Die Teile 11, 15 u. 16 sind für die Lage des Tragringes auf Höhe + 1475 m bemessen. Bei evtl. auftreten des Tragrg. in höherer Lage bei etwa vorkommenden Höhendifferenzen (bis + 1498 m möglich) werden die Teile auf der Baustelle massgerecht ausgebrannt.

Montageloss des Tragring Schweisskanten angefasen.

Die vorhandenen Löcher der alten Leitung bleiben offen.

Stammrohr

Zugabe zum anpassen auf der Baustelle

Die Nietlöcher 17 ϕ im auf der Baustelle vorhandenen Rohrteil werden nach Lösen der Laschen das neuen Rohrstoss gemeinsam mit den bereits in der Werkstatt vorgesehenen Löchern des neuen Rohres gebohrt.

Flussenschuss 2034 ϕ S Umfg = 6368 = 4007 x 6369 Gelegen auf 2027 ϕ

Innenschuss 2020 ϕ S Umfg = 6324 Bez a 2013 ϕ

Alle Stutzen werden in der Werkstatt gasdicht an das Rohr 2000 NW angenietet u. verstemmt.

Der Tragring wird in der Werkstatt in 2 Hälften kompl. elektr. verschw. und auf der Baustelle nach einbringen der Rohr-Ltg. 2000 NW auf die bauseitig zu liefernde Stahlkonstr. auf Höhe + 1498 m (bzw. 1475 m) gestellt und einschl. der Montagestösse allseitig mit der Rohrltg. elektr. verschweisst.

Nietteilung ca 50 %... In Werkstatt nur Löcher 17 ϕ im weiten Schuss vorsehen. Das anschliessende Rohr 2000 NW wird auf Baustelle angepasst u. gebohrt.

Nach Stückliste 2 mal ausführen.

Hierzu siehe Montage-Zeichnung 5E52898

Die Umbördelung an den Stellen wo dieselbe mit den benachbarten Abklappungen zusammen stösst ausschleifen.

Bei Montage die Schraubenköpfe oben anordnen.

Die für die Werkstatt und auf Baustelle benötigten Schweiss-Elektroden werden gesondert angefordert.

Pos.	Menge	Benennung	Abmessungen	Werkstoff	Norm	Gewicht
	49					
	48					
	47					
	46					
	45					
w	80	Hbd-Naht	16 x 62			
w	9	"	16 x 52			
m	390	"	16 x 48			47
w	340	"	16 x 48			
w	47	"	13 x 50			77
w	369	Hbd-Naht	13 x 42			
m	20	I-Scheiben 25			DIN 435	St 34.13
m	20	Scheiben 24			DIN 125	St 00.12
m	70	Muttern 7/8"			DIN 555	St 00.12
m	155	Schrb. 1" x 75			DIN 418	St 3873
m	70	" 1 1/8" x 100			"	
m	92	Schrb. 7/8" x 75			DIN 418	St 38.13
	10	Handgriffe 20 ϕ ... 430 gestr. Lg.				St 34.11
	2	Asbestschlauch 4420 lg.				Asbest
	2	" " 3293 "				
	1	Asbestschlauch 6447 lg.				Asbest
	2	Flanschen ϕ 25.3 ... 1730/1930 l.W.				St 34.11
	2	Ringe ϕ 25.3 ... 662 ö ϕ ... 2007 gestr. lg.				"
	1	" ϕ 25.3 ... 1073 ö ϕ ... 3293 "				"
	1	Ring ϕ 25.3 ... 2077 ö ϕ ... 6447 gestr. lg.				"
	1	Ring ∠ 80.120.12 ... 2020 ö ϕ				"
	1	" ∠ 80.120.12 ... 2006 ö ϕ Ausschn.				"
	1	Ring ∠ 80.120.12 ... 2006 ö ϕ				"
	2	Anniefflansche f. St 1700/4001. W.				"
	2	" " 600 NW			DIN 2630	"
	1	" " < 4000 NW				"
	1	Anniefflansch 2000 NW			DIN 2630	St 34.11
	1	Tragringsteg 20 ϕ ... st.				St 37.21
	2	" " 20 " "				"
	2	" " 20 " "				"
	2	" " 20 " "				"
	1	Tragringsteg 20 ϕ ... st.				"
	4	Segmente R = 1100 x 10 ... 20 ϕ				"
	2	Stutzen 1000 NW 1365 ... 20 ϕ				"
	2	Stutzendeckel 1875 ... 575 ... 20 ϕ				"
	2	" " 755 ϕ ... 20 ϕ				"
	1	Stutzendeckel 1775 ϕ ... 20 ϕ				"
	2	Bleche 7 ϕ für St 1700/4001. W.				"
	1	" " 600 NW				"
	1	Blech 7 ϕ für Stutzen 4000 NW				"
	1	Rohr lt. 7 ϕ				"
	1	" " 7 ϕ				"
	1	Rohr lt. 7 ϕ				St 37.21

FIZM 111-1

FA 1461-1

Wasserspeicher 2000 NW, Montage a.d. Wasserturm II, Böhlen Bau 3.

5959081

RAMAG-MEGUIN