



Bohranlagen
5 D - TYPENPROJEKT
Spülungsumlauf

TGL

22909
Blatt 6

Gruppe 219

Буровые установки
„5 Д“ типовой проект
циркуляция глинистого раствора

Drilling rig
5D Type - Projekt
Mud Line

Verbindlich ab 1.7.1970

Dieser Standard gilt für den Spülungsumlauf
auf 5 D - Bohranlagen mit Kanizsa - 250 Mast oder Profilturm.

Maße in mm

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Übersicht	2
Behälteraufstellungsplan, Laufstege, Spülrinnen- und Saugleitungssystem für 5 D - Bohranlage mit Kanizsa - 250 Mast oder Profilturm	3 bis 6
Druckleitungssystem für 5 D - Bohranlage mit Kanizsa - 250 Mast oder Profilturm	7 bis 11

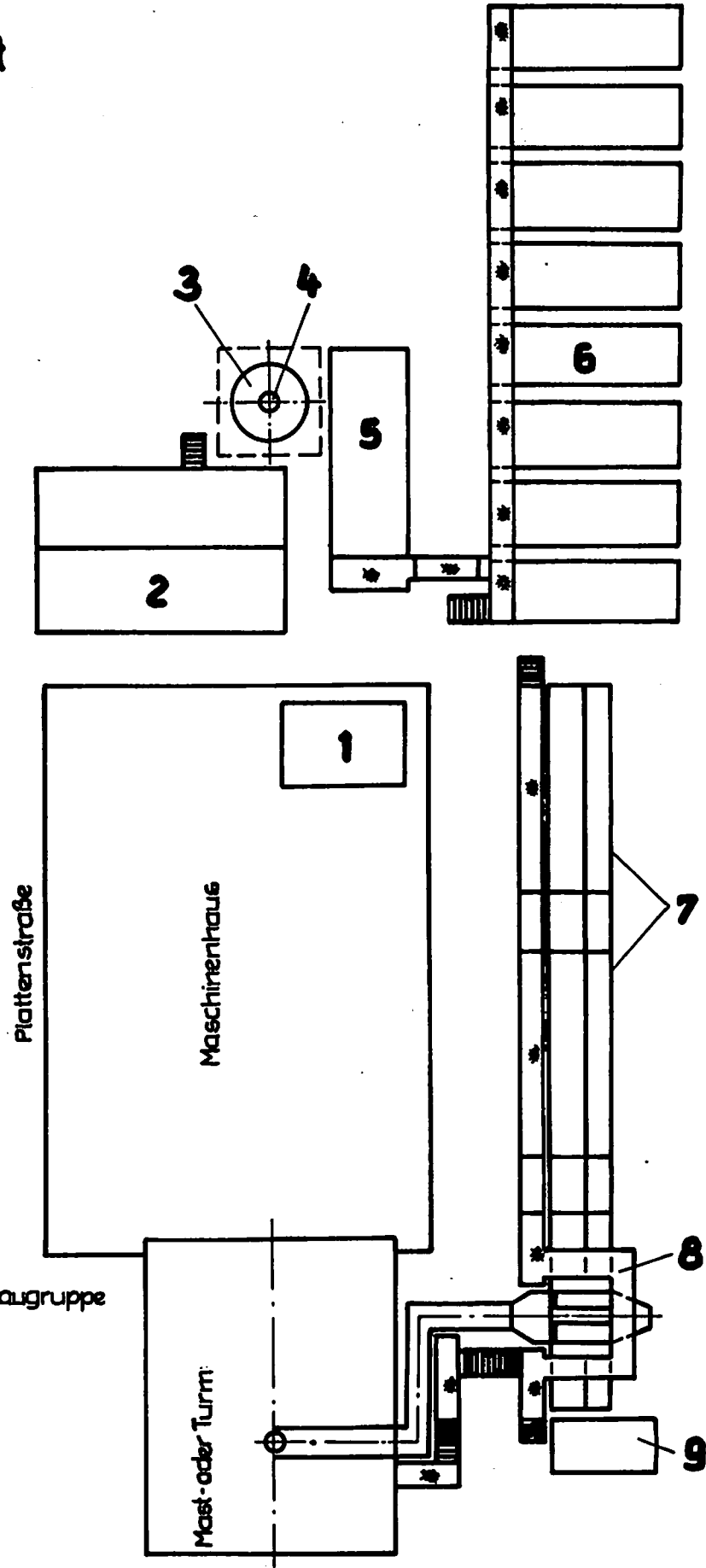
Fortsetzung Seite 2 bis 11

Zuständiger Fachbereich: 167, Erdöl und Erdgas,
Erkundung und Förderung

Bestätigt: 30.12. 1968

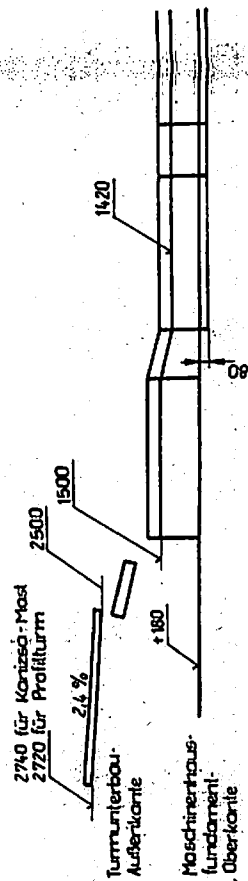
VVB Erdöl - Erdgas

