA. TAFLA SÝNIR HVAÐA FLÁA HÆGT ER AÐ VELJA MIÐAÐ VIÐ MISMUNANDI JARÐVEG OG STÍFLEIKA.

TIL AÐ TRYGGJA STÆÐNI JARÐVEGS MÁ EINNIG NOTA STOÐIR OG/EÐA ÞÉTTRIÐIÐ NET Á HLIÐAR OG BAKKA.
EF SKURÐUR ER DÝPRI EN 2 m OG LÁGMARKSFLÁI NÆST EKKI BER AÐ STÍFA.

SKILGREINING Á FÖSTUM OG LAUSUM JARÐLÖGUM ER Í EINFALDAÐRI MYND SKILGREIND Á EFTIRFARANDI MÁTA:

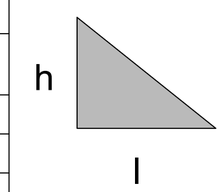
- **LAUS JARÐLÖG**: ÓÞJAPPAÐUR JARÐVEGUR, HEFUR LITLA VIÐLOÐUN, HRYNUR ÚR FLÁA.
- **FÖST JARÐLÖG**: ÞJAPPAÐUR JARÐVEGUR, HEFUR MIKLA VIÐLOÐUN, HRYNUR EKKI ÚR FLÁA ÞRÁTT FYRIR AÐ FLÁAR ERU MJÖG BRATTIR. ÞAÐ ER ERFITT AÐ GRAFA Í FASTANN JARÐVEG.

NÁKVÆM SKILGREINING Á JARÐLÖGUM SKAL ÁKVARÐAST AF FAGMÖNNUM.

TÍMABUNDINN FLÁI TELST VERA SKURÐUR/FLÁI SEM STENDUR SKEMUR EN 8 VIKUR, EN ER EINNIG HÁÐUR VEÐURFARSLEGUM AÐSTÆÐUM.

JARÐEFNI	BRATTASTI LEYFILEGI FLÁI (h:l)	
	LAUS JARÐLÖG EÐA VARANLEGIR FLÁAR	***FÖST JARÐLÖG OG/EÐA TÍMABUNDINN FLÁI***
JÖKULRUÐNINGUR	RÆÐST AF RÁÐANDI KORNASTÆRÐ	3:1 (71°)
BERGBROT/BÖGGLABERG	1:1,5 (33,7°)	1:1 (45°)
MÖL	1:2 (26,5°)	1:1 (45°)
SANDUR	1:2 (26,5°)	1:1 (45°)
*FÍNSANDUR OG SILT	1:3 (18,4°)	1:1 (45°)
MOLD	*METIST HVERJU SINNI*	
KLÖPP	*FLÁI Á KLÖPP RÆÐST AF HVERSU SPRUNGIN KLÖPPIN ER. HÆGT ER AÐ FLEYGA KLÖPP ≤ 5:1 EN MÖGULEGA ÞARF AÐ LEGGJA NET YFIR KLÖPP TIL AÐ VERNDA FYRIR STEINHRUNI.*	

* MÖGULEGA ÞARF AÐ GERA YFIRBORÐSRÁÐSTAFANIR, T.D. LEGGJA DÚK YFIR JARÐVEGSFLÁA TIL AÐ FYRIRBYGGJA ÁGANG VATNS. O.S.FRV. METIÐ EFTIR AÐSTÆÐUM



MÁL ERU Í mm NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM

0 0,5 1 1,5 2 2,5m

Kvarði: 1:25

Útg. Dags. Lýsing Han./Yfirf./Samþ.

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

Staðalsnið Veitna
LAV-131
Allir miðlar
Öryggi við skurðgröft og gryfjur

Hannað HMH/SOÚ
Teiknað HMH
Yfirfarið
Samþ.

Dags. 23.10.2018 Verkefnisnr. Teikn.nr. LAV-131 1 Kvarði 1:25/A2

C:\KEILIR\VEITUR\REKSTRARHANDBÓK\LEIÐBEININGAR Í ALMENNRI DREIFINGU\LAV-131.DWG Vistað: 23.10.2018 - kl: 09:47 Prentað: 23.10.2018 - kl: 10:47