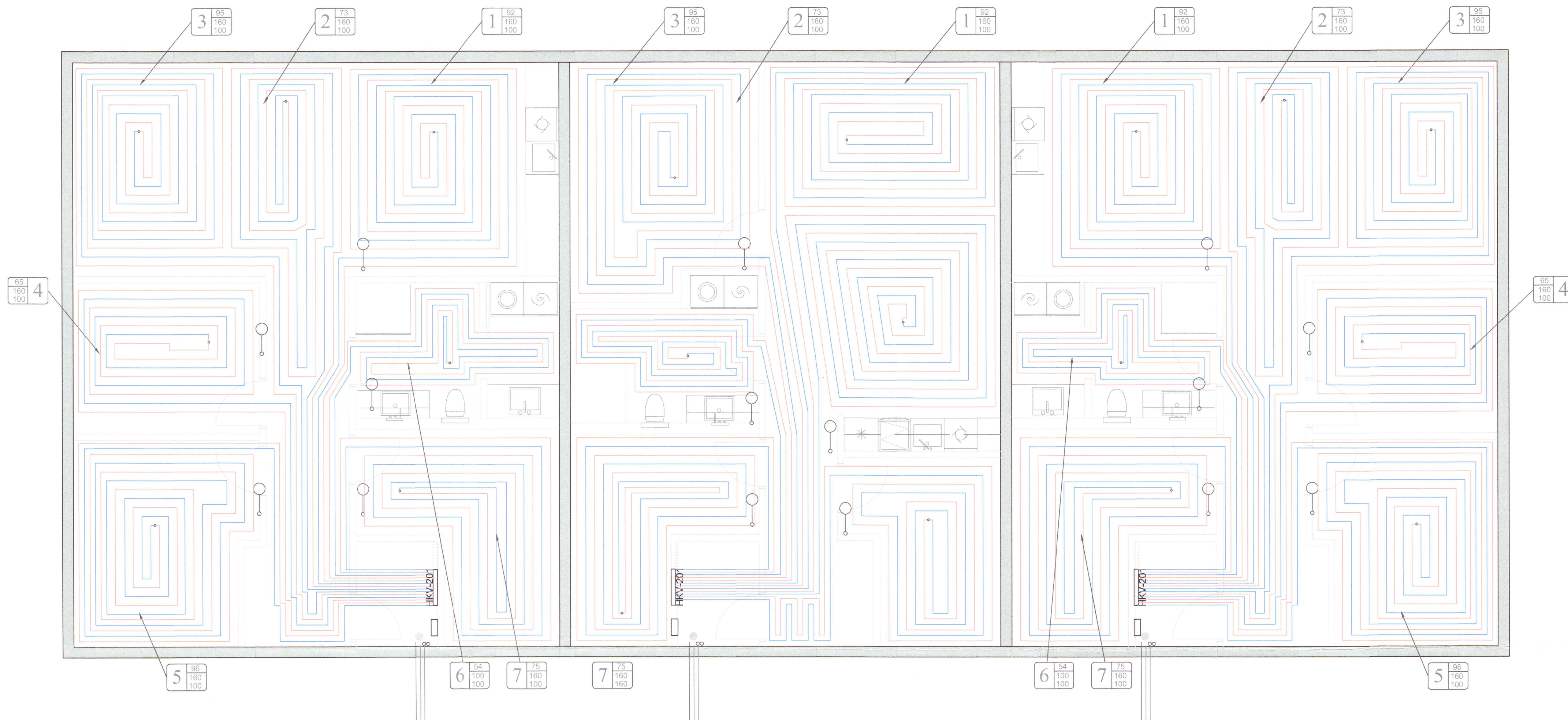


Guðni Sigurbjörn Sigurðsson
 Undirskrift hönnuðarjóra:



GRUNNMYND HITALAGNIR
 MKV. 1:50

Skýringar:

Gólfhitakerfi er lagt á járngrind í miðja steypa plötu.

Setja skal hlífðarhólka yfir lagnir sem liggja í veggjaskilum, hæðarskilum og þennsluskilum platna. Einnig þar sem lagnir tengjast að kistum og á framrásarlagnir að mottum.
 Einnig þar sem vænta má að álag sé umfram það sem eðlilegt er fyrir viðkomandi lagnakerfi.

Þennsluborða skal setja meðfram öllum veggjum sem merktir eru með þessum hætti.

○ Dreifikista - 0101/ Hringrásarlagnir 11 tengistútar.

HKV 0101/11 Svæði þar sem hlífðarrör eru yfir framrásarlögn.

Nota skal fiotlögn sem inniheldur anhýdrít eða sandflögn sem styrkt er með járngrind. Ekki skal hleypa heitu vatni inn á lagnir fyrr en ilögn er orðin þurr eða skv. fyrir mælum framleiðanda ilagnar.

Lagnir og meðferð efnisins skal vera í samræmi við ákvæði byggingarreglugerðar og þeirra staðla sem hún vísar til, þ.m.t. ÍST 67 og DS-439.

Almennar skýringar fyrir lagnir eru á teikningu P100.

Allt lagnaefni skal vera vottað úr PEX-a 16x2,0 mm, PB 10/60°C - PB 6/90 °C eða sambærilegt skv. DIN 16892 og DIN 4726.

Allar málsetningar á teikningu eru í mm, nema annað sé tekið fram.

