

Die
Darstellung der Bauzeichnung.

Im Anschluß
an die vom Ministerium für öffentliche Arbeiten erlassene Anweisung

zum praktischen Gebrauch für

Baubeamte, Architekten, Maurer- und Zimmermeister

sowie als Lehrbuch für höhere und niedere Fachschulen

bearbeitet

von

G. Benkwiß,

Baumeister.

Mit 4 lithographierten Tafeln.



Springer-Verlag Berlin Heidelberg GmbH

Additional material to this book can be downloaded from <http://extras.springer.com>.

ISBN 978-3-662-36139-9

ISBN 978-3-662-36969-2 (eBook)

DOI 10.1007/978-3-662-36969-2

Softcover reprint of the hardcover 1st edition 1889

V o r w o r f.

Das vorliegende Buch bezieht sich auf die Darstellung der Bauzeichnungen und wird voraussichtlich dazu beitragen, die noch vielfach auftretenden veralteten Darstellungsweisen zu beseitigen. Zu- folge der vielfachen Einführung meines Buches: „Das Veranschlagen von Hochbauten“ in Baugewerks- und anderen baugewerblichen An- stalten erscheint die Hoffnung nicht unberechtigt, daß auch diese Be- arbeitung ihren Weg in die Fachschulen finden wird.

Die farbigen Tafeln, welche alle wesentlichen Angaben über das Anlegen mit den sich auf die verschiedenen Baustoffe beziehenden Tönen enthalten, geben dem Schüler einen sicheren Anhalt für die farbige Behandlung seiner Zeichnungen und werden auch Denen willkommen sein, welche außerhalb der Schule stehen.

G. Benkwiß.

Inhaltsverzeichnis.

I. Abschnitt.	Seite
Die vom Ministerium für öffentliche Arbeiten erlassene Anweisung.	
Bestimmungen über die Zeichnungen	8
1. Der Lageplan	8
2. Die Bauzeichnung	8
3. Größe und Verpackung der Zeichnungen	9
II. Abschnitt.	
Die zeichnerische Darstellung.	
Das Anlegen der Bauzeichnungen	10
Die Feststellung der Farben	10
Das Beschreiben der Zeichnungen	13
Darstellung der Schnittzeichnungen	15
Darstellung der Balkenlagen	15
Darstellung der Ansichten	16