

# **VOB Teil C**

Englert / Katzenbach / Motzke

4. Auflage 2021  
ISBN 978-3-406-71339-2  
C.H.BECK

schnell und portofrei erhältlich bei  
[beck-shop.de](http://beck-shop.de)

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

beck-shop.de hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird beck-shop.de für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

## Sachverzeichnis

Die fetten Zahlen bezeichnen die einzelne ATV, die mageren Zahlen die Randnummern

**1-Phasensystem** 18321 6  
**2-Phasensystem** 18321 6  
**3-Phasensystem** 18321 6  
**5-M-Methode Syst VI** 3 ff., 44

**Ab- und Anschlüsse** 18350 17

**Abbrechen** 18459 38

**Abbruch- und Rückbauarbeiten**

– Abbruch- und Rückbaugrenze 18459 16  
– Abrechnung 18459 105 ff.  
– Abrechnung nach Masse 18459 107  
– allgemeine Regelungen 18299 20  
– als Arbeit am Bauwerk 18459 2 ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18459 2 ff.  
– Ausführung 18459 45 ff.  
– Baustellenangaben 18459 7 ff.  
– Besondere Leistungen 18459 89 ff.  
– Gefährdung baulicher Anlagen 18459 55  
– Geltungsbereich 18459 37 ff.  
– Nebenleistungen 18459 82 ff.  
– Schadstoffbelastung 18459 17  
– Stoffe, Bauteile 18459 42 ff.

**Abbruchkriterien** 18304 100; 18309 53

**Abbruchverfahren** 18459 51

**Abdeckung** 18331 87, 157; 18354 21; 18355 22; 18360 202 ff.

**Abdichten** 18304 120

**Abdichtinjektionen** 18309 14 ff.

**Abdichtung**

– Arbeitssicherheit 18338 27  
– Balkone 18336 57, 68  
– von Bauwerken 18353 20  
– Becken 18336 85  
– befahrbare Verkehrsflächen 18336 74  
– Behälter 18336 85  
– Bitumenbahnen 18336 70  
– gegen Bodenfeuchte 18336 78  
– Detailplanung 18336 56  
– Druckbelastung 18336 86  
– gegen drückendes Wasser 18336 79  
– erdberührte Bauteilen 18336 77, 86  
– Fliesen- und Plattenarbeiten 18352 8, 49, 69  
– Flüssigkunststoffe 18336 72  
– Fugen 18349 123 ff.  
– funktionsfähige 18336 45  
– großflächige horizontale 18321 2  
– Gussasphalt 18354 29  
– Innenräume 18336 83  
– Kunststoffbahnen 18336 71  
– Laubengänge 18336 68  
– Loggien 18336 68  
– Metallbauarbeiten 18360 159  
– nachträgliche 18336 64, 86  
– gegen nicht drückendes Wasser 18336 78  
– Planung 18336 46  
– mit Polyurethanharz 18349 122a  
– Tischlerarbeiten 18355 12 ff.  
– im Verbund 18336 73

**Abdichtungsarbeiten**

– Abrechnung 18336 94 ff.  
– Abrechnungseinheit 18336 43 ff.  
– Allgemeine Geschäftsbedingungen **Syst V** 7  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18336 25 ff.  
– Ausführung 18336 66 ff.  
– Ausführungsangaben 18336 31  
– Baustellenangaben 18336 25  
– Bauwerksabdichtungen 18336 4  
– Besondere Leistungen 18336 90 ff.  
– Geltungsbereich 18336 58 ff.  
– Nebenleistungen 18336 90  
– Stoffe, Bauteile 18336 63 ff.

**Abdichtungselemente** 18313 3

**Abdichtungsnormen** 18336 10

**Abdichtungsstoffe** 18354 21

**Abdichtungswände** 18313 48

**Abdunkelungsanlage** 18358 20

**Abfall** 18299 154 f.; 18300 8 ff.; 18312 61; 18459 44

**Abfallschlüssel** 18459 44

**Abfallverzeichnis-Verordnung** 18459 44

**Abflachung** 18421 89

**Abflussspende** 18308 4

**Abgasanlage** 18380 87

**Abhängigkeit**

– von Leistungen anderer 18299 65  
– Abkanten 18360 137  
– Ablagern 18311 66  
– Ablagerungsfläche 18311 65  
– Ablagerungsgenehmigung 18311 65  
– Abmessungen 18321 69  
– Abnahme 18311 23; 18325 31; 18333 54, 55; 18334 14; 18363 72; 18380 189 ff.; 18384 44  
– Abnahmeprüfung 18307 82; 18379 45, 147 ff.; 18384 42; 18386 79 ff.

**Abnahmereife** 18365 376

**Abrechnung**

– nach Aufmaß 18451 143  
– nach Gewicht 18325 83  
– Grundregeln 18299 183 ff.  
– nach Längenmaß 18325 85  
– nach Masse 18459 107  
– Nachtragsmanagement **Syst VIII** 22  
– nach Raummaß 18325 84  
– Rechtsanspruch auf Beachtung 18299 184  
– nach Zeichnung 18307 84

**Abrechnungsbestimmungen**

– Allgemeine Geschäftsbedingungen **Syst VII** 16 f.; 18299 185 f.; 18334 128  
– bei Angebotsabgabe **Syst IV** 105  
– bei Angebotskalkulation **Syst IV** 105

**Abrechnungseinheiten** **Syst III** 92; **Syst IV** 104

**Abreibprüfung** 18363 42

**Abrieb** 18352 5

**Abriebfestigkeit** 18352 19 b, 20; 18354 16

**Abriebwiderstand** 18331 31

**Abschluss** 18358 38b

## Sachverzeichnis

- Abschluss- und Trennschiene 18356 125  
Abschlüsse 18358 38b  
Abschnitt 0 der ATV **Syst III** 2ff.  
Abschnittsweise Bauleistung 18299 29  
Absenkbrunnen 18305 35, 48  
Absenktiefe 18305 21, 23  
Absenkung 18304 126  
Absenktiefen 18305 21, 23  
Absperren 18355 96  
Absperrungen 18300 184  
Abstandhalter 18314 23; 18331 63  
Abstimmung mit Bauherrn 18300 118  
Absturzkanten 18363 6a  
Absturzsicherung 18306 118; 18451 23  
Abtrag 18300 114  
Abtragsprofil 18300 29, 114  
Abtragsquerschnitt 18300 123; 18322 131  
Abtragungsmaßnahmen 18349 86  
Abwasser 18306 51  
Abweichende Bodenverhältnisse 18300 107  
Abweichungsvorbehalt **Syst III** 16, 18, 21, 59; **Syst IV** 49; 18352 29; 18356 36ff.  
Abzieheffekt 18366 8  
Abzugsröbre  
– Flächenmaß 18451 53ff.  
AGFW-Richtlinie 18380 93  
**Allgemein anerkannte Regeln der Technik**  
  *s. Anerkannte Regeln der Technik*  
**Allgemeine Geschäftsbedingungen**  
  **Syst III** 54 ff.; **Syst VI** 31  
– Abrechnungsregeln **Syst VII** 16 f.; 18299 185f.; 18334 128  
– ATV **Syst III** 5, 13, 20, 24, 25; **Syst IV** 4, 5, 37; **Syst VII** 12  
– Bodenbelagsarbeiten 18365 137, 154 ff., 159 ff.  
– Definition nach § 305 BGB **Syst III** 56; **Syst VII** 29  
– Einbeziehung **Syst V** 22 ff.  
– Maler- und Lackierarbeiten 18363 60  
– Regelungen für alle Bauarbeiten 18299 123, 142, 151  
– Risikoüberwälzung 18312 16  
– Überprüfbarkeit **Syst VII** 31a  
– VOB/C **Syst VII** 12 ff., 28  
– Vorrang der Individualvereinbarung 18363 24  
– Zimmer- und Holzarbeiten 18334 12, 108, 128  
**Allgemeine Technische Vertragsbedingung**  
– Abschnitt 0 **Syst VII** 27a  
– Allgemeines **Syst III** 1, 5, 7, 19; 18299 2, 10  
– anerkannte Regeln der Technik **Syst III** 60 ff.  
– als Ausdruck einer Verkehrssitte **Syst IV** 3  
– Auslegung **Syst III** 66  
– Doppelatur der VOB/C **Syst III** 55, 64, 65; **Syst IV** 45; 18349 6  
– Individualvereinbarung **Syst III** 66  
– Leistungskonkretisierende Wirkung **Syst III** 41  
– Qualitätssicherung **Syst III** 35, 36  
– Sachmangelfreiheit **Syst III** 62  
– Standardsituation **Syst III** 44  
– als Teil der Vergabe- und Vertragsordnung **Syst IV** 20  
– Verweisung in der VOB/B **Syst III** 28  
**Altbauanierung** 18354 16; 18355 35; 18356 13, 83  
**Altlastenkataster** 18299 53  
**Altputzfassaden** 18350 86
- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Aluminium 18360 64 ff.  
Aluminiumlegierung 18339 35  
Amtliche Festpunkte 18323 178  
An- und Beiputzarbeiten 18345 59, 86; 18350 135  
Anbaustelle 18304 31  
Anbauteile 18304 123  
Änderungen der Bauumstände 18299 146  
Änderungsanordnung 18363 29  
Änderungsleistung **Syst V** 12  
Anerkannte Prüfstellen 18421 44  
Anerkannte Regeln der Technik 18335 1  
– allgemeine Regelung für alle Bauarbeiten 18299 126  
– Änderung nach Vertragschluss 18333 51  
– ATV-Regelungen **Syst III** 5  
– Betonwerksteinarbeiten 18333 51  
– Beurteilung der Mangelfreiheit **Syst VII** 40f.  
– Bodenbelagsarbeiten 18365 152  
– Einpressarbeiten 18309 92  
– Gerüstarbeiten 18451 57  
– Handlungsanweisungen **Syst IV** 8  
– Naturwerksteinarbeiten 18332 48  
– Renovierung an Entwässerungsanlagen 18326 90  
– Typenunabhängigkeit **Syst IV** 73  
– Verhältnis zu den ATVs **Syst IV** 10, 11  
– Verhältnis zu DIN-Normen **Syst VII** 41  
– VOB/C **Syst III** 9 ff., 18 ff., 60 ff.; **Syst IV** 6 ff.  
– Zusichern bei Vertragschluss 18363 21  
Anforderungspflicht 18299 104  
Anhydritestrich 18356 92q  
Anker 18303 19; 18309 37; 18360 146  
Ankerkopfkonstruktion 18303 101  
Ankerlöcher 18360 195  
Ankertasche 18332 34  
Ankündigungspflicht 18299 55  
Anlagen, bauliche 18301 43, 67  
Anlagen im Baustellenbereich 18299 40  
Anlagensicherung 18300 120 ff.  
Anlagensystem 18382 50  
Anlaufstrom 18380 116  
Anmachwasser 18331 100  
Anode 18302 25  
Anscheinbeweis **Syst VI** 10, 42, 46; 18303 22; 18451 99  
Anschlagarten 18355 19  
Anschlagen 18350 35  
Anschluss- und Verteilerräume 18382 14  
Anschlüsse  
– Anschlusskosten 18299 150  
– elektrische Antriebe 18381 11  
– Lage, Art und Anschlusswert 18299 32  
– Putz-/Stuckarbeiten 18350 154  
– Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 30  
– Renovierung an Entwässerungsanlagen 18326 25  
– sonstige Bedingungen 18299 32  
– Spritzbetonarbeiten 18314 29  
– Stahlbauarbeiten 18335 25  
– Tischlerarbeiten 18355 17 ff.  
– Trockenbauarbeiten 18340 10, 25 ff., 81, 103  
– Verbrauchskosten 18299 150  
– Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 12, 81  
– Wasser und Energie 18299 32  
Anschlussfahne 18384 26  
Anschlussfugen 18355 109

## Sachverzeichnis

- Anschlussleitungen** 18379 127  
**Anschlussstellen** 18382 9, 10  
**Anschüttung** 18299 21  
**Ansetzen** 18352 72 ff.  
**Antragsprinzip Syst II** 12  
**Antriebsart** 18358 26  
**Antriebsmaschine** 18305 37  
**Anzuchtbestände** 18320 39  
**Apparate** 18421 34  
**Apparatestutzen** 18421 78  
**Arbeiten bei Bauwerken** 18380 3  
**Arbeitsabschnitte** 18299 63  
**Arbeitsbeginn** 18365 21  
**Arbeitsbereich** 18302 12  
**Arbeitsbeschränkungen** 18299 64  
**Arbeitsbühne** 18451 70  
**Arbeitsfolg** 18309 110  
**Arbeitsfugen** 18314 28  
**Arbeitsgemeinschaft** 18299 148  
**Arbeitsgerüste** 18331 84; 18351 236; 18451 149 ff., 163 ff.  
**Arbeitsgleis** 18325 8, 16  
**Arbeitshöhe** 18302 12; **18309** 42, 62  
**Arbeitsnaht** 18354 29  
**Arbeitsplan** 18300 146  
**Arbeitsplanum** 18303 16, 123; **18304** 13, 65, 105; 18309 42; 18313 13  
**Arbeitsraumbreiten** 18303 81, 86  
**Arbeitsschritte** 18303 78, 87  
**Arbeitsschutzhvorschrift** 18451 113  
**Arbeitssicherheit** 18303 57, 81; **18306** 77; 18338 27  
**Arbeitsstättenrichtlinien** 18352 17  
**Arbeitsstättenverordnung** 18352 17  
**Arbeitsteilige Herstellung Syst VI** 12  
**Arbeitsunterbrechungen** 18299 64; **18304** 124; 18338 30  
**ArbSchG Syst XII** 13  
**Architekten**  
– Haftpflichtversicherung 18336 50  
– Planungsverantwortung 18336 45  
**Armaturen** 18380 163  
**Armierungputz** 18345 50, 52  
**Asphalt**  
– offenporiger 18317 39 ff.  
– offenporiger Asphalt 18317 4  
– Splittmastixasphalt 18317 39 ff.  
– Walzaspalt 18317 39 ff.  
– wasserdurchlässiger Asphalt 18317 5  
– Zusammensetzung 18317 23  
– s. a. *Gussasphalt*  
**Asphaltbeton** 18317 39 ff.  
**Asphaltbeton-Prinzip** 18317 3  
**Asphaltdecke** 18318 5  
**Asphaltnmastix** 18354 16  
**Asphalttragschicht** 18317 2  
**Auffangfunktion** 18299 87  
**Auffangnetz** 18451 69  
**Auffüllungen** 18321 39  
**Auffütterungen** 18355 147  
**Aufgelöste Wände** 18303 98  
**Aufheizprotokoll** 18352 9c  
**Auflagen** 18309 43; 18321 15  
**Auflager** 18306 25; 18307 11, 13; 18334 117; 18358 63  
**Auflagergerüste** 18451 160 ff.
- Auflagerpunkt** 18365 271  
**Auflockerungsbohrungen** 18304 87  
**Aufmaß**  
– Ausführungsfristen 18334 10  
– gemeinsames 18299 147  
– des tatsächlichen Ausbruchs 18312 39, 41  
– Trockenbauarbeiten 18340 107 ff.  
**Aufmaßregelung Syst III** 20; **Syst IV** 104; 18311 84  
**Aufräumungskosten** 18312 34  
**Aufsatztrohr** 18302 17  
**Aufschluss**  
– direkter/indirekter 18299 36  
**Aufschwimmen** 18305 29, 30  
**Aufsichts- und Schutzleistungen** 18299 164, 165  
**Aufspülen** 18311 17, 64  
**Aufstaukegel** 18305 23  
**Aufstaulinie** 18305 23  
**Auftraggeber, öffentlicher** 18299 183  
**Auftragsfläche** 18314 4 f.  
**Auftragsprofile** 18300 29  
**Aufwuchs** 18459 62  
**Aufzeichnungen** 18304 93 ff.  
**Aufzugsanlagen** 18385 43b  
– behördliche Genehmigung 18385 41  
– Betriebs- und Umgebungsbedingung 18385 19  
– Definition 18385 9  
– Klassifizierung 18385 17  
– Nutzung vor Abnahme 18385 21  
– Sondereinrichtung für Notfälle 18385 18  
– Stromversorgung 18385 20  
– technische Regelwerke 18385 43a  
– Unterlagen 18385 45  
**Augenschein** 18363 41  
**Ausbau von Bauelementen** 18303 35  
**Ausbau von Bohrungen**  
– Ausführung 18302 70 ff.  
– Geltungsbereich 18302 61 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18302 69  
**Ausbauasphalt** 18316 6  
**Ausbaubohrungen** 18301 37  
**Ausbesserung** 18363 63 ff.; 18364 42  
**Ausblühung** 18345 38  
**Ausbruch** 18312 88  
**Ausbruchklasse** 18312 50  
**Ausfachungsmauerwerk** 18330 13  
**Ausfachungswände** 18330 78  
**Ausfließen** 18313 72  
**Ausfließen von Schichten** 18300 131  
**Ausführung**  
– allgemeine Regelungen 18299 61, 114 ff.  
– Pflicht 18305 4  
**Ausführungsbeschrieb Syst IV** 66  
**Ausführungsfristverlängerung** 18320 60  
**Ausführungspläne** 18381 69  
**Ausführungsplanung** 18335 28; 18380 108  
**Ausführungsstatistik** 18335 28  
**Ausführungstoleranzen** 18313 24  
**Ausführungsunterlagen** 18335 32; 18379 50  
**Ausführungsvarianten** 18351 117  
**Ausführungszeichnungen** 18304 42; 18321 60  
**Ausfüllungen** 18304 59  
**Ausgleichsanspruch** 18312 36  
**Ausgleichsfeuchte** 18334 90, 100  
**Ausgleichsmasse** 18365 217

## Sachverzeichnis

- Ausgleichsspachtelung 18349 110  
Aushub 18300 64, 116; 18313 16; **18323** 226  
Aushubmaterial 18311 34; 18312 61; **18313** 32  
Auskleidungsverfahren 18326 75  
Auskunftsplflicht 18312 81; 18322 114; **18326** 87  
Auslauframpe 18325 62  
Auslegergerüst 18451 55  
**Auslegung** 18300 111; **18311** 10; **18334** 13  
– Abrechnungsregeln **Syst VII** 18  
– allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten 18299 12  
– ATV als Auslegungshilfe **Syst IV** 31, 84  
– Auslegungszweifel **Syst IV** 78  
– des Bausoll **Syst III** 72ff.  
– Leistungsbeschreibung **Syst III** 46  
– Leistungsverzeichnisse **Syst III** 67  
– VOB als Auslegungshilfe **Syst III** 66; **Syst IV** 3  
**Auslösestrom** 18382 96  
**Ausreißer-Rechtsprechung** **Syst VI** 25  
**Ausschachtung** 18459 48  
Ausschachtungen 18321 41  
**Ausschreibung** **Syst V** 4; **18350** 4  
Ausschreibungshilfe 18299 15  
Ausschreibungsunterlagen 18299 5  
Außenbauteile 18355 105  
Außenluftansaugung 18379 17  
**Außenschutz** 18307 18  
**Außenwandbekleidung**  
– aus Brettern und Böhlen 18351 146  
– Dachdeckung/-abdichtung 18338 1a, 15, 26  
– mit Dachdeckungsstoffen 18351 147  
– hinterlüftete 18351 141  
– mit Metall 18351 148  
– mit Natur- und Betonwerksteinplatten 18351 144  
– Putz- und Stuckarbeiten 18350 125  
– Zimmer- und Holzarbeiten 18334 97  
**Außergewöhnliches** 18299 68  
**Aussparungen**  
– Abbruch- und Rückbauarbeiten 18459 24  
– Abdichtungsarbeiten 18336 33  
– Betonarbeiten 18331 168  
– Definition 18340 112  
– Gussasphaltarbeiten 18354 6  
– Mauerarbeiten 18330 103  
– Parkett- und Holzplasterarbeiten 18356 32  
– Rolladenarbeiten 18358 55, 56  
– Spritzbetonarbeiten 18314 27  
– Stahlbauarbeiten 18335 30, 123  
– Tischlerarbeiten 18355 34  
– Verbauarbeiten 18303 55  
– Verkehrswegebau 18315 64  
– Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 98  
– Zimmer- und Holzarbeiten 18334 135  
**Aussteifende Wände** 18330 78  
**Austrocknung** 18334 35  
**Automatische Türen** 18357 63  
  
**Bagatellklausel** 18299 154  
**Baggergut** 18311 66  
**Baggersee** 18311 64  
**Baggerwache** **Syst XII** 10  
**Bahnbetrieb**  
– Gefahren 18325 45  
– Sicherung 18325 17  
**Balken** 18331 89  
**Balkone** 18336 57, 68  
  
Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Bandbezugslinie 18357 44  
Bauablauf 18318 8; **18321** 42  
Bauablaufplan 18353 10  
Bauablaufplanung 18303 36, 62  
Bauablaufstörung 18308 52  
Bauarbeiten 18299 11, 114, 124  
Baubehelfe 18299 102; **18311** 73; **18314** 1;  
18335 99; 18451 4  
Baubereich 18299 17, 18, 19, 22, 48, 56  
Baubetriebsstoffe 18299 102  
**Bauelemente**  
– Definition 18304 53ff.  
**Bauentwurf** 18351 186  
**Baufachliche Richtlinien Kampfmittelräumung** **Syst XII** 10  
**Baufeuchtigkeit** 18350 67  
**Baugefährdung** **Syst XII** 20  
**Baugelände** 18299 17, 18, 21, 124  
– Grenzen 18299 147  
– Höhenfestpunkte 18299 147  
**Baugemische**  
– Gleichmäßigkeit 18315 34  
**Baugenehmigung** 18335 27  
Baugeräte 18300 103  
Baugeräteliste 18299 146  
Baugerüst 18451 8  
– Sicherung und Haftung **Syst VII** 48, 54  
– s. a. *Gerüstarbeiten*  
**Baugewerbliche Übung** **Syst IV** 25  
**Baugrube**  
– allgemeine Regelungen 18299 20, 21  
– Betonarbeiten 18331 13  
– Erdarbeiten 18300 28, 161ff.  
– Kampfmittelräumung 18323 42  
– Schlitzwandlerbeiten 18313 11  
– Verbauarbeiten 18303 1, 3, 31, 76, 81  
**Baugrubenfall** **Syst VI** 47  
**Baugrubensicherung** 18300 30  
**Baugrubensicherungsbereich** 18299 21  
**Baugrubensohle** 18306 15  
**Baugrubenverbau** 18306 17, 86  
**Baugrubenverkleidung** 18306 17  
**Baugrubenwand** 18313 6, 48  
**Baugrund**  
– Bau-Phänomen **Syst X** 2ff.  
– Baustoff **Syst IX** 4ff.  
– als Baustoff **Syst X** 7  
– Begriff **Syst X** 4; **18312** 4  
– beizustellender Baustoff 18299 106f.  
– Beschreibung **Syst IX** 4ff.; 18299 34; 18301 45;  
18306 14  
– Beweispflicht **Syst VI** 39ff.  
– Eigentum des Auftraggebers **Syst VIII** 12  
– Erkundung 18299 38; 18301 34  
– Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 65  
– Rechtsprobleme **Syst X** 5  
– Risikoverwirklichung **Syst X** 9ff.  
– Schlitzwandlerbeiten 18313 7  
– als tragendes Element 18312 20  
– als Vorgabe des Auftraggeber **Syst X** 6  
– Zurverfügungstellung 18326 87  
**Baugrundarbeiten** 18309 91  
**Baugrundaufschluss** 18300 6  
**Baugrundbeschreibung**  
– allgemeine Regelungen 18299 39  
– Einpressarbeiten 18309 88

## Magere Zahlen Randnummern

- Horizontalspülbohrarbeiten 18324 31 ff.
- Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 55
- Rohrvortriebsarbeiten 18319 20
- Schlitzwandlerbeiten 18313 54
- Wasserhaltungsarbeiten 18305 17
- Baugrundkundung**
  - allgemeine Regelungen 18299 35, 38
  - Bohrarbeiten 18301 34
- Baugrundgutachten**
  - Bohrarbeiten 18301 46, 57
  - Einpressarbeiten 18309 1, 88
  - Erdarbeiten 18300 111
  - Verbauarbeiten 18303 46
- Baugrundproblematik Syst IX 1 ff.**
- Baugrundrisiko Syst X 10**
  - keine Abänderung der VOB/C-Vorgaben **Syst X 19 ff.**
  - allgemeine Regelungen **Syst X 25; 18299 122**
  - Begriff **Syst IX 2**
  - Bestimmung des Vertragsinhalts **Syst X 13**
  - Bohrarbeiten **Syst X 27**
  - Drän- und Versickerarbeiten **Syst X 31**
  - Düsenstrahlarbeiten **Syst X 39**
  - Einpressarbeiten **Syst X 32**
  - Erdarbeiten **Syst X 26**
  - geologische Seite 18312 10 f.
  - grundsätzliche Aussagen des BGH **Syst X 15**
  - Horizontalspülbohrarbeiten **Syst X 42**
  - juristisches 18312 3, 15
  - Kabelleitungstiefbau **Syst X 40**
  - Kampfmittelräumung **Syst X 41; 18323 40**
  - Klarstellungs-Urteil **Syst X 23**
  - Klassifizierung 18312 2
  - Landschaftsbau **Syst X 38**
  - Maßgeblichkeit der VOB/A-Ausschreibungs-vorgaben **Syst X 17**
  - Nassbaggerarbeiten **Syst X 33; 18311 55**
  - ökonomische Bedeutung 18312 2, 8
  - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **Syst X 29; 18304 80**
  - Realisierung 18312 11, 12
  - Rechtsprechung des BGH **Syst X 12**
  - Rohrvortriebsarbeiten **Syst X 37**
  - Schlitzwandlerbeiten **Syst X 35**
  - Spritzbetonarbeiten 18314 5, 14
  - Systemrisiko **Syst X 11**
  - tatsächliches 18312 14
  - Untertagebau **Syst X 34**
  - Verbauarbeiten **Syst X 28**
  - Verkehrswegebau **Syst X 36**
  - Wasserhaltungsarbeiten **Syst X 30; 18305 7, 49**
  - Zuweisung des Risikos **Syst V 41; Syst VI 20, 31; 18312 3, 13**
- Baugrundstück 18299 17, 18**
- Baugrunduntersuchung**
  - durch Auftragnehmer 18304 14
  - Bohrarbeiten 18301 12, 44
  - historische 18299 41
  - Kampfmittelräumung 18323 161
- Baugrundverbesserung 18321 1**
- Baugrundverhältnisse 18305 13; 18321 16; 18331 134**
- Bauhaftpflichtversicherung 18299 118**
- Bauherr**
  - Eigentumsrecht **Syst XI 15**
  - Verantwortlichkeit **Syst XI 38 ff.**

## Sachverzeichnis

- Bauherrenhaftpflichtversicherung 18299 166**
- Bauhilfsgewerk 18305 8**
- Bauhilfsmaßnahme**
  - Düsenstrahlarbeiten 18321 16
  - Einpressarbeiten 18309 24 ff., 37
  - Schlitzwandlerbeiten 18313 6
  - Verbauarbeiten 18303 33
- Bauhilfsstoffe 18299 102**
- Bauholz 18334 38**
- Bauklemperarbeiten 18339 56**
- Baulärm Syst XI 1 ff.**
  - Gerichtspraxis **Syst XI 12**
  - Grundgesetz **Syst XI 14 ff.**
  - Mietminderungsrechte **Syst XI 35 ff.**
  - Ortsüblichkeit von Geräuschen **Syst XI 22**
  - Prüfungsmaßstab **Syst XI 21 ff.**
  - Schutzvorschriften 18299 47
  - Unvermeidbarkeit **Syst XI 4**
  - (Un-)Zumutbarkeit **Syst XI 34**
  - Verantwortlichkeit **Syst XI 38 ff.**
- Baulastträger 18322 39, 44**
- Bauleistungen**
  - Abgrenzung 18380 3
  - allgemeine Regelungen 18299 94, 97
  - Beseitigen 18459 1
  - Heizanlagen 18380 3
  - Raumlufttechnischen Anlagen 18379 4
  - nach VOB/C 18299 11
- Bauleistungsbohrung 18301 36**
- Bauleistungsversicherung 18299 165**
- Bauliche Anlage**
  - allgemeine Regelungen 18299 27 f., 95, 147
  - Drän- und Versickerarbeiten 18308 3, 15
  - Erdarbeiten 18300 124
  - Heizanlagen 18380 3
  - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 67
  - Spritzbetonarbeiten 18314 1
  - Verbauarbeiten 18303 1
- Baulogistik 18299 131**
- Bäume 18320 68 ff.**
- Baumpflegemaßnahme 18320 13**
- Baumschutz 18322 128**
- Bauplatten 18330 44 ff.**
- Bauprodukte 18334 33**
- Bauproduktengesetz 18334 33**
- Bauregelliste 18338 14**
- Bauschild 18299 145**
- Bauschnitholz 18334 8**
- Bauschutt 18299 153**
- Bauschuttklausel 18299 171**
- Bauseitige Beistellung 18322 61**
- Bausoll**
  - Bestimmung **Syst III 38, 41, 72 ff.**
  - Fliesen-, Plattenarbeiten 18352 38
  - Nassbaggerarbeiten 18311 44
- Baustahl 18360 55**
- Baustelle Syst XI 7 ff.**
  - Allgemeine Regelungen 18299 17, 18, 20, 23, 124
  - Bohrarbeiten 18301 8 ff.
  - Verbauarbeiten 18303 14
  - Vorbereiten, Betreiben und Sichern 18300 136 ff.
- Baustellenabfall 18299 153**
- Baustellenangaben**
  - Rohrvortriebsarbeiten 18319 10 a
- Baustellenbeton 18331 21**

## Sachverzeichnis

### Baustelleneinrichtung 18299 70, 145

- Belassen auf der Baustelle 18299 170
- Bereitstellen 18299 169
- besondere Anforderungen 18299 146
- Betonarbeiten 18331 8
- Horizontalspülbohrarbeiten 18324 10 ff.
- Kabelleitungstiefbau 18322 22, 29
- Kleingeräte und Werkzeuge 18299 146
- Mehrkosten 18299 145
- Renovierung von Entwässerungskanälen 18326 28
- Weiterbenutzungsrecht 18299 170

### Baustellenlogistik 18299 180

### Baustellenmauermörtel 18330 57

### Baustellennebenkosten 18299 151

### Baustellenordnung 18303 57

### Baustellensicherung 18323 191 ff.

### Baustellenverordnung Syst XII 13

- Pflicht des Auftraggebers 18319 9
- Schutzwirkung zugunsten Dritter 18299 148
- Übertragung von Aufgaben 18299 162

### Baustellenzufahrten 18326 26

### Baustoff

- Abladen 18325 40
- allgemeine Regelungen 18299 38
- Anforderungspflicht 18299 104
- Baugrund Syst VI 25, 28; Syst X 7
- Begriff 18299 100
- Bereitstellung Syst VI 26
- Gebirge Syst X 7
- Lieferpflicht 18299 104
- Prüfung 18299 167, 168
- Rolladenarbeiten 18358 37
- vorgegebener Syst VI 40

### Baustoffgemisch 18316 25, 37, 37 ff.

### Baustraße 18320 19

### Baustütze 18451 68

### Bautechnische Unterlagen 18331 19

### Bauteilbefestigung 18355 21

### Bauteilbeschaffenheit 18357 36

### Bauteile

- begrenzende 18340 110
- Begriff 18299 101
- Erdarbeiten 18300 64 ff.
- Heizanlagen 18380 94 ff.
- Schutz von 18299 49
- Verbauarbeiten 18303 37, 80 ff.

### Bauteilfugen 18352 12a, 25b

### Bauteilkatalog 18331 25

### Bauteilsfugen 18314 28

### Bauüberwacher Syst IX 39 f.

### Bauumstände Syst III 42

### Bauweise 18318 2 ff.

### Bauweise, gebundene 18318 2 ff.

### Bauwerk

- Arbeiten am Bauwerk 18459 2 ff.
  - außerhalb eines Bauwerks 18305 26
  - Bauvertragsrecht 18459 5
  - Definition 18300 4
  - innerhalb eines Bauwerks 18305 26
- Bauwerksabdichtung 18336 4; 18353 23**
- Bauwerksfugen 18314 28; 18352 12a, 25b**
- Bauwerkssohle 18309 40**
- Bauzeitenplan 18379 40**
- Bauzeitverlängerung 18299 130; 18332 59; 18333 65**

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

### Bauzustand 18303 34

### Bedarfsposition 18352 42

### Bedarfspositionen 18349 36

### Bedenkenanmeldung

- Allgemeines Syst VI 24, 26; 18299 53, 60, 119, 136
- Aufzugsanlagen 18385 40
- Blitzschutz 18384 37
- Bodenbelagsarbeiten 18365 218 ff.
- Dachdeckung/-abdichtung 18338 23
- Dämm- und Brandschutzarbeiten 18421 54
- Druckrohrleitungsarbeiten 18307 51
- Estricharbeiten 18353 122
- Fliesen-, Plattenarbeiten 18352 64
- Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen 18381 66
- Gerüstarbeiten 18451 78
- Gleisbauarbeiten 18325 49
- Heizanlagen 18380 127, 139
- Landschaftsbau 18320 60
- Maler- und Lackierarbeiten 18363 10
- Metallbauarbeiten 18360 93, 96
- Naturwerksteinarbeiten 18332 54, 57, 58
- Parkett- und Holzplasterarbeiten 18356 16, 25, 65, 102, 192
- Putz-, Stuckarbeiten 18350 40
- Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 19
- Raumlufttechnische Anlagen 18379 11
- Rolladenarbeiten 18358 41, 43
- Tapetzierarbeiten 18366 16
- Tischlerarbeiten 18355 40, 85
- Trockenbauarbeiten 18340 47
- Vorgehängte hinterlüftete Fassaden 18351 50, 88
- Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 37

### Bedenkenhaben-Kontrollpunkte 18320 65

### Bedenkenhinweis 18303 89; 18352 14c, 53

### Bedenkenhinweispflicht Syst VI 17; 18333 62 ff.; 18334 56

### Bedenkenkatalog 18323 160, 167; 18351 183

### Bedienungs- und Wartungspersonal 18381 89

### Bedieneinrichtungen 18357 77 ff.; 18380 203

### Bediengungsmannschaft 18305 42

### Bedingungen 18321 15

### Beeinträchtigungen 18322 50a

### Befestigung 18338 20; 18351 195

### Befestigungselemente 18350 56; 18355 68

### Begehung 18300 136; 18321 43

### Behälter 18421 37

### Behang 18358 13

### Behindierung Syst III 93; Syst XI 1; 18299 53, 130; 18332 62; 18363 6

### Behindungsanzeige Syst XII 15; 18303 92; 18334 114

### Bekleidung 18351 209

- aus Glas 18351 218

- Maße 18351 279

- aus Metall 18351 212

- aus Naturwerkstein 18351 219

- Tischlerarbeiten 18355 128, 131

### Belastbarkeit 18352 5

### Belastigung Syst XI 2

### Belastungen von Nachbarbauwerken

### 18303 33

### Belegreifheizen 18352 9c, 58; 18365 254

### Beleuchtungseinrichtungen 18451 121

### Bemessungsklasse 18331 44, 84, 147, 164

### Bemessungswasserstand 18336 47

## Sachverzeichnis

**Benachrichtigungspflicht Syst V** 9  
**Benetzungsprobe** 18363 43  
**Bentonit** 18302 46  
**Benutzung**  
 – vor Abnahme 18299 84  
 – Schäden durch vorzeitige Benutzung 18299 172  
**Beobachtungspflicht** 18304 71  
**Beobachtungsrohre/- brunnen** 18305 36  
**Beratungen**  
 – im Hauptausschuss **Syst II** 17  
**Berechnungen** 18335 27; 18360 24, 26  
**Bereitstellungslager** 18323 194ff.  
**Beschafftheit** **Syst III** 51; **Syst V** 6; **18315** 43  
 – des zu fördernden Wassers 18305 18  
 – der Zufahrt 18299 24  
**Beschaffenheitsgarantie** **Syst VII** 39  
**Beschaffenheitsmerkmale** 18303 23  
**Beschaffenheitsvereinbarung** **Syst III** 22, 26, 51,  
 62, 65; **Syst VII** 33; 18360 35; 18363 25  
**Beschaffungsschwierigkeiten** 18326 79  
**Beschichten** 18355 96  
**Beschichtung** 18363 11  
**Beschichtungsfolien** 18355 66  
**Beschichtungsplatten** 18355 66  
**Beschichtungsstoff** 18345 34; 18349 104;  
 18360 75ff.  
**Beschichtungssystem** 18355 26; 18364 40  
**Beschichtungsverfahren** 18326 75  
**Beschickung** 18325 6  
**Beschichtung** 18380 88  
**Beschlag**  
 – Bedienungsanleitung 18357 77  
 – Bemessungs- und Montagerichtlinien 18357 13  
 – Beschädigung 18357 22  
 – für Fenster 18357 67  
 – für Notausgang und Paniktür 18357 69  
 – Riegel 18357 39  
 – Schmierung 18357 40  
 – Tragfähigkeit 18357 13  
**Beschlagarbeiten**  
 – Abrechnung 18357 96ff.  
 – Anbringen von Beschlägen 18357 82  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung  
**18357** 5ff.  
 – Ausführung 18357 71ff.  
 – Besondere Leistungen 18357 91ff.  
 – Geltungsbereich 18357 33ff.  
 – Nebenleistungen 18357 87ff.  
 – Schließplan 18357 81  
 – Stoffe, Bauteile 18357 36ff.  
**Beschlagsysteme** 18357 9  
**Beschleuniger** 18331 37  
**Beseitigungsanspruch** 18312 29  
**Besichtigen** 18382 59, 60  
**Besitz** 18459 42  
**Besondere Beanspruchung** 18351 77  
**Besondere Erschwernisse** 18299 66  
**Besondere Leistungen** **Syst III** 76; **Syst IV** 90;  
**Syst VII** 23  
**Bestandsabweichungen** 18300 106  
**Bestandsdokumentationen** 18304 129  
**Bestandsplan** 18382 55  
**Bestandsrisiko** 18312 19  
**Bestandswagnis** 18312 7  
**Bestätigungsprüfung** 18353 31  
**Bestelländerungen** **Syst VIII** 14

**Beton** 18316 37ff.  
 – Art und Eigenschaften 18313 34  
 – Spritzbeton 18314 43  
**Betonarbeiten**  
 – Abrechnung 18331 182ff.  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18331 7ff.  
 – Ausführung 18331 111ff.  
 – Ausführungsangaben 18331 17ff.  
 – Besondere Leistungen 18331 159ff.  
 – Geltungsbereich 18331 91ff.  
 – Nebenleistungen 18331 144ff.  
 – Stoffe, Bauteile 18331 94ff.  
**Betondecke** 18316 2ff., 3, 5  
**Betondeckung** 18313 36; 18331 33; 18349 32  
**Betonerhaltung** 18349 66  
**Betonerhaltungsarbeiten**  
 – Abrechnung 18349 134ff.  
 – Abrechnungseinheiten 18349 134, 141  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18349 7ff.  
 – Ausführung 18349 62ff.  
 – Besondere Leistungen 18349 131  
 – Geltungsbereich 18349 55  
 – Nebenleistungen 18349 129  
 – Stoffe, Bauteile 18349 56ff.  
**Betonfenster** 18331 108ff.  
**Betonfertigteil** 18330 87; 18331 152  
**Betongläser** 18331 108ff.  
**Betonherstellung** 18331 22  
**Betonierplan** 18331 139  
**Betonmauersteine** 18330 42  
**Betonstabstahl** 18331 50  
**Betonstahl** 18313 35; 18331 50, 103ff.  
**Betonstahlmatte** 18331 50  
**Betontragschichten** 18316 7, 69  
**Betonuntergrund** 18349 93  
**Betonverflüssiger** 18331 37  
**Betonwerkstein** 18330 22; 18333 10, 29, 46  
**Betonwerksteinarbeiten**  
 – Abrechnung 18333 94  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18333 1ff.  
 – Ausführung 18333 47ff.  
 – Bearbeitungsarten 18333 36  
 – Besondere Leistungen 18333 76  
 – Fugenkonstruktionen 18333 10  
 – Geltungsbereich 18333 45  
 – Mängelhaftigkeit 18333 47ff.  
 – Nebenleistungen 18333 76  
 – Stoffe, Bauteile 18333 46  
 – Verfügen 18333 37ff.  
**Betonzusatzmittel** 18331 37, 98  
**Betonzusatzstoff** 18314 18  
**Betreiben von Verkehrssicherungseinrichtungen** 18329 85  
**Betreibergesellschaft** 18380 52  
**Betriebshaftpflichtversicherung** 18299 165, 166  
**Betriebskosten** 18380 2  
**Betriebsmittel** 18382 10, 29  
**Betriebsmittel, elektrische** 18382 10, 11  
**Betriebsstoff** 18299 152  
**Bettungskonstruktion** 18306 25  
**Bettungsmaterial** 18306 22, 30; 18318 14;  
 18325 21  
**Bettungsrückstände** 18325 58  
**Bewegungsfuge**  
 – Abdichtungsarbeiten 18336 32f.  
 – Betonarbeiten 18331 172

