

2167

30 / 4.03

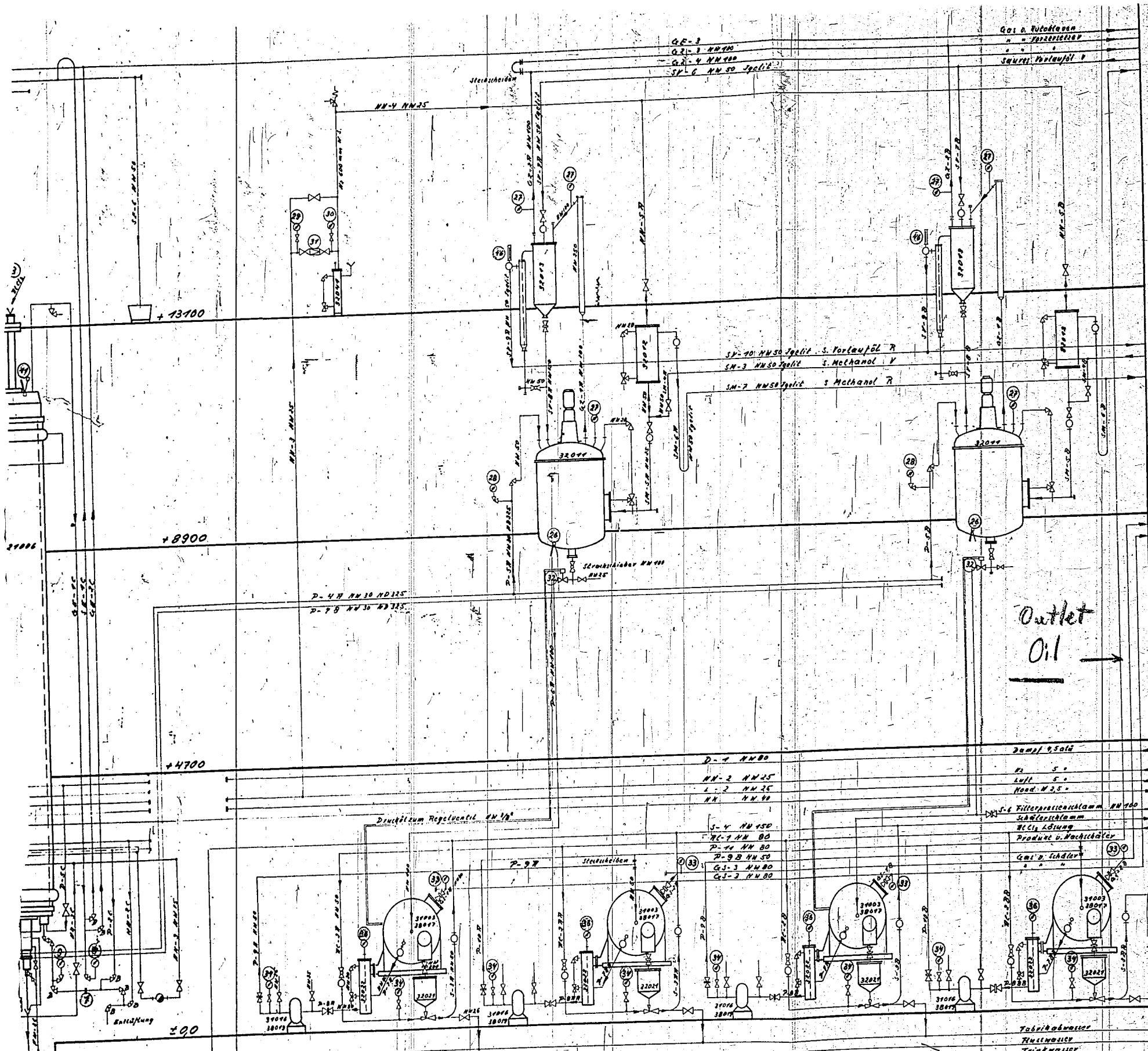
(J)

Synthetic

Lube Oil from

Ethylene

(Oppau)



