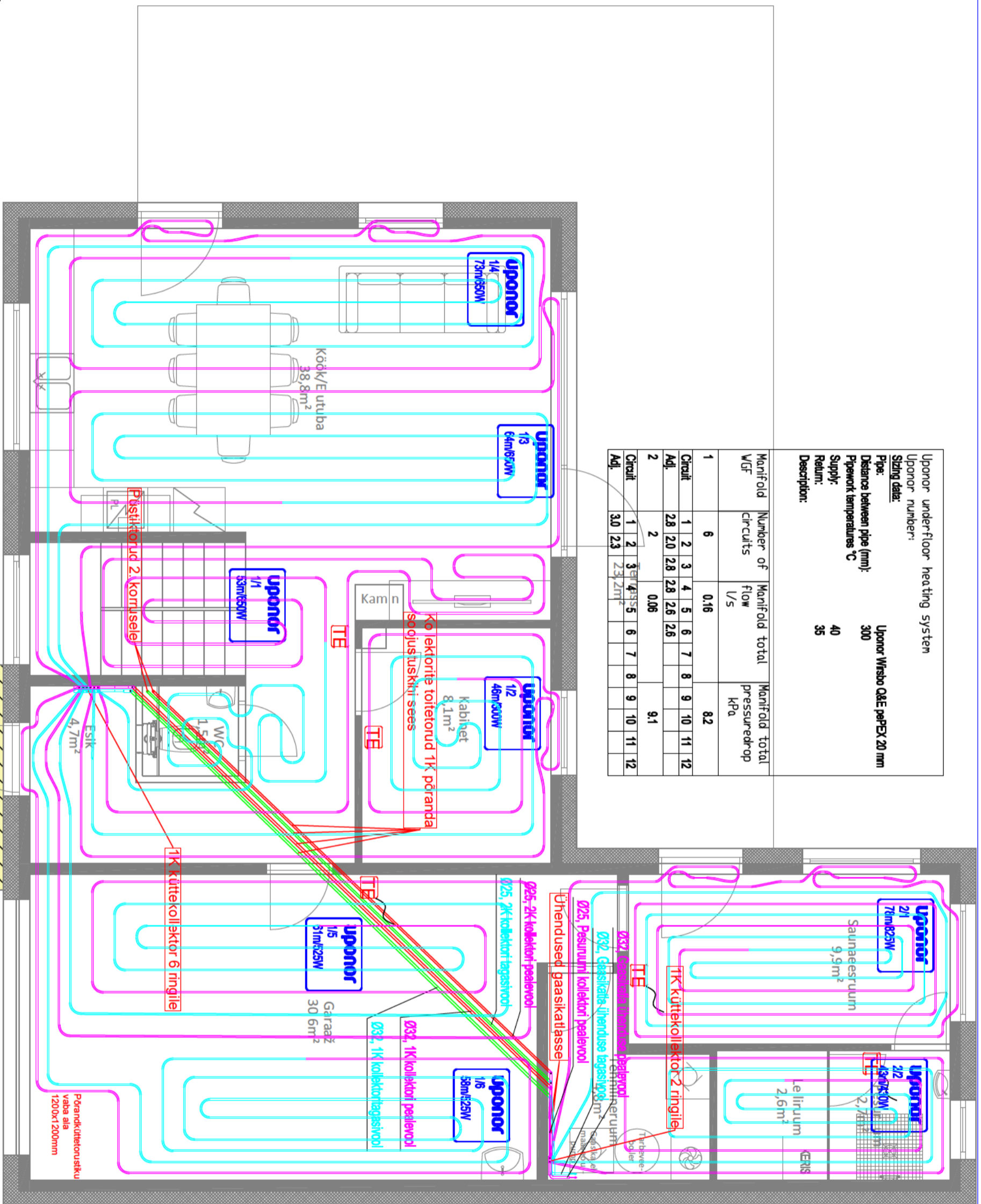


Uponor under-floor heating system
 Uponor number:
 Sizing data:
 Pipe: Uponor Wirsbo Q&E pPEX 20 mm
 Distance between pipe (mm): 300
 Pipework temperatures °C
 Supply: 40
 Return: 35
 Description:

Manifold W/GF	Number of circuits	Manifold total Flow l/s	Manifold total pressure drop kPa
1	6	0.16	82
Circuit	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
Adj.	2.8 2.0 2.8 2.8 2.6 2.6		
2	2	0.06	91
Circuit	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
Adj.	3.0 2.3 2.3 2.7 2.7		



Märkused:

1. Põrandküttesüsteemi samm kuivades ruumides 300mm, märgades ruumides 150mm, Ø20mm;
2. Torusüsteemi esimese kontuuri kaugus välisseinast 100mm, teise kontuuri kaugus välisseinast 250mm, kolmanda kontuuri kaugus välisseinast 400mm;
3. Küttevõimsus 7,0KW
4. Tsirkulatsioonipumba parameetrid: 10,3kPa, Q=20,4 l/min

TE - ruumitemstaat
TE - ruumitemstaat põrandaanduriga

	/ahtjastand / digitaalne /	10.02.2021
	Täht	VK-003
	Moodura	M 1.55