## Sachverzeichnis

- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Betonerhaltungsarbeiten **18349** 110a
  - Bodenbelagsarbeiten **18365** 258
  - Estricharbeiten **18353** 50f.
  - Fliesen-, Plattenarbeiten **18352** 12a, 25b, 86
  - Naturwerksteinarbeiten **18332** 72f.
  - Parkett-, Holzpfasterarbeiten **18356** 126
  - Putz-, Stuckarbeiten **18350** 15, 83
  - Spritzbetonarbeiten **18314** 28
  - Tapetzierarbeiten **18366** 17
  - Trockenbauarbeiten **18340** 52, 70
  - Vorgehängte hinterlüftete Fassaden **18351** 86, 225
  - Wärmedämm-Verbundsysteme **18345** 45
  - Bewehrung** **18314** 23; **18331** 17; **18349** 38; **18352** 11
  - Bewehrungselemente** **18313** 106
  - Bewehrungsführung** **18313** 37; **18331** 52
  - Bewehrungsstahl** **18331** 50, 124
  - Beweisführung**
    - Bauleistungen aller Art **Syst VI** 1 ff.
    - Tiefbau **Syst VI** 49
  - Beweislast**
    - nach der Abnahme **Syst VI** 7, 15
    - vor der Abnahme **Syst VI** 6
    - anerkannte Regeln der Technik **18333** 52
    - des Auftragnehmers **Syst VI** 45; **18365** 214; **18386** 59
    - Definition **Syst VI** 6
    - des Herstellers **Syst VI** 11
    - Verteilung **Syst VI** 42
    - nach der VOB Teil C **Syst VI** 43
  - Beweislastumkehr** **Syst VI** 10, 15; **18307** 56; **18356** 64
  - Beweispflicht** **Syst VI** 20, 40
  - Beweissicherung**
    - Abbruch-, Rückbauarbeiten **18459** 19
    - Drän- und Versickerarbeiten **18308** 43
    - Einpressarbeiten **18309** 106
    - Erdarbeiten **18300** 119
    - Kabelleitungsbau **18322** 50
    - Kampfmittelräumung **18323** 47, 175
    - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **18304** 104
    - Schlitzwandarbeiten **18313** 82
    - Verbauarbeiten **18303** 18
    - Wasserhaltungsarbeiten **18305** 13
  - Bewirtschaftungsvertrag** **18379** 49; **18380** 52
  - Bezugsfeuchtigkeit** **18334** 58
  - BGB-Bauvertrag**
    - allgemeine Regelungen **18299** 2
    - Auslegung von Leistungsverzeichnissen **Syst III** 70
    - Geltung der VOB/C **Syst IV** 3, 11, 13, 19, 60
    - Konfliktpotential **Syst VIII** 17
    - Übertragung von VOB-Regeln **Syst III** 98; **Syst IV** 54f., 69, 74, 76, 95, 105, 107
    - vertragrechtliche Umsetzung der VOB/C **Syst IV** 24, 87
  - BGB-Werkvertrag** **18299** 9; **18314** 47
  - Biegeweiche** **18319** 12
  - Biegezugfestigkeit** **18365** 252
  - Bieter** **18299** 5
  - Bims** **18331** 36
  - Bindemittel** **18314** 43; **18316** 26, 33; **18330** 59; **18352** 48
    - Festigkeit **18316** 26
    - gleichmäßiges Einmischen **18316** 55
    - Mengenermittlung **18316** 26, 56
  - Bitumen** **18354** 6, 16, 19
  - Bitumenbahnen** **18336** 70; **18338** 16; **18354** 29
  - Bitumendickbeschichtung** **18336** 46
  - Blähton** **18331** 36
  - Blecharten** **18421** 17
  - Blechbahn** **18339** 50
  - Blechdicke** **18421** 17
  - Bleilegierung** **18339** 36
  - Blende** **18421** 89
  - Blendwirkung** **18351** 97
  - Blindboden** **18334** 93
  - Blitzschutz** **18351** 98, 250
    - äußerer **18384** 3, 34, 35
    - Definition **18384** 34f.
    - innerer **18384** 3, 35
    - Potentialausgleich **18384** 35
    - Schnittstelle äußerer/innerer **18384** 35
    - Schutzklaasse **18384** 35
  - Blitzschutzanlage**
    - Abrechnung **18384** 47 ff.
    - anlagenspezifische Einzelheiten **18384** 10 ff.
    - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18384** 8 ff.
    - Ausführung **18384** 37 ff.
    - Begriff **18384** 35
    - Besondere Leistungen **18384** 46
    - Geltungsbereich **18384** 34 ff.
    - Korrosionsschutz **18384** 47
    - Nebenleistungen **18384** 45 ff.
    - Stoffe, Bauteile **18384** 36 ff.
    - Trennungsabstand **18384** 35
  - Blitzschutzerdung** **18384** 24
  - Blitzschutzpotentialausgleich** **18384** 3, 26, 35
  - Blitzschutzsystem** **18384** 11, 35
  - Blitzschutzzonen** **18384** 35
  - Blöcke** **18300** 172
  - Bockgerüste** **18451** 172
  - Boden** **18303** 47; **18308** 22
    - Änderungen nach dem Lösen **18300** 34
    - Beschreibung **18300** 68
    - besondere Eigenschaften **18304** 58
    - Einstufung **18300** 71
    - Feuchtezustand **18308** 45
    - Fördern **18300** 147, 167
    - gelöster **18320** 36
    - Homogenbereiche **18300** 71 ff.
    - leicht lösbarer **18300** 74
    - mittelschwer lösbarer **18300** 77
    - schwer lösbarer **18300** 78
    - Steinanteil **18300** 75
    - Tragfähigkeit **18303** 18
    - vegetationstechnische Zwecke **18300** 43
  - Boden- und Felsklasse** **18301** 18; **18311** 13, 35; **18313** 28, 29; **18319** 21
    - Beschreibung **18311** 35 ff.
    - Beschreibung und Einteilung **18313** 55
    - Einstufung **18300** 71 ff.
  - Boden- und Wasseruntersuchungen** **18311** 65
  - Bodenabtrag** **18323** 225 ff.
  - Bodenanhaftungen** **18300** 183
  - Bodenauftrieb** **18300** 131; **18313** 72
  - Boden austauschbohrungen** **18304** 87
  - Bodenbelag** **18340** 35
    - Anforderungen **18365** 176
    - außergewöhnliche Belastungen **18365** 83
    - Dicke **18365** 82
    - Ebenheit **18365** 226, 345

## Sachverzeichnis

- elastischer **18365** 70, 80
- aus Elastomer **18365** 187
- Farbtönung **18365** 192
- aus Kunststoff **18365** 186
- aus Linoleum **18365** 185
- mangelnde Eignung **18365** 180
- aus Presskork **18365** 189
- Probe **18365** 93
- Schichtstoff-Elemente **18365** 190
- textiler **18365** 71, 72, 87, 188
- Verlegung **18365** 281 ff.
- Verwendungszweck **18365** 77, 175, 177
- Bodenbelagsarbeiten**
- Abrechnung **18365** 407 ff.
- Abrechnungseinheiten **18365** 134 ff.
- Abweichungsvorbehalt **18365** 130 ff.
- Änderung der Unterlagen **18365** 32, 43
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18365** 5 ff.
- Ausführung **18365** 218 ff.
- Ausführungsangaben **18365** 29 ff.
- Baustellenangaben **18365** 18 ff.
- Belegreife **18365** 230
- Besondere Leistungen **18365** 362 ff.
- Bodentemperatur **18365** 388
- Flächenaufteilung **18365** 62
- Geltungsbereich **18365** 143 ff.
- Gitterritzprüfung **18365** 234
- Graumaßstab **18365** 201
- Leitungen und Rohre **18365** 112, 113, 117
- Nebenleistungen **18365** 335 ff.
- Oberflächenbehandlung **18365** 279
- Oberflächenbeschaffenheit **18365** 65, 233
- Pflegeanleitung **18365** 262 ff.
- Reinigen des Untergrundes **18365** 341 ff.
- Stoffe, Bauteile **18365** 172 ff.
- Umweltverträglichkeit **18365** 123
- Untergrund **18365** 47, 106, 235 ff.
- Verlegerichtung **18365** 98, 292 ff.
- Verlegung von Unterlagen **18365** 85, 213
- Verschütt. **18365** 99
- Vertragspflichten **18365** 148 ff.
- Vorbereiten des Untergrunds **18365** 274 ff.
- Bodenerkundung** **18313** 63
- Bodengutachten** **18300** 47
- Bodenkennwerte** **18304** 19; **18308** 24
- Bodenklassen**
- Begriffersetzung **18303** 84
- Bodenklassifikation** **18300** 71
- Bodenkonstruktionen** **18340** 68
- Bodenschutzgesetz** **18299** 45; **18300** 12
- Bodenstabilisierung** **18303** 77
- Bodenuntersuchungen** **18306** 130; **18321** 61; **18336** 48
- Bodenverfestigung** **18303** 19; **18309** 1
- Düsenstrahlverfahren **18303** 77
- Vereisung **18303** 77
- Bodenverhältnisse Syst VI** **26**; **18299** 34
- Ausbau von Bohrungen **18302** 36
- Betonarbeiten **18331** 134
- Erdarbeiten **18300** 110
- Nassbaggerarbeiten **18311** 62
- Schlitzwandarbeiten **18313** 64
- Bodenwasser-Haushalt** **18308** 42
- Bogen** **18330** 81
- Bogigkeit** **18365** 302
- Bohlen** **18304** 50
- Bohransatzpunkt** **18301** 49 ff.
- Bohrarbeiten** **18301** 30 ff.
- Bohrbrunnen** **18302** 5, 19
- Alterung **18302** 133 ff.
- Leistungsminderung **18302** 133 ff.
- Restsandgehalt **18302** 53
- Zentrierung **18302** 60
- Bohdurchmesser** **18302** 13
- Bohreinrichtung** **18301** 25, 64, 71
- Bohren** **18304** 87
- Bohrergebnisse** **18301** 81
- Bohrgeräte** **18301** 44, 62
- Bohrgestänge** **18301** 58 ff.
- Bohrgut** **18301** 32
- Bohrpacker** **18349** 41 b
- Bohrpfahl** **18301** 46; **18331** 119, 124
- Bohrpfahlgründung** **18331** 11
- Bohrpfahlwand** **18299** 183; **18301** 46; **18303** 96
- Bohrplanum** **18301** 45
- Bohrproben** **18301** 26
- Bohrprotokolle** **18301** 57
- Bohrrohrausbau** **18301** 37
- Bohrrohre Syst VI** **43**
- Bohrrohrrückbau**
- Bohrrohre **18301** 58 ff.
- Bohrsablonen** **18301** 29
- Bohrspülung** **18324** 35
- Bohrungen** **18301** 17, 32 f.
- Auflagen **18302** 11
- Ausbautiefe **18302** 72
- im Baugrund **18303** 78
- Bauweise und Art **18302** 16
- Bedingungen **18302** 11
- zur Erkundung **18301** 33 ff.
- Gebühren **18302** 11
- Grenzwerte **18302** 11
- Verunreinigung **18302** 74
- Verwendungszweck **18302** 15
- Bohrungstiefe** **18301** 57
- Bohrverfahren** **18301** 17, 21, 44 ff.
- Bohrwerkzeug** **18301** 42, 54 f., 58 ff.
- Bombardierungsgebiete** **18299** 52
- Böschung** **18300** 156 ff.; **18303** 81; **18311** 68
- Böschungs- und Spülfeldrutschung** **18311** 68
- Böschungsbruchberechnung** **18308** 46
- Böschungssicherung** **18300** 30; **18311** 32
- Böschungswinkel** **18311** 67
- Bossierung** **18345** 84
- Brandbarriere** **18345** 10, 48
- Brandschutz** **18314** 14 f.; **18331** 179; **18355** 28; **18386** 28
- Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen**
- Abrechnung **18421** 71 ff.
- Abrechnungseinheiten **18421** 27 ff.
- Abweichungsvorbehalt **18421** 24 f.
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18421** 8 ff.
- Ausführung **18421** 45 ff.
- Baustellenangaben **18421** 10 ff.
- Besondere Leistungen **18421** 59 ff.
- Betriebsweise **18421** 19
- Formstücke **18421** 22 f., 59
- Geltungsbereich **18421** 39 ff.
- Nebenleistungen **18421** 55 ff.
- Stoffe, Bauteile **18421** 43 f.
- Brandschutzbeschichtungssysteme** **18364** 49
- Brandschutzkanäle** **18421** 98 ff.

## Sachverzeichnis

- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Brennwerttechnik** 18380 125
  - Brettbreite** 18334 81
  - Brettschichtholz** 18334 7, 64, 143
  - Bruchsteinmauerwerk** 18330 21
  - Brückenkonstruktionen** 18331 43
  - Brunnen** 18302
    - unvollkommener Brunnen 18302 4, 17
    - Verschließen 18305 31
    - vollkommener Brunnen 18302 4, 17
  - Brunnenfilter** 18302 18
  - Brunnenkopf** 18302 34
  - Brunnenleistung** 18302 36
  - Brunnentopf** 18305 42
  - Bühnen** 18360 202 ff.
  - Bundesfachabteilung Fassadenbau** 18351 8
  - Bundesimmissionsschutzgesetz** 18299 45
  - Bundesnaturschutzgesetz** 18322 128
  - Buntbarschloss** 18357 80
  - Bunter Marmor** 18332 44
  - CAD-Daten** 18380 48
  - CAFM-System** 18380 48
  - Calciumsulfatestrich** 18353 146
  - Carbonatisierung** 18331 24
  - Checkliste Syst I 1; 18299 9; 18301 4**
  - Chemikalienbeständigkeit** 18352 16
  - Chemische Beanspruchung** 18352 18; 18355 35
  - Chloribelastung** 18331 24
  - Chloridgehalt** 18331 35
  - Close-Fit-Lining** 18326 96
  - CM-Messmethode** 18356 85, 86, 92m, 172
  - Curing** 18331 145
  - Dachabdichtung** 18338 26
  - Dachdeckung** 18338 26; 18339 49
  - Dachdeckungsarbeiten**
    - Abrechnung 18338 32 ff.
    - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18338 1 ff.
    - Ausführung 18338 21 ff.
    - Besondere Leistungen 18338 28 ff.
    - Geltungsbereich 18338 11 ff.
    - Nebenleistungen 18338 27
    - Stoffe, Bauteile 18338 14 ff.
  - Dachentwässerung** 18339 9
  - Dachflächenfenster** 18338 37
  - Dachkonstruktionen** 18334 75
  - Dachplatten** 18331 104 ff.
  - Dachplatten, auskragende** 18331 43
  - Dachschalungen** 18334 80
  - Dachschindel**
    - Dicke 18334 38
  - Dachstuhl** 18338 28
  - Dämm- und Brandschutzarbeiten**
    - an technischen Anlagen 18421
  - Dämm- und Füllstoffe** 18330 50 ff.
  - Dämmarbeiten an technischen Anlagen**
    - Abrechnung 18421 71 ff.
    - Abrechnungseinheiten 18421 27 ff.
    - Abweichungsvorbehalt 18421 24 f.
    - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18421 8 ff.
    - Ausführung 18421 45 ff.
    - Baustellenangaben 18421 10 ff.
    - Besondere Leistungen 18421 59 ff.
    - Betriebsweise 18421 19
    - Formstücke 18421 22f., 80
    - Geltungsbereich 18421 39 ff.
  - Nebenleistungen** 18421 55 ff.
  - Stoffe, Bauteile** 18421 43 f.
  - Dammleitungen** 18306 53
  - Dämmplatte** 18345 32, 33
  - Dämmsschichten** 18338 11, 36
  - Dämmstoffe**
    - Anforderungen 18421 14
    - besondere Eigenschaften 18421 16
    - Brandverhalten 18421 20
    - Dachdeckung, -abdichtung 18338 18
    - DIN EN 18353 104 ff.
    - Eigenschaft 18421 20
    - Fliesen-, Plattenarbeiten 18352 49
    - Gussasphaltarbeiten 18354 21
    - Naturwerksteinarbeiten 18332 74
    - Putz-, Stuckarbeiten 18350 57
    - Tischlerarbeiten 18355 65
    - Verträglichkeitsprüfung 18421 13
    - Vorgehängte hinterlüftete Fassaden 18351 160, 233
    - Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 32
    - Zimmer- und Holzarbeiten 18334 45
  - Dämmstoffplatten** 18334 45
  - Dämmstoffqualität** 18380 162
  - Dämmstoffsschicht** 18355 130
  - Dämmstreifen** 18356 140
  - Dämmung** 18340 72; 18421 46
    - von Einbauten 18421 52
    - Feuchteschutz 18421 19
  - Dampfbremsen** 18353 21
  - Dampfsperren** 18338 17; 18353 20
  - Dampfsperrsichten** 18338 11
  - Darlegungs- und Beweislast Syst VI** 43, 47; Syst VII 53
  - Darr-Methode** 18356 89
  - Dauer der Bauzeit** 18299 146
  - Dauerhaftigkeit Syst IV 3; 18304 25**
  - DDC-Technik** 18380 47
  - Decken** 18331 108 ff.
  - Deckenbekleidung** 18340 62
  - Deckenplatten** 18331 104 ff.
  - Deckenziegel** 18331 108 ff.
  - Deckleisten** 18356 67, 137
  - Deckschicht**
    - aus Asphalt 18317 2, 3
    - ungebundene 18315 19, 30
  - Dehnungsfuge** 18356 135; 18380 157
  - Dekorelemente** 18345 97
  - Denkmalschutz** 18299 181
  - Deponiebau** 18313 3
  - Deponiebaustelle** 18299 25
  - Deponieentgasungsbrunnen** 18302 22
  - Deponiegut**
    - Begriff Syst X 4
  - Deponieumschließungen** 18313 48
  - Desinfektion** 18302 42
  - Detailskizze** 18358 9
  - Detonationen** 18323 237
  - Deutsche Bahn AG** 18326 81
  - Deutsche Gesellschaft für Mauerwerksbau e. V.** 18330 13
  - Deutscher Vergabe- und Vertragsausschuss für Bauleistungen** Syst III 2, 29; 18299 12
    - Aufgabe Syst IV 17
    - Übertragung hoheitlicher Befugnisse Syst VII 4 f.

## Magere Zahlen Randnummern

### Deutsches Dachdeckerhandwerk – Regelwerk 18338 16

Diagonalverlegung 18352 23a

DIBT-Zulassung 18306 22

Dichtheitsklasse 18379 28

Dichtheitsprüfung 18326 101; 18381 118

Dichtigkeit 18354 16

Dichtigkeitsprüfung 18421 64b

Dichtprofile 18361 18

Dichtsohle 18321 10

Dichtstoffe 18355 68; 18360 75 ff.

Dichtungskörpern 18300 153

Dichtungsmittel 18331 37

Dichtungsschichten 18300 153

Dichtungsschlitzwand 18313 6

Dichtungsschmalwände 18313 14

Dichtungsstrecke 18302 45

Dickbett 18352 77

Diffusionsdichte Schicht 18353 21

Diffusionshemmende Schicht 18353 21

Diffusionsoffene Schicht 18353 21

DIN EN ISO 11296-4 18326 98

### DIN-Normen

– Bedeutung in der BGH-Rechtsprechung  
**Syst VII** 32 ff.

– und Deliktsrecht **Syst VII** 45, 53

– rechtliche Verbindlichkeit **Syst IV** 16

– Rechtsnatur **Syst VII** 1, 9

– VOB/C **Syst III** 10, 15

– Wirkungsweise **Syst III** 11

**Distanzschiene** 18360 182

### Dokumentation

– der Bauleistung 18299 182

– Blitzschutzanlagen 18384 44

– Bohrarbeiten 18301 57 ff.

– Einpressarbeiten 18309 100, 101

– Fliesen-, Plattenarbeiten 18352 9b, 9c

– Heizanlagen 18380 203

– des Herstellungsvorgangs **Syst VI** 29

– Kampfmittelräumung 18323 252

– Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 102

– Schlitzwandarbeiten 18313 42

– Verbauarbeiten 18303 30, 64, 136

– Verkehrssicherungsarbeiten 18329 25

– Wasserhaltungsmaßnahmen 18305 55

**Doppelboden** 18340 71

**Doppelmantel** 18421 43

Dornmaß 18360 181

**Drahtputz** 18350 109

**Drainage** 18318 5

**Drän** 18305 46

### Drän- und Versickerarbeiten

– Abrechnung 18308 57

– Aufstellen der Leistungsbeschreibung  
**18308** 4 ff.