Outlet
Oil

Schäl Centrifuge

2167-30(4.03
92

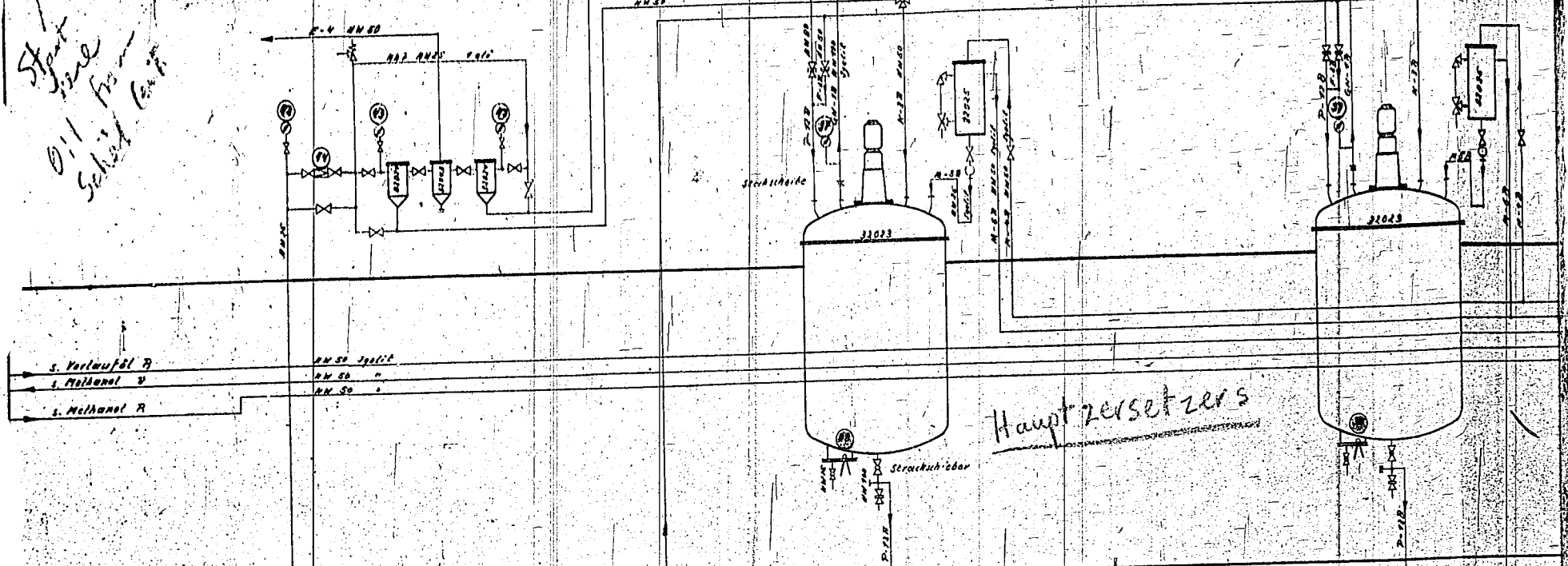
Polymerisation - Cat. Separat.
Synthetic Lube Oil Pkt. Apparat - Part I
(from C.H.) Zugeh Zeichnungen U 778-1, 4778-1, 4780-1

Benennung und Bemerkungen	Datum		Name		Teil	Werkstoff	Zchns.-Nr.	Gewicht
	17.7.43		Pa					
Entworfen:					Friedrich Uhde Ingenieurbüro und Fabrik für chemische Apparate Zweigbüro Leuna Maschinentechnische Abteilung			
Geschnitten:								
Gesprüft:					Änderungen: Blatt-Nr. U 777-1 Ersetzt durch:			
Maßstab:								
Aufschrift:					Schema für SS Öl Anlage Apparat Polymerisation Vorstufe.			

10.12.43

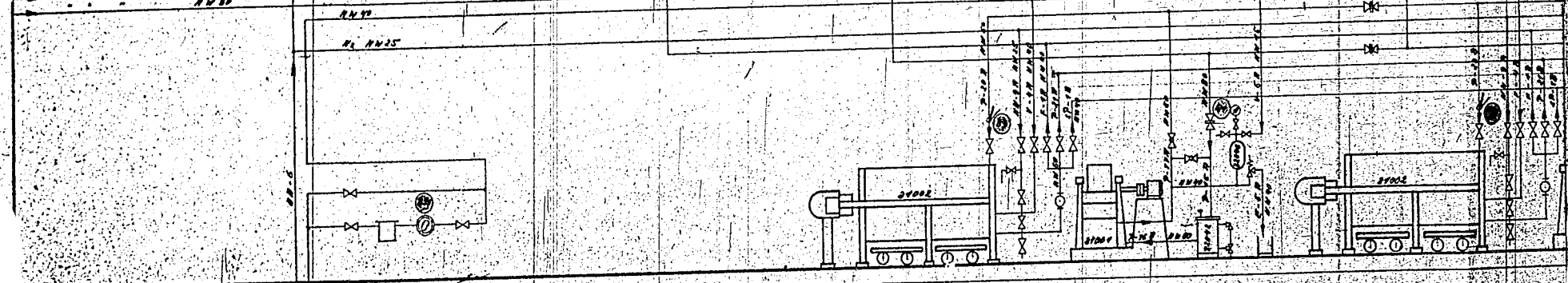
Gas vom Zerkleinerer NV 24 NP 315
 - Förderschleife NV 110
 - Vorlauföl D NV 50
 - Produkt vom Nachkühler NV 50

