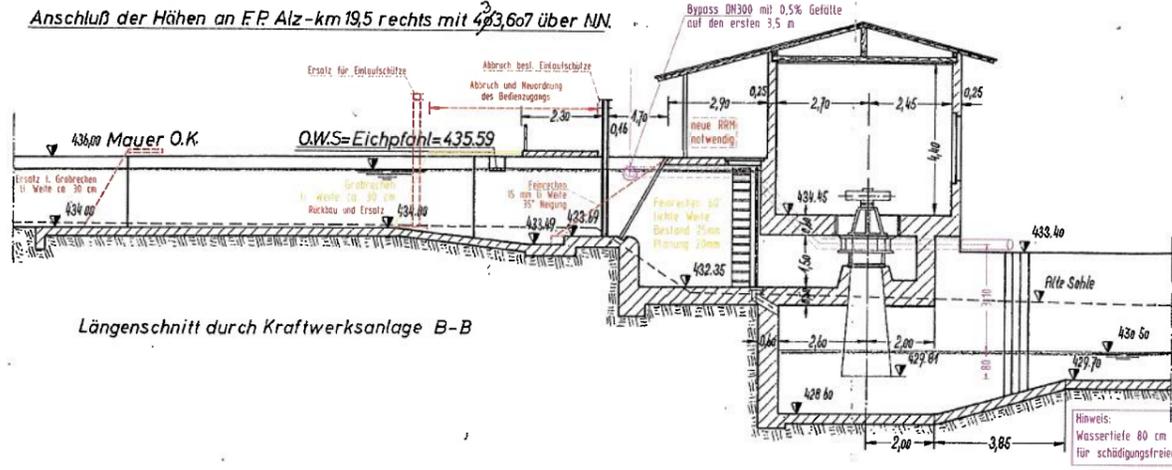
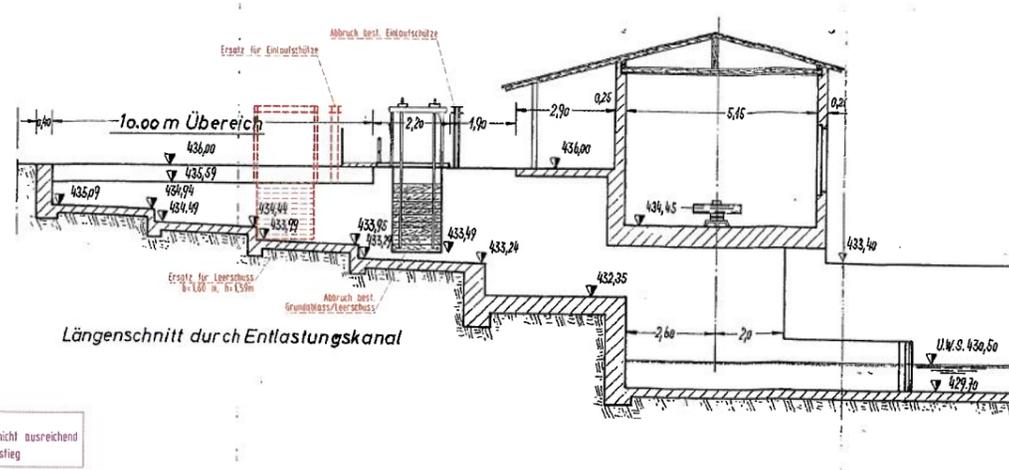


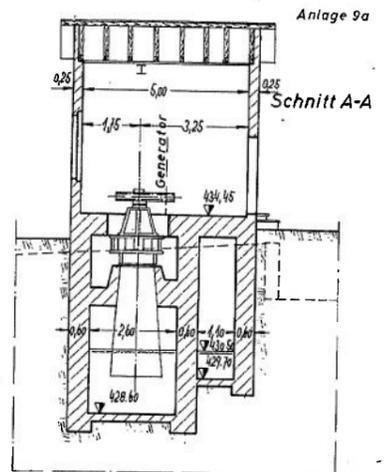
Anschluß der Höhen an EP Alz - km 19,5 rechts mit 433,607 über NN.