– Ausführung 18308 30 ff.

– Besondere Leistungen 18308 46 ff.

– Geltungsbereich 18308 15 ff.

– Nebenleistungen 18308 43

– Stoffe, Bauteile 18308 21 ff.

### Dränarbeiten

– Abdichtungsmaßnahmen 18308 4

– Beurteilung von Boden und Fels 18308 22, 23

– Bodenverbesserung 18308 16

– Drainanlage 18308 4, 18

– Drainsysteme im Straßenbau 18308 29

## Sachverzeichnis

- Drainwasseranfall 18308 23
- Dränverfahren 18308 10
- fachtechnische Begriffe 18308 18
- Rohrlosdrainung 18308 15
- Sickerungsanlagen 18308 6, 18
- Tiefdrainungen 18308 16
- Unterbodenmelioration 18308 15
- Verlegetoleranz 18308 10
- Dränung** 18308 1, 3; 18336 53 ff.
- Drehbohrung** 18301 32
- Dritte** 18299 44
- Druckbeanspruchung** 18356 25
- Drückergarnitur** 18357 48
- Druckfestigkeit** 18314 17; 18316 56
- Druckfestigkeitsklasse** 18331 19, 27
- Druckgrenze** 18379 28; 18380 30
- Druckluftstrahlen** 18349 84b
- Druckprüfung** 18307 62, 76; 18380 174
- Druckrohrleitung**
  - Anbindung 18307 37
  - Desinfektion und Spülung 18307 34
  - Dichtheits-/Festigkeitsprüfung 18307 19
  - Einmessen 18307 27
  - Gefährdung 18307 10
  - Genehmigung 18307 32, 82
  - Graben-/Baugrubensicherheit 18307 12
  - Hausanschlussleitung 18307 47
  - Innendruckprüfung 18307 19
  - Leitungsschutzaufland 18307 74
  - Nachbarbebauung 18307 10
  - Nachbesserungen 18307 69
  - Schweißverbindung 18307 45, 83
  - Trennen 18307 68
  - Übergabestelle 18307 47
  - Versorgungs-/Entsorgungsleitung 18307 47
  - Wasserhaltungsmaßnahmen 18307 11
- Druckrohrleitungsarbeiten**
  - Abhängigkeit von Erdarbeiten 18307 2
  - Abnahmeprüfung 18307 82
  - Abrechnung 18307 84
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18307 8 ff.
  - Ausführung 18307 50
  - Besondere Leistungen 18307 60
  - Geltungsbereich 18307 46
  - Nebenleistungen 18307 56
  - Stoffe, Bauteile 18307 48
  - Vor- und Nacharbeiten 18307 46
- Dübel** 18345 33; 18360 145
- Dübelanzahl** 18345 17
- Dünnbett** 18352 78
- Dünnbettverfahren** 18352 23a
- Durchdringungen** 18303 55
- Durchfahrtshöhe** 18299 24
- Durchfahrtshöhenbegrenzungen** 18329 46
- Durchfeuchtung** 18314 6, 24
- Durchlässigkeit** 18308 19; 18309 32; 18321 21
- Durchlässigkeitstests** 18321 65
- Durchschusshemmung** 18355 28
- Düsen** 18321 46 ff.
- Düsenstrahlarbeiten**
  - Abrechnung 18321 70 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung  
**18321** 12 ff.
  - Ausführung 18321 40 ff.
  - Besondere Leistungen 18321 59 ff.
  - Boden und Fels 18321 36 ff.

## Sachverzeichnis

- Geltungsbereich 18321 33 ff.
- Nebenleistungen 18321 53 ff.
- Stoffe 18321 36 ff.
- Düsenstrahlelemente** 18309 37; 18321 14
- Düsenstrahlkörper** 18321 16, 17, 26 f.
- Düsenstrahlsuspension** 18321 36 ff., 57, 63
- Düsenstrahlverfahren** 18309 82
- Düscherzen** 18321 26
- Düslänge** 18321 70
- Düsschatten** 18321 10
- Ebene** 18331 40, 162; 18338 28; 18354 29
- Ebenheitsabweichung** 18331 130; 18340 49; 18350 73
- Ebenheitsprüfungen** 18352 61
- Ebenheitstoleranz** 18330 74, 75; 18332 38; 18345 43; 18349 65; 18350 73; 18356 96, 97, 138; 18365 226
- Edelstahl** 18335 70
- Edelstahloptik** 18357 11
- Egalisationsanstrich** 18345 80
- Eigentum Syst XI** 15; 18304 64; 18459 42
- Eigenüberwachung** 18320 16; 18331 116
- Eigenverantwortung** 18311 47
- Eignungs- und Gütenachweis** 18299 77
- Eignungsnachweise** 18300 45; 18317 30; 18329 92; 18335 24
- Eignungsprüfung** 18303 137; 18316 26; 18357 20
- Einachsige Bänder** 18357 44
- Einbau** 18355 102
- Einbauen** 18300 149
- Einbauort** 18385 13
- Einbauschränke** 18355 134
- Einbaustelle** 18302 39
- Einbauteil** 18340 19, 73
- Einbautoleranzen** 18304 89
- Einbettung** 18307 11
- Einbeziehung in Vertrag Syst III** 24; Syst IV 108; Syst V 22 ff.
- Einbeziehungshinweis Syst V** 23
- Einbringen** 18304 74, 77
- Einbringhilfen** 18304 35, 85
- Einbringtiefe** 18304 75
- Einbruchsschutz** 18355 28
- Einfassungen** 18318 16
  - Art der Beschaffenheit 18313 10
- Einheitliche Technische Baubestimmungen** 18334 41
- Einheitspreisvertrag** Syst IV 87
- Einheitsstruktur der VOB**
  - formale Syst III 78 ff.
  - materielle Syst III 81 ff.
- Einleiten von Betriebswasser** 18309 34
- Einmessung** 18323 201 ff.
- Einphasenschlitzwand** 18313 1, 6
- Einpressabschnitte** 18309 48
- Einpressarbeiten**
  - Abrechnung 18309 116
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18309 22 ff.
  - Ausführung 18309 89 ff.
  - Besondere Leistungen 18309 110 ff.
  - Boden und Fels 18309 84 ff.
  - Geltungsbereich 18309 82
  - Nebenleistungen 18309 106 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18309 84 ff.
- Einpressdruck** 18309 53, 94

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

- Einpressen** 18309 24 ff., 99; **18319** 17
- Einpresserfolg** 18309 95
- Einpressfolge** 18309 94
- Einpressgeräte** 18309 93
- Einpressgut** 18309 33, 85, 94, 107
- Einpresshilfen** 18331 37
- Einpressmengen** 18309 53
- Einpressmittel** 18309 9 ff.
- Einpressprotokoll** 18309 71, 101
- Einpressrohre** 18309 70
- Einpressstelle** 18309 48, 94, 102
- Einpressstoff** 18309 51
- Einpressung** 18309 46
- Einpressverfahren** 18309 9 ff.
- Einpressversuche** 18309 94
- Einpressvorgang** 18309 102
- Einpresszeit** 18309 117
- Einrammen** 18319 17
- Einrichtungen** 18299 133
- Einsätze** 18421 89
- Einsatzzeitstaffel** 18325 2
- Einschlämmen** 18300 154; 18352 25a
- Einspruch im Hauptausschuss Syst II** 27
- Einstektschloss** 18357 50, 51
- Einstweiliger Rechtsschutz** 18323 183
- Einzelfallprüfung Syst VI** 10
- Einzelpunkträumung** 18323 223
- Einziehen der Leitungen** 18324 60
- Einziehverfahren** 18326 98
- Elektrische Anlage** 18382 48, 49
  - Besichtigung 18382 72 ff.
  - Definition 18382 68
  - Errichtung 18382 106 ff.
  - Prüfung 18382 57, 58, 66
- Elektrischer Antrieb** 18358 26
- Elektrizitäts-Versorgungsunternehmen** 18382 9, 10
- Elektro-, Sicherheits- und Informationstechnische Anlagen**
  - Abrechnung 18382 123
  - Abrechnungseinheiten 18382 28
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18382 1 ff.
  - Ausführung 18382 35 ff.
  - Besondere Leistungen 18382 118 ff.
  - Geltungsbereich 18382 30 ff.
  - Nebenleistungen 18382 115 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18382 34
- Elektrofachkraft** 18382 69
- Elektrokinetische Bodensanierung** 18302 26
- Elektroosmose** 18302 25
- Elektrotechnisch unterwiesene Person** 18382 70
- Eluat** 18300 15
- Emission** 18459 26
- Endortstein** 18338 35
- Endortziegel** 18338 35
- Energieeffizienz** 18385 43b
- Energieeinsparung** 18330 50 ff.
- Energieeinsparverordnung** 18339 13; 18345 30; 18351 259; 18358 21; 18380 3, 161
- Energiepfahl** 18302 32
- Entgasung** 18302 66
- Entgraten** 18331 80
- Entkoppelungssysteme** 18352 82
- Entlüftung** 18379 119
- Entrostung** 18349 102; 18354 6

## Sachverzeichnis

**Entsandung** 18302 52  
**Entschädigungsanspruch** 18312 36; **18325** 27;  
**18360** 7  
**Entsorgung** 18299 71, 80  
**Entsorgungseinrichtung** 18299 70  
**Entsorgungskosten** 18299 154  
**Entsorgungsleitungen** 18309 96  
**Entwässerungsanlagen** 18309 34  
**Entwässerungskanalarbeiten**  
– Abrechnung 18306 139 ff.  
– Abrechnungseinheiten 18306 49  
– Abweichungen 18306 43 ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18306 8 ff.  
– Ausführung 18306 67 ff.  
– Besondere Leistungen 18306 47 ff., 123 ff.  
– Geltungsbereich 18306 51 ff.  
– Nebenleistung 18306 112 ff.  
– Nebenleistungen 18306 47 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18306 56 ff.  
**Entwässerungskanäle** 18308 17  
**Entwässerungsleitung** 18381 118  
**Entwässerungsmaßnahme** 18300 131, 143  
**Entwässerungsrinnen** 18318 16  
**Entwicklungspflege** 18320 29, 59, 102  
**Erdarbeiten**  
– Abfallrecht 18300 8 ff.  
– Abrechnung 18300 192 ff.  
– Abrechnung geböschter Baugruben 18300 198  
– Abrechnung nach Tonnage 18300 201  
– Abrechnung von Erdmassen/Auflockerungsfaktoren 18300 196  
– Abrechnung von Verbau 18300 199  
– Abtreppungen 18300 190 ff.  
– Abweichung Bodenverhältnisse 18300 107 ff.  
– Abweichungen des Bestandes 18300 106  
– Angaben zur Ausführung 18300 28 ff.  
– Angaben zur Baustelle 18300 22 ff.  
– Auffüllungen 18300 150 ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18300 19 ff.  
– Ausführung 18300 91 ff.  
– zu bearbeitende Fläche 18300 23  
– Bedenkenanzeige 18300 104 ff.  
– Begriff 18311 32  
– Beschreibung von Boden und Fels 18300 68 ff.  
– Besondere Leistungen 18300 169 ff.  
– Boden und Fels 18300 60 ff.  
– Bodenaufbereitung 18300 36  
– Bodenschutzrecht 18300 12  
– Böschungen 18300 156 ff.  
– Dichtungskörper 18300 153  
– Eignungsnachweise 18300 45  
– Einbau von Geokunststoffen und Bauteilen 18300 50  
– Einbauen und Verdichten 18300 149 ff.  
– Einbauklassen 18300 16 ff.  
– Einbauklassifizierung LAGA 18300 13 ff.  
– Einschlämmen 18300 154  
– Festpunkte 18300 137  
– Fördern von Boden und Fels 18300 147 ff.  
– Förderweg 18300 39 ff., 197  
– gefrorener Boden 18300 155  
– Geltungsbereich 18300 60 ff.  
– Geotechnische Kategorie 18300 27  
– Gründungssohle 18300 161  
– Hindernisse 18300 128 ff.

- Leitungen 18300 26, 124
- Lösen von Fels 18300 145 ff.
- Mengenabschätzung 18300 58
- Mengeneinheiten 18300 57
- Nebenleistungen 18300 163 ff.
- Oberflächenwasser 18300 49, 132 ff., 168 ff., 189 ff.
- Reinigung von Bauteilen 18300 200
- Rutschungen 18300 159
- Sachverständigengutachten 18300 47
- Schadstoffe 18300 37
- Schutzschicht 18300 31
- Schutzschichten 18300 191
- Sicherung gefährdeter Anlagen 18300 53
- Sicherung von Anlagen 18300 120 ff.
- Sondierungen 18300 33
- für sonstige Gräben 18300 199
- Stoffe, Bauteile 18300 60 ff.
- Toleranzen 18300 135
- Übermessungsregeln 18300 202 ff.
- Verdichtungsnachweise 18300 46
- Vertiefungen 18300 150 ff.
- Wasserrecht 18300 11
- wasserrechtliche Genehmigungen 18300 48
- Witterungsergebnisse 18300 139 ff.
- Zwischenlagerung 18300 42
- Erdashub** 18300 7, 9
- Erdbaumaßnahme** 18300 6
- Erdbauwerke** 18300; 18300 5, 163 ff.; 18311 64
- Erddruck** 18306 17
- Erderanordnung** 18384 23
- Erdleitungen** 18308 33, 46
- Erdruhedruck** 18306 17
- Erdumlagerungen** 18303 51
- Erdungsanlage** 18384 23
- Erdungsanlagen** 18384 40
- Erdwärmesonde** 18302 30
- Erfolg Syst III** 31 ff.; **Syst IV** 23; **18305** 9
- Erfolgshaftung** **Syst VI** 20 ff.; **18299** 115; **18353** 84; **18459** 45
- Erfolgsrisiko** 18311 45
- Erfolgssicherung** 18352 7
- Erfüllungsgehilfe** 18299 60, 164; **18325** 59; **18451** 12
- Erfüllungsrisiko Syst III** 44
- Erfüllungswagnis** 18312 7
- Erhärtungsprozess** 18314 48
- Erheblichkeitsschwelle** 18357 97
- Erkundungs- und Sicherungspflichten**  
**18312** 78
  - Angabe in der Leistungsbeschreibung **18299** 130
  - des Auftragnehmers 18299 126, 129; **18358** 27; **18459** 58
  - des ausführenden Bauarbeiters 18312 83
  - des Tiefbauunternehmers **Syst VII** 51; **18312** 83
  - Umfang **18312** 79
  - Verantwortlichkeit **18312** 83
  - Vergütung 18299 130; **18312** 86
- Erkundungspflicht** 18303 121; **18304** 69
- Erleichterungserwartungen** 18300 117
- Erproben** 18382 61, 62, 86
- Errichtung einer Baustraße** 18299 24
- Ersatzanspruch** 18311 20
- Erschütterung** 18299 19; **18459** 50

## Sachverzeichnis

- Erschütterungsarm 18304 72  
Erschütterungsfrei 18304 73  
Erschütterungsmessungen 18304 41  
Erschwerung des Abtrags 18300 114  
Erstbeschichtung 18364 47  
Ersttapezierung 18366 18ff.  
Estrich 18354 16; 18356 92  
– Aufheizen 18356 102  
– Bestimmung 18353 3  
– mit Bewehrung 18353 35  
– Biegezugfestigkeitsklasse 18353 30  
– auf Dämmsschicht 18353 16  
– Druckfestigkeitsklasse 18353 31  
– eingefärbter 18353 140  
– Estrichnenndicke 18353 32, 35  
– Fugenausbildung 18353 138  
– im Gefälle 18353 137  
– hochbeanspruchbarer 18354 16  
– Konstruktionsart 18353 33  
– Nachbehandlung 18353 141  
– schwimmende 18353 33  
– Tragfähigkeit 18353 38  
– auf Trennschicht 18353 16; 18354 16, 25  
– mit Trockenbeschleuniger 18356 14  
**Estricharbeiten**  
– Abrechnung 18353 208ff.  
– Abrechnungseinheiten 18353 92ff.  
– Anordnung von Fugen 18353 49ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18353 4ff.  
– Ausführung 18353 111ff.  
– Besondere Leistungen 18353 179ff.  
– Bestätigungsprüfung 18353 31  
– Dämm-/Trennschichten 18353 137ff.  
– Ebenheitsanforderungen 18353 131ff.  
– Festigkeitsklasse des Untergrunds 18353 30  
– Festigkeitsklassen 18353 152  
– Geltungsbereich 18353 96  
– Güteprüfung 18353 31  
– Nebeneistungen 18353 171ff.  
– Prüfungs- und Hinweispflicht 18353 116ff.  
– Stoff- und Bauteilnormen 18353 98  
– Stoffe, Bauteile 18353 97ff.  
– tragender Untergrund 18353 14  
– Umgebungstemperatur 18353 126  
**Estrichfeuchte** 18356 92q  
Estrichmörtel 18353 99, 105  
Estrichnenndicke 18352 57; 18353 32  
Eventual-/Bedarfpositionen 18299 141  
Eventualpositionen 18311 51  
Explosionsgefahr 18322 26; 18326 26  
Expositionsklasse 18316 18; 18331 19, 24, 26  
Extensometer 18302 24  
**Fachberater** Syst II 7, 10  
**Fachberater-Ausschuss** Syst II 13  
Fachlos 18386 15f.  
**Facility Management** 18379 3, 49; 18380 52, 186  
**Fahrleitungsanlage** 18325 70  
**Fahrsteig** 18385 10, 43a, 43c  
**Fahrtreppe** 18385 10, 43a, 43c  
**Fällungsarbeiten** 18320 66  
**Falzdach** 18339 50  
**Falzdichtungen** 18355 114, 165  
**Farbtongleichmäßigkeit** 18331 40  
**Farbunterschiede** 18331 39  
**Faserbeton** 18331 36
- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Faserdämmstoffe 18334 46  
Fasermaterial 18314 19  
Faserplatten 18330 54; 18334 43, 47  
Fassadenauflug 18385 31  
Fassadenbekleidungen 18352 68  
Fassadengerüst 18351 39; 18451 83  
Fassadenmaße 18334 143  
Fassadenmaßnahmen 18334 130  
Federband 18357 45  
Fehlbedienungssperre 18360 175  
Fehlboden 18334 77ff.  
**Fehlerstrom** 18382 95  
**Fels** 18303 47  
– Änderungen nach dem Lösen 18300 34  
– Beschreibung 18300 68  
– Einstufung 18300 71  
– Fördern 18300 147, 167  
– Homogenbereiche 18300 71ff.  
– leicht lösbarer 18300 80ff.  
– Lösen 18300 145ff.  
– schwer lösbarer 18300 84  
– s. a. *Boden und Fels*  
**Fenster** 18355 76ff., 112ff.; 18360 78ff., 172ff.  
**Fensterbänke** 18355 121  
**Fensterläden** 18355 122  
**Fertighausbauweise** 18334 74  
**Fertigstellungspflege** 18320 29, 59, 99  
**Fertigteilschlitzwand** 18313 1  
**Fertigung der Bauteile** 18351 82, 83  
**Fertigungsmethoden, besondere** 18331 38  
**Festbeton** 18314 44; 18331 21  
**Festbetoneigenschaften** 18331 19  
**Feste Fahrbahn** 18325 37  
**Festigkeit** 18321 21, 23  
**Festigkeitsentwicklung** 18321 21  
**Festigkeitsklasse** 18331 24  
**Festigkeitsprüfungen** 18352 60  
**Festlegungskompetenz Syst III** 49  
**Festpunkte** 18308 35, 36f.; 18325 53; 18459 61  
**Feststellanlagen** 18357 64, 65  
**Feststeller** 18357 25, 64  
**Feststoff-Injektion** 18309 10  
**Feuchte- und Temperaturverhältnisse**  
18356 21, 23, 84  
**Feuchtegehalt**  
– Parkettholz 18356 116, 119  
– bei Parkettholz 18356 65, 119, 121  
**Feuchteschutz** 18355 28  
**Feuchtigkeit** 18331 179  
**Feuchtigkeitsabdichtung** 18380 133  
**Feuchtigkeitsklasse** 18331 26  
**Feuchtigkeitsmessungen** 18334 62  
**Feuchtstrahlen** 18349 84  
**Feuerverzinken** 18364 45, 47  
**Feuerverzinkung** 18338 24; 18360 162, 163  
**FIDIC Syst VIII** 15  
**Filtergewebe** 18302 18  
**Filterkies** 18302 20  
**Filterrohr** 18302 18  
**Filterstabilität** 18308 4, 25; 18315 31  
**Filterstrecke** 18302 45  
**Findling** 18299 176; 18311 7  
**Flachbrunnenanlage** 18305 27  
**Flächenmaß** 18300 204; 18303 143; 18304 131;  
18334 143; 18340 116; 18352 42  
**Flächenneigung** 18320 17