Übersicht

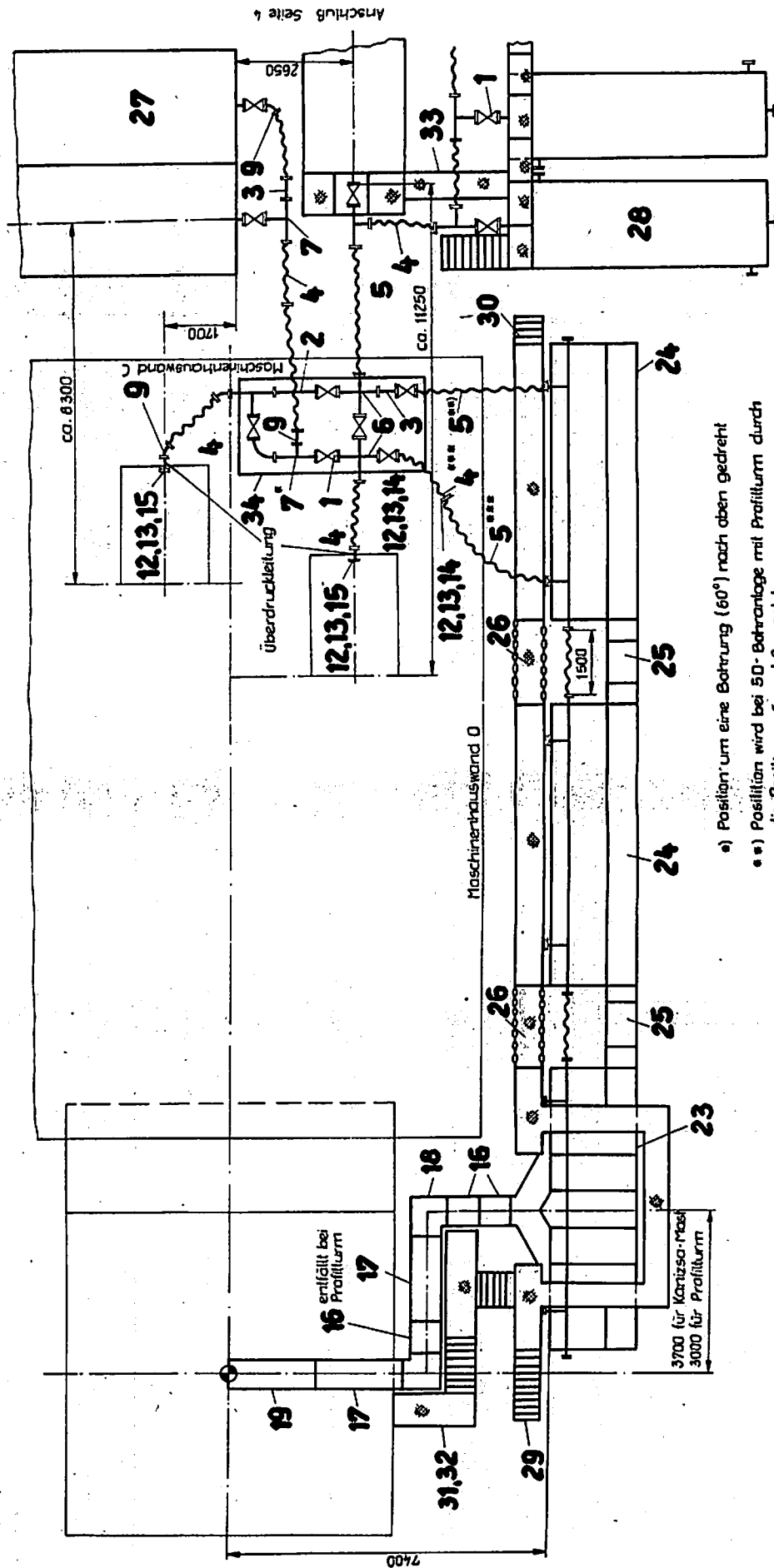


- 1 Schlitten für Schieberbaugruppe
- 2 Chemikalienrampe
- 3 Hochsilo
- 4 Hydraelevator
- 5 Hydromischer
- 6 Reservebehälter
- 7 Spülrinnenbehälter
- 8 Schüttelstößbehälter
- 9 Desander

Höhenschema



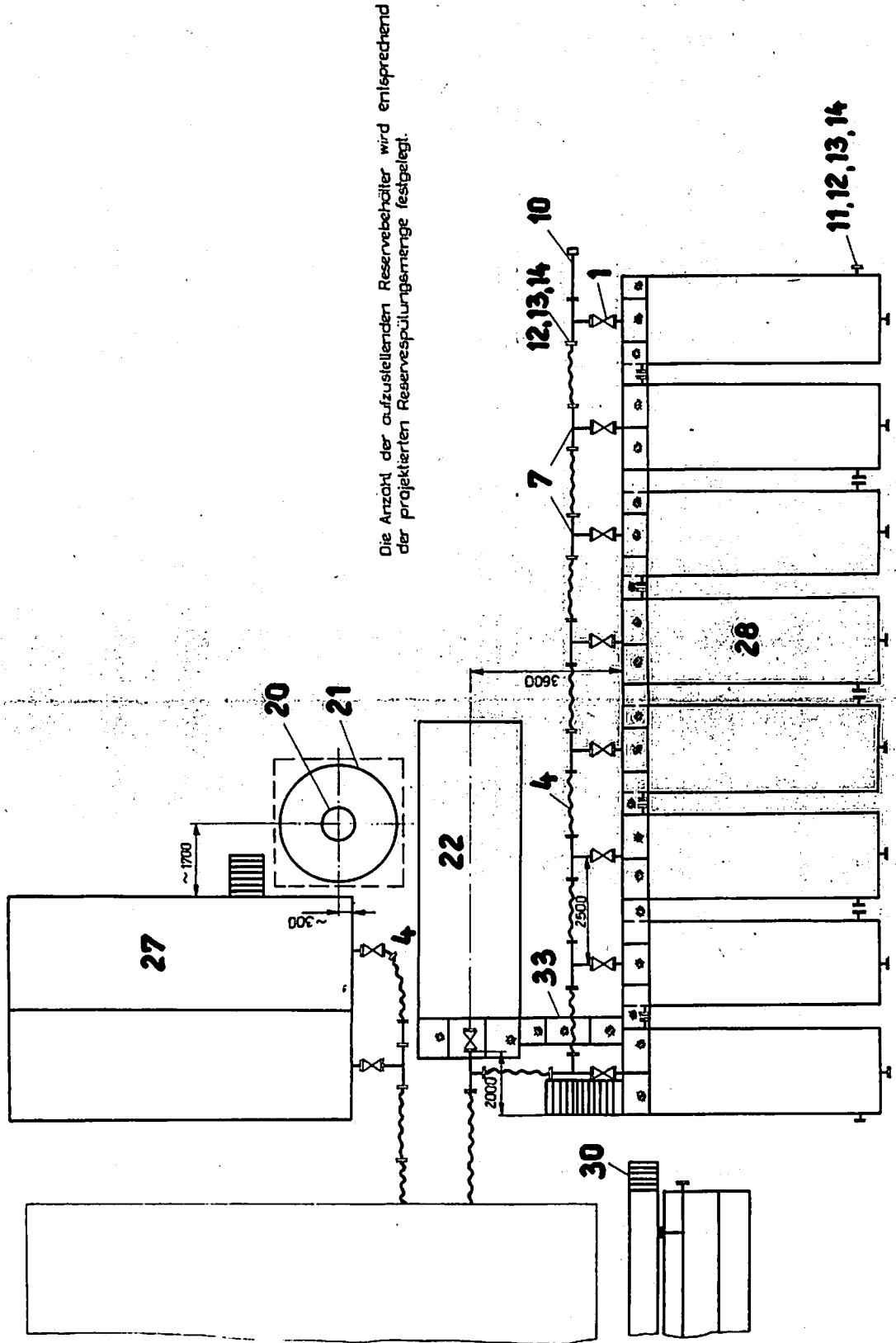
Behälteraufstellungsplan Laufstege, Spülrinnen- und Saugleitungssystem für 50-Bohranlage mit Kanisza-250 Mast oder Profilturm



