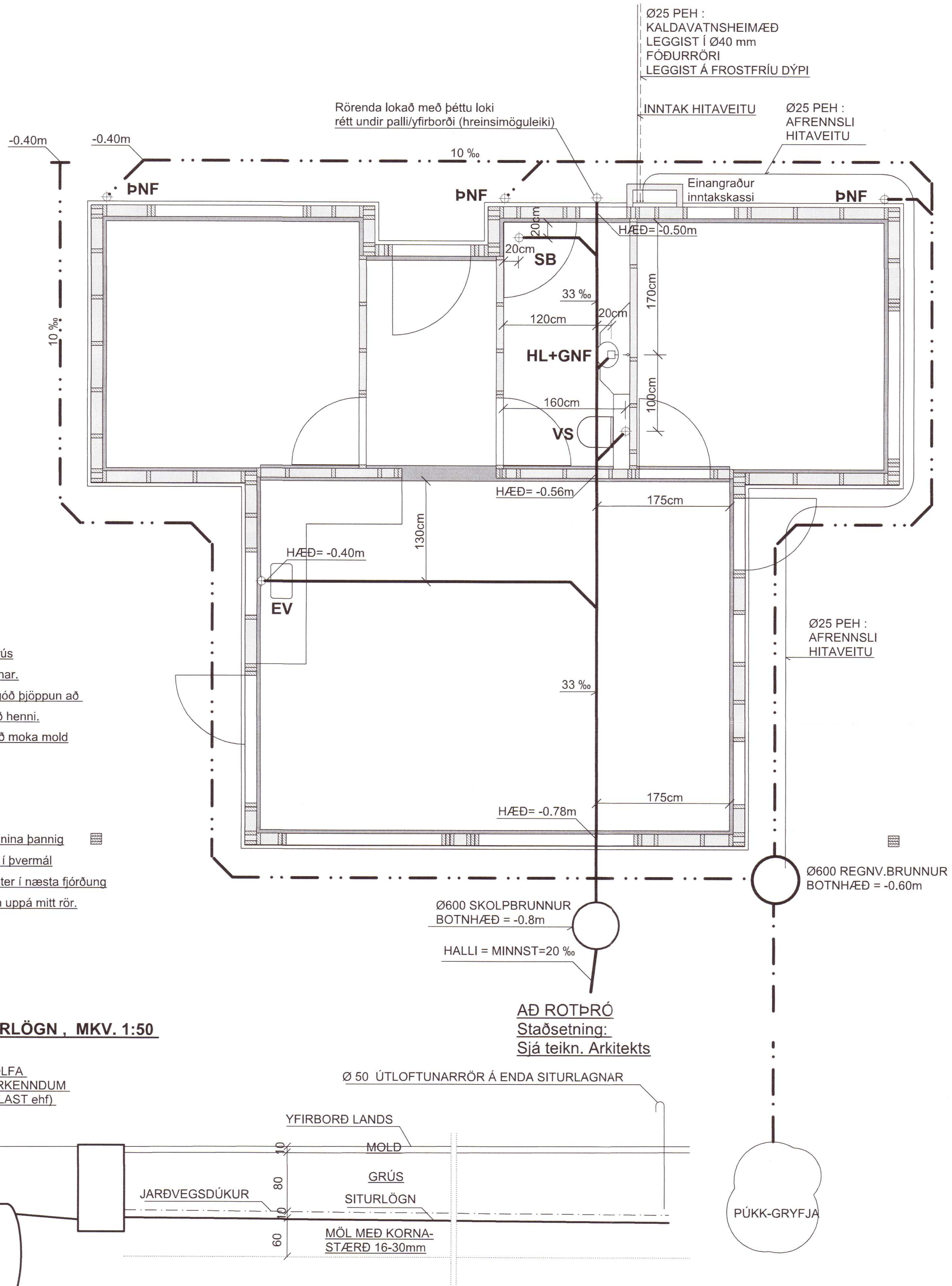
GRUNNMYND AF FRÁRENNSLISLÖGNUM Í GRUNNI , MKV. 1:50



SKÝRINGAR : ROTÞRÓ OG SITURLÖGN

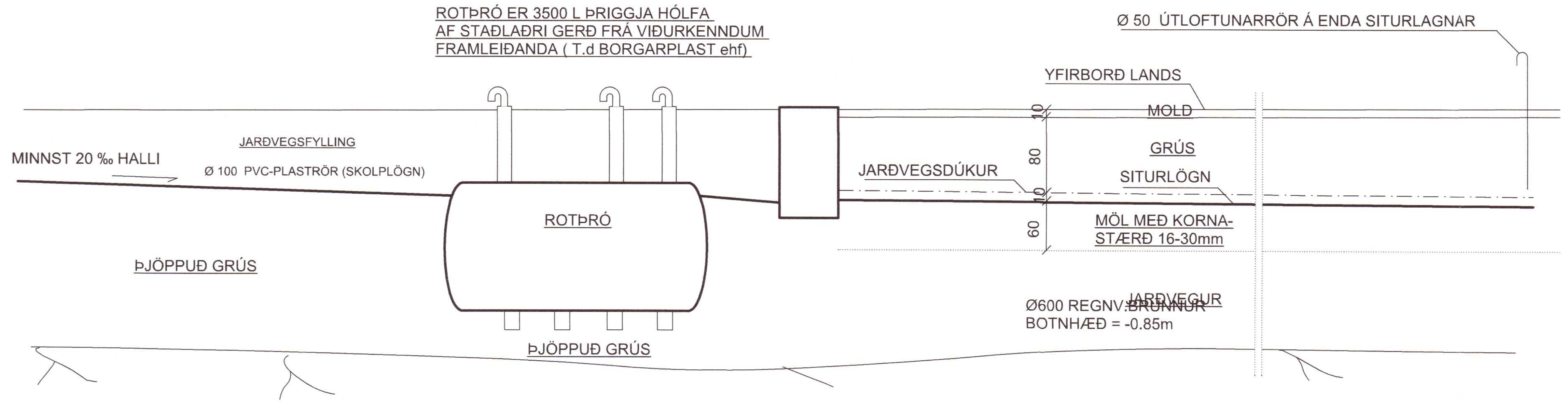
ROTÞRÓ:

Grafa skal niður á fastan botn fyrir rotþró og fylla undir með frostþolnu fyllingarefni (grús).
Rotþróin skal vera lárétt áður en fyllt er að henni. Jöfnunarlag, sand eða hreina fínkorna grús
skal nota næst þrónni. Mjög áríðandi er að þjappa vel undir þróna og upp með hliðum hennar.
Góð þjöppun næst með að bleyta fyllingarefnið um leið og fyllt er að þrónni. Þannig næst góð þjöppun að
báruðu yfirborði rotþróarinnar. Mikilvægt er að rotþróin sé fyllt af vatni samhliða þjöppun að henni.
Síðasta jöfnunarlagið að henni skal vera að lágmarki 20 sm þykkt. stranglega er bannað að moka mold
eða lífrænum efnum að rotþró m.a vegna frostþenslu í moldinni sem getur skemmt þróna.

SITURLÖGN:

Siturlögn er lögn frá rotþró með götum á rörbotni. Nota skal PEH - plaströr og skal gata lögnina þannig
að næst rotþrónni eru eru götin færri en fjölgar eftir því sem lengra dregur. Göt séu 10 mm í þvermál
og setja skal 2 göt pr. meter í þann helming lagnarinnar sem næstur er rotþró. 4 göt pr. meter í næsta fjórðung
og 10 göt pr. meter í síðasta fjórðung. Götum skal dreift á neðri hluta rörs þó ekki hærra en uppá mitt rör.
Lögnina skal leggja í malarbeð með kornastærð 16-30 mm eins og sýnt er á hliðarmynd.
Tryggja þarf að jarðvegur undir malarbeði sé 50-100 cm og hleypi vel vatni í gegnum sig.

HLIÐARMYND AF ROTÞRÓ OG SITURLÖGN , MKV. 1:50



Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
07 OCT 2021
Byggingarfulltrúi

SKÝRINGAR :

LAGNIR Í GRUNNI:

ÖLL RÖR ERU Ø 100 mm PVC-PLASTRÖR
NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM
ALLAR SAMSETNINGAR SÉU MEÐ GÚMMÍÞÉTTINGUM
GRAFA SKAL FYRIR LÖGNUM NIÐURÁ FASTAN BOTN OG FYLLA
UNDIR OG YFIR LAGNIR MEÐ FROSTFRÍU FYLLINGAREFNI (GRÚS)
MINNST 15cm SANDLAG SÉ ALLT UMHVERFIS RÖR
ROTÞRÓ SÉ ÞRIGGJA HÓLFA 3500 LÍTRA MEÐ 20 m SITURLÖGN
(STAÐSETNING: SJÁ TEIKN. ARKITEKTS)
SJÁ SKÝRINGAR UM ROTÞRÓNA
SJÁ EINNIG LEIÐBEININGAR FRÁ FRAMLEIÐANDA UM UPPSETNINGU,
NOTKUN OG TÆMINGU ROTÞRÓARINNAR

KÓTI Á PLÖTU ER EKKI ÞEKKTUR OG ERU GEFNAR UPP HÆÐIR
Á SKOLPLÖGN OG BRUNNI Í METRUM MIÐAÐ VIÐ EFRIBRÚN PLÖTU
(UPPGEFIN HÆÐ ER FRÁ EFRIBRÚN PLÖTU Í RENNSLI Á RÖRI)

ALLAR MÁLSETNINGAR ERU Í SENTIMETRUM

SKOLPLÖGN

REGNVATNSLÖGN

REGN- OG JARÐVATNSLÖGN

20212963

SJÁ SKÝRINGAR Á TEIKNINGU NR. 200

TEIKN.NR. 201	Tæknivangur ehf. KT.450586-1889 Kirkjustétt 26 , 113 Reykjavík Sími: 564 22 44 , Netf. tv@vortex.is
DAGS. AÐALTEIKNINGA: 19.07.2021 / Br.18.08.2021	
KVARÐI: 1:50, 1:10	
DAGS: 01.09.2021	
HANNAÐ: MG	VERKEFNI: MELHÚSASUND 12, HRAUNBORGUM - GRÍMSNESI
TEIKNAÐ: MG	LAGNIR Í GRUNNI: GRUNNMYND OG SKÝRINGAR
HÖNNUÐUR: Magnús Gylfason kt.201251-4199	Undirskrift Hönnunarstjóra kt.020649-2409