## Sachverzeichnis

**Flächenpflanzungen** 18320 78  
**Flammstrahlen** 18349 87, 97  
**Fliegende Bauten** 18334 72  
**Fliesen- und Plattenarbeiten**  
 – Abrechnung 18352 110 ff.  
 – Abrechnungseinheiten 18352 39  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18352 3 ff.  
 – Ausführung 18352 50 ff.  
 – Besondere Leistungen 18352 102  
 – Geltungsbereich 18352 44  
 – Nebenleistungen 18352 94 ff.  
 – Stoffe, Bauteile 18352 45 ff.  
**Fließbeton** 18331 21  
**Fließende Bodenarten** 18300 73  
**Fließmittel** 18331 37  
**Flucht** 18318 13  
**Flügelrahmen** 18360 172  
**Flüssige Brennstoffe** 18380 151  
**Flüssiggase** 18381 80  
**Flüssigkunststoffen** 18336 72  
**Folgeschaden** 18314 47  
**Förderanlage** 18385 8, 43 d  
 – betriebstechnische 18385 32  
 – ortsfeste 18385 30, 32  
**Fördereinrichtung** 18302 37  
**Förderhöhe** 18302 51  
**Förderleistung** 18302 51; 18305 23  
**Fördern**  
 – Boden und Fels 18300 147, 167  
**Fördertechnik** 18309 108  
**Förderwege** 18300 39; 18320 19, 53  
**Formänderung** 18335 34 ff.  
**Formel von Sichard** 18305 16  
**Formstücke** 18306 128; 18421 89, 94  
**Formtoleranzen** 18304 91  
**Fortluftöffnung** 18379 17  
**Fotodokumentation** 18366 29 a  
**Fremdüberwachung** 18331 117  
**Frischbeton** 18314 44; 18331 21  
**Frostbeständigkeit** 18352 5, 19  
**Frost-Einwirkung** 18331 24  
**Frostschutz** 18330 112  
**Frostschutzsicht** 18315 31, 45 ff., 45  
**Frostssicherung** 18379 32  
**Frosttaumittelwiderstand** 18316 17  
**Frost-Tausalz-Einwirkung** 18331 24  
**Frostwetter** 18300 155  
**Frühfestigkeit** 18314 17, 20  
**Fugen**  
 – Fliesen- und Plattenarbeiten 18352 25 b ff., 83 ff.  
 – Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen 18381 41  
 – Gussasphaltarbeiten 18354 16  
 – Metallbauarbeiten 18360 15, 18  
 – Naturwerksteinarbeiten 18332 70  
 – Parkett- und Holzplasterarbeiten 18356 122, 123, 189  
 – Putz- und Stuckarbeiten 18350 15, 151  
 – Verkehrswegebau 18316 78; 18318 7 f.  
 – Vorgehängte hinterlüftete Fassaden 18351 100  
 – Zimmer- und Holzbauarbeiten 18334 72  
 – s. a. *Bewegungsfuge*  
**Fugenabdichtung** 18349 123 ff.  
**Fugenbewegung** 18336 33  
**Fugenbreite** 18333 73; 18352 14, 89  
**Fugenkonstruktion** 18313 23, 74

**Fugenplan** 18353 138  
**Führungsschiene** 18358 11  
**Füllelemente** 18360 139  
**Füllstoffe** 18354 21  
**Füllungen** 18355 125  
**Füllziegel** 18330 22  
**Fundamenterder** 18384 22, 37  
**Fundamentpläne** 18379 100; 18380 114; 18381 63  
**Funktionsheizen** 18365 254  
**Funktionsmessung** 18379 44 ff., 147 ff.; 18380 47 f.  
**Funktionsübersichten** 18380 257  
**Furniere** 18355 64, 96  
**Fußboden**  
 – Angaben zum Einbauort 18353 5  
 – Aufbau 18353 22  
**Fußbodenheizung** 18356 18, 92 v, 100; 18365 56  
**Fußgängerzone** 18318 13  
**FuBleisten** 18334 96  
**Fußverpressung** 18309 20  
**Futter** 18355 127  
**GaLaBau** 18320 6 ff.  
**Galvanisches Element** 18302 27  
**Garagenzufahrt** 18318 4  
**Garantie** 18361 3  
**Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen**  
 – Abrechnung 18381 135 ff.  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18381 2 ff.  
 – Ausführung 18381 57 ff.  
 – Ausführungsvorschriften 18381 80  
 – Besondere Leistungen 18381 100  
 – Geltungsbereich 18381 53 ff.  
 – Nebenleistungen 18381 91  
 – Stoffe, Bauteile 18381 54 ff.  
**Gasbeton** 18331 104  
**Gasbrennwertgeräte** 18380 153  
**Gasschweißen** 18335 24  
**Gaube** 18334 124; 18338 35  
**Gebäudeautomation**  
 – Abnahmeprüfung 18386 79 ff.  
 – Abrechnung 18386 114 ff.  
 – Aktoren 18386 9, 16, 57  
 – Anlagenteile 18386 19  
 – Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18386 3 ff.  
 – Ausführung 18386 11 ff., 49 ff.  
 – Automationsstations-Belegungspläne 18386 57  
 – Baustellenangaben 18386 6 ff.  
 – Begriff 18386 36  
 – Besondere Leistungen 18386 100 ff.  
 – Bestands- und Revisionspläne 18386 113  
 – Brandschutz 18386 28  
 – Datenübertragung 18386 25, 41  
 – Funktionsbeschreibungen 18386 57  
 – Funktionsprüfung 18386 74, 80 ff.  
 – Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen 18381 56  
 – Geltungsbereich 18386 36 ff.  
 – Heizanlagen 18380 260  
 – Hinweispflicht 18386 60  
 – Inbetriebnahme und Einregulierung 18386 84 ff., 109  
 – Leitungssysteme 18386 40  
 – Messsysteme 18386 38  
 – Montagepläne 18386 57

## Sachverzeichnis

- Muster **18386** 19, 21
- Nebenleistungen **18386** 93 ff.
- Prüfung der Verkabelung **18386** 106
- Raumlufttechnische Anlagen **18379** 89
- Schlitze und Durchbrüche **18386** 94
- Sensoren **18386** 16
- Steuer- und Regelungssysteme **18386** 39
- Stoffe, Bauteile **18386** 46 ff.
- Stromlaufpläne **18386** 57
- technische Anlagen **18386** 7 f.
- Typ- und Leistungsschilder **18386** 99
- Unterlagen **18386** 85 ff.
- Vergabeformen **18386** 15
- Wartung **18386** 35
- Werstattzeichnungen **18386** 57
- Zulassung **18386** 48
- Gebäudeleittechnik** **18379** 143; **18386** 13
- Gebäudesicherung** **18303** 51
- Gebäudetreppen** **18360** 117
- Gebäudeunterfangung** **18309** 14
- Gebirge** **Syst VI** 26, 39; **18312** 66
  - Bau-Phänomen **Syst X** 2 ff.
  - als Baustoff **Syst X** 7
  - Begriff **Syst X** 4
  - Risikoverwirklichung **Syst X** 9 ff.
- Gebirgsbeschaffenheit** **Syst VI** 26
- Gebirgsklasse** **18312** 50
- Gebirgsrisiko**
  - allgemeine Regelungen **Syst X** 25
  - Bohrarbeiten **Syst X** 27
  - Drän- und Versickerarbeiten **Syst X** 31
  - Düsenstrahlarbeiten **Syst X** 39
  - Einpressarbeiten **Syst X** 32
  - Erdarbeiten **Syst X** 26
  - Horizontalspülbohrarbeiten **Syst X** 42
  - Kabelleitungstiefbau **Syst X** 40
  - Kampfmittelräumung **Syst X** 41
  - Landschaftsbau **Syst X** 38
  - Nassbaggerarbeiten **Syst X** 33
  - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **Syst X** 29
  - Rohrvortriebsarbeiten **Syst X** 37
  - Schlitzwandarbeiten **Syst X** 35
  - Untertagebauarbeiten **Syst X** 34; **18312** 1
  - Verbauarbeiten **Syst X** 28
  - Verkehrswegebau **Syst X** 36
  - Wasserhaltungsarbeiten **Syst X** 30
  - s. a. **Baugrund**, **Baugrundrisiko**
- Gebrauchstauglichkeit** **18335** 76; **18386** 2 f.; **18459** 47
- Gebrauchstauglichkeitsnachweis** **18335** 4
- Gebrauchsüberlassung** **18451** 93, 179 ff.
- Gebühren** **18321** 15
- Gefahr in Verzug** **18459** 66
- Gefährdungsklasse** **18334** 101
- Gefahrenabwehr** **Syst XII** 3; **18299** 135; **18323** 63, 126; **18336** 48
- Gefahrgeneigte Arbeiten** **18323** 191
- Gefahrtragung** **18299** 172
- Gefahrübergang** **Syst VI** 7; **18299** 154; **18385** 22; **18451** 4
- Gefälle** **18352** 17, 22, 56; **18353** 137; **18354** 23; **18356** 19
- Gefälledämmstoffe** **18338** 36
- Gefällestufen** **18339** 10
- Gefrierräume** **18421** 40
- Gehrungen** **18331** 194

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

- Geländebruchberechnung** **18308** 46
- Geländeoberkante** **18306** 15
- Geländer** **18360** 118
- Genehmigung** **18322** 51; **18381** 12, 70; **18385** 41
- Genehmigungsverfahren** **18321** 15
- General-Norm** **18299** 1
- Generalunternehmer** **18299** 148; **18336** 49; **18349** 15
- Geokunststoffe** **18300** 50, 171, 178
- Geomechanik** **18312** 45
- Geotechnik** **18303** 80; **18312** 45
  - Sachverständige **Syst IX** 32 ff.
- Geotechnische Berichte** **18300** 47
- Geotechnische Eigenschaften** **18311** 36
- Geotechnische Erkundungen** **18301** 17 ff.
- Geotechnische Messeinrichtung** **18302** 24
- Geotechnische Untersuchungen** **18303** 47
- Geotechnischer Bericht** **Syst IX** 32 ff.
- Geotechnisches Gutachten** **18312** 45 ff.
  - Haftung aus fehlerhaftem Gutachten **18312** 49
  - Zielsetzung **18312** 45, 48
- Geotextilien** **18303** 19; **18311** 41, 82
- Geothermie** **18302** 60, 93 ff.
- Geräteeinsatz** **18321** 42
- Geräteeinsatzplanung** **18303** 16
- Gerätewahl** **18321** 42
- Gerichtliches Beweisverfahren** **18311** 56
- Gerinne**
  - mit Zubehör **18305** 40
- Gerüst** **18331** 15
  - Abbau **18451** 102
  - Absturzsicherungen **18451** 23
  - Abtransport **18451** 61
  - Abwicklungslänge **18451** 150
  - Angaben zur Lastaufnahme/-abtragung **18451** 15, 79
  - Ausbildungsart **18451** 21
  - Baufortschritt **18451** 41, 133
  - Beleuchtungseinrichtung **18451** 121
  - Beschädigung **18451** 104
  - Erhaltungspflicht **18451** 94
  - Fahrgerüste **18451** 67
  - flächenorientierte Gerüstlage **18451** 84
  - Fußplatten und Unterlagsbohlen **18451** 114
  - Gebrauchsüberlassung **18451** 38 ff., 88 ff., 106, 179 ff.
  - Genehmigung **18451** 5, 119
  - Grundeinsatzzeit **18451** 93, 107
  - Hilfskonstruktion **18451** 14, 61
  - längsorientierte Gerüstlage **18451** 83
  - Last- und Breitenklasse **18451** 25, 26
  - bei Maler- und Lackierarbeiten **18363** 62
  - Obhutspflichtverletzung **18451** 101
  - Schutz von Bau- und Anlagenteilen **18451** 112
  - sicherheitstechnische Anforderung **18451** 63
  - Sicherungshypothek **18451** 6
  - Sonderlasten **18451** 31
  - Sortierung von Hölzern **18451** 64
  - Standsicherheit **18451** 18, 32
  - Tragfähigkeit **18451** 71
  - Unterscheidung nach Bauart **18451** 21
  - Verbotszeichen **18451** 10
  - Verwendungsart **18451** 21
  - Verwendungszweck **18451** 25
  - Wärmedämm-Verbundsysteme **18345** 3, 63 ff.

## Sachverzeichnis

**Gerüstarbeiten**

- Abrechnung **18451** 139 ff.
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18451** 13 ff.
- Ausführung **18451** 76 ff.
- Baustellenangaben **18451** 14 ff.
- Besondere Leistungen **18451** 118 ff.
- Geltungsbereich **18451** 57 ff.
- Haftungsfragen **18451** 8 ff.
- Nebenleistungen **18451** 108 ff.
- Sorgfaltspflicht des Auftraggebers **18451** 12
- Stoffe, Bauteile **18451** 61 ff.
- Verankerung **18451** 105
- Verkehrssicherungspflicht **18451** 8
- vertragliche Haftung **18451** 11
- Zuordnung zum Werkvertragsrecht **18451** 2

**Gerüstbauer**

- als Sicherungsnehmer **18451** 6

**Gerüstbekleidung** **18451** 35, 85, 175**Gerüstbelag** **18451** 23**Gerüstgestellung** **18299** 75**Gerüstposition** **18349** 10a**Gerüststreppe** **18451** 24, 129, 176**Gerüstverankerung** **18351** 114, 253**Gerüstverbreiterungen** **18451** 156 f.**Gerüstvertrag**

- selbständige und unselbständige **18451** 3
- Vertragliche Einordnung **18451** 2

**Gesamtaufbau** **18352** 12a**Gesamtfaßadenverkleidung** **18358** 12**Gesamtschuldner** **18459** 57**Geschäftsführung ohne Auftrag** **18312** 86; **18459** 11**Geschossdecke** **18299** 27**Geschosse** **18299** 29**Gespundete Bretter** **18334** 81**Gestalterische Darstellung** **18355** 5**Gestaltungsarten** **18350** 25**Gesteinskörnung** **18314** 44; **18315** 28; **18330** 61; **18331** 97 ff.; **18353** 103; **18354** 16**Gesteinsmehl** **18314** 44**Gesundheitsgefahren** **18299** 26**Gewächshaus** **18361** 58**Gewährleistung** **18332** 54; **18356** 105; **18380** 246**Gewährleistungsanspruch** **18356** 75; **18361** 3; **18382** 22, 44**Gewährleistungsfrist** **18334** 55; **18380** 3**Gewährleistungspflicht** **18356** 92d; **18357** 12**Gewässer** **18299** 34; **18320** 42

- ober- oder unterirdische Gewässer **18301** 9

**Gewebetapete** **18366** 18d**Gewerbelärm** **Syst XI** 7**Gewerbliche Verkehrssitte** **18299** 137, 139, 156, 180**Gewöhnliche Verkehrssitte** **18299** 157**Gewölbe** **18330** 81**Gipsplatten** **18334** 44; **18366** 18a**Gipsplattenfugenpachtelmaterial** **18366** 31**Gitterritzprüfung** **18356** 92e**Glaserzeugnisse** **18361** 31**Glasfalzbreite** **18361** 51**Glasfalzöffnung** **18361** 52**Glasfalzraum** **18361** 52**Glasgewebe** **18366** 20**Glashalteleisten** **18355** 119**Glasstahlbeton** **18331** 109**Glättetechnik** **18350** 118**Gleisanlage** **18325** 7

- Abnahme **18325** 31

**Befahrbarkeit** **18325** 50

- Inbetriebnahme **18325** 31

**Gleisbauarbeiten**

- Abrechnung **18325** 83 ff.

- Arbeiten in Zugpausen **18325** 14

- Arbeitsstellenbeleuchtung **18325** 11

- Arbeitszeit **18325** 30, 87

- Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18325** 4 ff.

- Ausführung **18325** 44 ff.

- Ausführungsangaben **18325** 11 ff.

- Baustellenangaben **18325** 5 ff.

- Besondere Leistungen **18325** 67 ff.

- Geltungsbereich **18325** 37 f.

- Leistungen **18325** 19, 40

- Nebenleistungen **18325** 56 ff.

- Sperrung von Gleisanlagen **18325** 13

- Stoffe, Bauteile **18325** 40 ff.

- Umsetzung von Gleisbaugeräte **18325** 66

- Vorschriften/Richtlinien der Auftraggeber **18325** 20

- Winterzeit **18325** 11

- Zustandsfeststellung **18325** 44

**Gleisfahrbare Baugeräte** **18325** 7**Gleisoberbau** **18325** 37**Gleitschalung** **18331** 42**Glockentürme** **18334** 72**Gräben** **18300** 38, 161 ff.; **18303** 31, 76, 81**Grabensicherung** **18300** 30**Grabensohle** **18306** 68**Greiferbohrung** **18301** 32**Greifraum** **18366** 29a**Grenzabmaß** **18330** 74, 75; **18332** 38; **18350** 73; **18358** 45**Grenzabweichung** **18345** 43; **18350** 73**Grenzgarage** **18299** 177**Grenzstein** **18308** 35; **18323** 178; **18459** 61**Grenzwerte** **18302** 11

- Fluchtabweichung bei Stützen **18350** 81

**Groß-Baustelle** **Syst XI** 11**Großprojekt**

- Datenmanagement **18380** 55

**Größtkorn** **18331** 34**Grundanstriche** **18355** 70 ff.**Grundbeschichtungsstoff** **18366** 18**Grundbruch** **18305** 50

- Kostenrisiko **18311** 55

- Zusatzmaßnahmen **18311** 56

**Grundgesetz** **Syst XI** 15**Grundpflichten**

- des Auftragnehmers **18299** 114, 145

**Grundstücksunabhängige Sicherheitsleistung****18451** 7**Gründung** **18306** 25; **18307** 10; **18314** 7;**18321** 41; **18459** 48**Gründungsart** **18304** 9; **18305** 13; **18309** 40;**18313** 9, 10; **18314** 7; **18321** 17; **18331** 11 f.**Gründungsebene** **18306** 68**Gründungshorizont** **18304** 80**Gründungssohle** **18300** 185**Gründungstiefe** **18304** 9; **18306** 15; **18309** 40;**18313** 9, 10; **18314** 7; **18321** 17; **18331** 11 f.**Gründungsverstärkung** **18321** 9**Gründungszustand** **18304** 9