*Start
 Stop
 Öl
 Schicht
 Control*



s. Vorlauföl D NV 50
 s. Melanöl V NV 50
 s. Melanöl R NV 50

Gas & Kühler NV 50
 NV 50

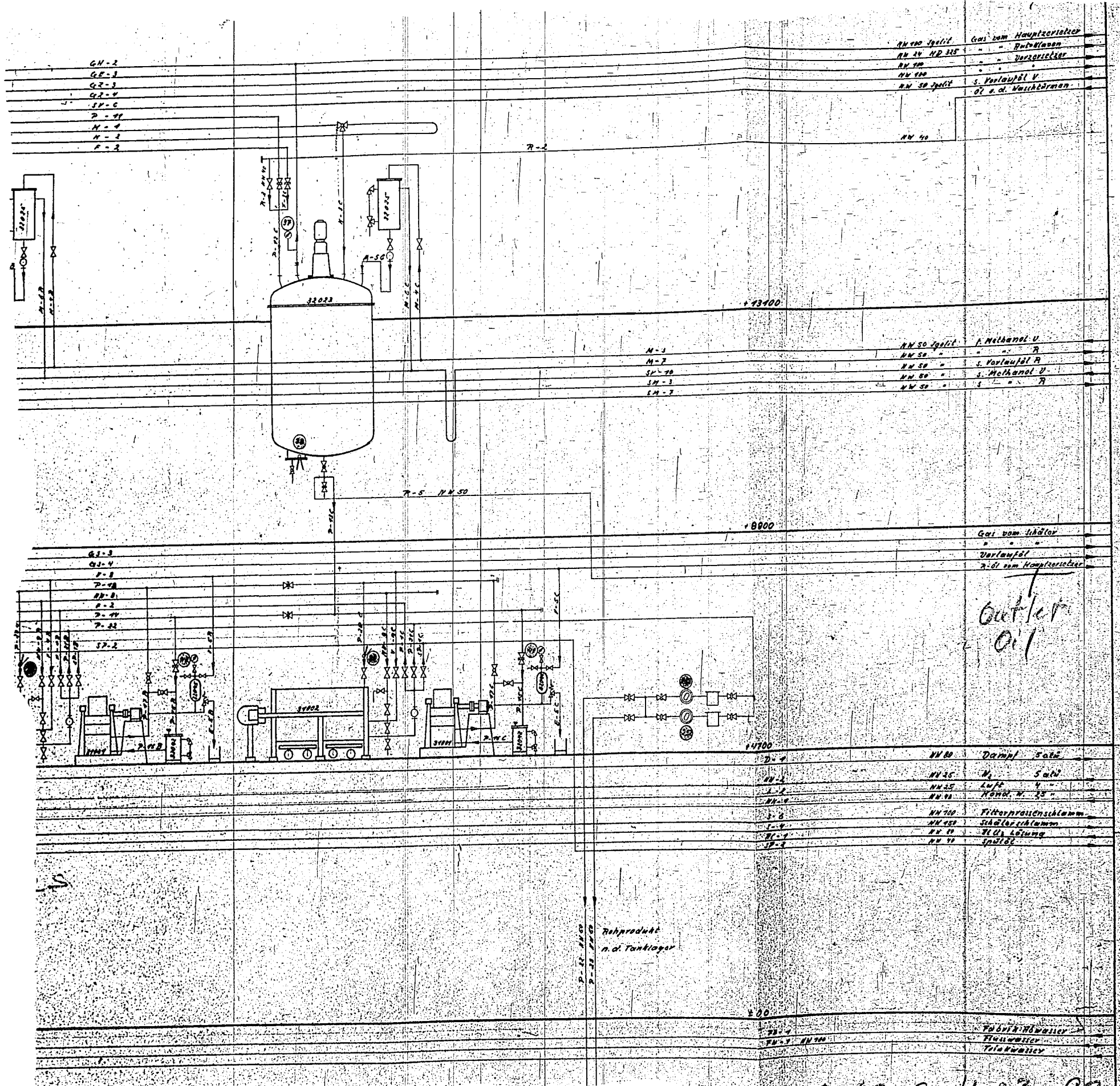


Dampf 4 Gefü NV 50
 H₂ S NV 35
 Luft V NV 55
 Hand W 45 NV 50
 Filterpressenstrom m NV 50
 Filterstrom NV 50
 Filterlösung NV 50

