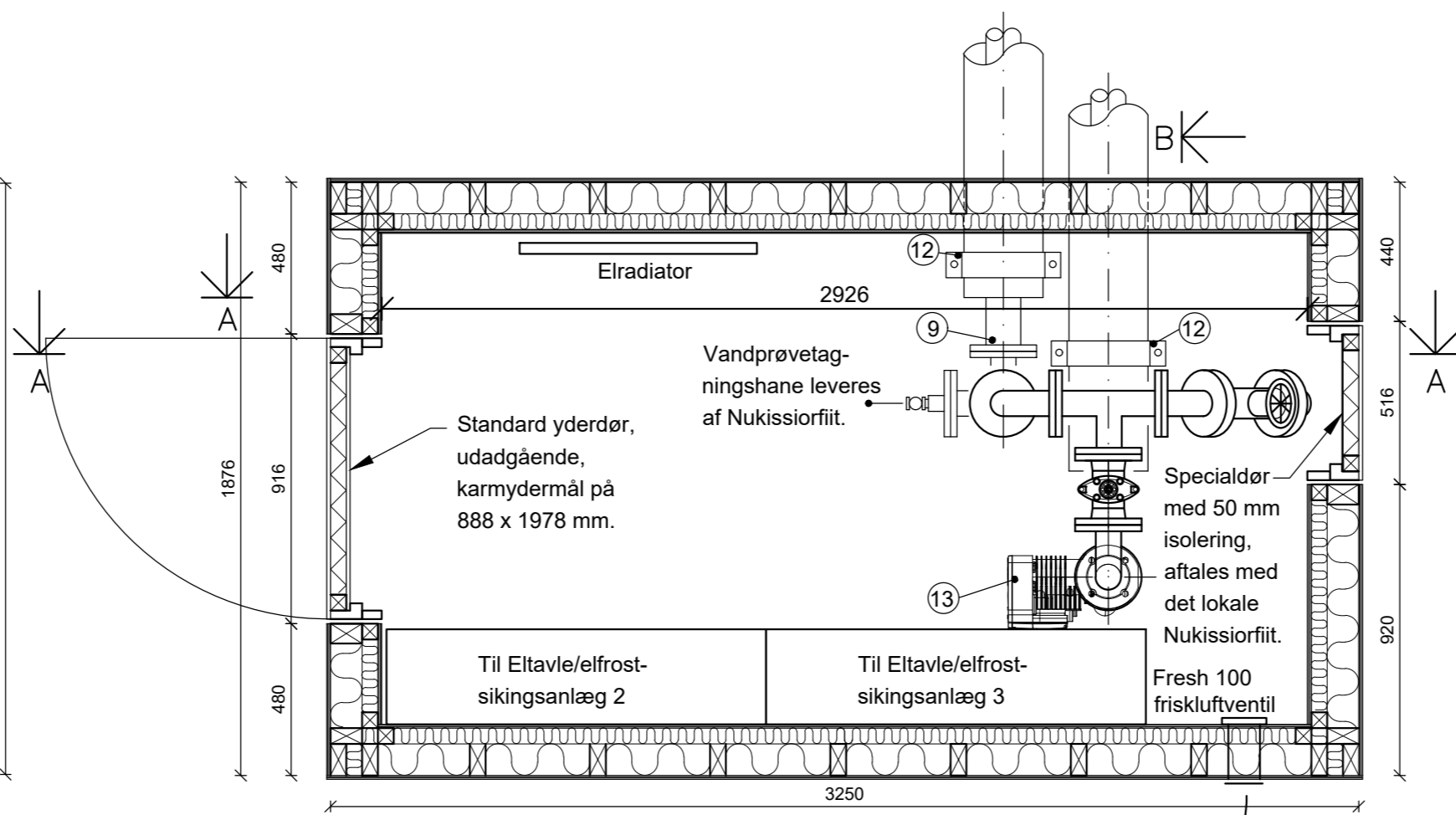