## Sachverzeichnis

- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Grundwasser** 18299 34; **18303** 25
    - Rohrdurchführungen **18380** 23
  - Grundwasserabsenkung** 18299 19; **18302** 53, 57, 66; **18303** 33; **18305** 12, 14; **18308** 42a; **18313** 18
    - Absenktiefe **18305** 21, 23
    - Absenktief **18305** 21, 23
  - Grundwasserganglinie** **18305** 24
  - Grundwassermessstelle** **18302** 21, 66, 86, 90
  - Grundwasserstand** **18305** 23, 24; **18379** 20
  - Grundwasserverhältnisse** 18299 37; **18305** 13; **18336** 47
  - Gussasphalt** **18354** 2 f., 16
    - Abdichtung **18354** 14, 16, 29
    - Abriebfestigkeit **18354** 16
    - Abschluss **18354** 16
    - Altbauanierung **18354** 16
    - Anschluss **18354** 16
    - Anwendungsbereich **18354** 16
    - Beanspruchbarkeit **18354** 16
    - Begriff **18354** 16
    - beheizte Beläge **18354** 27
    - Beschichtung **18354** 16
    - Decksschichten **18354** 17 ff.
    - Dichtigkeit **18354** 16
    - Durchdringung **18354** 16
    - Eigenschaften **18354** 3
    - Einbaudicke **18354** 16
    - Endhöhe **18354** 23
    - Fugen **18354** 16
    - Härteklaasse **18354** 16
    - Hohlraum **18354** 16
    - Lastannahmen **18354** 16
    - Oberfläche **18354** 23
    - Säureresistenz **18354** 16
    - schalltechnisches Verhalten **18354** 16
    - Schutzschicht **18354** 16
    - Schutzschichten **18354** 28
    - schwimmender Estrich **18354** 16, 24
    - Temperaturrempfindlichkeit **18354** 16
    - Untergrund **18354** 16, 23
    - Verdichtung **18354** 16
    - Wärmeleitfähigkeit **18354** 16
    - Wasser-, Chemikalienbeständigkeit **18354** 16
    - Zusammensetzung **18354** 16
  - Gussasphaltarbeiten**
    - Abrechnung **18354** 33
    - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18354** 4 ff.
    - Ausführung **18354** 22 ff.
    - Ausführungsangaben **18354** 6
    - Baustellenangaben **18354** 5
    - Besondere Leistungen **18354** 32
    - Geltungsbereich **18354** 10 ff.
    - Nebenleistungen **18354** 31
    - negativer Geltungsbereich **18354** 17
    - positiver Geltungsbereich **18354** 11
    - Stoffe, Bauteile **18354** 18 ff.
  - Gussasphaltdumper** **18354** 6
  - Gussasphaltestriche** **18354** 12, 15, 16
    - aufTrennschicht **18354** 16, 25
    - Oberflächenschutz für Betonbauteile **18354** 30
    - schwimmender Estrich **18354** 24
    - Verbundestrich **18354** 26
  - Gussasphalteizestrich** **18354** 24
  - Gussasphaltkocher** **18354** 3, 16
  - Gussasphalt-Prinzip** **18317** 3
  - Gutachter** **18311** 56
  - Güte- und Maßbestimmungen** **18299** 112
  - Gütebedingungen** **18334** 37 ff.
  - Güteklaasse** **18352** 45
  - Gütenachweis** **18365** 125
  - Güteprüfung** **18313** 84; **18353** 31
  - Gütesicherung** **18306** 27
  - Haarrisse** **18340** 55; **18355** 99
  - Haftbrücken** **18318** 14; **18352** 102
  - Haftpflichtversicherung** **18308** 33; **18322** 133; **18323** 176
  - Haftscherprüfung** **18356** 92e
  - Haftung**
    - Architekten **18379** 13
    - Einsturz eines Bauwerks **18451** 8
    - Fachplaner **18379** 12
    - Fachunternehmer **18379** 11
    - Gebäudebesitzer **18451** 8
    - Hersteller **18379** 11a
    - Parkettarbeiten **18356** 143
    - Planer **18361** 10
    - Schäden am Eigentum Dritter **18308** 33
    - Unternehmer **18360** 95; **18365** 75
    - Verletzung des § 4 Nr. 3 VOB/B **18386** 61
    - vermutetes Verschulden **Syst VII** 54
    - verschuldensunabhängige **18386** 58
  - Haftungsausschluss** **18336** 50
  - Haftungsrisiko** **18381** 58
  - Haftungsverteilung** **18307** 56; **18312** 14
  - Haftverbund** **18314** 48
  - Haftzugfestigkeit** **18318** 14
  - Haftzugprüfung** **18356** 92e
  - Halbmontageplatten** **18331** 42
  - Halteverbote** **18329** 91
  - Hammerrechtes Schichtenmauerwerk**
    - 18330 21
  - Hammerschlags- und Leiterrecht** **18303** 53
  - Handelsbrauch** **Syst V** 45 ff.
  - Handformziegel** **18330** 34
  - Handmuster** **18340** 79
  - Handschürfen** **18309** 96
  - Hängedachrinne** **18339** 38
  - Hängegerüste** **18451** 170 ff.
  - Hangsicherung** **18300** 30
  - Hartbitumen** **18354** 19
  - Härteklaasse** **18354** 16
  - Hauptausschuss Allgemeines Syst II** 5
  - Hauptausschuss Hochbau (HAH)** **Syst II** 4
  - Hauptausschuss Tiefbau (HAT)** **Syst II** 4
  - Hauptpotentialausgleich** **18382** 83
  - Hauptwindrichtung**
    - Angaben **18380** 20
  - Hausanschlussleitung** **18307** 47
  - Haußschornsteine** **18330** 89
  - Hebungskontrollen** **18321** 58
  - Heizanlagen**
    - Abrechnung **18380** 267 ff.
    - Abrechnungeinheiten **18380** 76 ff.
    - Abweichungsvorbehalt **18380** 70 ff.
    - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18380** 15 ff.
    - Ausführung **18380** 99 ff.
    - als Bauleistung **18380** 4 ff.
    - Besondere Leistungen **18380** 219 ff.
    - dezentrale Wärmeerzeuger **18380** 82
    - Geltungsbereich **18380** 82
    - Inbetriebnahme **18380** 44 f.

## Magere Zahlen Randnummern

- Leistungsprogramm 18380 56
- Nebenleistungen 18380 207 ff.
- Stoffe, Bauteile 18380 84 ff.
- Umgebungsbedingungen 18380 41
- Verjährungsfrist 18380 8 ff.
- Wartungsvertrag 18380 11 f.
- Heizestrich** 18353 34, 52, 83; 18354 24, 29; 18356 92 s
- Heizlastberechnung** 18379 17
- Herrichten der Köpfe** 18304 96
- Herstellungsabfolge** 18321 20
- Herstellungsrisiko Syst VI** 22
- Herstellungstoleranzen** 18303 41; 18321 20
- Hilfsbauwerk** 18325 69
- Hilfsgründungen** 18451 126
- Hilfskonstruktionen** 18323 136; 18338 19; 18451 58
- Hindernisbeseitigung** 18311 52
- Hindernisse** 18300 124 ff., 128; 18301 13, 55; 18303 120, 126; 18304 58, 68; 18311 51; 18313 12; 18319 20, 26; 18320 57; 18324 51
  - im Bereich der Baustelle 18299 41
  - Beseitigen 18299 176
  - unvermutetes 18299 176; 18311 80; 18459 59
  - vermutetes 18326 33
- Hinterfüllen** 18300 186
- Hinterlüftete Bekleidungen** 18351 2
- Hinterlüftung** 18351 99, 139, 203
- Hinterlüftungsquerschnitt** 18351 2
- Hinterlüftungsraum** 18351 140
- Hinweisblätter des Bundesverbandes Estrich und Belag e. V.** 18353 212 ff.
- Hinweise**
  - nach Abschnitt 0 der VOB/C 18299 61
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18311 8 ff.
- Hinweispflicht Syst V** 9, 40; **Syst VII** 44; 18311 12; 18333 59; 18381 67 a; 18384 43
  - allgemeine 18311 49
  - als Nebenpflicht 18386 60
  - Verletzung 18311 20
- Historisch- Genetische Rekonstruktion Syst XII** 6
- HOAI** 18349 24, 25
- Hochbaubereich** 18299 58
- Hochdruckbodenvermörtelung** 18321 2
- Hochdruckinjektion** 18314 7; 18321 2
- Hochfeste Klinker** 18330 34
- Hochfeste Ziegel** 18330 34
- Hochlochziegel** 18330 34
- Höchstmaß** 18330 74
- Hochwassergefährdete Gebiete** 18336 47
- Hochwasserstände** 18314 12
- Hofbefestigung** 18318 11
- Höhenbezugspunkt** 18360 104 ff.; 18385 40
- Höhdifferenzen** 18352 21, 62
- Höhenfestpunkte** 18301 50 ff.; 18308 37
- Höhenunterschied** 18355 149
- Höhenversatz** 18352 12 a, 22
- Höhere Gewalt Syst VI** 14; 18451 100
- Hohlblöcke** 18330 40
- Hohlräume** 18300 128, 172; 18303 19, 20, 120; 18304 68; 18309 35, 36, 82, 95; 18312 92, 99; 18313 12; 18322 49; 18354 16; 18355 110 ff.
- Hohlwandplatten** 18330 46
- Hohlziegel** 18330 44

## Sachverzeichnis

- Holz** 18355 53
  - Feuchtebeanspruchung 18334 51, 54
  - Feuchtegehalt 18334 50
  - halbtrocken 18334 61
  - Qualität 18355 6
  - Sortiermerkmale 18334 35, 36
  - überseesisches 18356 119
- Holz-Aluminium-Fenster** 18355 115
- Holzbeizen** 18355 69
- Hölzerne Fußleisten** 18356 67, 137
- Holzfaserplatten** 18355 60
- Holzfeuchte** 18334 7, 58, 61; 18356 63, 66
- Holzhaus** 18334 74
- Holzlagen** 18355 32
- Holzpfähle** 18305 13
- Holzqualität** 18355 6
- Holzrahmenbau** 18334 74
- Holzschindel** 18334 37
- Holzschräuben** 18334 49
- Holzschutz** 18334 50 ff.; 18355 25, 144
  - bauliche Holzschutzmaßnahmen 18334 50
  - Bekämpfung eines vorhanden Befalls 18334 53
  - chemischer Holzschutz 18334 50, 52
  - im Hochbau 18334 53
  - Holzschutzmittel 18334 101
- Holzschutzmittel** 18355 70 ff.
- Holztafelbau** 18334 74
- Holzwerkstoffe** 18334 50 ff.; 18355 56
  - Qualitätsanforderungen 18334 82
- Holzwerkstoffklassen** 18334 41
- Holzwolle** 18355 132
- Homogenbereiche Syst IX** 1 ff.; 18303 42, 84; 18304 34, 57; 18313 55; 18324 32
  - Bandbreitenangabe **Syst IX** 67
  - Boden und Fels 18300 71 ff.
  - Darstellung **Syst IX** 44 ff.
  - Einteilung **Syst IX** 44 ff.
  - Festlegung **Syst IX** 41 ff.
  - Grunddefinition **Syst IX** 13 ff.
  - notwendige Angaben **Syst IX** 25 ff.
  - Rechtliche Folgen **Syst IX** 53 ff.
  - vergleichbare Eigenschaften **Syst IX** 66
- Horizontalspülbohrarbeiten**
  - Abrechnung 18324 78
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18324 9 ff.
  - Ausführung 18324 37 ff.
  - Besondere Leistungen 18324 69 ff.
  - Geltungsbereich 18324 28 ff.
  - Nebenleistungen 18324 62 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18324 31 ff.
- Hosenstücke** 18421 89
- Hydratationswärme** 18314 44
- Hydraulisch gebundene Tragschicht (HGT)** 18316 2, 5
- Hydraulischer Abgleich** 18380 103, 180
- Hydraulischer Grundbruch** 18305 30, 50
- Hydrogeologische Verhältnisse** 18303 25
- Hydrologie** 18306 14
- Hydrologische Verhältnisse** 18305 17
- Hydrologische Werte** 18302 21
- Immissionsschutzleistungen** 18299 49
- Imperfektion** 18335 49
- Imprägnieren** 18333 31
- Individualabrede Syst V** 49 ff.; 18363 25
- Industriefläche** 18318 7

## Sachverzeichnis

- Informationspflicht** 18365 113  
**Ingenieurbiologische Sicherungsbauweisen**  
18303 77  
**Ingenieurholzbau** 18334 34  
**Ingenieurleistungen** 18330 102  
**Inhaltskontrolle Syst V** 22 ff.; 18299 151  
**Inhaltsübersicht der VOB/C** 18299 13  
**Injectionskörper** 18300 171  
**Injectionsversuche** 18309 31  
**Injectieren** 18309 46  
**Inklinometer** 18302 24  
**Innen-, Außenklima** 18357 12  
**Innendämmung** 18350 123  
**Innendurchmesser**
  - bei Bohrungen 18302 13**Innenputz**
  - Qualitätsstufen 18350 88**Innenschutz** 18307 18  
**Innenwandbekleidung** 18350 124  
**Instandhalten**
  - Verkehrssicherungseinrichtungen 18329 81**Instandhaltungsarbeiten** 18320 42  
**Instandhaltungsplan** 18349 19, 23, 30  
**Instandsetzung**
  - Verkehrssicherungseinrichtungen 18329 84**Instandsetzungskonzept** 18349 19, 23, 29, 39  
**Instandsetzungsplan** 18349 19, 23, 29  
**Instandsetzungsprinzip C** 18349 76  
**Instandsetzungsprinzip K** 18349 78  
**Instandsetzungsprinzip R** 18349 75  
**Instandsetzungsprinzip W** 18349 77  
**Instandsetzungsrichtlinie** 18349 12, 13, 38, 64, 69, 92  
**Institutionäre Belastung** 18352 18  
**Intensivanden** 18302 52  
**Isolationswiderstand** 18382 92  
**Isolierung** 18384 24  
**Isolierungssysteme** 18358 2a  
**Istabmaß** 18330 74  
**Istmaß** 18335 46  
**Istzustandsfeststellung** 18349 21, 23
- Jalousie** 18358 2a  
**Jalousienblende** 18358 33  
**Jetting** 18321 2  
**J-Klasse** 18355 6
- Kabelleitungstiefbauarbeiten**
  - Abrechnung 18322 203 ff.
  - Abrechnungseinheiten 18322 98 ff.
  - Anschlüsse 18322 83
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18322 18 ff.
  - Ausführung 18322 113 ff.
  - Bagatellregelung 18322 179
  - bauseitige Beistellung 18322 107
  - Besondere Leistungen 18322 193 ff.
  - Eignung der Gründungssohle 18322 148
  - Einbettung der Kabel 18322 67
  - Einbringen von Kabeln 18322 150
  - Geltungsbereich 18322 102 ff.
  - Genehmigung 18322 90
  - Kabellegemethode 18322 79 ff.
  - Kabellegung 18322 147
  - Nebenleistungen 18322 174 ff.
  - Negativabgrenzung 18322 104
  - Positivabgrenzung 18322 103
- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Randeinfassungen** 18322 137  
**Randzonen** 18322 141  
**Reststreifen** 18322 142, 143  
**Schutz benachbarter Leitungen** 18322 93  
**Sicherung von Kabeln** 18322 81  
**Stoffe, Bauteile** 18322 106 ff.  
**Verkehrssicherungsmaßnahmen** 18322 85  
**Verlegetiefe** 18322 72, 81
- Kabelmerkblatt der Deutschen Bahn AG**  
18299 57, 126
- Kabelschutzanweisung** 18299 42, 56, 126; 18312 79
- Kabelschutzanweisung der Telekom AG**  
18304 69
- Kabelverlauf** 18312 82
- Kalendertag** 18305 41
- Kalksandsteine** 18330 36f
- Kalkulationsannahme Syst VIII** 5
- Kältedämmung** 18421 50
- Kaltfassaden** 18360 185
- Kammerzentrale** 18379 126
- Kämpfer** 18360 172
- Kampfmittel Syst XII** 1 ff.; 18300 129; 18303 88; 18304 70; 18320 58
  - Detonationen 18323 237
  - Entsorgung 18323 170
  - Gefährdungspotenzial 18323 219
  - Handhabungsfähigkeit 18323 221
  - Identifikation 18323 168
  - Kampfgase 18323 169
  - nicht konventionelle 18323 127, 169
  - nicht transportfähige 18323 295
  - Sicherheitsverantwortlicher 18323 237
  - Sicherstellung 18323 197
  - Transport 18323 247 ff.
  - unverzügliche Bergung 18323 220
  - vermutete 18326 33
  - Vorbereiten des Abtransports 18323 247 ff.
- Kampfmittelbelastung Syst XII** 3
- Kampfmittelfreiheit Syst XII** 19; 18299 53; 18326 33
- Kampfmittelfreiheitsbescheinigung** 18299 52
- Kampfmittelfund** 18299 50
- Kampfmittelfontamination** 18299 41
- Kampfmittelräumarbeiten**
  - Abrechnung 18323 304 ff.
  - Abrechnungseinheiten 18323 115 ff.
  - Abweichungen von den ATV 18323 102 ff.
  - Arbeits- und Sicherheitsanweisungen 18323 239
  - Aufenthalts-, Lagerräume 18323 280
  - Aufsicht 18323 241
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18323 27 ff.
  - Ausführung 18323 52 ff., 137 ff.
  - durch Aushub 18323 226
  - baubegleitende Kampfmittelsondierung 18323 234 ff.
  - Baugruben 18323 42
  - Baugrundrisiko 18323 40
  - Baugrunduntersuchungen 18323 161
  - Baustellenangaben 18323 32 ff.
  - Baustellensicherung 18323 191 ff.
  - Belastungseintrag 18323 34
  - Bereitstellungslager 18323 194 ff.
  - Besondere Leistungen 18323 112 ff., 273 ff.
  - Bestandszeichnungen 18323 299
  - Beweissicherungen 18323 47, 175

## Magere Zahlen Randnummern

- durch Bodenabtrag **18323** 225 ff.
- Dokumentation **18323** 252
- Einzelpunkträumung **18323** 223
- Gefahrenabwehr **18323** 63, 126
- Geltungsbereich **18323** 120 ff.
- geophysikalische Sondierung **18323** 36
- Hilfskonstruktionen **18323** 136
- Hindernisse **18323** 45
- Nebenleistungen **18323** 112 ff., 256 ff.
- Präzision von Sondierungsergebnissen **18323** 38
- Prüfpflichten **18323** 165
- punktuell bodeneingreifende **18323** 209 ff.
- Regelausführung **18323** 138
- Sachverständigengutachten **18323** 90
- Schutz- und Sicherheitseinrichtungen **18323** 180 ff., 191 ff.
- Schutzausrüstung **18323** 238
- durch Separation **18323** 225 ff.
- Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan **18323** 71
- Sicherheitsverantwortlicher **18323** 237
- Sondierung **18323** 192 ff., 206 ff., 234 ff.
- Spezialregelungen **18323** 122
- Stoffe, Bauteile **18323** 131 ff.
- Tätigkeitsnachweise **18323** 94
- Teifbau-ATV **18323** 260
- Transport **18323** 247 ff.
- Verdachtspunkte **18323** 224
- Vermessung **18323** 201 ff.
- Volumenräumung **18323** 226
- Vorbereiten des Abtransports **18323** 247 ff.
- unter Wasser **18323** 302
- Zustandskontrollen **18323** 282
- Kampfmittelräumung Syst XII**
  - Befähigung **Syst XII** 10
  - gefährdet Rechtsgüter **Syst XII** 12 f.
  - Methoden **Syst XII** 10 ff.
  - Vertragsinhalt **Syst XII** 7
- Kampfmittelsondierung** **18323** 192 ff.
- Kampfmittelverbrennungsanlage** **18323** 170
- Kampfmittelverdachtsfläche Syst XII** 5, 18
- Kanalerneuerung** **18326** 16
- Kanalsanierung** **18306** 54; **18326** 16, 63
- Kantenausbildung** **18350** 120, 156
- Kantenbearbeitung** **18361** 40
- Kartierung** **18299** 43
- Kaskadenprinzip** **18320** 2, 48 f.
- Kassetten** **18334** 41
- Kathodischer Korrosionsschutz** **18302** 27
- Kehle** **18338** 36; **18339** 55
- Keilzinkung** **18355** 95
- Kellergeschosse** **18309** 106
- Kellerschnitte** **18350** 34
- Kennwerte** **18304** 58
- Keramische Fliesen** **18352** 46
- Kerben** **18316** 58
- Kernbohrung** **18301** 38
- Kesselbrunnen** **18302** 4
- Kies- und Schottertragschichten** **18315** 32
- Kiesfilter** **18302** 20
- Klarpumpen** **18302** 52
- Klausel, überraschende** **18331** 4
- Klebmörtel** **18345** 34
- Klebepacker** **18349** 41 b
- Klebstoffe** **18352** 48; **18355** 67, 101; **18365** 207
  - elastische **18356** 134

## Sachverzeichnis

- Klebstofftyp** **18356** 72
- Klemmwirkung** **18335** 23
- Klempnerarbeiten**
  - Abrechnung **18339** 65 ff.
  - Abweichungsvorbehalt **18339** 22 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18339** 1 ff.
  - Ausführung **18339** 40 ff.
  - Ausführungsangaben **18339** 5
  - Bauklempnerarbeiten **18339** 30, 55
  - Baustellenangaben **18339** 4
  - Besondere Leistungen **18339** 62
  - Bewegungsausgleichen **18339** 47
  - Geltungsbereich **18339** 29
  - Nebenleistungen **18339** 60
  - Stoffe, Bauteile **18339** 31 ff.
  - Unterkonstruktion **18339** 19
  - Verbindungselemente **18339** 47
  - Witterungsverhältnisse **18339** 43 ff.
- Kletterschalung** **18331** 42
- Klimaeinfluss** **18315** 13
- Klimaräume** **18421** 41
- Klimatische Bedingungen** **18340** 48, 84; **18345** 39, 44, 67; **18350** 68, 82, 144
- Klinker** **18318** 13; **18330** 34
- Klopftprüfung** **18363** 42
- Klotzung** **18361** 53
- Knicke** **18421** 89
- Knotenpunkt** **18334** 70
- Kolonnen** **18421** 35
- Kombinationsrahmen** **18338** 37
- Kommunwand** **18459** 11, 13, 22
- Kompensationsinjektionen** **18309** 18, 67
- Komplettheitsklausel** **18331** 144; **18332** 78; **18333** 79
- Kondenswasser** **18355** 27
- Konfliktvermeidung** **Syst VIII** 17, 23
- Konkretisierung der Leistung** **Syst III** 73
- Konsistenz** **18311** 37
- Konsistenzklassen** **18331** 32
- Konsolen** **18331** 170
- Konsolgerüst** **18451** 55
- Konsoltraggerüstentscheidung** **Syst IV** 86; **Syst V** 50; **18349** 17; **18451** 109
  - Inhalt der Entscheidung **Syst III** 76 c; **Syst VII** 19 f.
  - Klarstellung der Entscheidung **Syst VII** 24 ff.
  - Stellungnahmen zur Entscheidung **Syst VII** 21 ff.
- Konstruktionen** **18360** 44
  - beheizte **18352** 11
- Konstruktionsaufbau** **18352** 51
- Konstruktionsholz** **18334** 63
- Konstruktive Darstellung** **18355** 5
- Kontaktkorrosion** **18360** 141
- Kontamination** **18299** 135; **18314** 5; **18323** 37
- Kontroll- und Überwachungspflicht**
  - des Auftragnehmers **18451** 100
- Kontrolle**
  - Verkehrssicherungseinrichtungen **18329** 82
- Kontrollfähigkeit** **Syst V** 29 ff.
- Kontrollflächen** **18364** 50
- Konusse** **18421** 78, 89
- Kooperationspflicht** **Syst V** 9; **Syst VIII** 8, 9; **Syst XII** 15; **18299** 83, 120; **18312** 69; **18314** 48; **18330** 71; **18356** 102; **18365** 118; **18379** 13
- Kooperationsrechtsprechung** **Syst III** 48, 95
- Koordinator** **18299** 55

