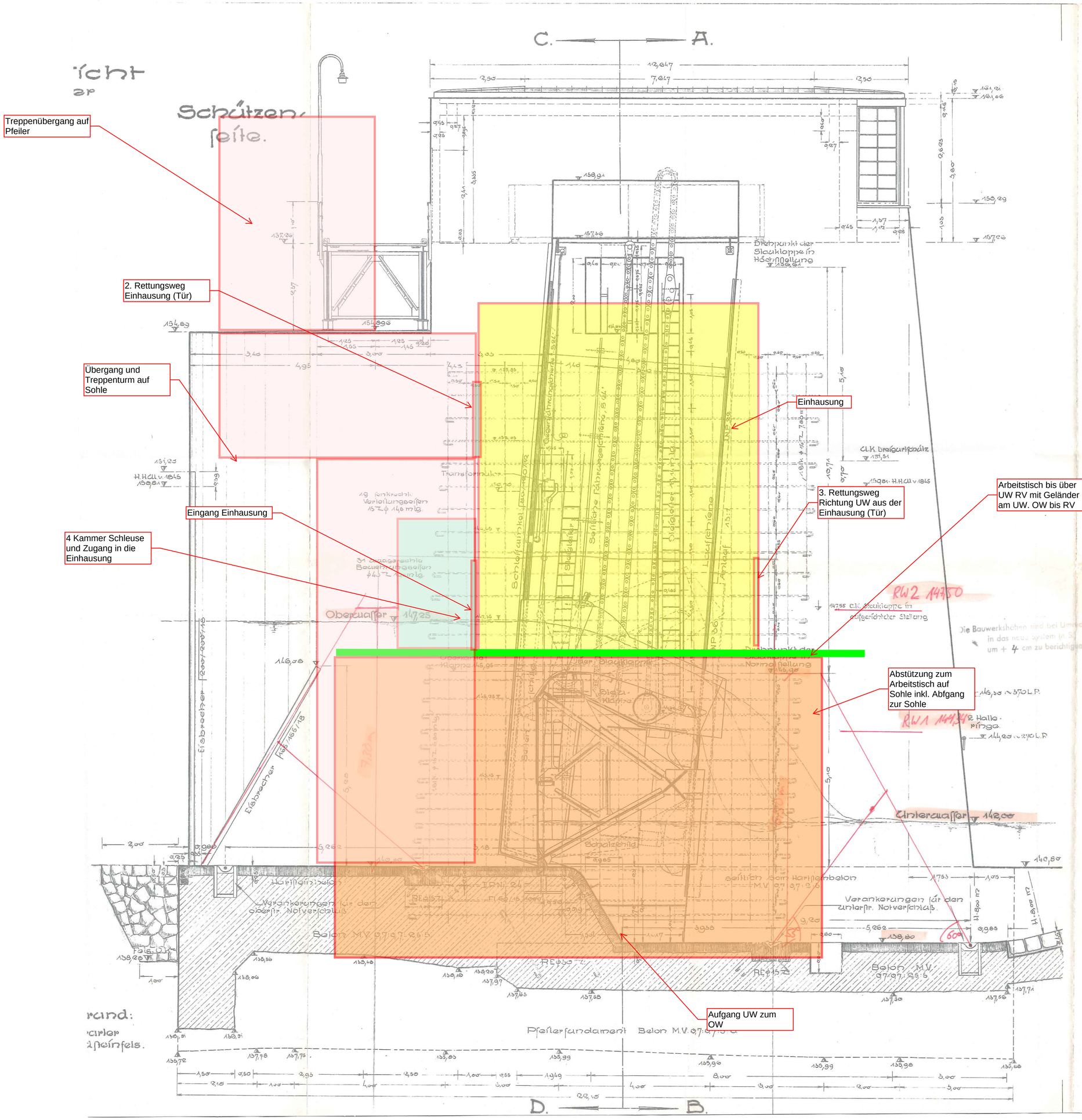


## A. Bau- u. Lieferfirmen:

| | |
|---|---|
| Dachkonstruktionen u. Eiserne Türen | Firma Franz Ludwig, Markthei derfeld. |
| Eiserne Fenster | Fensterwerk Vogel, Schweinfurt |
| Dachschalung | Zimmergeschäft Imhof, Sendelbac |
| Dacheindeckung | Klempnerei Öffel, Rothenfels |
| Verglasung | Adam Bräning, Lohr / Main. |
| Tosbecken- u. Wasserbaufeile | Ausführungsgruppe Maschelkalk für Unterfranken u. Baden, Würzbur |
| Basaltspitz | Josef Nickel, Ober-Widdersheim |
| Rundeisen | Gebr. Reinhardt, Würzburg, Rem A.G., Ludwigshafen, Süddeutsche Eisengesellschaft A.G., Nürnberg. |
| Überlastungsschutzkupplung | Dortmunder Union |
| Ölbandbremse. | |

