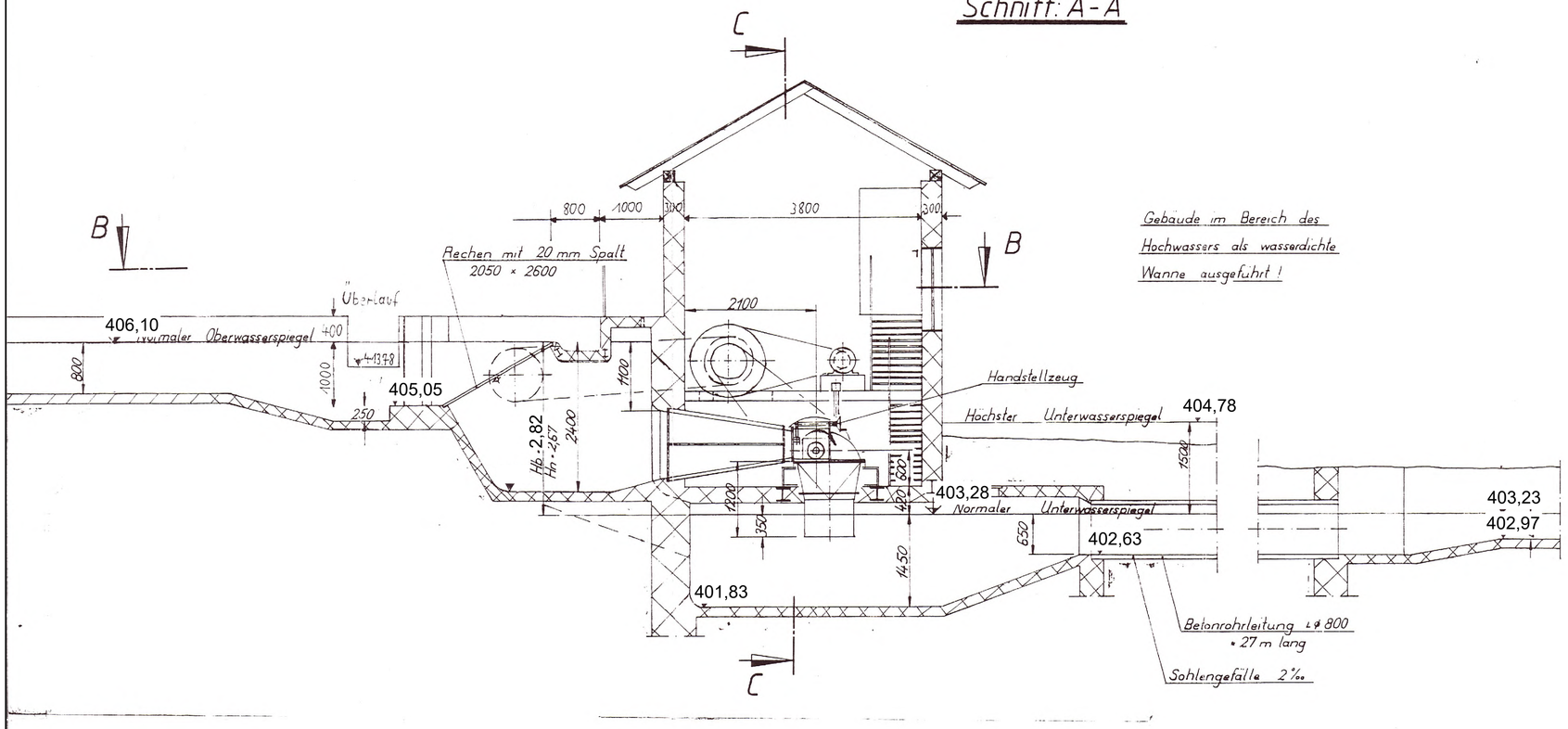
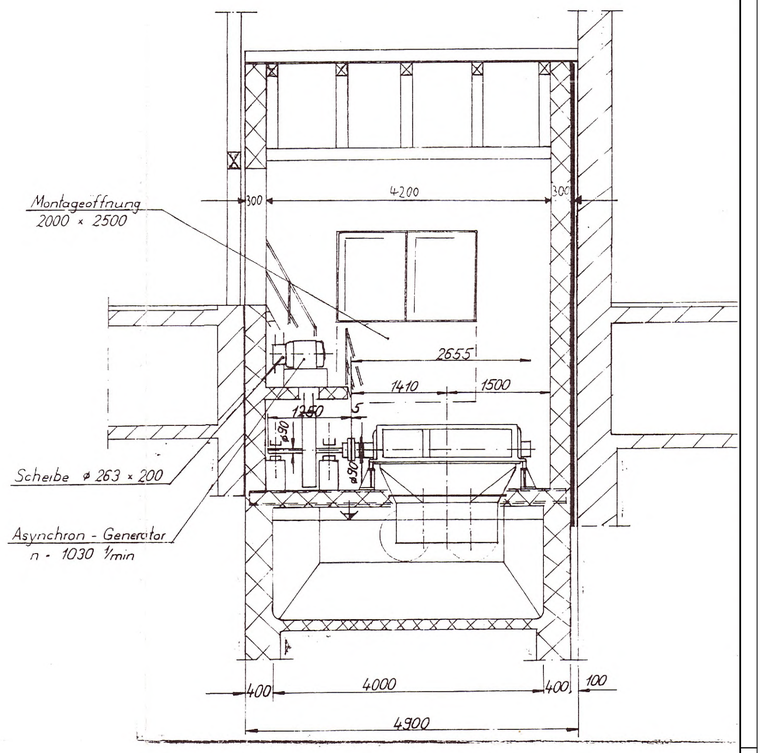
S 5/1050

