DIN-Fachbericht 151:2007-01 (D)

Technische Produktdokumentation - Dokumentation für das Facility Management - Baudokumentation

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Struktur einer Baudokumentation ... 6
4.1 Dokumentationsabschnitte – die erste Ebene der Baudokumentation ... 6
4.1.1 Allgemeines ... 6
4.1.2 Bezeichnung und Inhalt der Dokumentationsabschnitte ... 7
4.2 Dokumentengruppen — die zweite Ebene der Baudokumentation ... 8
4.3 Dokumentenuntergruppen — die dritte Ebene der Baudokumentation ... 8
4.4 Dokumentenarten — Zusammenfassung gleichartiger Dokumente ... 8

5 Systematische Gliederung des Dokumentationsabschnittes A — Vereinbarungen und Abrechnungen von Honoraren für Architekten und Ingenieure sowie Sonderfachleute ... 9
5.1 Allgemeine Dokumentenarten für den Dokumentationsabschnitt A ... 9
5.2 Dokumentengruppen von A ... 9
5.2.1 Dokumentengruppe A 1 — Objektplanungen und Fachplanungen mit Leistungsbildern ... 9
5.2.2 Dokumentengruppe A 2 — Spezielle Fachplanungen ... 10
5.2.3 Dokumentengruppe A 3 — Leistungen von Sonderfachleuten ... 11

6 Systematische Gliederung für den Dokumentationsabschnitt B — Integrierte Bauplanung und Genehmigungsplanung für das Bauprojekt ... 11
6.1 Allgemeines ... 11
6.2 Allgemeine Dokumentenarten für den Dokumentationsabschnitt B ... 12
6.3 Dokumentengruppen von B ... 12
6.3.1 Dokumentengruppe B 1 — Objektplanungen und Fachplanungen ... 12

7 Systematische Gliederung für den Dokumentationsabschnitt C — Bauvorbereitung und Bauausführung für Baukonstruktionen ... 13
7.1 Allgemeines ... 13
7.2 Allgemeine Dokumentenarten für den Dokumentationsabschnitt C ... 14
7.3 Dokumentengruppen von C ... 15
7.3.1 Dokumentengruppe C 1 — Maßnahmen für die Sicherheit der Baustelle sowie materielle Vorbereitungs- und Abschlussleistungen für das Bauobjekt ... 16
7.3.2 Dokumentengruppe C 2 — Baugrube und Gründung ... 18
7.3.3 Dokumentengruppe C 3 — Wand- und Deckenkonstruktion ... 19
7.3.4 Dokumentengruppe C 4 — Dachkonstruktionen und Dachdeckungen einschließlich Klempnerarbeiten ... 20
7.3.5 Dokumentengruppe C 5 — Herstellen von Fußbodenbelägen ... 21
7.3.6 Dokumentengruppe C 6 — Herstellen von Wand- und Deckenbekleidungen ... 22

8 Systematische Gliederung des Dokumentationsabschnittes D — Bauvorbereitung und Bauausführung der technischen Anlagen ... 24
8.1 Allgemeines ... 24
8.2 Allgemeine Dokumentenarten für den Dokumentationsabschnitt D ... 24
8.3 Dokumentengruppen von D ... 25
8.3.1 Dokumentengruppe D 1 — Raumlufttechnische Anlagen ... 25

8.3.2 Dokumentengruppe D 2 — Heizungsanlagen und zentrale Wassererwärmungsanlagen 26
8.3.3 Dokumentengruppe D 3 — Gas-, Wasser- und Abwasserinstallationen innerhalb von Gebäuden 27
8.3.4 Dokumentengruppe D 4 — Elektrische und informationstechnische Anlagen in und an Gebäuden 28
8.3.5 Dokumentengruppe D 5 — Förderanlagen, Aufzugsanlagen, Fahrtreppen und Fahrsteige 29
8.3.6 Dokumentengruppe D 6 — Gebäudeautomation 30
9 Systematische Gliederung des Dokumentationsabschnittes E — Bauvorbereitung und Bauausführung der Außenanlagen 31
9.1 Allgemeines 31
9.2 Allgemeine Dokumentenarten für den Dokumentationsabschnitt E 32
9.3 Dokumentengruppen von E 33
9.3.1 Dokumentengruppe E 1 — Maßnahmen für die Sicherheit der Baustelle sowie materielle Vorbereitungs- und Abschlussarbeiten für die Außenanlagen 33
9.3.2 Dokumentgruppe E 2 — Geländeflächen und befestigte Flächen 35
9.3.3 Dokumentengruppe E 3 — Baukonstruktionen in Außenanlagen 37
9.3.4 Dokumentengruppe E 4 — Technische Anlagen in Außenanlagen 38
Literaturhinweise 40