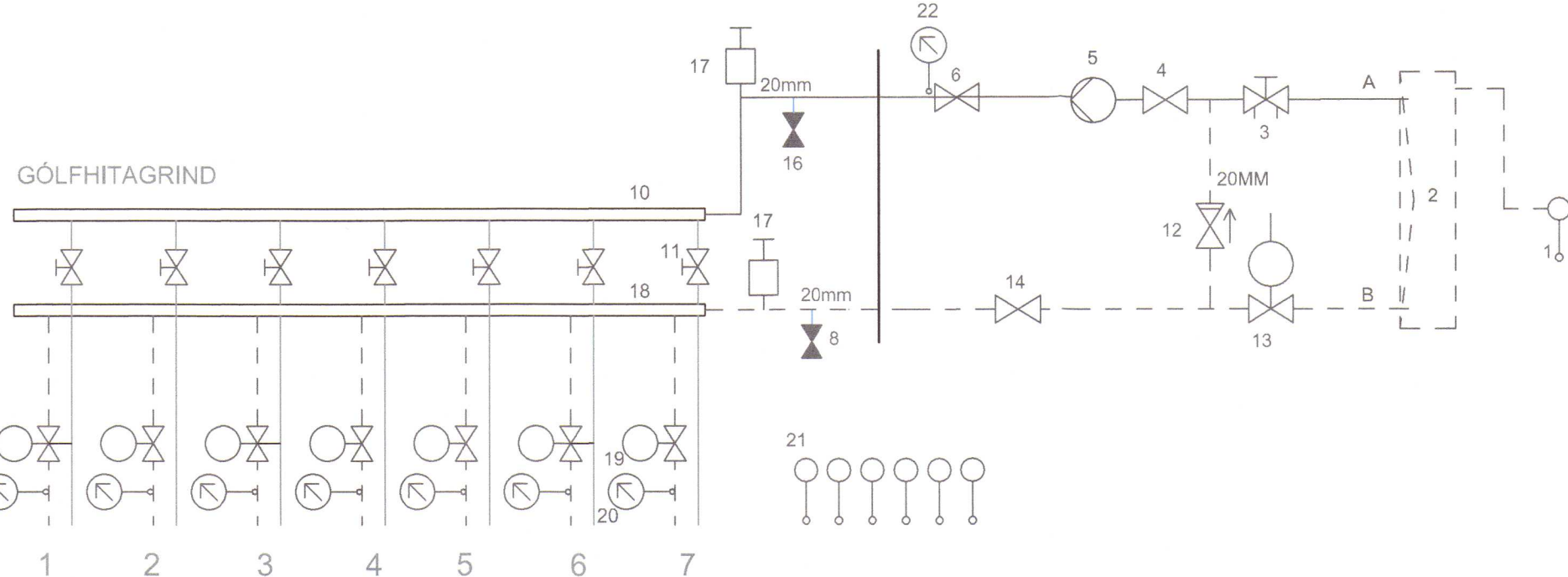
Afköst gólfhita miðast við 80 W/m².

Heildarafköst eru: 12.160 W

Lagnir frá stofni/inntaki að gólfhitakistu skulu vera 25x2,5 MM DN 20 PEX eða PB.

GÓLFHITAGRIND SKÝRINGAR

1. ÚTIHITASKYNNJARI STAÐS. Í SKUGGA. (MÁ SLEPPA)
2. UPPBLÖNDUNAREINING FHM-C9
3. STILLILOKI/STRENGLOKI ø15
3. STILLILOKI/STRENGLOKI ø15
4. STOPPLOKI ø20
5. DÆLA 0,4 L/S, 4mVS ÞREPASTYRD T.D. GRUNDFOS Á MIDSTILLINGU
6. STOPPLOKI ø20
8. TÆMINGARLOKI
10. DELIGRIND FYRIR GÓLFGEISLASLÖNGUR, FRAMRÁS
11. STILLILOKI (RENNISLISGLÖS 1h), STILLT SKV. STILLITÓFLU
12. EINSTEFNULOKI ø20
13. STJÖRNLOKI DANFOSS KV=0,63 NC SEM TENGIST (1) ø15
14. STOPPLOKI ø20
15. BAKRÁSARHITASKYNNJARI DANFOSS TENGIST (1)
16. TÆMINGARLOKI
17. SJÁLFVIRK LOFTSKRÚFA
18. DELIGRIND FYRIR GÓLFGEISLASLÖNGUR, BAKRÁS
19. STJÖRNLOKI (230VAC) SEM TENGIST VEGGSTILLUM (21)
20. HITAMÆLIR
21. VEGGHITASKYNNJARI Í HVERJU RÝMI 230VAC AFIÁ STILLI T.D.
22. HITAMÆLIR



2020 736

| | | |
|--|-------------|-----------------------------|
| 5 | | |
| 4 | | |
| 3 | | |
| 2 | | |
| Utgáfa: | | Dags: |
| Raðhús | | |
| Miðhof 4, Flúðum | | |
| Pípulagnir | Hannað: GSS | |
| Hitalagnir | Mkv: 1:50 | |
| Grunnmynd | Stærð: A1 | Dags: 17.4.2020 |
| Undirskrift hönnuðar: | | |
| <i>Guðni Sigurbjörn Sigurðsson</i> | | |
| Kt: 250582-4479 | | |
| RISS VERKFRÆDISTOFA | | Teikning nr: P103 |
| Hafnargata 90, 230 Reykjanesbær / 421-3550 / www.riss.is | | Utgáfa nr: 1 |
| HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALAN RETT A TENGINGUM. FJÓLFOLDUN ER HÁÐ SKRIPLEGU SAMÞYKKI | | |