Filter Presses

Fabrik Wärmepumpe
 Fließwasser
 Triebwasser

Vorlauföl vom Tanklager



2167-30/A.03-93

Complex
AlCl₃ Decomposition
Lube Oil Pft. Apparat
Part II

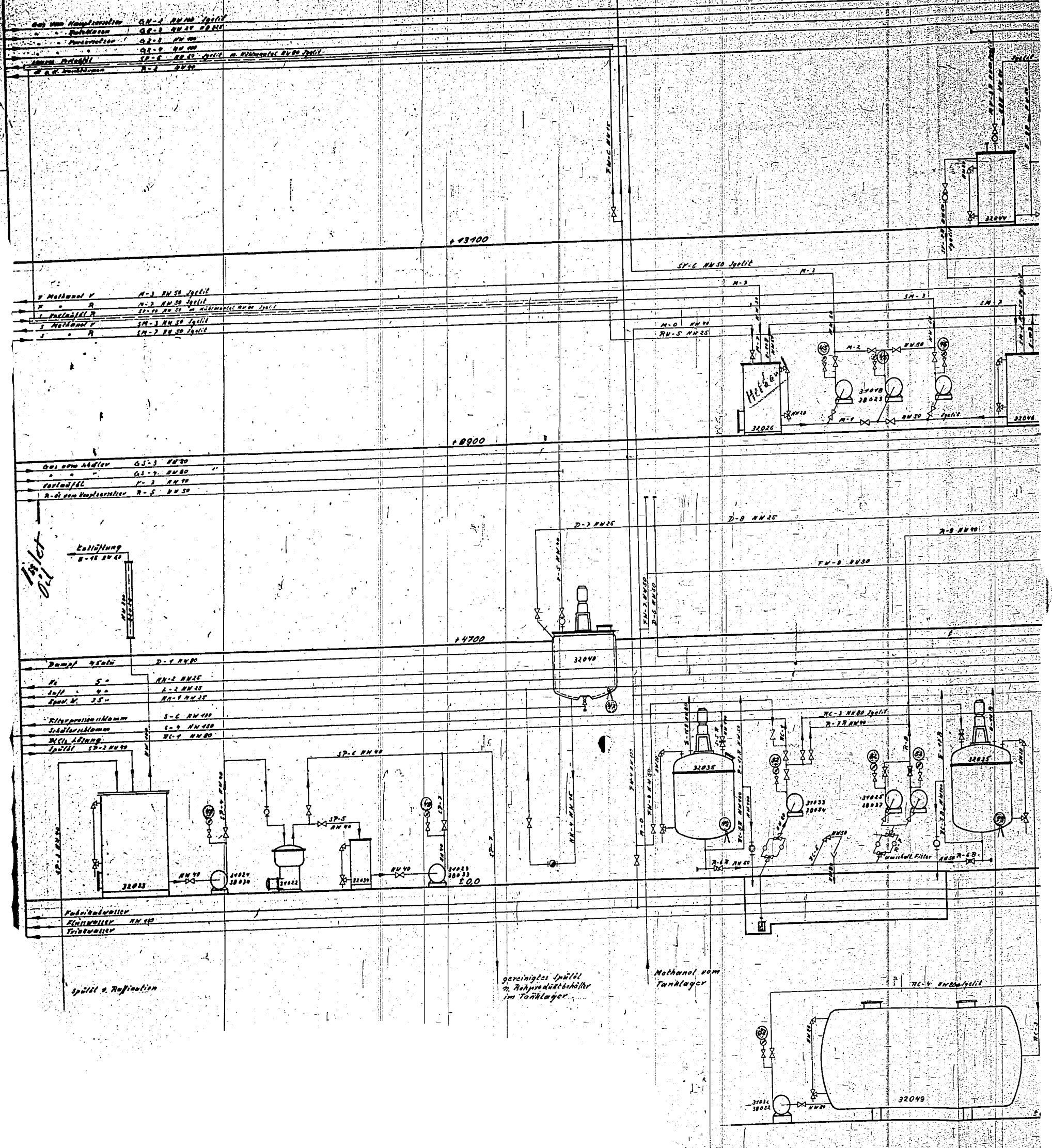
Noted
18 June 45
JGA

Zugabe Zeichnungen U 777-1, U 778-1, U 779-1, U 780-1

Benennung und Bemerkungen	Teil	Werkstoff	Zeichn.-Nr.	Standort	Geprüft
Entworfen: 22. 8. 43					
Gezeichnet:					
Geprüft:					
Aufschritt:					
Schema für SS Öl Anlage Apparat Hauptzerseher			Blatt-Nr. U 778-1		

Friedrich Uhde
Ingenieurbüro und Fabrik f. chemische Apparate
Zweigbüro Leunawerke

Die Zeichnung ist eine im Falle der Nachbestellung sofort vorzubereitende Ausführung.
Die Zeichnung ist eine im Falle der Nachbestellung sofort vorzubereitende Ausführung.



0-1 vom Kompressor GN-1 NH 50 Spülöl
 0-2 vom Kompressor GN-2 NH 50 Spülöl
 0-3 vom Kompressor GN-3 NH 50
 0-4 vom Kompressor GN-4 NH 50
 0-5 vom Kompressor GN-5 NH 50
 0-6 vom Kompressor GN-6 NH 50
 0-7 vom Kompressor GN-7 NH 50
 0-8 vom Kompressor GN-8 NH 50
 0-9 vom Kompressor GN-9 NH 50
 0-10 vom Kompressor GN-10 NH 50

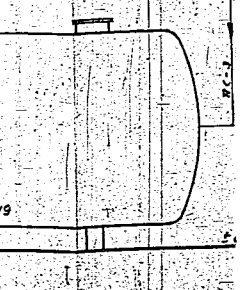
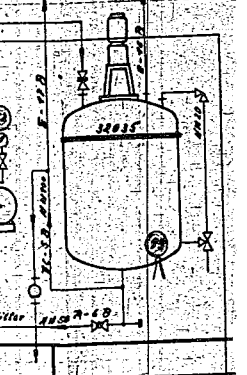
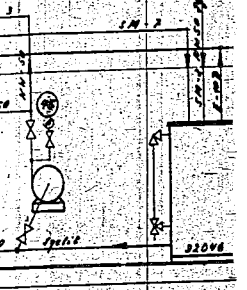
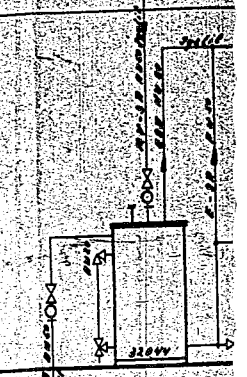
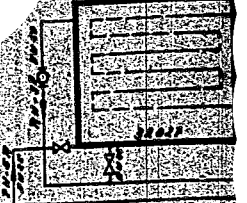
1 Methanol V M-1 NH 50 Spülöl
 2 Methanol R M-2 NH 50 Spülöl
 3 Methanol V M-3 NH 50 Spülöl
 4 Methanol R M-4 NH 50 Spülöl
 5 Methanol V M-5 NH 50 Spülöl
 6 Methanol R M-6 NH 50 Spülöl