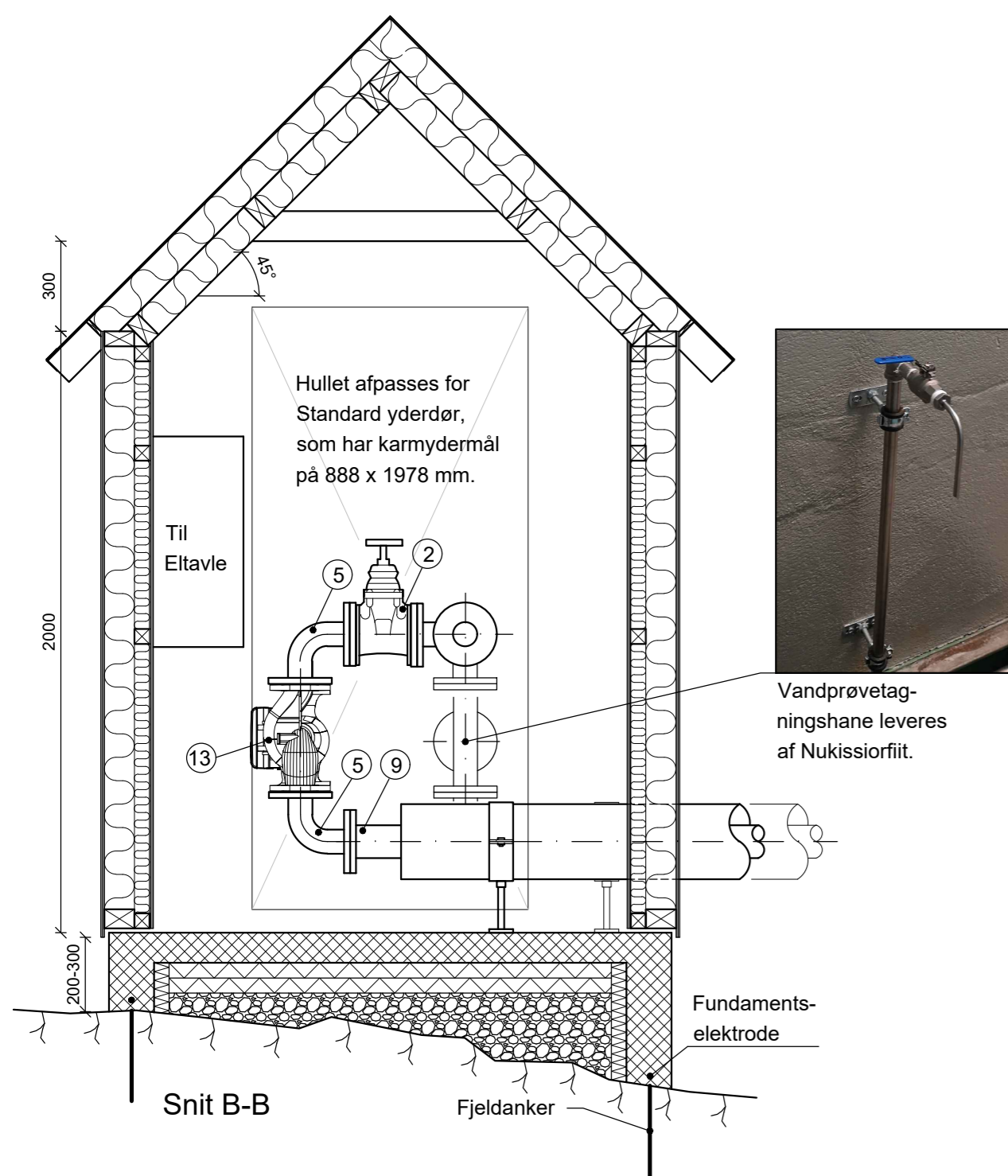