## B. Baupläne:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Linker Strompfeiler: | Schützenseite, Mauerwerksplan | C | B Ro 6 |
| | Walzen - " , " | C | B Ro 6 |
| | Eisenauszug | C | B Ro 6 |
| | Pfeilerplattform | C | B Ro |
| | Schalungsplan f. d. Pfeileraufbau | C | Va Ro |
| | Bewehrungsplan - - " | C | Va Ro |
| | Eisenauszug - - " | C | Va Ro |
| Wehrboden „M" | | C | B Ro |
| Rechter Strompfeiler: | Walzenseite, Mauerwerksplan. | C | B Ro |
| | Schützen - " , " | C | B Ro |
| | Eisenauszug | C | B Ro |
| | Pfeilerplattform | C | B Ro |
| | Schalungsplan f. d. Pfeileraufbau | C | Va Ro |
| | Bewehrungsplan - - " | C | Va Ro |
| | Eisenauszug - - " | C | Va Ro |

## C. Maschinenpläne:

### Dortmunder Union-Brückenbau A.G., Dortmund

| | | |
|---|---|---|
| Pfeileraussparungen für das Dreigurtschütz. | 5826 | Bl. |
| Lauf- u. Führungsschienen; Wehrschwelle | " | " |
| Oberer Hauptträger | " | " |
| Unterer Hauptträger | " | " |
| Zuggurt „C" | " | " |
| Stauwand | " | " |
| Querschnitte | " | " |
| Lager der Klappe | " | " |
| Wehrkopf | " | " |
| Seitenschild am Schütz | " | " |
| Seitenschild der Klappe | " | " |
| Stauklappe | " | " |
| Exzenterwelle u. Rolle zur Seitendichtung der Klappe | " | " |
| Längsdichtung der Klappe | " | " |
| Übergang von der Längs- zur Seitendichtung | " | " |
| Seitendichtung am Schütz | " | " |
| Sohlendichtung | " | " |
| Leitern am Pfeiler 1:25 (Wehröffnung „M") | " | " |
| Schutzschild der Nische auf der Ankerwasserseite | " | " |
| Strahlablenker | " | " |
| Zapfenstrahlablenker | " | " |
| Elektrische Heizung der Klappenseitenschilde | 5813 | Bl. |
| Aussparung der Leiter vom Schütz zur Trafo-Nische | " | " |
| Aussparungen für Leitern | 5830 | Bl. |
| Laufrad 750 ϕ | 5827 | Bl. |
| Laufwagen - Rahmen | " | " |
| Druckplatten u. Stelzen | " | " |
| Seitliche Führungsrollen | " | " |
| Führungsrolle | " | " |
| Anschlußstücke für Klappenkette | " | " |
| Halbkettenumlaufrolle am Schütz | " | " |
| Klappenkette | " | " |
| Normalglieder der Laschenkette „Union" | " | " |
| Kettenübersicht und Endglieder | " | " |
| Übersicht der Ketten mit Aufhängung | " | " |
| Triebwerksübersicht 5827 Bl. 12 | Kettenhaube | 58 |
| Ritzelwelle " " 14 | Vorgelegewellen | |
| Stirnradvorgelege " " 16 | Schneckengetriebe | |
| Stärkste " " 18 | Normalteile zur Bremse 300 ϕ | |
| | Unterbau und Aufsätze zur Bremse 300 ϕ | 5827 Bl. |
| | Bremsbacken zur Bremse 300 ϕ | " " |
| | Handantriebsübersicht und Einzelteile | " " |
| | Kupplung und Welle zum Handantrieb | " " |
| Einzelteile zum Handantrieb 5827 Bl. 24 | Klappenkettenverriegelung | 58 |
| Schützaufhängung " " 26 | Schneckenkasten mit Wellenmuffen | |
| | Auflager zum Windenträger | 5827 Bl. |
| Windenträger 5827 Bl. 30 | Teufenanzeiger | 58 |
| | Übersicht und Einzelteile zur Endschaltung | 5827 Bl. |

Nähere Angaben finden sich auf den Plänen „Kraftwerkstrompfeiler" u. „Nischenpfeiler".

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 Wehrböden u. die Wehrverschlüsse.

Maßstab 1:50.

Bestand vom 24. 4. 1950

gezeichnet u. gepauft:
durchgesehen

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