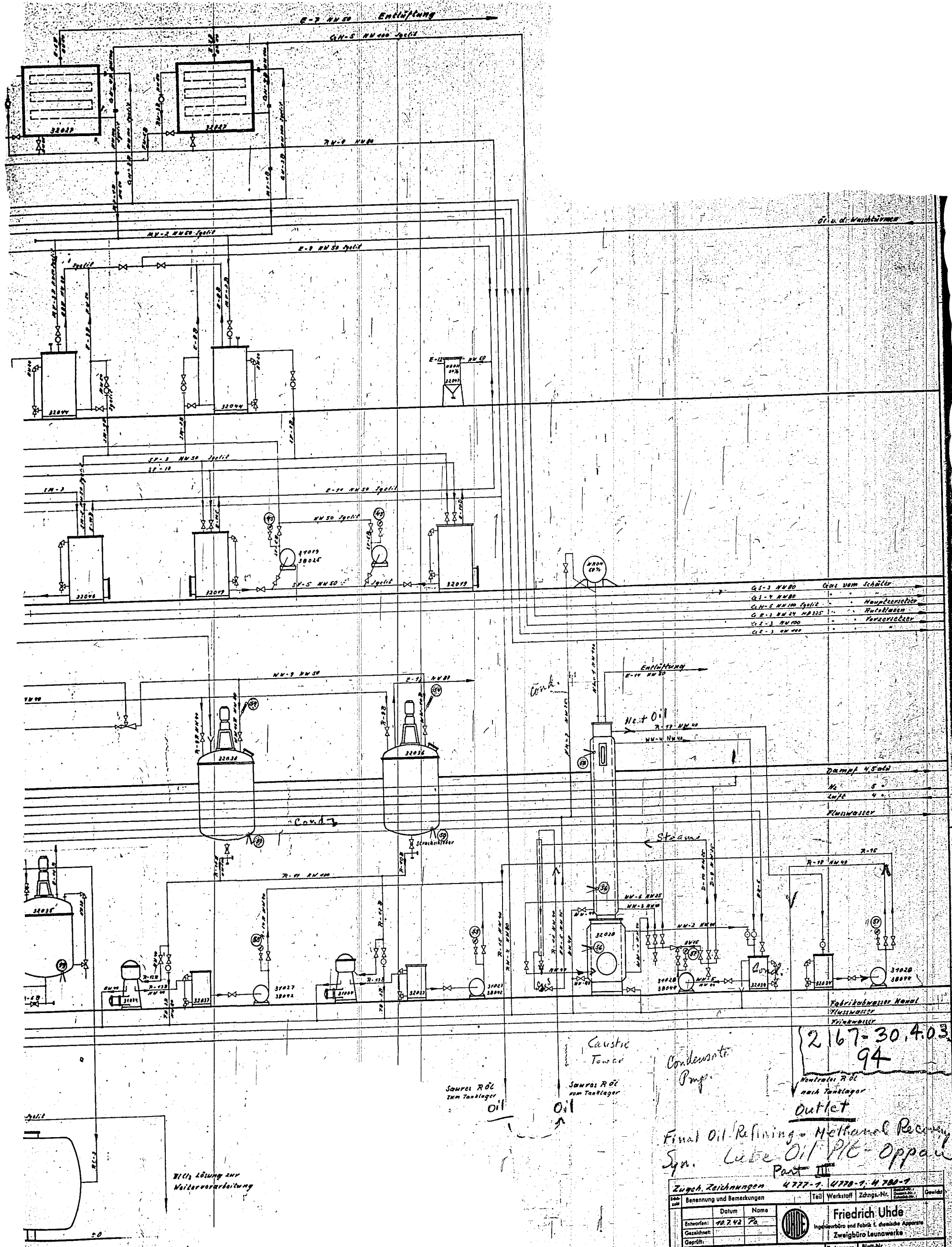
0-1 vom Kompressor GN-1 NH 50
 0-2 vom Kompressor GN-2 NH 50
 0-3 vom Kompressor GN-3 NH 50
 0-4 vom Kompressor GN-4 NH 50
 0-5 vom Kompressor GN-5 NH 50

Dampf 4600 D-1 NH 50
 M 5-1 M-1 NH 50
 Luft 4-1 L-1 NH 50
 Spülöl 3-1 S-1 NH 50
 Rohprodukt 2-1 R-1 NH 50
 Schlacke 1-1 S-1 NH 50
 Methanol 0-1 M-1 NH 50
 Spülöl 0-2 S-1 NH 50

Folienabwässer NH 50
 Folienabwässer NH 50
 Folienabwässer NH 50

Spülöl v. Raffination
 gereinigtes Spülöl in Rohproduktbehälter im Tanklager
 Methanol vom Tanklager





G5-3 NH80 Gas vom Schalter
 G5-4 NH80
 G11-5 NH100 Galle
 G12-3 NH24 NH325
 G12-3 NH100
 G12-3 NH100

