

DIN 18302

ICS 91.010.20; 93.025

Ersatz für
DIN 18302:2010-04

**VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen –
Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen
(ATV) –
Arbeiten zum Ausbau von Bohrungen**

German construction contract procedures (VOB) –
Part C: General technical specifications in construction contracts (ATV) –
Borehole sinking operations

Cahier des charges allemand pour des travaux de bâtiment (VOB) –
Partie C: Clauses techniques générales pour l'exécution des travaux de bâtiment (ATV) –
Travaux d'agrandissement des forages

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Deutschen Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen (DVA) aufgestellt.

Änderungen

Gegenüber DIN 18302:2010-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) das Dokument wurde redaktionell überarbeitet;
- b) die Verweisungen auf VOB/A und VOB/C wurden aktualisiert;
- c) die Normenverweisungen wurden aktualisiert — Stand 2012-06.

Frühere Ausgaben

DIN 1983: 1925-08, 1944-05

DIN 18302: 1958-12, 1974-07, 1979-10, 1988-09, 1992-12, 1996-06, 2000-12, 2006-10, 2010-04

Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 1239, *Schachtabdeckungen für Brunnenschächte, Quelfassungen und andere Bauwerke der Wasserversorgung — Baugrundsätze*

DIN 1960, *VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen — Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen*

DIN 1961, *VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen — Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen*

DIN 2000, *Zentrale Trinkwasserversorgung — Leitsätze für Anforderungen an Trinkwasser, Planung, Bau, Betrieb und Instandhaltung der Versorgungsanlagen — Technische Regel des DVGW*

DIN 2001-1, *Trinkwasserversorgung aus Kleinanlagen und nicht ortsfesten Anlagen — Teil 1: Kleinanlagen — Leitsätze für Anforderungen an Trinkwasser, Planung, Bau, Betrieb und Instandhaltung der Anlagen — Technische Regel des DVGW*

DIN 4034-2, *Schächte aus Beton- und Stahlbetonfertigteilen — Teil 2: Schächte für Brunnen- und Sickeranlagen — Maße, Technische Lieferbedingungen*

Normen der Reihe
DIN 4922, *Stahlfilterrohre für Bohrbrunnen*

DIN 4924, *Sande und Kiese für den Brunnenbau — Anforderungen und Prüfungen*

Normen der Reihe

DIN 4925, *Filter- und Vollwandrohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für Brunnen*

DIN 4926, *Brunnenköpfe aus Stahl — DN 400 bis DN 1200*

DIN 4927, *Flanschensteigrohre aus Stahl zur Wasserförderung — DN 50 bis DN 200*

Normen der Reihe

DIN 4935, *Wickeldrahtfilterrohre aus nichtrostendem Stahl für Brunnen*

DIN 4942, *Gewindesteigrohre aus Stahl zur Wasserförderung — DN 50 bis DN 200*

DIN 4943, *Zeichnerische Darstellung und Dokumentation von Brunnen und Grundwassermessstellen*

DIN 4945-1, *Steigrohre mit zugfester Steckmuffenverbindung zur Wasserförderung — Teil 1: Rohre aus Stahl DN 50 bis DN 200, kunststoffbeschichtet*

DIN 4945-2, *Steigrohre mit zugfester Steckmuffenverbindung zur Wasserförderung — Teil 2: Rohre aus nichtrostendem Stahl DN 50 bis DN 200*

DIN 8061, *Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) — Allgemeine Güteanforderungen, Prüfung*

DIN 8062, *Rohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) — Maße*

DIN 8074: 1999-08, *Rohre aus Polyethylen (PE) — PE 63, PE 80, PE 100, PE-HD — Maße*

DIN 8074: 2011-12, *Rohre aus Polyethylen (PE) - PE 80, PE 100 - Maße; Text Deutsch und Englisch*

DIN 8075: 1999-08, *Rohre aus Polyethylen (PE) — PE 63, PE 80, PE 100, PE-HD — Allgemeine Güteanforderungen, Prüfungen*

DIN 8075: 2011-12, *Rohre aus Polyethylen (PE) - PE 80, PE 100 - Allgemeine Güteanforderungen, Prüfungen; Text Deutsch und Englisch*

DIN 18299, *VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen — Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) — Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art*

DIN 18300, *VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen — Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) — Erdarbeiten*

Normen der Reihe

DIN EN ISO 1452, *Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für erdverlegte und nicht erdverlegte Entwässerungs- und Abwasserdruckleitungen — Weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-U)*

DIN EN 10220, *Nahtlose und geschweißte Stahlrohre — Allgemeine Tabellen für Maße und längenbezogene Masse*

DIN EN 10255, *Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden — Technische Lieferbedingungen*

Normen der Reihe

DIN EN 12201, *Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für Entwässerungs- und Abwasserdruckleitungen — Polyethylen (PE)*

DIN EN 12620, *Gesteinskörnungen für Beton*

DIN EN 12715, *Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) — Injektionen*

DIN EN 12904, *Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch — Quarzsand und Quarzkies*

Inhalt

	Seite
<i>0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung ..</i>	<i>5</i>
1 Geltungsbereich.....	8
2 Stoffe, Bauteile	8
3 Ausführung	11
4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen.....	12
5 Abrechnung	14

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 § 7, § 7 EG bzw. § 7 VS 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 Grenzwerte, Auflagen, Bedingungen und Gebühren für das Entsorgen von gefördertem Wasser und Brauchwasser.

0.1.2 Maße, Zugänglichkeit und Tragfähigkeit der Arbeitsbereiche, insbesondere Einschränkung der Arbeitshöhe.

0.1.3 Maße der Bohrung.