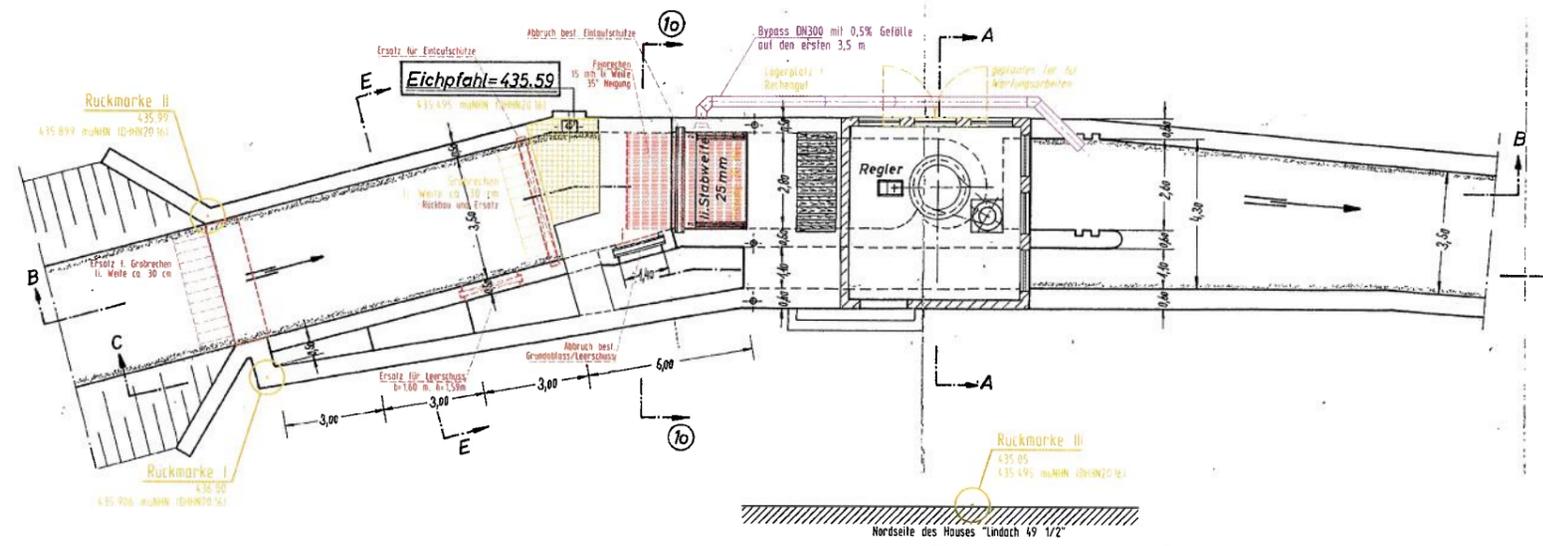
Längsschnitt durch Kraftwerksanlage B-B



Längsschnitt durch Entlastungskanal



Anlage 9a



Hinweis zum verwendeten Höhensystem:
 Alle Höhenangaben im "vorläufigen System"
 Aus dem Bescheid vom 04.07.1994 (III. 2.) zur Umrechnung des "vorläufigen Systems" in das DHHN 12:
 Die Höhenangaben im Bescheid und in den zugehörigen Planunterlagen sind um jeweils 0,06 m zu reduzieren, um die Höhe an das neue amtliche Vermessungssystem anzupassen (§ 8 Abs. 1 Satz 1 WHG). Bauliche Veränderungen der Wasserkraftanlage oder Änderungen der Stauhöhe in der Natur sind damit nicht verbunden.
 Umrechnung am Beispiel des naheliegenden Höhenfestpunktes 7841 2153
 DHHN 12 44 1,576 m üNN
 DHHN 20 16 44 1,543 m üNN
 Durch die Subtraktion von 0,030 m (30 mm) vom Wert DHHN 12 erhält man den Wert für DHHN 20 16.
 Durch die Subtraktion von 0,090 m (90 mm) vom Wert des "vorläufigen System" erhält man den Wert für DHHN 20 16.

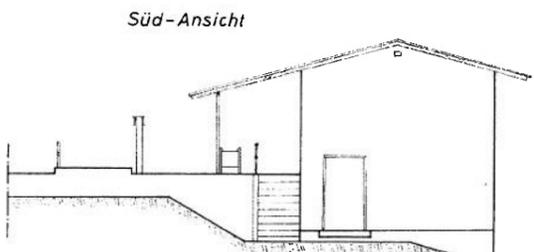
Legende:
 - - - - - Darstellung notwendiger Umbaumaßnahmen bei Einbau eines 15-mm-Feinrechen mit Rechenreinigungsmaschine
 - - - - - Ausführungsvorschlag Bypass DN300 mm

Teksturplan zur Zeichnung I/351
Stau- und Triebwerksanlage
 am Walder Mühlbach des Herrn
 Stefan Maderlechner Lindachmühle
 Gepr. 22. MAI 1962
 Bamberg, 17.2.1962
 Der Planfertiger: Ing.-Büro H. Heinle BAMBURG
 1/351a

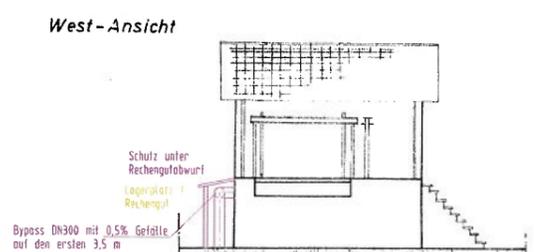
Variantedarstellung 15 mm Feinrechen und Fischabstieg (Bypass)

Turbinendaten

Hersteller:	Maschinenfabrik Maier Brackwede
Typ:	Propeller-Turbine, doppelreguliert
Durchflußmenge	Q = 1,60 m³/s
Nutzfallhöhe (max.)	H = 5,09 m
Leistung (elektrisch)	P = 63 kW
Laufreddurchmesser	D1 = 750 mm
Laufreddschaukeln	4 Stück, max. 22° Öffnung
Leitschaukelhöhe	h _{LS} = 317 mm
Max. LS-Öffnung	LS ₀ = 172 mm
Drehzahl	n = 138 U/min.



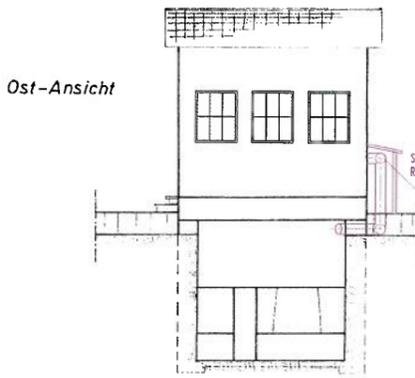
Süd-Ansicht



West-Ansicht



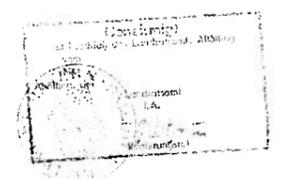
Nord-Ansicht



Ost-Ansicht

Teksturplan zur Zeichnung I/352
Ansichten des Kraftwerkes Lindachmühle
 des Herrn Stefan Maderlechner
 Lindachmühle Gde. Wald / Alz
 M 1:100

Lindachmühle, den Bamberg, den 17.2.1962
 Der Planfertiger: Ing. Büro H. Heinle



I/352a