## Sachverzeichnis

**Koordinierung der Bauarbeiten** 18299 172  
**Koordinierungspflicht des Auftraggebers** 18299 59, 161  
**Kopfflöcher** 18307 21  
**Korngrößenverteilung** 18308 25; 18315 22  
**Körnung** 18315 28  
**Korrosion** 18302 135; 18380 252; 18381 20f., 55  
**Korrosionsbeständigkeit** 18357 41  
**Korrosionsschutz**

- aktiv und passiv 18307 18
- Aufzugsanlagen 18385 44
- Ausbesserung 18364 40
- Beschichtungssysteme 18364 40
- Betonerhaltungsarbeiten 18349 39
- Blitzschutzanlagen 18384 47
- Dachdeckung/-abdichtung 18338 24
- Feuerverzinken 18364 44, 45
- Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen 18381 20f., 55
- Gerüstarbeiten 18451 47, 75
- kathodischer 18349 78
- Klempnerarbeiten 18339 17
- Metallbauarbeiten 18360 31, 161
- bei Metallen 18351 155
- Putz-/Stuckarbeiten 18350 27
- Raumlufttechnische Anlagen 18379 37
- Schichtdicke 18364 45
- Stahlbauarbeiten 18335 24, 89 ff.
- für Stahlteile 18351 207
- Stückverzinken 18364 47
- Teilerneuerung 18364 42
- Thermisches Spritzen 18364 46
- Tischlerarbeiten 18355 25
- Vollerneuerung 18364 43
- Vorgehängte hinterlüftete Fassaden 18351 103

**Korrosionsschutzarbeiten**

- Abrechnung 18364 84 ff.
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18364 2 ff.
- Ausführung 18364 35
- Besondere Leistungen 18364 63 ff.
- Geltungsbereich 18364 32 ff.
- Nebenleistungen 18364 52 ff.
- Stoffe, Bauteile 18364 34

**Korrosionsschutzbeschichtung** 18349 104, 105  
**Kraftschlüssiges Füllen** 18349 120, 121  
**Kratzprüfung** 18363 42  
**Kreisringe** 18421 78  
**Kreuzfugen** 18318 13  
**Kreuzstöße** 18340 56  
**Kreuzungstrasse** 18307 17  
**Kriegswaffenkontrollgesetz Syst XII** 19  
**Kristallisieren** 18333 32  
**Kühllastberechnung** 18379 17  
**Kühlräume** 18421 40  
**Kündigung**

- Kampfmittelräumung **Syst XII** 8, 15

**Kunstharz** 18353 102  
**Künstliche Böden** 18304 59; 18311 41; 18319 22; 18324 34  
**Künstliche Steine** 18330 21, 31 ff.

- Formate 18330 32
- Mauerziegelarten 18330 33

**Kunststoffbahnen** 18336 71  
**Kunststoffflächen** 18320 91  
**Kunststoffkügelchen** 18331 36  
**Kürzen** 18304 122

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

**Kurzzeit-Baustelle Syst XI** 8  
**Küstendünen** 18320 42  
**K-Wert** 18305 14, 15  
**Lagerflächen** 18304 109  
**Lagerholz** 18334 92  
**Lagermatte** 18331 51  
**Lagerung von Baustoffen** 18315 4a  
**Lagerungsdichte** 18320 11  
**Lagesicherung** 18307 25  
**Lageversatz** 18319 12  
**Laibungen** 18358 10  
**Laie** 18382 71  
**Lamellen** 18358 13

- Festigkeitsklasse 18334 7
- Lamellendicke 18334 64
- Sortierklasse 18334 7

**Länderarbeitsgemeinschaft** 18300 13  
**Landesbauordnung** 18299 148  
**Landschaftsbauarbeiten**

- Abrechnung 18320 133 ff.
- Ausführung 18320 53 ff.
- Austellen der Leistungsbeschreibung 18320 9 ff.
- Besondere Leistungen 18320 118 ff.
- Geltungsbereich 18320 42 f.
- Nebenleistungen 18320 112 ff.
- Stoffe, Bauteile 18320 44 ff.

**Landschaftsrasen** 18320 13  
**Längen der Bauelemente** 18304 74  
**Längenmaß** 18304 131; 18340 117; 18352 42; 18355 175  
**Längung** 18365 306  
**Langzeit-Baustelle Syst XI** 9 ff.  
**Lanzen** 18304 50  
**Lärmmissionen** 18459 95  
**Lärmmessungen Syst XI** 2; 18304 41  
**Lärmprognosen Syst XI** 2  
**Lärmschutz** 18304 40  
**Lärmschutzauflage** 18299 49  
**Lärmschutzeinrichtungen** 18304 117  
**Lärmschutzmaßnahmen Syst XI** 6

- Mehrkosten **Syst XI** 1

**Lastannahmen** 18351 74; 18354 16  
**Lasten** 18321 17  
**Lastfälle** 18335 19  
**Lastverteilungsplatte** 18353 38  
**Latten**

- freitragende 18334 90
- Lattenquerschnitt 18334 90
- Sortierklassen 18334 36

**Laubengänge** 18336 68  
**Laubholz** 18355 127  
**Laubschnitholz** 18334 37, 39  
**Laufbrunnen** 18302 3  
**Learn-as-you-go-Methode** 18312 66  
**Leibungen** 18345 99  
**Leichtbeton** 18331 36, 105

- haufwerkssporiger 18331 105

**Leichtbetonsteine** 18330 41  
**Leichte Flachpressplatte** 18334 41  
**Leichtlanglochziegel** 18330 34  
**Leichtlangloch-Ziegelplatten** 18330 34  
**Leichtmauermörtel** 18330 58  
**Leime** 18355 67  
**Leisten** 18365 324 ff.  
**Leistung für andere Unternehmer** 18299 83

## Sachverzeichnis

- Leistung nach Probe** 18352 105  
**Leistungen für andere Unternehmer** 18322 63  
**Leistungsbeschreibung**  
– allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten  
  18299 125, 172  
– Ausbau von Bohrungen 18302 10 ff.  
– eindeutige und erschöpfende 18326 18  
– Erdarbeiten 18300 111  
– Hinweise für das Aufstellen **Syst VII** 27a;  
  **Syst VIII** 18; **18300** 19 ff.; **18311** 8 ff.  
– Inhalt **Syst VII** 25; **18451** 110  
– Inhaltkontrolle **Syst V** 30 ff.  
– mit Leistungsverzeichnis **Syst III** 69  
– Richtigkeit und Vollständigkeit 18451 19  
– Rohrvortriebsarbeiten 18319 11 ff.  
– Verbauarbeiten 18303 6 ff.  
– Vollständigkeit **Syst IV** 86  
**Leistungsbestimmungsrecht Syst IV** 64  
**Leistungsinhalt** 18299 142  
**Leistungsprogramm** 18380 56  
**Leistungspumpen** 18302 51  
**Leistungssoll** 18311 43  
– Auslegung **Syst III** 72 ff.  
– vertragliches **Syst III** 88 f.; **18311** 47  
**Leistungsteile** 18325 50  
**Leistungstreuepflicht** 18353 121  
**Leistungsumfang Syst IV** 89  
**Leistungsverweigerungsrecht** 18299 120  
**Leistungsverzeichnis Syst IV** 85 f.  
– Auslegung **Syst III** 67 ff.  
**Leitergang** 18451 24, 115, 128  
**Leitertreppe** 18360 206  
**Leitfaden Beschleunigte Bauabrechnung**  
  **Syst VIII** 10  
**Leitfähigkeit** 18308 42  
**Leitungen** 18299 151, 178; **18300** 124; **18304** 110  
– Erkundung der Lage 18299 42 ff.; **18322** 31  
**Leitungsauskünfte** 18318 13  
**Leitungsdurchführungen** 18380 159  
**Leitungsschema** 18358 49  
**Leitungssystem** 18306 51  
**Leitungsverlauf** 18299 127  
**Leitungszone** 18306 83, 103 ff.; **18322** 11  
**Leitwand** 18313 27  
**Leitwände** 18313 65  
**Lichtbogenschweißen** 18335 24, 58  
**Lichtdurchlässige Kunststoffplatten** 18361 32,  
  63  
**Lichtraumprofil** 18325 60; **18329** 46  
**Lichtsignalanlagen** 18329 34 ff., 89, 95  
**Liefern** 18299 110; **18303** 60  
**Lieferpflicht** 18299 104  
**Linienbaustelle Syst XI** 10; **18299** 25; **18325** 5,  
  52; **18326** 55  
**Listenmatte** 18331 51  
**Local Area Networks (LAN)** 18386 8  
**Loggien** 18336 68  
**Logistikplanung** 18303 16  
**Lösen** 18300 74; **18303** 50  
**Lösen von Fels** 18300 145 ff.  
**Lückenschluss** 18321 10  
**Luftbefeuchtungseinrichtung** 18379 123  
**Luftdichtheit** 18355 109  
**Luftdichtheitsprüfung** 18380 251  
**Luftdurchlässigkeit** 18355 28  
**Lüfter** 18338 35  
**Luftfilter** 18379 86 f.  
**Luftleitungen** 18421 98 ff.  
**Luftleitungssysteme** 18379 29 ff.  
**Luftporenbildner** 18331 37  
**Lüftungsanlage** 18325 81  
**Lüftungsflügel** 18357 25  
**Magnesiaestrich** 18353 51, 146  
**Magnetometer** 18323 210  
**Makulatur** 18366 18 b, 34 a  
**Maler- und Lackierarbeiten**  
– Abrechnung 18363 76 ff.  
– Abrechnungseinheiten 18363 15  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18363 2 ff.  
– Ausführung 18363 23 ff.  
– Baustellenangaben 18363 5 ff.  
– Besondere Leistungen 18363 57 ff.  
– Geltungsbereich 18363 16 f.  
– Handlungsanweisung 18363 23  
– Nebenleistungen 18363 57 ff.  
– Nutzung der Räumlichkeiten 18363 6  
– Stoffe, Bauteile 18363 18 ff.  
**Mangel Syst III** 22, 62, 82; **Syst VI** 23 ff., 38;  
  **Syst VII** 34, 35  
– Bodenbelagsarbeiten 18365 67, 197  
– Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen 18381 55  
– Gleisbauarbeiten 18325 18, 49, 74  
– Maler- und Lackierarbeiten 18363 50  
– Parkett- und Holzplasterarbeiten 18356 83, 111,  
  145, 149, 165, 167  
– Putz- und Stuckarbeiten 18350 61, 79  
– Raumlufttechnische Anlagen 18379 11  
– Tapetierarbeiten 18366 5, 21 a  
– Verglasungsarbeiten 18361 5, 6  
– Zimmer- und Holzbauarbeiten 18334 21, 61, 62,  
  66  
**Mangelbegriff** 18352 14 d  
**Mangelbeseitigung Syst VI** 25; **18451** 125  
– Kosten 18334 61  
– Unverhältnismäßigkeit 18363 56  
**Mangelfall Syst III** 82; **18349** 126  
**Mängelhaftung Syst VI** 22  
– allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten  
  18299 38, 76, 120  
– Metallbauarbeiten 18360 7, 95  
– Putz- und Stuckarbeiten 18350 79  
**Mängelrüge Syst VI** 8  
**Manteleinschnürung** 18421 78  
**Mantelverpressung** 18309 20  
**Markierung** 18329 86  
**Markise** 18358 2 a, 16, 17, 33  
**Marktüblichkeit Syst IV** 72  
**Marmorierung** 18331 39  
**Maßangaben** 18358 23, 24  
**Maße** 18302 12  
**Maßeinheiten** 18303 142 ff.  
**Massenermittlung** 18311 74, 84  
**Maßhaltigkeit** 18304 112; **18313** 74; **18314** 25  
**Maßtoleranz** 18330 74; **18334** 8, 58, 128;  
  18358 45; **18365** 269 ff.  
**Mastenbauart** 18334 71  
**Materialbeschaffenheit** 18358 10, 47  
**Materialprüfungsstellen** 18330 26  
**Materialtoleranzen** 18352 63  
**Materialverträglichkeit** 18299 108  
**Matrizenschalung** 18331 42

## Sachverzeichnis

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

- Mattine** 18355 143  
**Mauerarbeiten**
  - Abrechnung 18330 114 ff.
  - Art 18330 13
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18330 6 ff.
  - Ausführung 18330 67 ff.
  - Begriff 18330 20
  - Besondere Leistungen 18330 18, 99 ff.
  - Geltungsbereich 18330 20 ff.
  - aus künstlichen Steinen 18330 21
  - aus natürlichen Steinen 18330 20
  - Nebenleistungen 18330 18, 91 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18330 24 ff.**Mauerenden** 18330 15  
**Mauerkronen** 18330 15  
**Mauermörtel** 18330 57 ff.  
**Mauersteine** 18330 13, 30 ff.
  - Festlegungen 18330 43
  - Kurzbezeichnung 18330 13**Mauertafelziegel** 18330 34  
**Mauerwerk** 18330 78 ff.  
**Mauerwerksabdeckungen** 18330 111  
**Mauerwerkskrone** 18330 110  
**Mauerwerksschrägen** 18330 110  
**Mauerziegelarten** 18330 33  
**MDF-Platten** 18355 63  
**Mechanische Beanspruchung** 18352 19, 81  
**Mehraufwendungseratz** 18365 15  
**Mehrausbruch** 18312 43, 88  
**Mehrkosten**
  - Lärmschutzmaßnahmen Syst XI 1**Mehrschichttafeln** 18331 106  
**Mehrvergütungsanspruch** 18299 130; 18332 7  
**Mengeneinheiten** 18303 142 ff.  
**Mengenermittlung** 18312 97  
**Mengenstaffelung** 18325 2, 86, 90  
**Merkblätter Fachverband Fliesen und Naturstein** 18352 Anh.  
**Mess-, Steuer-, Regeleinrichtung** 18381 56, 86 ff.  
**Messeeinrichtungen** 18304 118; 18305 38; 18379 89  
**Messen** 18382 63 ff., 91  
**Messgeräte** 18363 44  
**Messstellen** 18355 101 f.  
**Messungen** 18303 64, 131; 18321 68  
**Metallbauarbeiten**
  - Abrechnung 18360 226 ff.
  - Abrechnungseinheiten 18360 40 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18360 4 ff.
  - Ausführung 18360 89 ff.
  - Baustellenangaben 18360 8 ff.
  - Besondere Leistungen 18360 219 ff.
  - Geltungsbereich 18360 43 ff.
  - Nebenleistungen 18360 213 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18360 51 ff.**Metalldach** 18339 52  
**Metallecken**
  - abgehängte 18360 188**Metalle** 18351 153 f.; 18360 51  
**Metallfassaden** 18360 184  
**Metallfassaden, hinterlüftete** 18360 184  
**Metallwandbekleidung** 18339 54  
**Meterrisse** 18352 22, 54; 18360 104, 109; 18385 40  
**Mikropfähle** 18309 20  
**Minderung** Syst XI 1, 35 ff.; 18332 50, 52; 18350 79  
**Mindestgefälle** 18318 13  
**Mindestmaß** 18330 74  
**Mindeststandard** Syst V 8  
**Mindestüberdeckung** 18331 51  
**Mineralwolle-Dämmplatten** 18345 32; 18351 224  
**Mischanlage** 18309 108  
**Mischgut** 18354 20  
**Mitgliederversammlung des DVA** Syst II 6  
**Mithaftung** 18304 79  
**Mitteilungspflicht** 18305 51, 52; 18451 104  
**Mittragendes Mauerwerk** 18332 32  
**Mitverschulden** 18308 33; 18312 35  
**Mitwirkung** 18299 83  
**Mitwirkungspflicht** 18299 119, 120, 136, 147; 18349 11  
**Mitwirkungspflicht des Auftraggebers** 18385 62  
**Mixed-in-place-Verfahren** 18299 2; 18316 26  
**Möbelbeschläge** 18355 81  
**Möbeloberflächen** 18355 100  
**Mönch** 18311 59  
**Montagebruchversicherung** 18299 166  
**Montagegrund** 18351 45, 69  
**Montagepläne** 18350 14; 18351 187; 18379 96; 18380 111; 18381 34, 60  
**Mörtel** 18330 15, 31 ff., 57 ff.; 18333 72; 18352 48; 18354 29
  - Druckfestigkeit 18330 58
  - Zusammensetzung 18330 57
  - zusätzliche Anforderungen 18330 58**Mosaik** 18352 46 f.  
**Mosaikparkett** 18356 136  
**MSR-Technik** 18379 20, 39; 18386 15  
**Muffenlöcher** 18306 119; 18307 21, 58  
**Muster** 18350 23; 18351 90, 91, 239, 261; 18358 8; 18360 35; 18381 14  
**Musteranschlüsse** 18366 30 d.  
**Musterflächen** 18345 14, 73; 18363 74  
**Musterkonstruktionen** 18330 113  
**Nachbarbauwerke** 18303 33  
**Nachbarbebauung** 18303 18, 81; 18304 9; 18335 21; 18351 33
  - Gründungsart 18305 13
  - Gründungszustand 18304 9
  - Grundwassersenkung 18305 12**Nachbargleis** 18325 8, 16  
**Nachbargrundstücke** 18299 148, 177; 18309 63; 18313 17, 62
  - Begriff 18312 22
  - Schutzmaßnahmen 18304 39**Nachbarschutz** 18459 22  
**Nachbehandlung** 18314 31; 18354 29  
**Nachbesserungsanspruch** 18334 61  
**Nachbruch** 18312 39  
**Nacherfüllung** 18332 47; 18333 50  
**Nacherfüllungsfrist** 18385 23  
**Nachforderungsanspruch** 18365 17  
**Nachfrage** 18363 45  
**Nachpeilung** 18311 24  
**Nachrüstungspflicht** Syst VII 52; 18451 100  
**Nachspannbare Anker** 18303 125  
**Nachtrag** Syst VIII 14; 18311 77