- e) Position 9 eine Bohrung (60°) nach oben gedreht
- ** Position 1 wird bei 50-Bohranlage mit Profilturm durch die Positionen 5 und 9 ersetzt.
- *** Positionen 4 und 5 werden bei 50-Bohranlage mit Profilturm durch zwei Positionen 2, zwei Positionen 9 und Position 4 ersetzt.

11,12,13,14

Behälteraufstellungsplan Laufstege, Spürinnen- und Saugleitungssystem für 50-Bohranlage mit Kaniso-250 Mast oder Profilturm



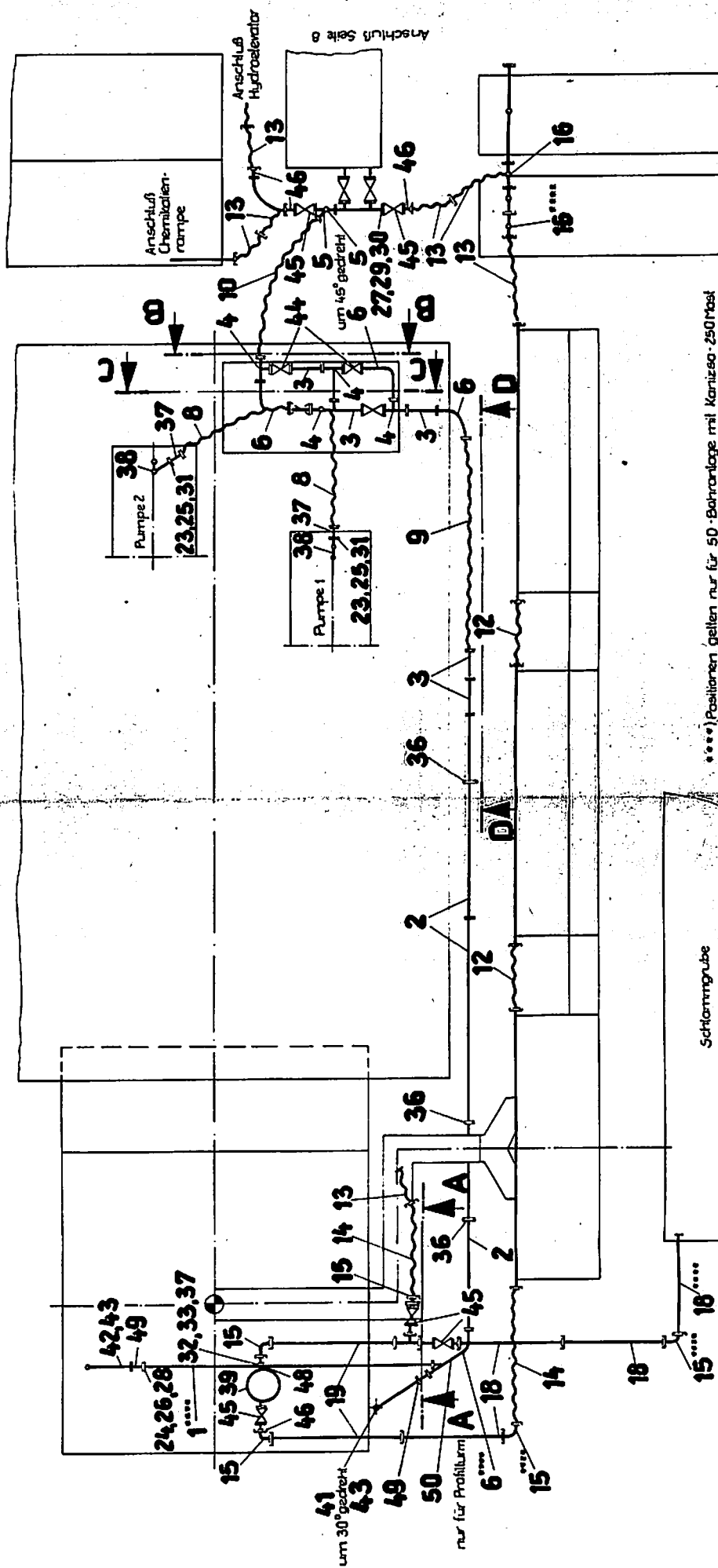
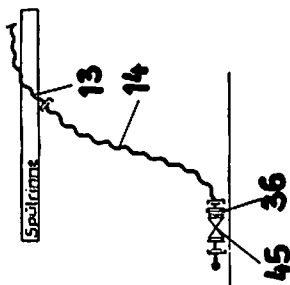
Lfd. Nr.	Stückzahl für		Benennung	Standard oder Hersteller
	Kanizsa 250 Mast	Profil- Turm		
1	17	17	Keilschieber AU 250	TGL 18299
2	1	3	Leitungstück FF 250 x 1000	TGL 23929 Bl.2
3	2	3	Leitungstück FF 250 x 450	
4	15	15	Saugschlauch FF 250 x 1500	TGL 23929 Bl.3
5	4	3	Saugschlauch FF 250 x 3000	
6	2	2	Kreuzstück 250	TGL 23929 Bl.4
7	12	12	T - Stück 250	TGL 23929 Bl.5
8	1	1	Rohrbogen 90°-250	TGL 23929 Bl.6
9	4	7	Rohrbogen 60°-250	TGL 23929 Bl.7
10	1	1	Übergang von NW250 ND10 auf 4" Schnellverschluß mit Blindkappe	VEB ZRAW Gommern
11	30	30	Blindflansch 250	TGL 167-30001
12	648	672	Sechskantschraube M 20 x 90 4D	TGL 0-601
13	636	660	Sechskantmutter M 20 4D	TGL 0-555
14	106	110	Flachdichtung 250 ND 10 ItH	TGL 0-2690
15	2	2	Flachdichtung 345/267 x 3	Betriebs- werkstatt
16	3	2	Spülrinne 700x350x700	TGL 151-60017
17	2	2	Spülrinne 700x350x2000	TGL 151-60018