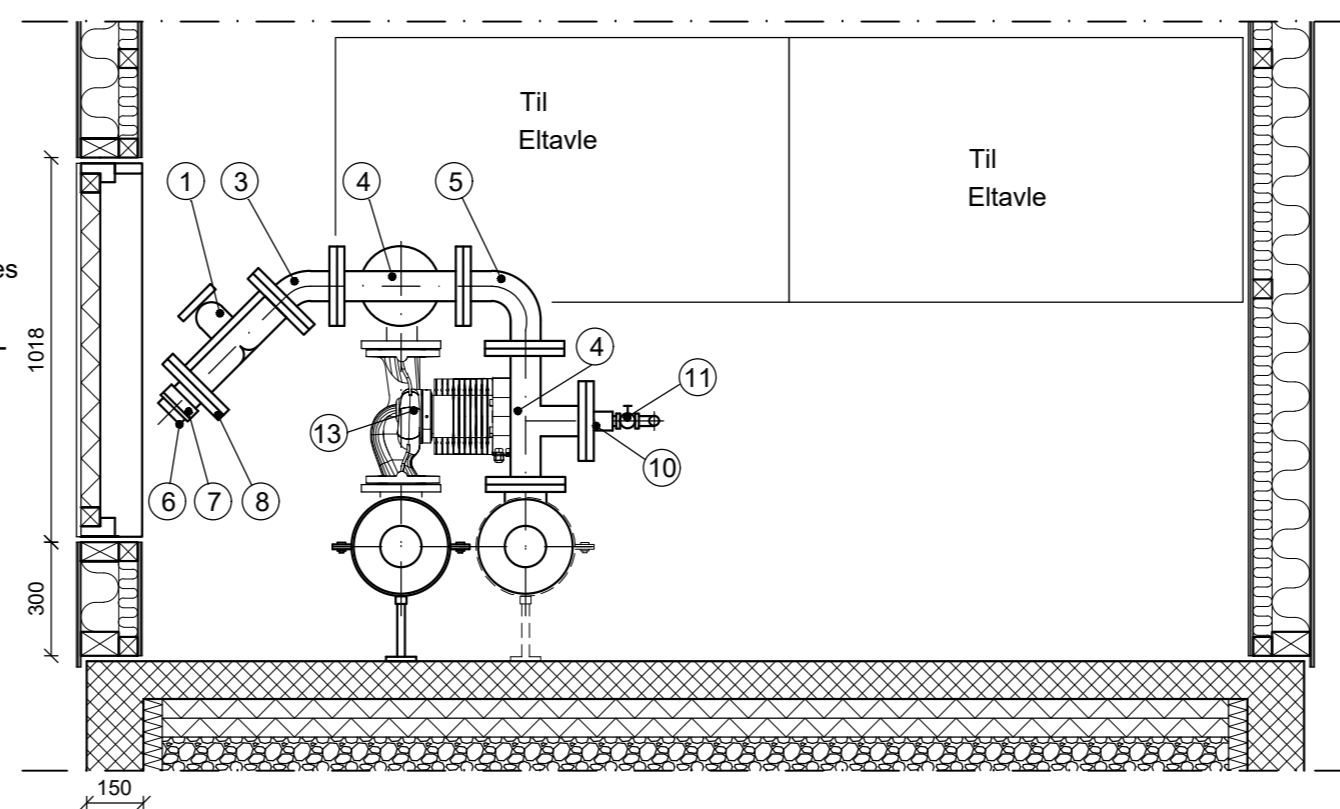
Fundamentsplan



Plan



Specialdør forsynes med trekantnøgle. Rødt skilt på Grønlands og Dansk mærket med "BRANDVENTIL"



Snit A-A

Materialer i taphus:

Spær, stolper, remme og løsholter: 50x100 mm træ.

Beklædninger:

Vægge 12 mm vandfast krydsfinér.

Tag 12 mm vandfast krydsfinér med tagpap, overpap som Phenix PF500.

Isolering:

Vægge 100+50 mm mineraluld mellem 45 x 95 tnr. og 45x45 lægter.

Tag 200 mm mineraluld, mellem 2 lag 45x95 tnr.

Fundament 100 mm polystyren.

Beslag:

Alle stolper fastgøres med BMF90 i top og bund min. 4 søm BMF 40x40 pr. fig. Lægter skrues i alle underlag.

Forankringer: 4 stk. M16 500 mm.

Fundament:

Udføres med armering i begge retninger, Y8/150 vandret og Y8/250 lodret.

Beton 1:2:3, min. 300 kg cement/m³, normal miljøklasse.

Der anvendes et fjeldanker Y16 i hvert hjørne.

Indbøringslængde i fjeld 300 mm.

I beton 800 mm, hvor ankrene bøjes 90°.

Jordelektrode indstøbes i fundament.

Dæk:

100 mm Betondæk.

100 mm Polystyren.

Skærver, kapillarbrydende lag.

Komponenter:

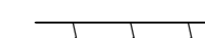
Pos.nr.	Dim. (DN):	Katalognr.	Betegnelse:	Antal
1	80	VVS 41.5223.114	Saunders membranventil	1
2	80		AVK/Hawle skydeventil	1
3	80	VVS 06.4392	Wavin flangebøjning 45°	1
4	80	VVS 06.4372	Wavin flange-tee	2
5	80	VVS 06.4390	Wavin flangebøjning 90°	4
6	80	VVS 39.9756.013	Storz slutdæksel	1
7	80	VVS 39.9760.014	Storz fastkobling med udvendigt rørgevind	1
8	80	VVS 00.0581.414	Galvaniseret gevindflange	1
9			Overg. fra Ø110 til DN 80 flange	2
10			Overg. fra ¾" til DN 80 flange	1
11	20	VVS 41.2204.006	Sædeventil	1
12			Bæring til gulvmontering	2
13	80	VVS 380965810	Grundfos Magna3 80-100 F	1

NOTE:

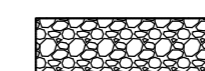
Alle ubenævnte mål er i mm.

Alle rør isoleres med 100 mm mineraluld og afsluttes med Isogenopak.

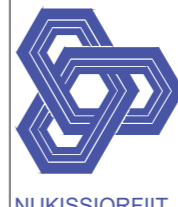

SIGNATURER:



Sundt fjeld



Skærver, kapillarbrydende lag

Rev.	Dato	Sign.	Revisionen omfatter	
			PAS nr. 140.45.016	Erstn. for
			Sag nr. 111000922	Mål 1:20
 NUKISSIORFIIT			By Qeqertarsuaq Anlæg Hovedprojekt Emne Nyt taphus Gruppe Etablering af ny hovedvandledning ved Aqqalualip Aqq.	
Rådgiver			 RAMBØLL GRØNLAND	Postbox 850 3900 Nuuk Tlf (+299) 324088
			Dato 17-01-2025	Tegn. nr. 140-45-T12-I 304
			Proj. Tegn. KRHE	
			Kontr. SOA	
			Godk. JOHA	

922-442-1-QEOL_304_Nyt_taphus.dwg