Bl. 1

Schnitt: A-A

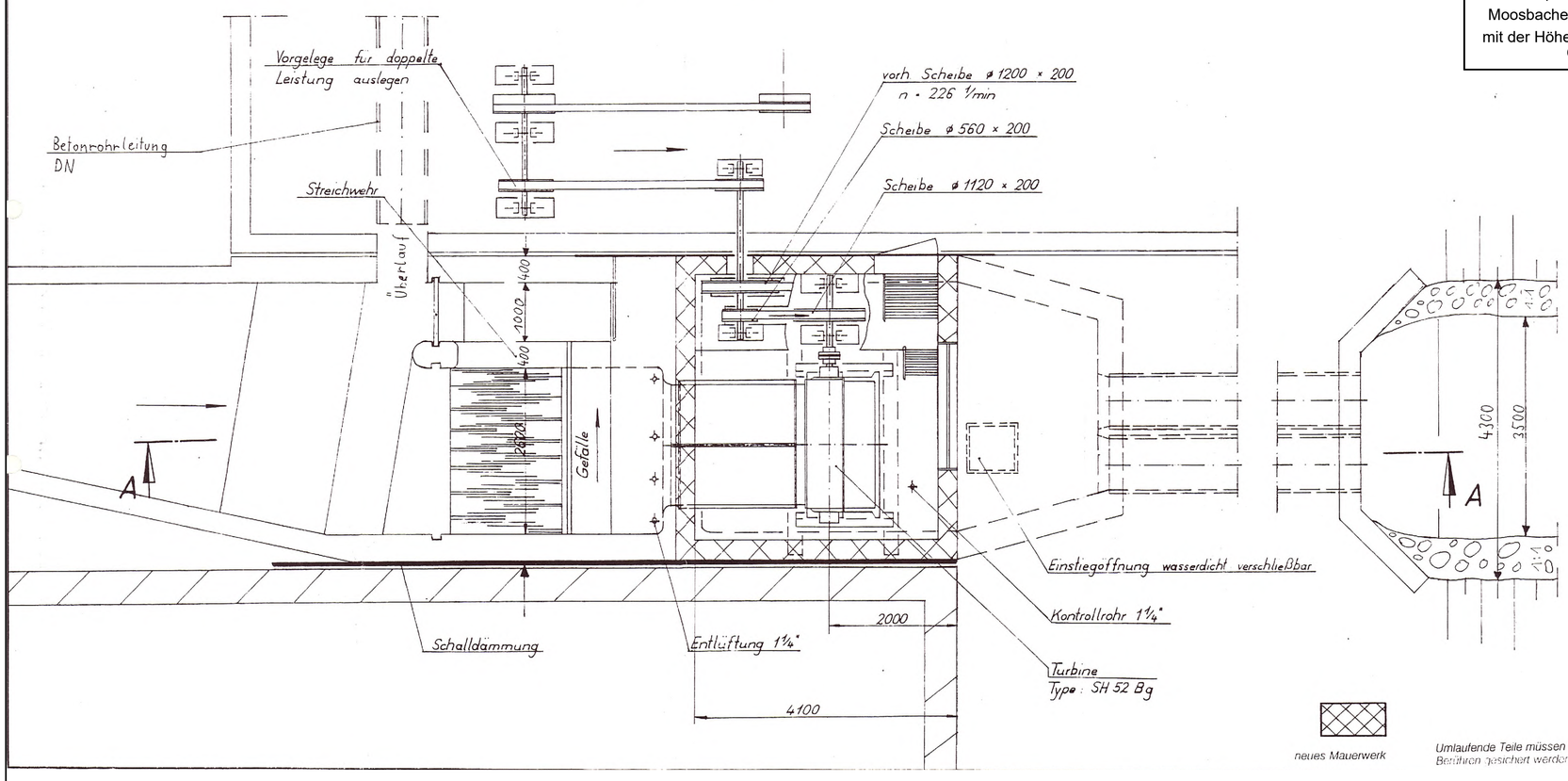


Schnitt: C-C



Alle Höhen beziehen sich auf das Deutsche Haupthöhennetz 2016 (DHHN 2016_NH)!. Ausgangspunkt ist der amtliche Höhenpunkt Nr. 6842-5007 Moosbacher Str., Altrandsberg mit der Höhe 412,691 m ü. NHN (Stand 2023).

Schnitt: B-B



neues Mauerwerk

Umlaufende Teile müssen vom Käufer gegen unbeabsichtigtes Berühren gesichert werden.

Beilage 9

Einbau einer Ossberger-Durchströmturbine

an der Gefällestufe

des Herrn Xaver Landgraf

Altrandsberg

Maßstab 1:50

0 0,5 1 2 3 m

Fehlende Maße können der Zeichnung entnommen werden.

Daten der Turbine:	Hn = 2,67 m	Q = 1000 l/s	P_1 = 28,5 PS = 20,9 kW	
	Hn = 2,67 m	Q = 750 l/s	P_1 = 21,4 PS = 15,7 kW	
	Hn = 2,67 m	Q = 500 l/s	P_1 = 14,2 PS = 10,5 kW	
	Hn = 2,67 m	Q = 250 l/s	P_1 = 7,1 PS = 5,2 kW	
	Drehzahl n =		113 U/min	
Lichter Abstand der Rechenstäbe			20 mm	

Fallhöhe und Wasserstrom als Berechnungsgrundlage der Leistungsgarantien sind Voraussetzungen, die der Triebwerksbesitzer durch Erteilung des Auftrages als gegeben bestätigt.

Durch Lieferung der Bau- und Aufstellungspläne übernimmt die Fa. Ossberger Turbinenfabrik nur Gewähr für die Richtigkeit in bezug auf den Zusammenhang mit ihrer Lieferung, nicht aber für die Bemessung, Anordnung und Gründung der Baukonstruktion selbst.

Bei Abweichung vom Plan entfallen die gegebenen Garantien.

Vervielfältigung dieser Unterlage sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist unzulässig, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadenersatz (LitUrhG, UWG, BGB). Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.

Die Zeichnungen und Anlagen werden dem Empfänger unter der ausdrücklichen Bedingung anvertraut, sie, insbesondere auch bei Beschaffung von Ersatzteilen und bei Ausbesserungen, ausschließlich persönlich zu gebrauchen und sie, sofern sie zu Angeboten gehören, im Falle der Nichtbestellung unaufgefordert sofort zurückzugeben.

Ossberger-Turbinenfabrik
D-8832 Weissenburg/Bayern

	Datum	Name	Änderungen Datum	Name	Bemerkungen	Zeichen
Gezeichnet	9.6.82	[illegible]				a
Geprüft ZB						b
Geprüft BB						c

Planfertiger: Gesuchsteller:

Unterlage nachrichtlich übernommen.
Maße kontrolliert und ggf. angepasst.

Cham, den 24.04.2024

Ingenieurbüro für Bauwesen
Brandl & Preischl
Weinbergstraße 28 93413 Cham
Tel.: 09971/996449-0 Fax: 09971/996449-9
email: info@brandl-preischl.de