

Anregungen zum Inhalt der Qualitätsdokumentation zur Rohbaufertigstellung bzw. Fertigstellung

Die nachstehende Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es ist entsprechend dem Bauvorhaben, den vorkommenden Bauweisen, den eingesetzten Baumaterialien und der Nutzung des Bauwerkes im Einzelfall zu entscheiden, welche Dokumente, Nachweise und Protokolle für die Einordnung in die Qualitätsdokumentation erforderlich und sinnvoll sind. Die Qualitätsdokumentation ist dem Prüfenieur einfach im Rahmen der Bauzustandsbesichtigung zur Rohbaufertigstellung bzw. Fertigstellung zu übergeben oder umgehend nachzureichen. **Die Qualitätsdokumentation muß ein vom Bauleiter unterzeichnetes Deckblatt und ein detailliertes Inhaltsverzeichnis enthalten. Die Dokumentation ist entsprechend dem Inhaltsverzeichnis mit Seitennummern zu versehen.**

1. STAHLBETONKONSTRUKTIONEN

- 1.1 Herstellerbescheinigung der bauausführenden Unternehmen, welche die Stahlbetonbauteile ausgeführt haben
- 1.2 Liefernachweise Betonstahl
- 1.3 Übereinstimmungsnachweis gemäß DIN 488-6 (z.B. des DIBt) für die Herstellung von Betonstabstahl und Betonstahlmatten des Betonstahlherstellers
- 1.4 Herstellerbescheinigung über ausgeführte Schweißarbeiten von Betonstahl gemäß DIN EN ISO 17660-1
- 1.5 Bescheinigung über die Eignung für das Schweißen von Betonstahl gemäß DIN EN ISO 17660-1 des ausführenden Betriebes
- 1.6 Lieferscheine für den eingebauten Transportbeton gemäß DIN 1045-2, DIN 1045-3 und DIN EN 13670
- 1.7 Nachweis der ausreichenden Betondruckfestigkeit gemäß DIN 1045-3 und DIN EN 13670
- 1.8 Überwachungsbericht gemäß DIN 1045-3 (für Beton der Überwachungsklasse 2 und 3) der Fremdüberwachungsstelle
- 1.9 Wassereindringtiefeprüfzeugnisse für wasserundurchlässigen Beton
- 1.10 Bewehrungsabnahmeprotokolle der Bauleitung
- 1.11 Bauüberwachungsprotokolle des Prüfenieurs
- 1.12 Protokolle der Bauleitung über erfolgte Mängelbeseitigung
- 1.13 Konformitätserklärung gemäß DIN 1045-4 des Herstellerwerkes von Fertigteilen
- 1.14 Herstellerbescheinigung und Konformitätserklärung des Fertigteilwerkes für die verwendeten Fertigteile
- 1.15 Herstellerbescheinigung des ausführenden Betriebes über die Montage von Fertigteilen

2. STAHLBAU- / ALUMINIUMKONSTRUKTIONEN

- 2.1 Herstellerbescheinigung der Bauunternehmen, welche die Stahl-, Aluminiumkonstruktion gefertigt und montiert haben (Zertifizierung nach DIN EN 1090-1 in Abhängigkeit der Ausführungsklassen)
- 2.2 Schweißignungsbescheinigung des ausführenden Betriebes gemäß DIN 18800-7 oder Schweißzertifikat nach DIN EN 1090-1
- 2.3 Schweißignungsbescheinigung des ausführenden Betriebes gemäß DIN V 4113-3 oder Schweißzertifikat nach DIN EN 1090-1
- 2.4 Prüfszertifikate (z.B. Ultraschallprüfung) bei Zugbeanspruchung senkrecht zur Dickenrichtung gemäß DIN EN 583-1 bis -6, DIN EN 10160

- 2.5 erforderliche Materialbescheinigungen gemäß DIN EN 1090-2 für Stahl
- 2.6 erforderliche Materialbescheinigungen gemäß DIN EN 1090-3 für Aluminium
- 2.7 Korrosionsschutzprotokolle
- 2.8 Bauüberwachungsprotokolle der Bauleitung
- 2.9 Bauüberwachungsprotokolle des Prüfenieurs
- 2.10 Protokolle der Bauleitung über erfolgte Mängelbeseitigung
- 2.11 Bestätigung über die ausreichende Vorspannung der eingebauten HV-Verbindungsmittel gemäß DIN EN 1090-2

3. MAUERWERKSBAU

- 3.1 Herstellerbescheinigung der Bauunternehmen, welche die Mauerwerksbauteile errichtet haben
- 3.2 Protokolle der Bauleitung über erfolgte Mängelbeseitigung
- 3.3 Liefernachweise für Steine / Ziegel, Mörtel (Angabe der Art, der Rohdichteklasse, der Steinfestigkeitsklasse, der Mörtelgruppe), Öffnungsüberdeckungen (Stürze) und Fassadenabfangungen (z.B. Halfenkonsolen) einschließlich Verankerungsmittel

4. HOLZKONSTRUKTIONEN

- 4.1 Herstellerbescheinigung der Bauunternehmen, welche die Holzkonstruktion gefertigt und montiert haben
- 4.2 Protokolle der Bauleitung über erfolgte Mängelbeseitigung
- 4.3 Nachweis des ausreichenden Einsatzes von Holzschutzmitteln
- 4.4 Nachweis der Eignung zum Kleben von tragenden Holzbauteilen gemäß DIN 1052-10 des Herstellerbetriebes
- 4.5 Übereinstimmungszertifikat einer anerkannten Zertifizierungsstelle (ÜZ) gemäß Bauregelliste A für tragende und aussteifende Holztafelelemente, vorgefertigte Dachtragwerke mit Nagelplattenverbindungen usw.

5. GRÜNDUNG

- 5.1 Bestätigung des Bauleiters oder eines Baugrundsachverständigen, dass die im Bereich der Gründungssohle angetroffenen Baugrundverhältnisse mit den Annahmen in der statischen Berechnung bzw. den Angaben im Baugrundgutachten übereinstimmen
- 5.2 Herstellerbescheinigung und zusätzliche Nachweise, Aufzeichnungen, Protokolle bei Ausführung von Spezial- und Tiefengründungen bzw. Baugrubenumschließungen entsprechend den Hinweisen und Forderungen in den betreffenden Normen und Vorschriften

6. BRANDSCHUTZ - FEUERWIDERSTAND TRAGENDER UND AUSSTEIFENDER BAUTEILE

- 6.1 Herstellerbescheinigung der Bauunternehmen, welche die Maßnahmen zum Feuerwiderstand ausgeführt haben
- 6.2 Liefernachweise und Materialbescheinigungen für Brandschutzverkleidungen und dämmschichtbildende Anstriche einschließlich der bauaufsichtlichen Zulassungen für die verwendeten Systeme

7. SONSTIGES

- 7.1 Liefernachweise für Befestigungsmittel (z.B. Dübel)
- 7.2 Bei der Verwendung von Befestigungsmitteln mit Zulassung (z.B. Dübel) die Vorlage der in der Zulassung geforderten Protokolle und Nachweise zum Einbau und zur Abnahme
- 7.3 Liefernachweise, Kontroll- und Überwachungsberichte der verwendeten Glaserzeugnisse für Fassaden, Dächer, Lichtkuppeln, Brüstungen u.ä.