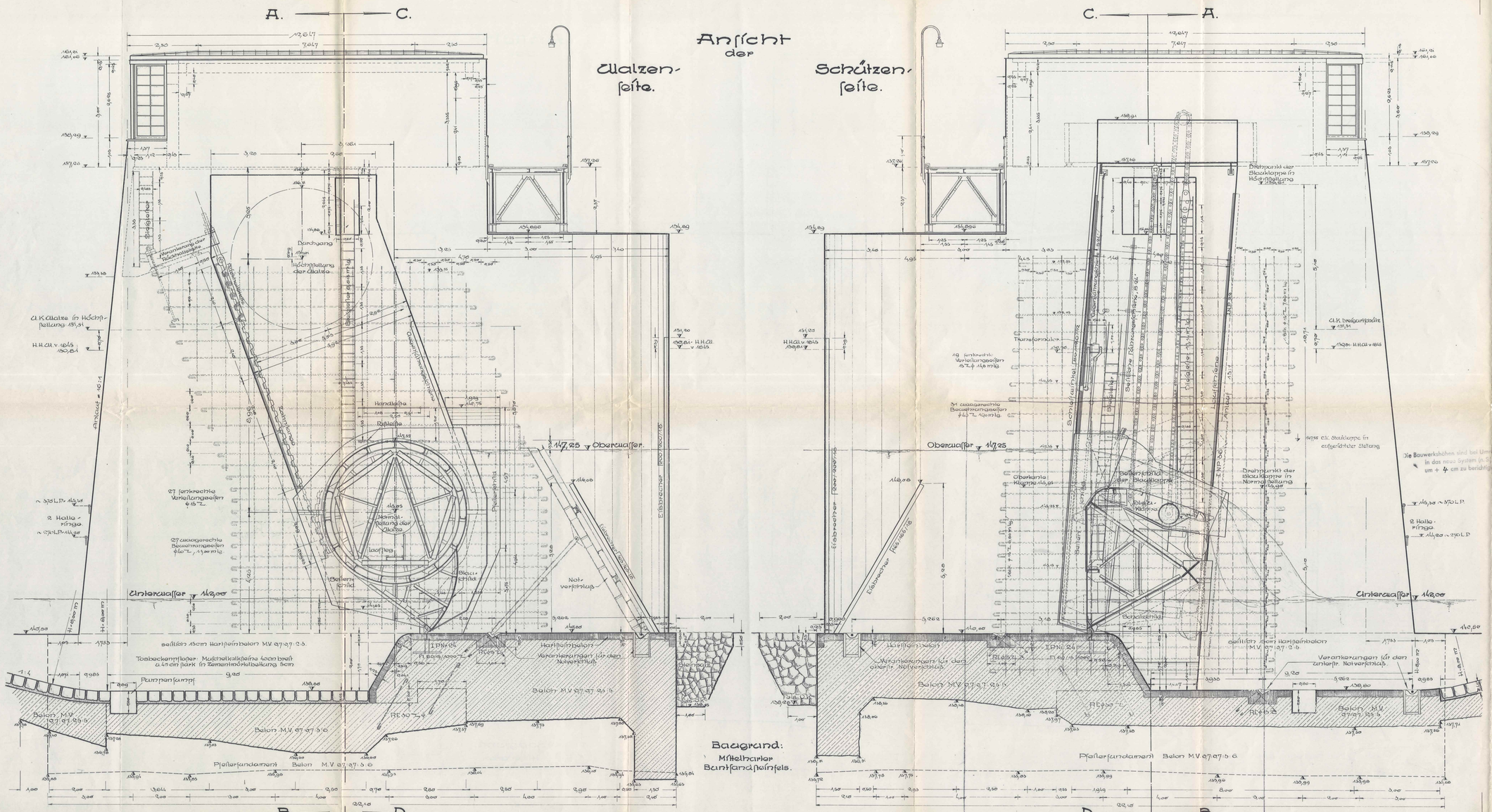

A. Bau- u. Lieferfirmen:

Dachkonstruktionen u. Firma Tönn	Firma Franz Ludwig, Marktheidenfeld
Eisens Fenster	Fensterwerk Vogel, Schweinfurt
Dachdeckung	Zimmergeschäft Imhof, Sandbach
Dachrinnendeckung	Klempnerei Öhl, Rothenfels
Verglasung	Adam Barring, Lohr / Main
Tosbecken- u. Uferbauteile	Eisenhüttenwerke Malchalkit, Gr. Umstadt und Firma Paulus, Aschaffenburg
Bootslift	Josef Nickel, Ober-Eschenbach
Rundwehr	Gebr. Reinhardt, Aschaffenburg, Renag AG, Ladeinrichtung, Schweinfurt
Überlaufungs-Schutzkupplung	Eisengießerei AG, Nürnberg.
Eisenbrücke	Dortmunder Union

