Standard-Detail-System

Konstruktionsdetails für Bauvorhaben
mit Bauteilbeschreibungen und Preisen



Dipl.-Ing. (FH) Peter Beinhauer
Freier Architekt

Rudolf Müller

Inhaltsverzeichnis

A Einführung 9

B Zeichnungslegende in Anlehnung an DIN 276 . 11

C Gebäudeschnitte 15

1 Außenwand, Mauerwerk mit Putz 19
2 Außenwand, Mauerwerk mit WDVS 24
3 Außenwand, Mauerwerk mit Ziegelvorsatzschale (ohne Hinterlüftung) 28
4 Außenwand, Mauerwerk mit Ziegelvorsatzschale (mit Hinterlüftung) 31
5 Außenwand, Mauerwerk mit Faserzementvorsatzschale 35
6 Außenwand, Stahlbeton mit WDVS 38
7 Außenwand, Stahlbeton mit Ziegelvorsatzschale 42
8 Außenwand, Stahlbeton mit Faserzementvorsatzschale 46
9 Außenwand, Stahlbeton mit Ziegelplattenvorsatzschale 49
10 Pfosten – Riegel – Konstruktion 52

D Details mit Bauteilbeschreibungen und Preisen

		Teil	Details	Seite
1	**Gründungen**			
1.1	**Streifenfundamente**	**SF**	**SF01 – SF10**	56
1.2	**Fundamentplatten**	**FP**	**FP01 – FP04**	76
1.3	**Dränagen**	**DR**	**DR01 – DR04**	82
2	**Außenwände**			
2.1	**Bereich Keller – Erdgeschoss** . . .	**WK**	**WK01 – WK65**	92
2.2	**Bereich Erdgeschoss – Obergeschoss** . . .	**WN**	**WN01 – WN41**	124
3	**Innenwände**			
3.1	**Einschalige Innenwände**	**IE**	**IE01 – IE03**	148
3.2	**Mehrschalige Innenwände**	**IM**	**IM01 – IM05**	154
4	**Fenster**			
	Fenster	**NF**	**NF01/1 – NF95/3**	166
5	**Türen**			
	Türen	**TI**	**TI01 – TI08**	224
6	**Decken/Balkone**			
6.1	**Decken**	**MD**	**MD01 – MD13**	242
6.2	**Balkone**	**BL**	**BL01 – BL07**	268

7	Dächer	Teil	Details	Seite
7.1	Geneigte Dächer	GD	GD01 – GD16	284
7.2	Flachdächer	FD	FD01 – FD26	314

E Anhang

Fachberatungsstellen 359

Übersicht VOB/C Allgemeine Technische Vertragsbedingungen (ATV) . 361

Übersicht Leistungsbereiche des Standardleistungsbuches für das Bauwesen (StLB) 363



Literaturverzeichnis 364

Verwendung der CD-ROM 365