Fortsetzung der Stückliste auf Seite 6

Lfd. Nr.	Stückzahl für		Benennung	Standard oder Hersteller
	Kanizsa 250 Mast	Profil- Turm		
18	2	2	Spülrinne 700 x 350 I - Stück	TGL 151-60019
19	1	1	Sonderrinnenstück 1 - 2500	VEB ZRAW Gommern
20	1	1	Hydroelevator	
21	1	1	Hochsilo 50 m ³	VEB Drescher-Werk Halle
22	1	1	Hydromischer B	TGL 167-60032
23	1	1	Schüttelsiebbehälter	VEB ZRAW GOMMERN
24	2	2	Spülrinnenbehälter	
25	2	2	Spülrinnenzwischenstück	
26	2	2	Laufstegzwischenstück	
27	1	1	Chemikalienrampe	
28	8	8	Behälter 18 m ³	
29	1	1	Treppe	
30	1	1	Leiter	
31	1	-	Laufsteg komplett, vom Mast zum Schüttelsieb- behälter für 5D-Bohr- Anlage mit Kanizsa - 250 Mast	
32	-	1	Laufsteg komplett, vom Turm zum Schüttelsieb- behälter für 5D-Bohr- Anlage mit Profilturm	
33	1	1	Laufsteg komplett für Reservebehälter	
34	1	1	Schlitten für Schieberbaugruppe	