Öl u. d. Wassertürmen

Dampf 4,5 bar
 N₂ 5
 Luft 4
 Flusswasser

Fabrikwasser Neutral
 Flusswasser
 Trinkwasser

2167-30.4.03
 94
 Neutral R Öl
 nach Tanklager
 Outlet


Final Oil Refining - Metkaval Recovery
 Syn. Letzte Öl-Plc-Opbau
 Part III

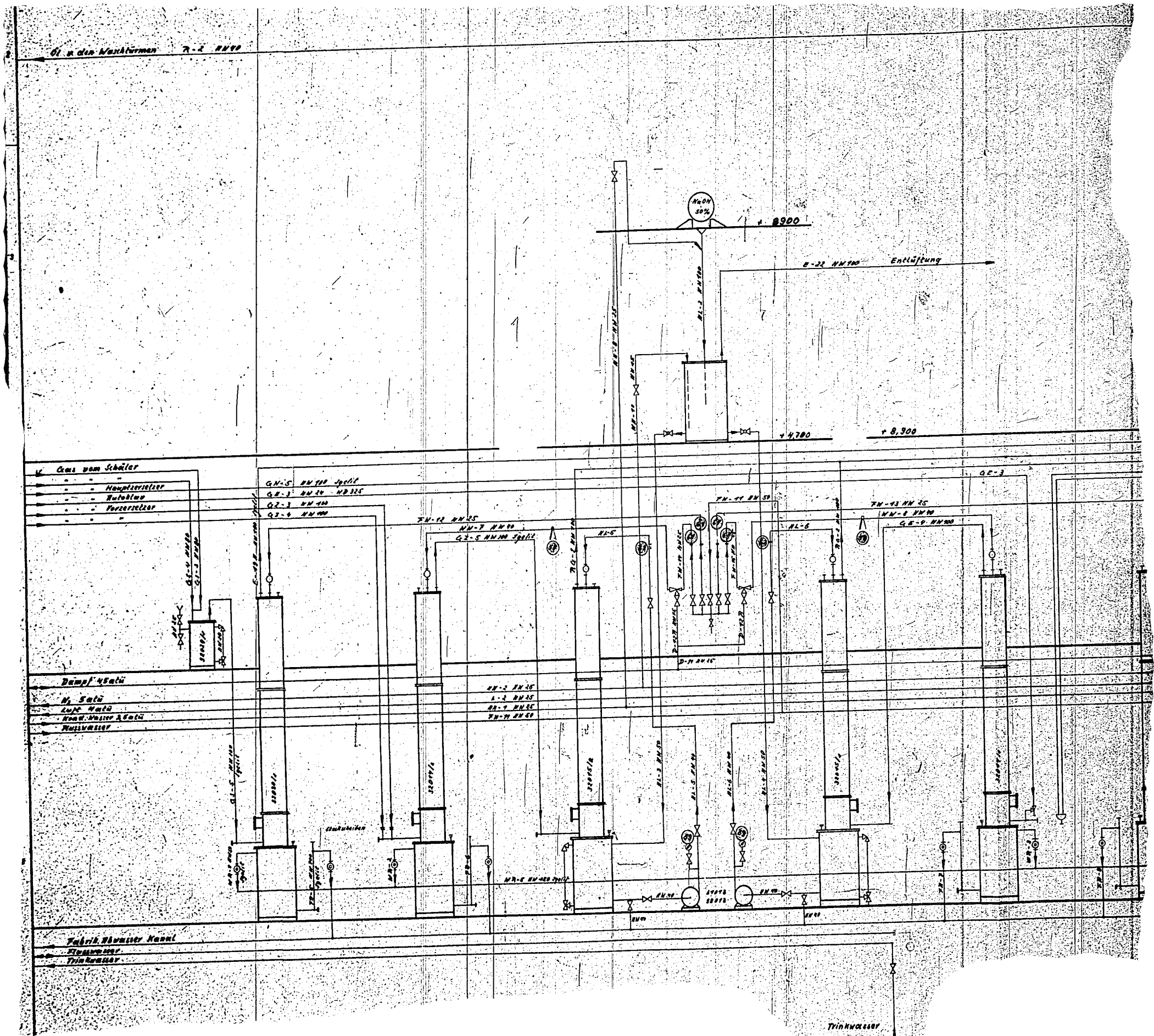
Caustic Tower
 Saurer R Öl vom Tanklager
 Oil
 Saurer R Öl vom Tanklager
 Oil

