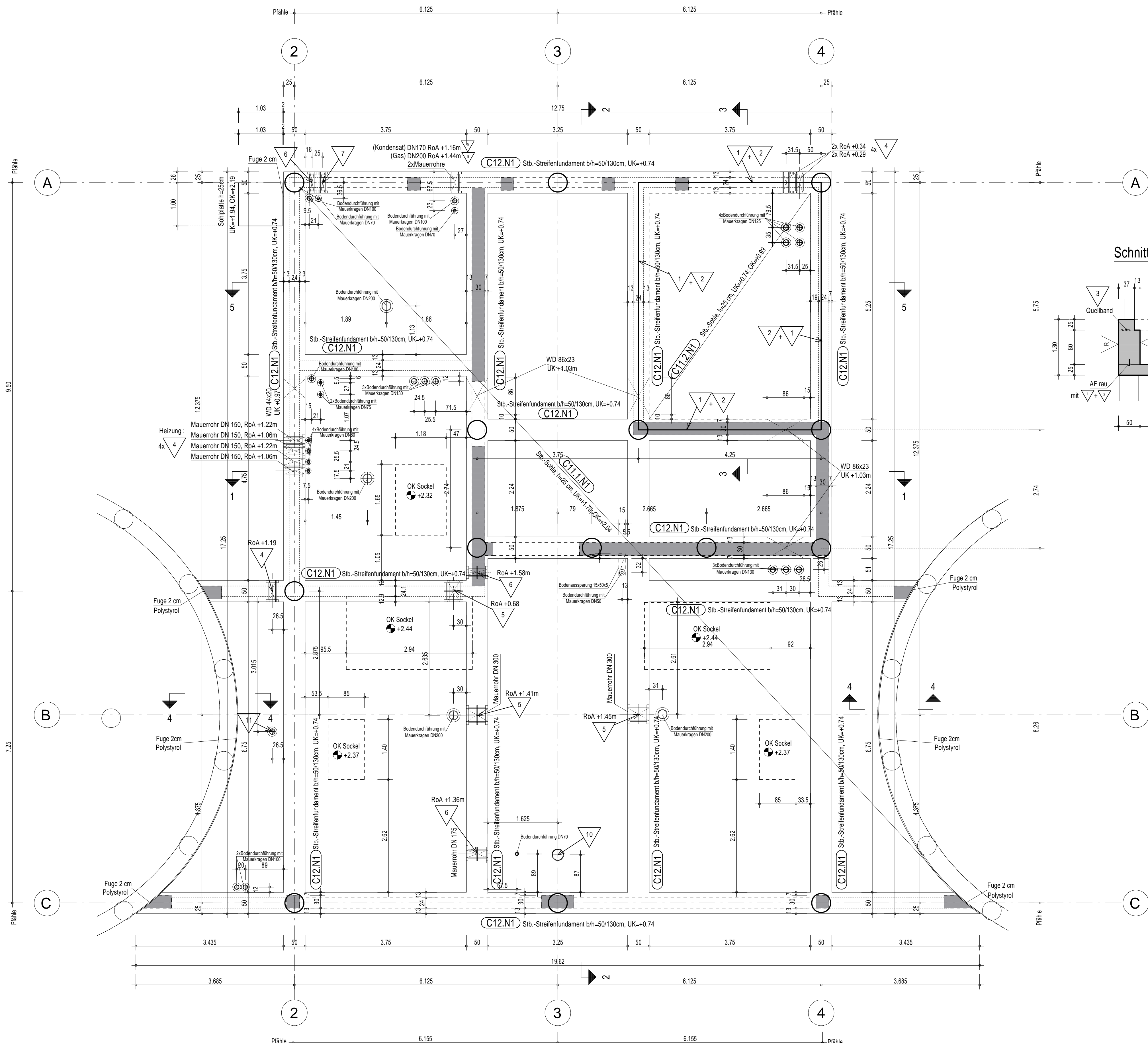


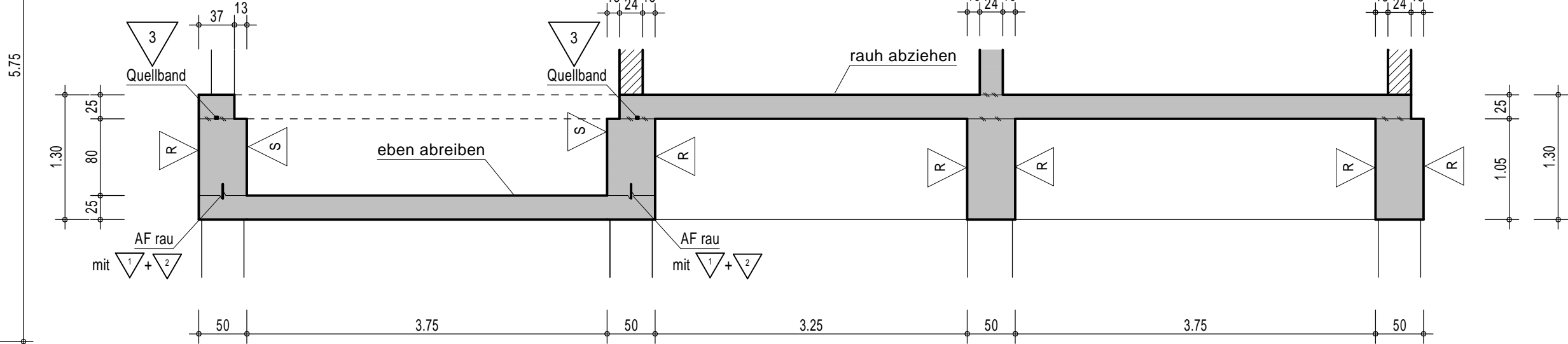
Grundriss Fundamente Maschinenhaus

M1:50



Schnitt 5-5

M1:50



Stückliste Bauteil:

- 1 Fugenblech CEM-Flex VB 150 - 20 m
- 2 Injektionsschlauch ELMCO-Vpress Typ 1 - 6/12 - KON - 20 m
- 3 Quellband BPA Quellmax-Plus 20 m
- 4 Faserzement Mauerrohr DN150 mit Mauerkragen l = 500mm, 9 Stk.
- 5 Faserzement Mauerrohr DN300 mit Mauerkragen l = 500mm, 3 Stk.
- 6 Faserzement Mauerrohr DN120 mit Mauerkragen l = 500mm, 3 Stk.
- 7 Faserzement Mauerrohr DN100 mit Mauerkragen l = 500mm, 1 Stk.
- 8 Faserzement Mauerrohr DN200 mit Mauerkragen l = 500mm, 1 Stk.
- 9 Faserzement Mauerrohr DN170 mit Mauerkragen l = 500mm, 1 Stk.
- 10 Mauerrohr DN200 WQ 1.4571, l = 600mm, 1 Stk.
Flansch PN10 beidseitig, OK +2.34m
- 11 Mauerrohr DN100 WQ 1.4571, l = 600mm, 1 Stk.
Flansch PN16 beidseitig

C11.2): Positionsnummer Statik

BETONGÜTE/EXPOSITIONSKLASSE

BAUTEIL	BETON	EXPOSITIONSKLASSE	BETONDECKUNG c nom			
			oben (mm)	unten (mm)	seitl. (mm)	innen (mm)
1 Streifenfundamente	C30/37	XC2, XS1, XF2, WF	55	55	55	
2 Sohle	C30/37	XC2, XS1, WF	55	55	55	
3 Schluplatte Achse A/2	C35/45	XC4, XD3, XS1, XF4, WF	55	55	55	

Betonstahl: B500A Rundstahl / Matten

Einbauteile, Aussparungen, Durchbrüche und Rohrleitungen für Entwässerung nach Angabe der Bauteileitung