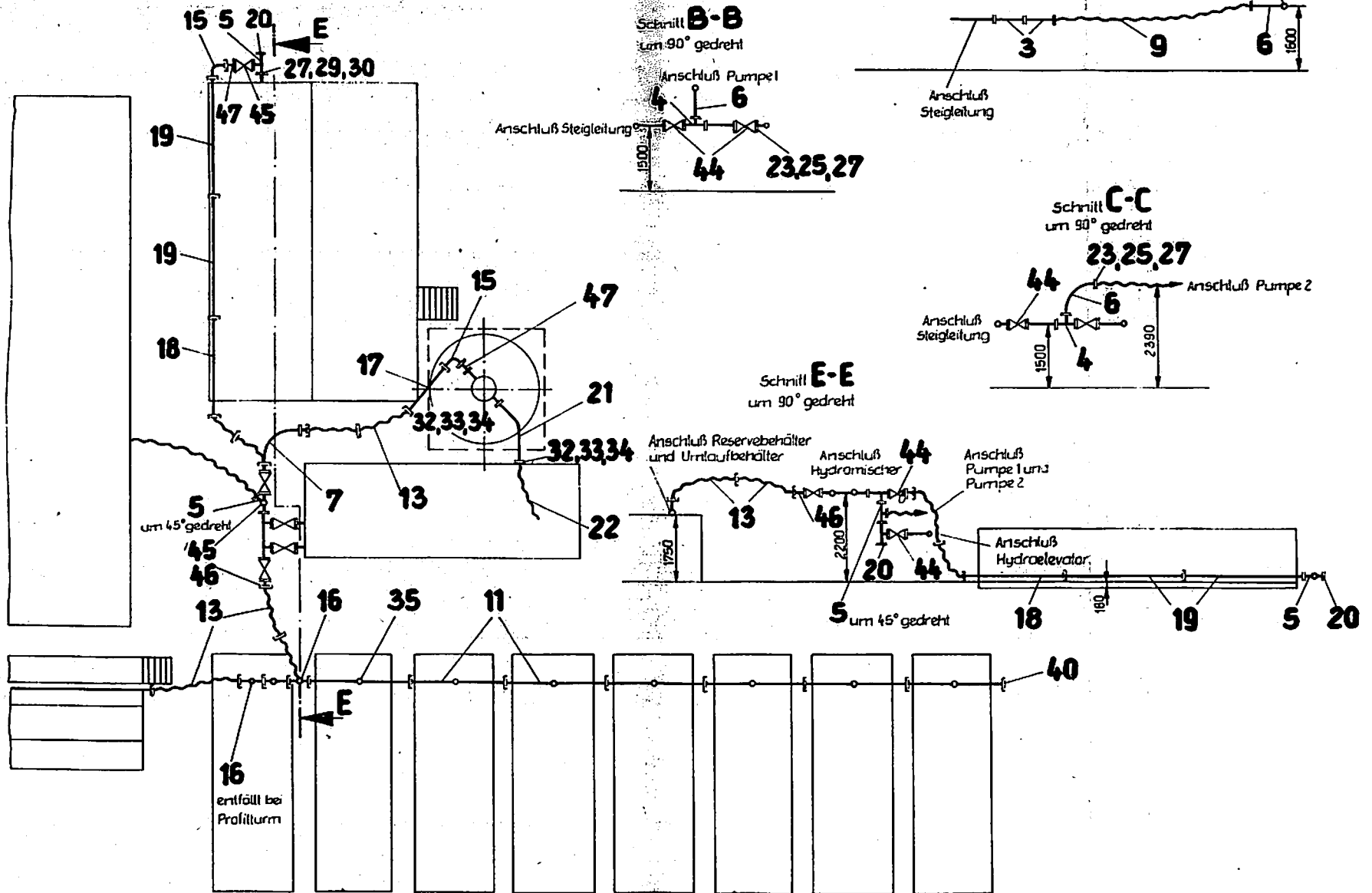
Druckleitungssystem für 50-Bohranlage mit Kanizsa-250 Mast oder Profillurm