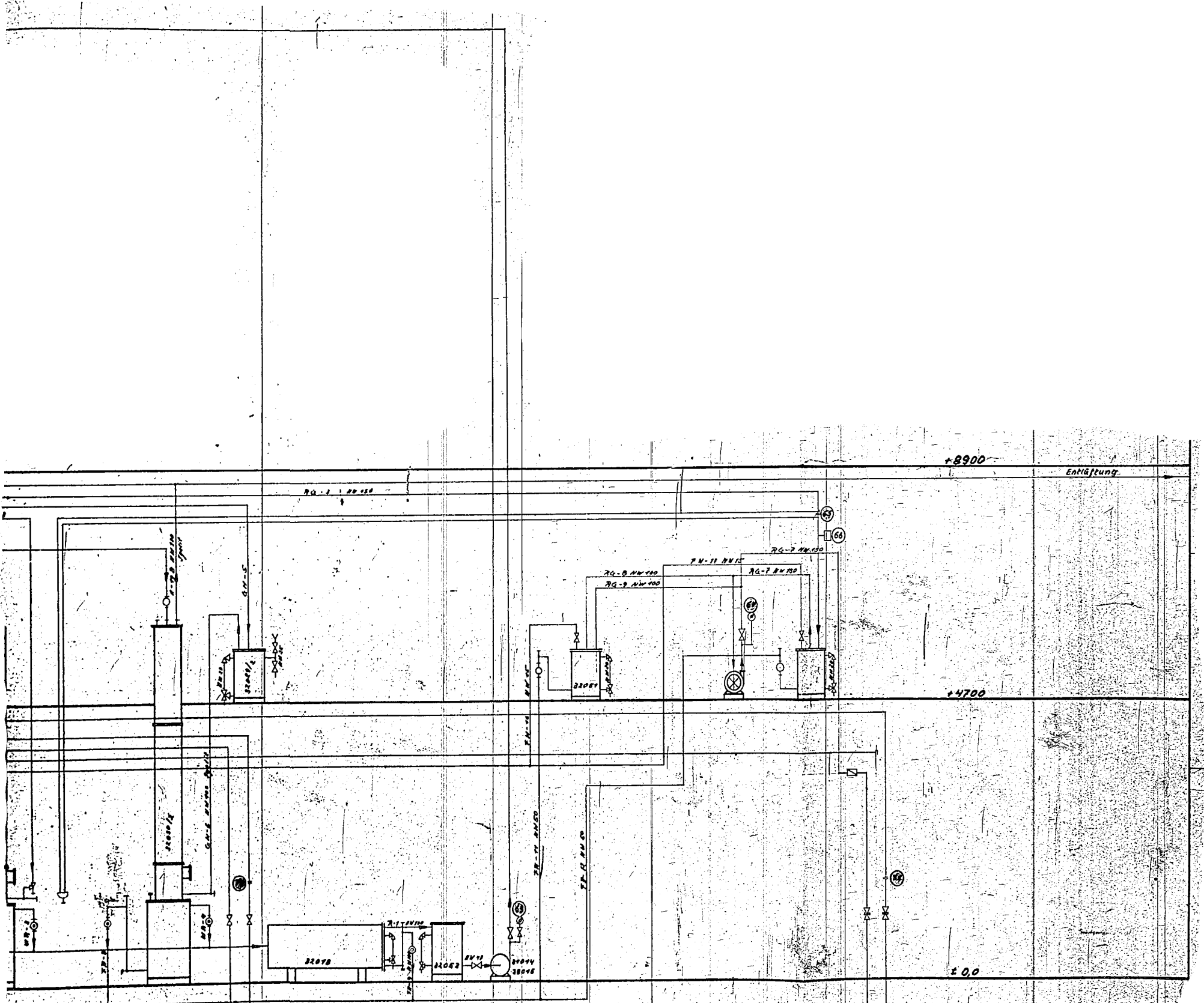
Condensate
 Pump

NH₃ Lösung zur
 Weiterverarbeitung

Noted
 18 June 1944

Zugeh. Zeichnungen		4777-1, 4778-1, 4780-1	
Benennung und Bemerkungen	Datum	Name	Gezeichnet
	10.7.42	Pa	
 Friedrich Uhde Ingenieurbüro und Fabrik f. chemische Apparate Zweigbüro Leunawerke			
Maßstab	Aufschrift:		Änderungen: Blatt-Nr.
	Schema für SS Öl Anlage Opbau Öl-Rückgewinnung		4777-1 Ersetzt durch: Ersetzt durch:
Die Zeichnung ist ein im Falle der Nachprüfung gültig.			





2167-30/4.03
95

Gas Recovery - Part IV
Syn. Lube Oil - Oppau

Zugeh. Zeichnungen u. 777-1, u. 778-1, u. 779-1

Benennung und Bemerkungen	Teil	Werkstoff	Zehgs.-Nr.	Gezeichnet	Geprüft
Entworfen: 21.12.42					
Gezeichnet: P.B.					
Geprüft:					
Ausdrück:					
Aufdruck:					
Abdruck:					

Friedrich Uhde
Ingenieur- und Fabrik- u. Maschinenbau
Zweigbüro Leunawerke

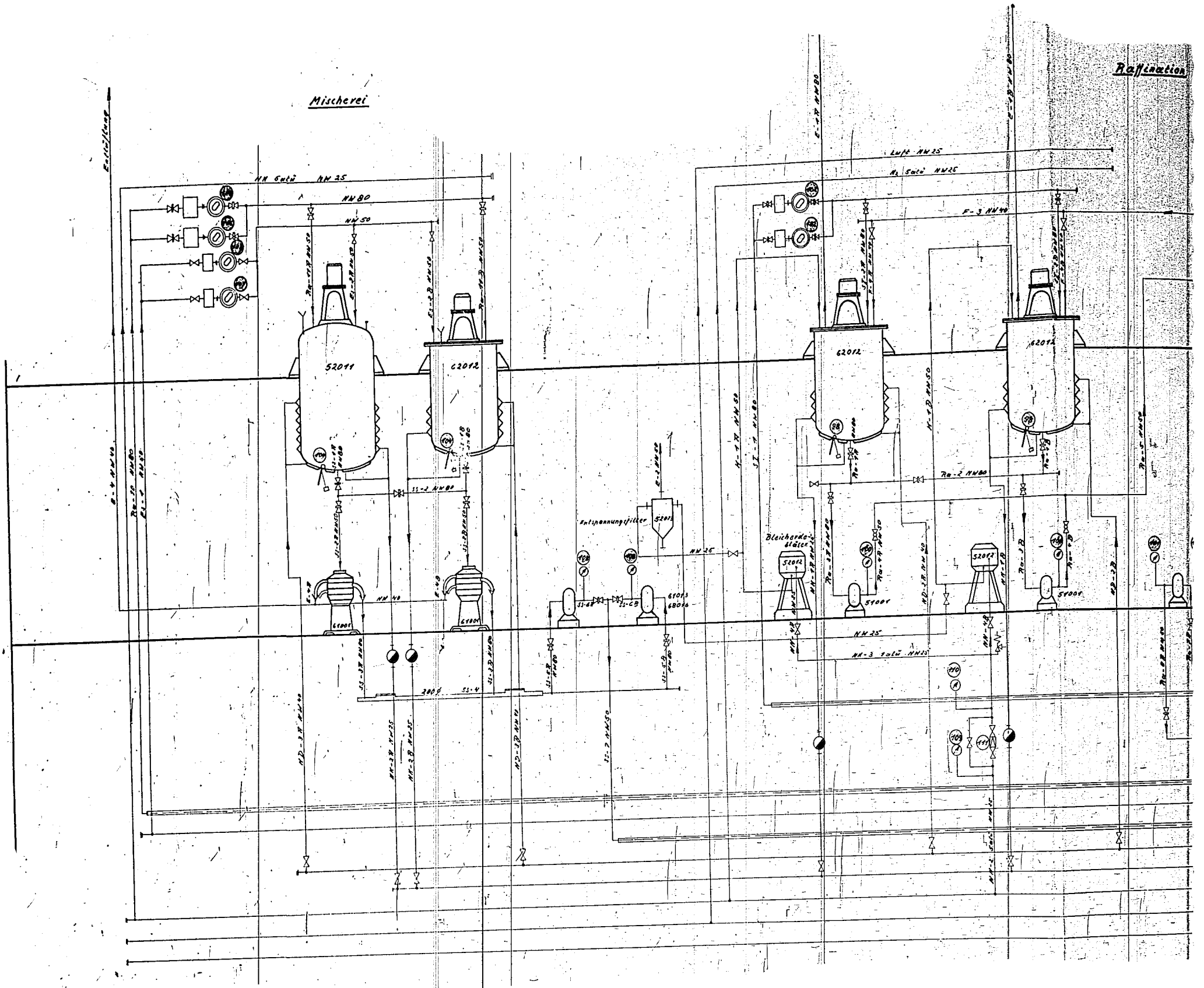
Sibama für SS-Öl
Zweig-Öppau
Gasstillgebildung

