

VOB Verdingungsordnung für Bauleistungen
Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen
für Bauleistungen (ATV)
Verkehrswegebauarbeiten — Oberbauschichten aus Asphalt

DIN
18317

ICS 91.010.20

Ersatz für DIN 18317:1996-06

Contract procedures for building works — Part C: General technical specifications for building works — Construction works for traffic lines, top layers of asphalt

Cahier des charges pour des travaux du bâtiment — Partie C: Règlements techniques généralisés de contrat pour d'exécution des travaux du bâtiment — Travaux de construction routière, couches d'usure d'asphalte

Vorwort

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

Änderungen

Gegenüber DIN 18317:1996-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Die Zitate von DIN-Normen wurden dem aktuellen Stand angepasst.

Frühere Ausgaben

DIN 18317: 1974-07, 1979-10, 1988-09, 1992-12, 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.

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 18354

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

Weitere normative Verweisungen siehe Abschnitt 2.1.2 und Abschnitt 2.2.4.

Fortsetzung Seite 2 bis 12

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Inhalt

	Seite
0 Hinweise für das Aufstellen der Leistungsbeschreibung	3
1 Geltungsbereich	4
2 Stoffe, Bauteile	5
3 Ausführung	9
4 Nebenleistungen, Besondere Leistungen	11
5 Abrechnung	12

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 Beschaffenheit der Unterlage.

0.1.2 Gründungstiefen und Gründungsarten benachbarter Bauwerke.

0.1.3 Art und Beschaffenheit vorhandener Einfassungen.

0.2 Angaben zur Ausführung

0.2.1 Aufbau des Oberbaus entsprechend der Beanspruchung.

0.2.2 Ausbildung der Anschlüsse an Bauwerke, Bauteile und Oberbauschichten.

0.2.3 Art und Anzahl von Aussparungen und Einbauten.

0.3 Einzelangaben bei Abweichungen von den ATV

0.3.1 Wenn andere als die in dieser ATV vorgesehenen Regelungen getroffen werden sollen, sind diese in der Leistungsbeschreibung eindeutig und im Einzelnen anzugeben.

0.3.2 *Abweichende Regelungen können insbesondere in Betracht kommen bei*

- Abschnitt 2.1.3, wenn die Mitverwendung von Asphaltgranulat oder anderen Recycling-Stoffen eingeschränkt werden soll,*
- Abschnitt 2.1.4, wenn die Zusammensetzung des Asphaltes dem Auftragnehmer nicht überlassen bleiben soll,*
- Abschnitt 3.3.1, wenn bei Tragschichten, Tragdeckschichten, Binderschichten oder Deckschichten für die profilgerechte Lage, für die Ebenheit oder für die Dicke andere Werte festgelegt oder wenn bei fester Fahrbahn im Gleisbau andere Anforderungen berücksichtigt werden sollen,*
- Abschnitt 3.3.2, wenn bei Deckschichten aus Gussasphalt für die Ebenheit oder für die Dicke andere Werte festgelegt werden sollen,*
- Abschnitt 3.3.3.1, wenn bei Oberflächenbehandlungen für das Ausfüllen der Pflasterfugen eine andere Ausführung festgelegt werden soll,*
- Abschnitt 3.3.3.2, wenn bei bitumenhaltigen Schlämmen die Unterlage mit einem Bindemittel angespritzt werden soll oder für das Ausfüllen der Pflasterfugen eine andere Ausführung festgelegt werden soll,*
- Abschnitt 3.3.4, wenn bei dünnen Schichten ein anderes Einbaugewicht festgelegt werden soll,*
- Abschnitt 3.3.6, wenn bei mit bitumenhaltigen Bindemitteln verfestigten Tragschichten für die profilgerechte Lage, für die Ebenheit oder für die Dicke andere Werte festgelegt werden sollen.*

0.4 Einzelangaben zu Nebenleistungen und Besonderen Leistungen

Keine ergänzende Regelung zur ATV DIN 18299, Abschnitt 0.4.

0.5 Abrechnungseinheiten

Im Leistungsverzeichnis sind die Abrechnungseinheiten wie folgt vorzusehen:

- Nachverdichten der Unterlage nach Flächenmaß (m²),*
- Herstellen der planmäßigen Höhenlage, Neigung und der festgelegten Ebenheit der Unterlage aus Asphalt nach Gewicht (t),*
- Reinigen nach Flächenmaß (m²),*
- Einsprühen mit bitumenhaltigem Bindemittel nach Flächenmaß (m²) oder Gewicht (t),*
- Schichten zum Angleichen oder Ausgleichen der Höhenlage nach Gewicht (t),*
- Tragschichten, Tragdeckschichten, Binderschichten, Deckschichten, Oberflächenschutzschichten nach Flächenmaß (m²) oder nach Gewicht (t),*
- Behandlung der Oberflächen von Deckschichten nach Flächenmaß (m²),*
- Fugenherstellung und -verguss nach Längenmaß (m),*
- Probenahmen für Kontrollprüfungen nach Anzahl (Stück).*

1 Geltungsbereich

1.1 Die ATV „Verkehrswegebauarbeiten — Oberbauschichten aus Asphalt“ — DIN 18317 — gilt für das Befestigen von Straßen und Wegen aller Art, Plätzen, Höfen, Flugbetriebsflächen, Bahnsteigen und Gleisanlagen mit

- Tragschichten,

- Tragdeckschichten,
 - Binderschichten,
 - Deckschichten oder Oberflächenschutzschichten
- sowie für Deckschichten auf Brücken.

1.2 Die ATV DIN 18317 gilt nicht

- für das Verbessern und Verfestigen des Unterbaus und des Untergrundes,
- für das Herstellen von Schichten mit pechhaltigen Ausbaustoffen,
- für das Herstellen von Schutzschichten aus Gussasphalt auf Bauwerksabdichtungen und wasserdichten Belägen aus Gussasphalt bzw. für Gussasphalt und Dichtungsschicht nach ATV DIN 18354 „Gussasphaltarbeiten“,
- für das Herstellen von Estrichen nach ATV DIN 18354 „Gussasphaltarbeiten“.

1.3 Ergänzend gilt die ATV DIN 18299 „Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art“, Abschnitte 1 bis 5. Bei Widersprüchen gehen die Regelungen der ATV DIN 18317 vor.

2 Stoffe, Bauteile

Ergänzend zur ATV DIN 18299, Abschnitt 2, gilt:

Für die gebräuchlichsten genormten Stoffe sind die DIN-Normen nachstehend aufgeführt.

2.1 Anforderungen

2.1.1 Mineralstoffe

DIN 4301 Eisenhüttenschlacke und Metallahüttenschlacke im Bauwesen

Weiterhin gelten die Technischen Lieferbedingungen für Mineralstoffe im Straßenbau (TL Min-StB)*)

2.1.2 Bindemittel

DIN 1995-2	Bitumen und Steinkohlenteerpech — Anforderungen an die Bindemittel — Fluxbitumen
DIN 1995-3	Bitumen und Steinkohlenteerpech — Anforderungen an die Bindemittel — Bitumenemulsionen
DIN 1995-4	Bitumen und Steinkohlenteerpech — Anforderungen an die Bindemittel — Kaltbitumen
DIN 55946-1	Bitumen und Steinkohlenteerpech — Begriffe für Bitumen und Zubereitungen aus Bitumen

*) Zu beziehen durch den Verlag der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e. V., Wesselinger Straße 17, 50999 Köln.