Schnitt A-A



***) Positionen gelten nur für 50-Bohranlage mit Kanizsa-250 Mast

Druckleitungssystem für 5D-Bohranlage mit Kanizsa-250 Mast oder Profilturm



Anschluß Seite 9

Lfd. Nr.	Stückzahl für		Benennung	Standard oder Hersteller	
	Kanizsa 250 Mast	Profil- Turm			
1	1	-	Leitungsstück 100 x 7000	TGL 167-30046	
2	3	3	Leitungsstück 100 x 5000		
3	5	5	Leitungsstück 100 x 750		
4	4	4	T - Stück 100	TGL 167-30050	
5	4	4	T - Stück 100	TGL 167-30036	
6	6	5	Rohrbogen 90° - 100	TGL 167-30051	
7	1	1	Rohrbogen 90° - 100	TGL 167-30037	
8	2	2	Elastisches Zwischenstück ND 210 l = 3000		
9	1	1	Elastisches Zwischenstück ND 210 l = 5000		
10	1	1	Elastisches Zwischenstück 100	TGL 167-30033	
11	7	7	Leitungsstück NW50 l=2500 mit Anschluß für Spülungskanone und Blindflansch mit Kette	VEB ZRAW Gommern	
12	2	2	Elastisches Zwischenstück NW 50 l=1500 mit Schnellverschlüssen Schraubteil x Schraubteil		
13	8	8	Elastisches Zwischenstück NW 50 l=1500 mit Schnellverschlüssen Nippelteil x Schraubteil		
14	1	1	Elastisches Zwischenstück NW 50 l=4000 mit Schnellverschlüssen Nippelteil x Schraubteil		
15	6	4	Rohrbogen NW 50 mit Schnellverschlüssen		
16	4	3	T - Stück NW 50 mit Schnellverschlüssen		
17	1	1	Leitungsstück NW50 l=1500 mit Schnellverschlüssen		
18	5	4	Leitungsstück NW50 l=2500 mit Schnellverschlüssen		
19	4	4	Leitungsstück NW50 l=3000		
20	2	2	Blindflansch		TGL 167-30008

Fortsetzung der Stückliste auf Seite 10 und 11

Lfd. Nr.	Stückzahl für		Benennung	Standard oder Hersteller
	Kanizsa 250 Mast	Profil- Turm		
21	1	1	Rohrbogen 135°-150	TGL 23929 Bl.9
22	1	1	Saugschlauch F 150 x 4000	TGL 23929 Bl.3
23	264	264	Schraubenbolzen M30x180 24 Cr Mo V5.5V	TGL 11947
24	6	6	Schraubenbolzen M33x200 24 Cr Mo V5.5V	
25	528	528	Sechskantmutter BM 30 24 Cr Mo 5V	TGL 11948
26	12	12	Sechskantmutter BM 33 24 Cr Mo 5V	
27	55	55	Dichtring AR 37	TGL 167-30000 Bl.1
28	1	1	Dichtring AR 41	
29	192	192	Schraubenbolzen M24x170 24 Cr Mo V5.5V	TGL 11947
30	384	384	Sechskantmutter BM 24 24 Cr Mo 5V	TGL 11948
31	2	2	Re-Ring 180 x 150 x 8 GEW/WSB Art Nr.7310	VEB Kautasit Dresden
32	3	3	Flachdichtung 150 ND 16 ItH	TGL 0-2690
33	18	18	Sechskantschraube M 20 x 75 4D	TGL 0-601
34	18	18	Sechskantmutter M20 4D	TGL 0-555
35	2	2	Spülungskanone	VEB ZRAW Gommern
36	4	4	Druckleitungsstütze l ≈ 1600	TGL 167-30044
37	2	2	Manometerzwischenstück	TGL 167-30054
38	2	2	Überdruckleitung	VEB ZRAW Gommern
39	1	1	Unterteil vom Hydroelevator	Umrüstung: Betriebswerkstatt
40	1	1	Blindkappe NW 50 mit Schnellverschluß Nippelteil	VEB ZRAW Gommern
41	-	1	Steigleitung A 210	TGL 167-30053 Bl.1
42	1	-	Steigleitung ND 210 für Kanizsa - 250 Mast	

Fortsetzung der Stückliste auf Seite 11

Lfd. Nr.	Stückzahl für		Benennung	Standard oder Hersteller
	Kanizsa 250 Mast	Profil- Turm		
43	1	1	Steigleitungs- konsole 5 D	TGL 167-30043 Bl.1
44	4	4	Ölfeldschieber NW 100 ND 210	VEB Magdeburger Armaturenwerk "Karl Marx"
45	6	6	Ölfeldschieber NW 100 ND 140	
46	8	8	Übergang NW 100 Flansch auf NW 50 Schnellverschluß- Schraubteil	VEB ZRAW Gommern
47	3	3	Übergang NW 100 Flansch auf NW 50 Schnellverschluß- Nippelteil	
48	1	1	Übergang NW 150 Flansch auf NW 50 Schnellverschluß- Nippelteil	
49	1	1	Übergang NW 100 ND 210 auf NW 125 ND 210 mit Entwässerungsstutzen	
50	-	1	Rohrbogen 60°-100	TGL 167-30052