Blatt-Nr. 11.100.28

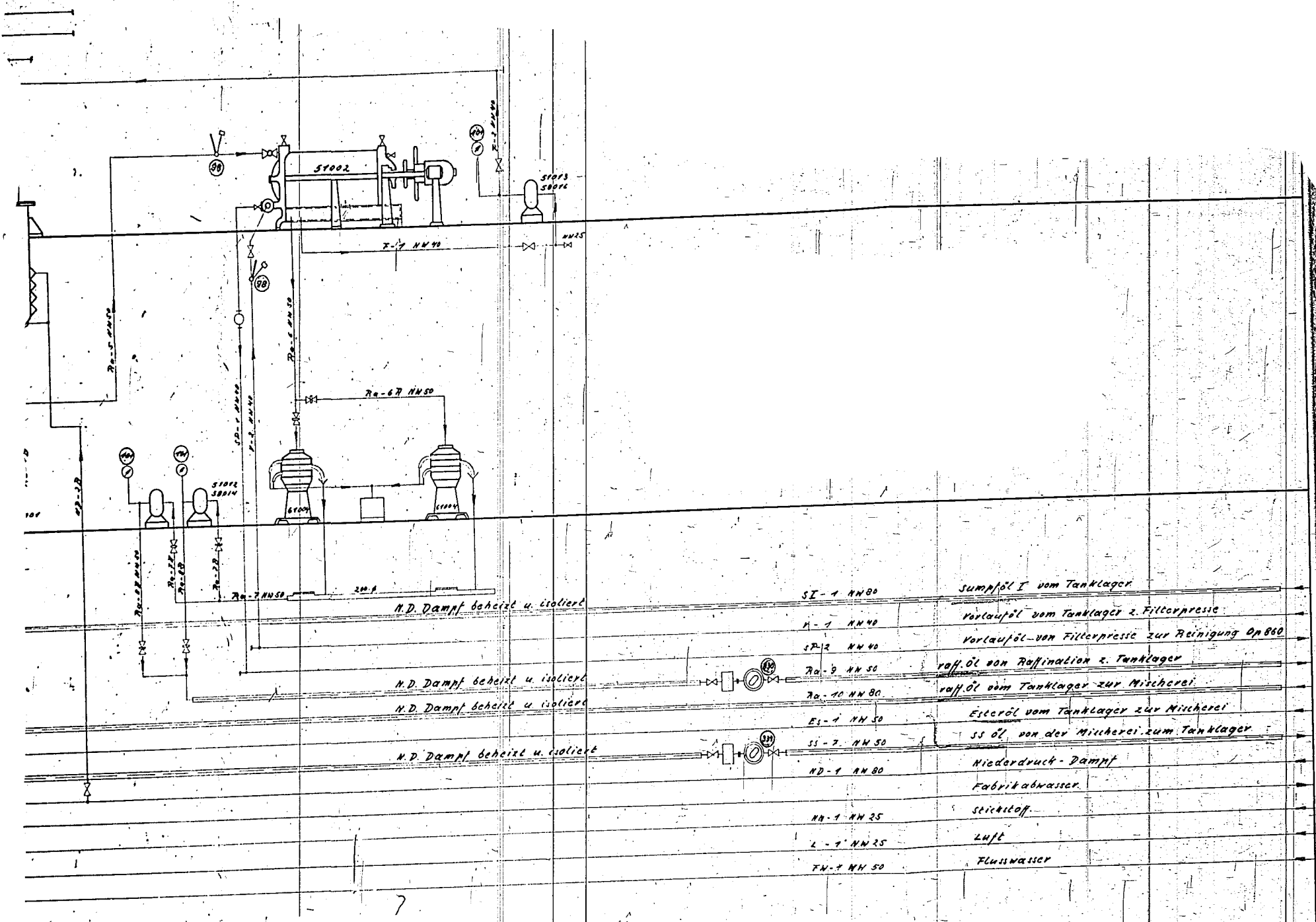
Noted
18 June 45
J.G.T.

Raffination

Mischerei



Raffination



SI-1 NN 80	Sumpöl I vom Tanklager
N-1 NN 40	Vorlauföl vom Tanklager z. Filterpresse
SP-2 NN 40	Vorlauföl von Filterpresse zur Reinigung Op 860
7a-9 NN 50	raff. Öl von Raffination z. Tanklager
7a-10 NN 80	raff. Öl vom Tanklager zur Mischerei
EI-1 NN 50	Esteröl vom Tanklager zur Mischerei
SS-7 NN 50	SS Öl von der Mischerei zum Tanklager
ND-1 NN 80	Niederdruck-Dampf
	Fabrikabwasser
HA-1 NN 25	stickstoff
L-1 NN 25	Luft
FW-1 NN 50	Fluswasser

2167-30/4.03-96

Part V
Syn. Lake Oil - Apparat

Behandlung und Bemerkungen		Teil	Werkstoff	Zehngs.-Nr.	Blatt-Nr.	Gewicht
Datum	Name					
Entworfen: 27.7.93	Dc					
Gezeichnet:						
Geprüft:						
Maßstab	Aufschrift:	<p>Änderungen: Blatt-Nr.</p> <p>U 797-1</p>				
<p>Schema für SS Öl Anlage Apparat Raffination Mischerei</p>		<p>Ersatz für:</p> <p>Ersetzt durch:</p>				

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt bei der Ude AG. Sie ist dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch gestattet. Ohne unsere Genehmigung darf sie weder kopiert noch in irgendeiner Form, insbesondere durch Vervielfältigung, abgedruckt, veröffentlicht oder auf andere Weise verbreitet werden. Widersprüche vorbehalten.
Die Zeichnung ist uns im Falle der Nichtbestellung sofort zurückzugeben!