

VOB Verdingungsordnung für Bauleistungen
Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen
für Bauleistungen (ATV)
Gebäudeautomation

DIN
18386

ICS 91.010.20

Ersatz für DIN 18386: 1996-06

Contract procedures for building works — Part C: General technical specifications for building works — Automation installations in buildings
Cahier des charges pour des travaux du bâtiment — Partie C: Règlements techniques généralés de contrat pour d'exécution des travaux du bâtiment — Installations d'automation dans le bâtiment

Vorwort

Diese Norm wurde vom Deutschen Verdingungsausschuss für Bauleistungen (DVA) aufgestellt.

Änderungen

Gegenüber DIN 18386: 1996-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 18386: 1996-06

Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

DIN 1053-1

Mauerwerk — Rezeptmauerwerk — Berechnung und Ausführung

DIN 1960

VOB Verdingungsordnung für Bauleistungen — Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen

DIN 1961

VOB Verdingungsordnung für Bauleistungen — Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen

DIN 18299

VOB Verdingungsordnung für Bauleistungen — Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) — Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art

DIN V 32734

Digitale Automation für die technische Gebäudeausrüstung — Allgemeine Anforderungen für die Planung und Ausführung (Digitale Gebäudeautomation)

DIN EN 61082-1

Dokumente der Elektrotechnik — Teil 1: Allgemeine Regeln (IEC 61082-1:1981 + IEC 61082-1:1981/Corrigendum:1993-11); Deutsche Fassung EN 61082-1:1993

DIN EN 61082-2

Dokumente der Elektrotechnik — Teil 1: Funktionsbezogene Schaltpläne (IEC 61082-2:1993); Deutsche Fassung EN 61082-2:1994

DIN EN 61082-3

Dokumente der Elektrotechnik — Teil 3: Verbindungspläne, Verbindungstabellen und Verbindungslisten (IEC 61082-3:1993); Deutsche Fassung EN 61082-3:1994

Fortsetzung Seite 2 bis 10

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

DIN VDE 0100-540
(VDE 0100 Teil 540)

Errichten von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis 1 000 V — Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel — Erdung, Schutzleiter, Potenzialausgleichsleiter

DIN VDE 0470-1
(VDE 0470 Teil 1)

Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529 : 1989, 2. Ausgabe); Deutsche Fassung EN 60529 : 1991

VDI 3814 Blatt 2

Gebäudeautomation (GA) — Schnittstellen in Planung und Ausführung

Inhalt

	Seite
0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung	3
1 Geltungsbereich	5
2 Stoffe, Bauteile	5
3 Ausführung	6
4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	9
5 Abrechnung	10

0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung

Diese Hinweise ergänzen die ATV DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“, Abschnitt 0. Die Beachtung dieser Hinweise ist Voraussetzung für eine ordnungsgemäße Leistungsbeschreibung gemäß § 9 VOB/A.

Die Hinweise werden nicht Vertragsbestandteil.

In der Leistungsbeschreibung sind nach den Erfordernissen des Einzelfalls insbesondere anzugeben:

0.1 Angaben zur Baustelle

0.1.1 Art und Lage der technischen Anlagen der beteiligten Leistungsbereiche.

0.1.2 Art und Lage sowie Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen und Einrichtungen der Telekommunikation zur Datenfernübertragung.

0.1.3 Tragfähigkeit von Decken und Verkehrswegen.

0.2 Angaben zur Ausführung

0.2.1 Abgrenzung des Leistungsumfanges zwischen den beteiligten Leistungsbereichen.

0.2.2 Für welche Anlagenteile im Angebot Muster, Darstellungen und Beschreibungen sowie Einzelheiten über Hersteller, Abmessungen, Gewichte und Ausführung verlangt werden.