Die Pläne der anschließenden Bauteile sind zu beachten

Dämmung nach Angabe des Architekten!

Unter allen Gründungskörpern ist eine Sauberkeitsschicht aus Magerbeton C12.N/1/5, h=5cm, o. glw. anzubringen!

Die neuesten Ausführungspläne des Architekten sind zu beachten!

Alle Kanten brechen.

Alle AF's mind. rau herstellen

+2.04 m NHN = OKRFB

Legende

- Stahlbetonbauteile
- Stahlbetonfertigteile
- aufgeh. Stb.-Bauteile
- rauh
- Sichtbeton SB2
- Kante gefast

- Änderung
- zur Klärung

Maße vor Ort verantwortlich prüfen!

Schalplan

Fundamente und Sohle Maschinenhaus

S-04
Plannr. Index

02	Beton- und Expositionsclassen angepasst, Bodenplatte 30 cm statt 25 cm	02.04.24	SP
01	Betondeckung Schluplatte Achse A/2 geändert	02.10.23	CA
Index	Änderung	Datum	bear.
Projekt	Zentralkläwerk Westerland Sylt Erneuerung Schlammbehandlung	Projekt	P3333006
Bauherr	Energieversorgung Sylt GmbH Friesische Straße 53 25980 Sylt Tel.: 04651 - 925 925 Fax: 04651 - 925 926	Maßstab	1 : 50
Objektplaner	Dr. Born - Dr. Eimel GmbH Finienweg 7 - 28832 Achim Tel. (04202) 758-0 - Fax (04202) 758-500	Blattgr.	100.00 x 84.10
Tragwerksplanung	1677	Datum	19.06.2023
		bear.	SP
		gepr.	SH

Wittler Ingenieure GmbH
Lisa-Mettner-Straße 2
28359 Bremen

Tel. 0421-168910
info@wittler.com
www.wittler.com

WITTLER
INGENIEURE GmbH