

1. Record Nr.	UNINA9910466870303321
Autore	Vierhaus Bjorn
Titolo	Basics Detailzeichnen / / Bjorn Vierhaus
Pubbl/distr/stampa	Basel : , : Birkhauser, , 2018
ISBN	3-0356-1391-5
Descrizione fisica	1 online resource (79 pages)
Collana	Basics
Disciplina	720.284
Soggetti	Architectural drawing Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Frontmatter -- Inhalt -- VORWORT -- EINLEITUNG -- GRUNDLAGEN UND ANFORDERUNGEN -- BESTANDTEILE VON DETAILZEICHNUNGEN -- VORBEREITUNG -- ERSTELLUNG EINER DETAILZEICHNUNG ALS ABLAUFBEISPIEL -- ZIELORIENTIERTE DETAILPLANUNG -- PLANDARSTELLUNG -- ANHANG -- Abkürzungen -- Normen -- Literatur -- Bildnachweis -- Der Autor
Sommario/riassunto	Die ästhetische und konstruktive Qualität eines Bauwerks wird durch die sorgfältige Planung und Ausführung der Details wesentlich bestimmt. Auf der Grundlage der Werkplanung werden die Detailzeichnungen entwickelt: als wichtiger Bestandteil der Ausschreibung sowie als exakte Vorgabe für den Handwerker, wie Materialien einzusetzen und Anschlüsse auszuführen sind. Dabei kommen unterschiedliche Grade der Detaillierung zum Tragen. Je nach Funktion der Zeichnung werden Maßstäben von 1:20 bis 1:1 angefertigt, um Materialien und Konstruktionen zu definieren und Maße besser zuzuordnen. Basics Detailplanung erläutert Schritt für Schritt mit anschaulichen Beispielen die Vorgehensweise bei der Detailplanung und die Umsetzung in korrekte Konstruktionszeichnungen. The aesthetic and constructive quality of a building is also significantly determined by the careful design and implementation of details. Detailed drawings are developed on the basis of the working drawings; they form an important part of the specification and contain precise information for the tradesmen, indicating how materials are to be used and how they are to be joined. Drawings are produced in various

degrees of detail. Depending on the function of the drawings, they are produced in scales from 1:20 to 1:1 in order to define the materials and method of joining, and to better illustrate the various dimensions. Basics Detailed Drawings explains, step by step, how to compose detailed designs and produce correct construction drawings, using clear examples.