B. Baupläne:

Linker Strompfeiler: Schützenseite, Mauerwerksplan	C ¥ Ro 60
Walzen- " "	C ¥ Ro 61
Eisenzeug	C ¥ Ro 62
Pfeilerhallform	C ¥ Ro 63
Behälungsplan f. d. Pfeileraufbau	C Ka Ro 100
Bewehrungsplan	C Ka Ro 101
Eisenzeug	C Ka Ro 102
Walzenboden „M"	C ¥ Ro 83
Rechter Strompfeiler: Walzenseite, Mauerwerksplan	C ¥ Ro 65
Schützen- " "	C ¥ Ro 91
Eisenzeug	C ¥ Ro 66
Pfeilerhallform	C ¥ Ro 68
Behälungsplan f. d. Pfeileraufbau	C Ka Ro 120
Bewehrungsplan	C Ka Ro 121
Eisenzeug	C Ka Ro 122

C. Maschinenpläne:

Dortmunder Union-Brückenbau A.G., Dortmund.

Pfeileraufbauungen für das Drageurstraße	5620	Bl. 1
Lauf- u. Führungsschienen, Wehrschaulle	"	" 2
Oberer Hauptträger	"	" 3
Unterer Hauptträger	"	" 4
Zeugen C'	"	" 5
Blechwand	"	" 6
Gesamtmille	"	" 7
Lager der Klappe	"	" 8
Wehrkopf	"	" 9
Bellenfeld am Schütz	"	" 10
Bellenfeld der Klappe	"	" 11
Blechklappe	"	" 12
Exzenterwelle u. Rolle zur Bellendichtung der Klappe	"	" 13
Längsdichtung der Klappe	"	" 14
Führung von der Längs- zur Bellendichtung	"	" 15
Bellendichtung am Schütz	"	" 16
Bohlendichtung	"	" 17
Lufkam am Pfeiler (Lufteöffnung „M")	"	" 18
Schutzfeld der Nische auf der Unterwasserseite	"	" 19
Stahlrollenlager	"	" 20
Zapfenrollenlager	"	" 21
Elektrische Heizung der Klappenfallenfeldes	5615	Bl. 1
Anordnung der Leiter vor Schütz zur Tiefe-Nische	"	" 2
Aufhängungen für Leitern	5650	Bl. 4
Laufsteg 750 ϕ	5827	Bl. 1
Laufwagen Rahmen	"	" 2
Drehpfeiler u. Bolzen	"	" 3
Bellichte Führungsrollen	"	" 4
Führungsrolle	"	" 5
Anschlußdichtung Klappenwelle	"	" 6
Halbbellenanschlußteile am Schütz	"	" 7
Klappenwelle	"	" 8
Normalglieder der Lagerkette „Union"	"	" 9
Kettenradbuchsen und Endglieder	"	" 10
Übersicht der Ketten mit Aufhängung	"	" 11
Triebwerkbuchsen 5827 Bl. 12	Kettenradnabe	5827 Bl. 15
Kettenrolle " Bl. 14	Vorgelegewellen	" " 16
Stirnradvorgelege " " 16	Schneckenradwelle	" " 17
Schnecke " " 18	Kurbelwelle zur Bremse 300 ϕ	" " 19
Unterbau und Auflager zur Bremse 300 ϕ	5827	Bl. 20
Bremsbacken zur Bremse 300 ϕ	"	" 21
Handzahnradbuchsen und Einrollen	"	" 23
Kupplung und Welle zum Handzahnrad	"	" 24
Einrollen zum Handzahnrad 5827 Bl. 24	Klappenkettenvorspannung	5827 Bl. 25
Schutzumhüllung " " 26	Schneckenrad mit Gleitmann	" " 27
Auflager zum Zahnzahnrad	5827	Bl. 28
Zahnzahnrad 5827 Bl. 30	Treibzahnrad	5827 Bl. 31
Übersicht und Einrollen zur Endschaltung	5827	Bl. 32

Weitere Angaben finden sich auf den Plänen „Kraftbedarfsstrompfeiler" u. „Nebenpfeiler".

Großschiff.-Str. Rhein-Main-Donau
Staustufe: Rothenfels.

B Ro Nr. 16

Bestandsplan
B 1936

Linker Strompfeiler.

Ansicht der Walzen- und Schützenseite des Pfeilers mit Schnitt durch die anschließenden Wehrwände u. die Wehrverschlüsse.

Maßstab 1:50.

Bestand vom 24. 4. 1950

gerechnet
u. gepaust
durchgesehen

Aschaffenburg, am 24. 4. 1950
Wasser- u. Schiffahrtsamt A'burg
für den Ausbau der Großschiff.-Str. Rhein-Main-Donau
Reg.-Baurat.

3

(3)