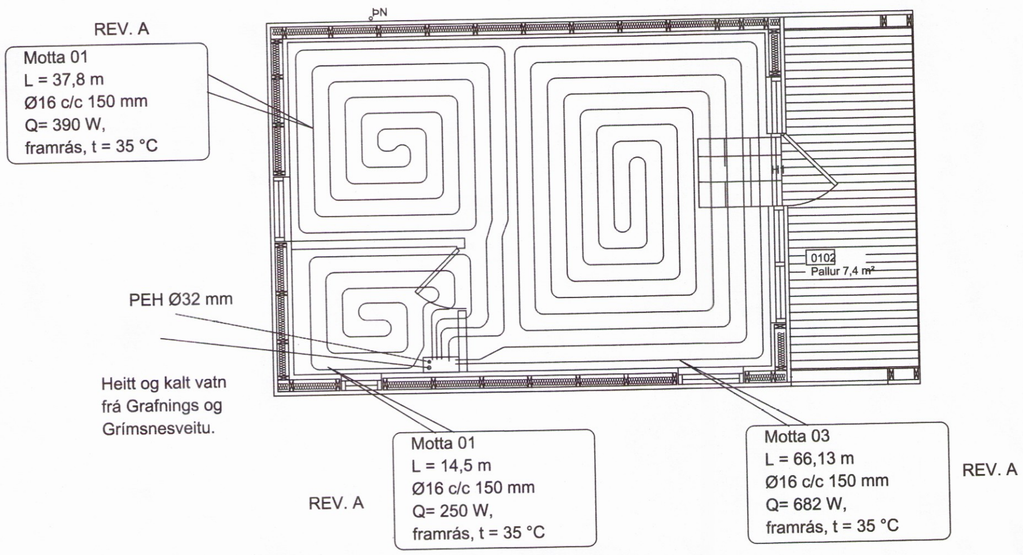
Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
05 DEC 2017
Byggingarfulltrúi

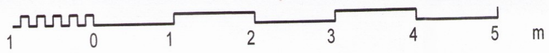
Gestahús



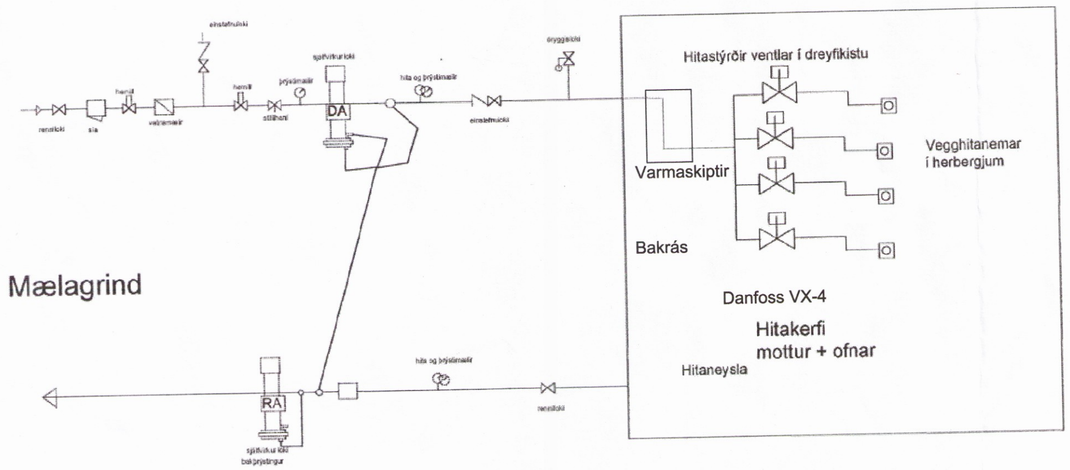
GRUNNMYND 1:50

Skýringar

Pípur í gólfhitalögnum eru PE-Xa-PÍPUR
með súrefnisþétt EVAL lag og framleiddar í
samræmi við DIN 4726.
Pípur eru Ø16 mm og lagðar með c/c 150 mm.
Hönnun miðast við að yfirborðshiti platna sé
27 °C miðað við lofthita 20 °C.
Dýpt á rörum skal vera að minnsta kosti 50 mm
REV. A frá efri brún rörs ofan á steypt gólf.
Allt efni skal vera vottað samkvæmt DIN 4726 og skal
efnissali framvísa vottun ef um er beðið.
Hitalagnir skulu prófaðar með 10 Bar þrýstingi í 24 klst.
Hitakerfi skal stýrt með tilbúinni tengigrind með varmaskipti,
DANFOSS, type VX-4.
Svæðahita skal stýrt um hitaskynjara sem stýrir viðkomandi
hitamottu.
Allt efni og frágangur skal vera í samræmi við gildandi
staðla og reglugerðir.
ÖLL Mál eru í mm nema annað sé tekið fram.



Inntak, almennt fyrirkomulag



A	13.11.2017	Breyting á skýringatexta	
REV.	Dags.	LÝSING	Aths.

Guðmundur Borgþórsson, FVFÍ, Engjadalur 2 210, 260 RKN.
3669

VERKHEITI
HEIÐARBRÚN 4, Í LANDI BJARNASTAÐA I, LANDNR: 198624

HEITI. TEIKN.
Hitakerfi, gólfhiti Gestahús.

Hannað Guðm. Borgþ.	Dags. *11. 10. 2017*	Pappír A2	Verknúmer
Teiknað Guðm. Borgþ.	MKV. 1:50 1:20	Teikn. Nr. 2017 - S 103	