## Magere Zahlen Randnummern

Nachtragsangebot 18332 50; 18333 54  
Nachtragsanspruch 18311 50  
Nachtragsforderung 18311 49; 18357 8;  
18363 10  
Nachtragsmanagement Syst VIII 10, 17  
– Leistungsbeschreibung Syst VIII 18  
– Nebenleistungen, Besondere Leistungen  
Syst VIII 20  
– Psychologie Syst VIII 23  
– Vereinbarungen Syst VIII 10  
Nachunternehmer 18299 148, 164  
Nachweis, statischer 18306 30  
Nachweispflichten 18309 93  
Nadel schnittholz 18334 34  
Nägel 18334 49; 18356 68  
Nagelung 18356 130  
Näherungsverfahren 18300 195 ff.  
Nährstoffgehalt 18320 11  
Naht 18354 29  
Nassbaggerarbeiten  
– Ablagern 18311 64  
– Abrechnung 18311 84  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18311 8 ff.  
– Ausfall- und Liegezeit 18311 83  
– Ausführung 18311 42 ff.  
– Besondere Leistungen 18311 75 ff.  
– Fördern 18311 63  
– Geltungsbereich 18311 29 ff.  
– Grundbruch 18311 55  
– Lösen und Ablagern 18311 30 ff.  
– Lösen und Laden 18311 62  
– Nebenleistungen 18311 70 ff.  
– Obhutspflichten 18311 46  
– Stoffe, Bauteile 18311 34 ff.  
– Tätigkeitsbereich 18311 64  
– Verlegen von Baggergeräten 18311 54, 80  
Nassspritzverfahren 18314 50  
Naturasphalt 18354 19  
Natürliche Steine 18330 20, 29f  
Naturstein 18318 13; 18330 22  
Natursteinmauerwerk 18330 82  
Naturwerkstein  
– Farbe 18332 16  
– Festigkeit 18332 15  
– geografische Herkunft 18332 13  
– Optik 18332 3, 41  
– petrographischer Name 18332 12  
– Steinart 18332 12  
– Verankerung 18332 26  
– Verlegung 18332 24  
– Verwitterungsbeständigkeit 18332 14  
Naturwerksteinarbeiten  
– Abrechnung 18332 83 ff.  
– Mängelhaftigkeit 18332 45 ff.  
– Produktnormen 18332 2  
– Zustimmung des Auftraggebers 18332 42  
Nebenangebot 18365 34  
Nebenleistungen Syst III 90; Syst IV 91;  
18299 70, 89, 121, 138, 139, 145 ff.  
Nebenpflicht 18334 106  
Nennmaß 18330 74; 18335 46; 18358 45  
Nennweite 18305 39  
Netzersatzanlage 18305 54, 68  
Neuartige Werkstoffe 18304 63  
Neubaustrecke 18325 10  
Neue Baustoffe 18352 31

## Sachverzeichnis

Neue österreichische Tunnelbaumethode  
Syst VI 19  
Neue Produkte 18352 34  
Nicht vorgespanntes Glas 18361 59  
Nichtigkeit Syst XII 15  
Nichtmetalle 18360 51  
Nichtrostende Stähle 18360 60  
Nichttragende Wände 18330 15, 78  
Niederschlagsmenge 18299 149  
Niederschlagswasser 18306 51; 18316 51;  
18326 103; 18360 140  
Niedrigwasserstände 18314 12  
Nieten 18335 23  
Nische 18334 135, 136; 18340 112, 114;  
18345 99  
Normalausführung 18299 142  
Normalfeuchte 18334 113  
Normenprüfstelle Syst II 25  
Norm-Heizlast 18380 20  
Normung Syst III 34  
Nullgefälle 18352 56  
Nullziffer 18299 13  
Nut- und Federverbindung 18334 89  
Nutzungsdauer 18304 24; 18309 24 ff.; 18321 14;  
18331 165; 18336 62  
Nutzungsklassen 18334 8  
Nutzwertanalyse 18334 61  
  
Oberbau 18317 15; 18325 10, 68  
Oberbauschicht aus Asphalt  
– Abrechnung 18317 62  
– Asphalttragschichten 18317 2  
– Ausführung 18317 35 ff.  
– Austellen der Leistungsbeschreibung  
18317 14 ff.  
– Besondere Leistungen 18317 52 ff.  
– Geltungsbereich 18317 26  
– Konstruktionsprinzip 18317 3  
– Nebenleistungen 18317 51  
– Praxisrelevanz 18317 10 ff.  
– Prüfungen 18317 29 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18317 28 ff.  
– Verkehrsbeanspruchung 18317 17  
– Verwendung 18317 1  
Oberbauschicht mit hydraulischen Bindemitteln 18316  
– Abrechnung 18316 101 ff.  
– Besondere Leistungen 18316 92 ff.  
– Betondecken 18316 2 ff., 3, 5  
– Fugen 18316 78  
– Geltungsbereich 18316 30 f.  
– Nebenleistungen 18316 89  
– Prüfungen 18316 47 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18316 32 ff.  
Oberbauschicht ohne Bindemittel 18315  
– Abrechnung 18315 68  
– Ausführung 18315 42 ff.  
– Besondere Leistungen 18315 62  
– Geltungsbereich 18315 24 ff.  
– Nebenleistungen 18315 60  
– Prüfungen 18315 36 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18315 27 ff.  
– Unterlage 18315 43  
– Wasserdurchlässigkeit 18315 19  
Oberbelag 18352 12a  
Oberboden 18300 43; 18320 37

## Sachverzeichnis

**Oberfläche** 18314 44; **18356** 109  
– porös und rauh **18356** 92i  
– verunreinigte **18356** 92j  
**Oberflächenbearbeitung** 18317 6; **18334** 63  
**Oberflächenbehandlung**  
– Beschlagarbeiten **18357** 11, 15  
– Fliesen- und Plattenarbeiten **18352** 27  
– Parkett- und Holzpfasterarbeiten **18356** 30, 37,  
79, 151  
– Stahlbauerarbeiten **18335** 52ff.  
– Tischlerarbeiten **18355** 24, 137 ff.  
– Vorgehängte hinterlüftete Fassaden **18351** 66,  
105  
**Oberflächeneigenschaften** 18316 22  
**Oberflächenentwässerung** 18308 18  
**Oberflächengestaltung** 18354 29  
**Oberflächenhaftzugprüfung** 18365 252  
**Oberflächenqualität** 18331 38, 66; **18340** 58, 89;  
18366 30c  
**Oberflächenschutz** 18320 71; **18349** 113;  
18354 30; **18360** 161  
**Oberflächenvorbereitungsgrad** 18349 38c, 95  
**Oberflächenwasser** 18300 49, 189; **18305** 28;  
18308 49  
**Oberflächenzugfestigkeit** 18314 5, 15;  
18349 37a, 85, 86  
**Oberputz** 18345 51, 78, 80  
**Obhutspflichten** 18300 95; **18451** 101  
**Objektbesichtigung** 18366 7  
**Objektive Pflichtwidrigkeit** Syst VI 11  
**Objektiver Empfängerhorizont** Syst III 76;  
18330 19; **18451** 110  
**Objektüberwachung** 18379 12  
**Obliegenheiten** 18303 89  
**Offener Katalog** 18299 88ff.  
**Offenporiger Asphalt** 18317 4  
**Öffentlicher Straßenverkehr** 18329 62  
**Öffentliches Versorgungsnetz** 18307 1, 6  
**Öffnung** 18334 135  
– Definition **18340** 112  
**Öffnungswinkel** 18357 25  
**Öldruck** 18304 94  
**Ölen** 18356 159  
**Ölleitungen** 18380 152  
**ÖNORM B2110** Syst VIII 11, 16  
**Opferanode** 18302 27  
**Opfergrenze** 18451 93, 100  
**Optische Beeinträchtigung** 18363 46ff.  
**Optische Inspektion** 18326 106  
**Ornamentgläser** 18361 16  
**Ortbeton** 18306 99; **18331** 11, 21  
**Ortbetonpfahl** 18331 195  
**Ortbetonpfahlwände** 18301 31  
**Ortbetonschlitzwand** 18313 1, 6  
**Ortschäume** 18330 52f  
**Ortsfeste Anlage** 18385 30, 32  
**Ortsüblichkeit** Syst XI 22  
**OSB-Platte** 18334 42  
  
**Paneele** 18334 41; **18355** 63  
**Papier-Präge-Tapete** 18366 34a  
**Papier-Tapete** 18366 34a  
**Parkett**  
– Anforderung an Eigenschaften **18356** 22, 46  
– Herstellung **18356** 112  
– Verlegung **18356** 112, 118, 119

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

**Parkettarbeiten**  
– Abrechnung **18356** 194ff.  
– Abrechnungseinheiten **18356** 51ff.  
– Abweichungen **18356** 93  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18356** 9ff.  
– Ausführung **18356** 74ff.  
– Besondere Leistungen **18356** 174ff.  
– Geltungsbereich **18356** 58ff.  
– Nebenleistungen **18356** 168ff.  
– Prüfmethoden **18356** 85ff.  
– schwimmende Verlegung **18356** 141  
– Stoffe, Bauteile **18356** 61ff.  
– Verbindung der Parkettkomponenten **18356** 129  
**Parkethölzer** 18356 62ff.  
**Parkettklebstoffe** 18356 69ff.  
**Parkettunterlagen** 18356 136  
**Parteivereinbarung** Syst V 8  
**Passelemente** 18304 111  
**Passstücke** 18421 78, 89  
**Pauschalierung** Syst IV 83  
**Pauschalpreisvertrag** Syst VI 31; Syst VIII 8;  
18314 37; 18333 79  
**PCC** 18349 108, 109  
**Pegel** 18311 78  
**Performanceprüfung** 18317 30  
**Pfahlaufstandsfläche** Syst VI 18  
**Pfähle** 18304 50  
**Pfahlfußverbreiterung** 18331 71  
**Pfahlköpfe** 18331 71  
**Pfahlschaft** 18331 178  
**Pfettendach** 18338 2  
**Pflanzarbeiten** 18320 74ff.  
**Pflanzen** 18320 35  
**Pflanzenbestand** 18320 65, 68ff.  
**Pflanzenschutz** 18299 48  
**Pflaster** 18299 49  
**Pflasterdecken** 18318  
– Abrechnung **18318** 19  
– Besondere Leistungen **18318** 18  
– gebundene **18318** 15  
– Geltungsbereich **18318** 12ff.  
– Nebenleistungen **18318** 17  
– Stoffe, Bauteile **18318** 12ff.  
– ungebundene **18318** 14  
**Pflegeanweisung** 18356 47, 75, 104, 111  
**Pflichtverletzung** 18350 79; **18361** 9; **18459** 68  
**Pfosten** 18360 172  
**pH-Wert** 18320 11  
**Physikalische Beanspruchung** 18352 18;  
18355 35  
**Planer** Syst IX 37f.  
**Planervertrag** 18349 25  
**Planumsschutzschicht** 18315 33, 45ff.  
**Planung** 18311 42  
**Planungs- und Ausschreibungsdichte** 18352 8  
**Planungs- und Kalkulationsfaktoren** 18299 17  
**Planungsaufgaben** Syst III 94; **18349** 15, 16  
**Planungsbedürftigkeit** 18349 13, 19  
**Planungsleistung** 18339 18; **18381** 100  
**Planungsmängel** 18380 125  
**Planungsunterlagen** 18334 57; **18385** 39  
**Planziegel** 18330 35  
**Platten** 18331 89  
**Plattenbeläge** 18318  
– Abrechnung **18318** 19  
– Besondere Leistungen **18318** 18

## Sachverzeichnis

- gebundene **18318** 15
- Geltungsbereich **18318** 12 ff.
- Nebenleistungen **18318** 17
- Stoffe, Bauteile **18318** 12 ff.
- ungebundene **18318** 14
- Plattendicke** **18332** 37
- Plattendruckversuch** **18315** 41
- Plattentoleranz** **18332** 70
- Plattentypen** **18334** 41
- Plausibilitätsprüfung** **18304** 61, 62; **18314** 51
- Polieren** **18355** 143
- Polierwachs** **18333** 30
- Polymermodifizierte Bitumen** **18354** 19
- Polystrol-Partikelschaumstoffe** **18334** 46
- Polystrol-Platten** **18345** 32
- Porenbeton** **18331** 104
- Porenbeton-Bauplatten** **18330** 45
- Porenbeton-Planbauplatten** **18330** 45
- Porenbetonsteine** **18330** 38
- Porigkeit** **18331** 40
- Positive Vertragsverletzung** **18358** 27
- Potenzialausgleich** **18380** 142
- PPP-Modell** **18316** 5
- Preisermittlungsgrundlage** **18299** 86
- Preisnebenabreden** **18299** 151
- Pressen** **18304** 95
- Pressfuge** **18316** 82
- Prima-facie-Beweis** **Syst VI** 10
- Primärer Rechtschutz** **18365** 11, 12
- Prinzip der Eigenverantwortlichen Ausführung** **18299** 148
- Privilegierung** **Syst V** 26 f.
- Probe** **18354** 6
- Probbelastung** **18304** 36, 115
- Probebohrung** **18305** 5
- Probeeinbringung** **18304** 36, 114
- Probenelemente** **18321** 46, 62
- Probefelder** **18309** 94
- Probeklebung** **18356** 92 g
- Proben** **18309** 58
- Probenahmen** **18300** 166
- Probeschlitzte** **18304** 69
- Proctor-Versuch** **18315** 38, 41
- Produktbeobachtung** **Syst VII** 55, 56
- Produktfehler** **Syst VI** 11
- Produkthaftung** **Syst VII** 55
- Produkthaftungsgesetz** **Syst VII** 55
- Profilbauglas** **18361** 61
- Profile** **18345** 35; **18350** 59; **18358** 13; **18365** 324 ff.; **18366** 22
- Profilierung** **18331** 170
- Profiltapete** **18366** 34 a
- Profilwiederkehr** **18332** 34
- Prüfbesccheinigung** **18334** 101; **18380** 203
- Prüfeinrichtungen** **18304** 32, 118
- Prüfpflichten**
  - allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten **18299** 147
  - besondere **18299** 168
  - Betonerhaltungsarbeiten **18349** 70
  - Blitzschutzanlagen **18384** 42
  - Bodenbelagsarbeiten **18365** 223
  - Estrichleger **18353** 122
  - Fliesen- und Plattenarbeiten **18352** 14 c, 53
  - Gleisbauarbeiten **18325** 49
  - Heizanlagen **18380** 118 ff.
- hinterlüftete Fassaden **18351** 178
- Kampfmittelräumung **18323** 165
- Maler- und Lackierarbeiten **18363** 40 ff.
- Metallbauarbeiten **18360** 97, 98
- Parkettarbeiten **18356** 74, 78, 79, 81
- Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **18304** 62
- Tapezierer **18366** 6, 16 a
- Trockenbauarbeiten **18340** 47
- Prüfungen** **18309** 58
- Prüfungs- und Anzeigepflicht** **Syst III** 95; **Syst IV** 88, 102; **18333** 60, 61; **18349** 62, 66, 76; **18350** 61; **18353** 4d, 83, 116 ff.; **18357** 11, 74; **18358** 40; **18361** 5; **18379** 102 ff.; **18380** 118; **18382** 38
- Prüfzeugnisse** **18335** 22 b, 23
- Pultdach** **18338** 2
- Pultdachbinder** **18334** 129, 143
- Pumpen** **18380** 165
- Pumpensumpf** **18305** 35
- Pumpversuch** **18302** 51
- Punktlasten** **18352** 28
- Punktschweißen** **18335** 24
- Putz** **18350** 84 ff.
  - Art, Dicke und Eigenschaften **18350** 38
  - Außenputz **18350** 97
  - Beschichtung **18350** 42
  - Innenputz **18350** 88
  - Kunstharzputz **18350** 85
  - mineralischer **18350** 84
  - Oberflächenqualität **18350** 39
  - Qualitätsstufe **18350** 88 ff., 99
- Putz- und Stuckarbeiten**
  - Abrechnung **18350** 177 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18350** 2 ff.
  - Ausführung **18350** 60 ff.
  - Besondere Leistungen **18350** 138 ff.
  - Fugen **18350** 83
  - Geltungsbereich **18350** 49
  - Nebenleistungen **18350** 129 ff.
  - Stoffe, Bauteile **18350** 50 ff.
- Putzbewehrung** **18350** 55
- Putzflügel** **18357** 25
- Putzprofile** **18350** 32
- Putzträger** **18350** 54
- Quadermauerwerk** **18332** 32
- Qualität** **18352** 7
- Qualitätsanforderungen** **18313** 59
- Qualitätskontrolle** **18321** 51
- Qualitätsprüfung** **18306** 27
- Qualitätssicherung** **18309** 99, 100; **18326** 86, 98
- Qualitätssicherungsplan** **18331** 116, 155
- Qualitätsstufe** **18340** 58
- Qualitätsvorschriften** **Syst V** 6
- Quellen** **18305** 25
- Quellfassung** **18305** 36
- Querschläge** **18299** 127
- Querschnittsabmessung** **18334** 96
- Querschnittsveränderung** **18334** 35, 58
- Raffstore** **18358** 2 a
- Raffstoreblende** **18358** 33
- Rahmenhölzer** **18355** 120, 123 ff.
- Rahmen-Sockelkonstruktionen** **18355** 136
- Rahmenverbindungen** **18355** 116
- Rammen** **18304** 93

## Sachverzeichnis

- Rammfilterbrunnen** 18302 21  
**Rammpfähle** 18331 119  
**Randdämmstreifen** 18356 92k; 18363 75  
**Randeinfassung** 18318 13  
**Rapport** 18366 36  
**Rasenarbeiten** 18320 80  
**Rasendecke** 18320 89  
**Rasenflächen** 18320 87  
**Rasensaatgut** 18320 14  
**Rasentragsschicht** 18320 88  
**Rasterschalungen** 18331 42  
**Raufasertapete** 18366 19c, 34a  
**Raumfuge** 18316 81  
**Raumgerüste** 18451 84, 163ff.  
**Raumklima** 18356 92w; 18365 389  
**Raumluftechnische Anlagen**
  - Abnahmeprüfung 18379 147ff.
  - Abrechnung 18379 189ff.
  - Abrechnungseinheiten 18379 72ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18379 14 ff.
  - Ausführung 18379 90 ff.
  - als Bauleistung 18379 4
  - Besondere Leistungen 18379 158 ff.
  - Einweisung des Personals 18379 144 ff., 179
  - Geltungsbereich 18379 78 ff.
  - Nebenleistungen 18379 151 ff.
  - Randbedingungen zur Planung 18379 53
  - Stoffe, Bauteile 18379 81 ff.
  - Verjährung 18379 7, 9
  - Zulassungen 18379 139**Raummaß** 18300 203; 18305 43; 18334 129, 143  
**Rautiefe** 18349 88  
**Rechtzeitig**
  - Definition 18299 105; 18325 19; 18358 44**Recyclingstoffe** 18300 35  
  - Anforderungen an 18299 77
  - ungebrauchte 18299 111**Regelmäßiges Schichtenmauerwerk** 18330 21  
**Regelungseinrichtungen** 18379 89  
**Regendichtheit** 18361 38  
**Regensicherheit** 18338 28  
**Regional-Leistungskataloge** 18331 17  
**Reichsbrunnenordnung** 18302 8  
**Reifenwaschanlage** 18299 25  
**Reinigen** 18350 30; 18352 92ff.; 18355 159; 18366 25a  
**Reinigung** 18326 106  
**Reinigungsarbeiten** 18306 127  
**Reißverschlusseffekt** 18365 306  
**Relining** 18326 95  
**Renovierungsarbeiten an Entwässerungs-kanälen**
  - Abrechnung 18326 107ff.
  - Abrechnungseinheiten 18326 74
  - Abweichungen von den ATV 18326 70
  - Anschlussarbeiten 18326 25, 27
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18326 17ff.
  - Ausführung 18326 87 ff.
  - Auskunftspflichten 18326 87
  - Baugrund 18326 87
  - Bausstellenangaben 18326 24 ff.
  - Besondere Leistungen 18326 104
  - Dichtigkeitsprüfung 18326 101
  - Dokumentation 18326 61

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

  - Eigenüberwachungsprüfung 18326 85
  - Erkundung der Leistungslage 18326 34
  - Erkundungsmaßnahmen 18326 88, 104
  - Erstprüfung 18326 84
  - Geltungsbereich 18326 75 ff.
  - Genehmigungen 18326 104
  - Hindernisse 18326 105
  - Kontrollprüfung 18326 86
  - Maßnahmenbereiche 18326 75
  - Nacharbeiten 18326 101
  - Nebenleistungen 18326 103
  - Negativabgrenzung 18326 77
  - Positivabgrenzung 18326 76
  - Prüfungen 18326 60
  - Qualitäts sicherung 18326 98
  - Regelausführung 18326 90
  - Regelwerke 18326 63, 81
  - Ringraum 18326 100
  - Sanierungskonzept 18326 53
  - Schadstoffbelastungen 18326 37
  - Schutzmaßnahmen 18326 32
  - Selbstüberwachung 18326 51
  - Sicherheitsmaßnahmen 18326 26
  - Sorgfaltspflichten 18326 88
  - Stand der Technik 18326 63
  - Stoffe, Bauteile 18326 78 ff.
  - Technische Prüfbestimmung 18326 101
  - Verkehrsbeschränkungen 18326 26
  - Verkehrssicherung 18326 55
  - verpinute Hindernisse 18326 33
  - Verwendung vorgefertigter Bauteile 18326 99
  - Vorleistungen 18326 38
  - Wahl des Bauverfahrens 18326 91
  - Wasserdichtheitsprüfung 18326 101
  - Zusätzliche Vertragsbedingungen 18326 81

**Reprofilierung** 18349 136, 138  
**Reserveanlage** 18305 26, 27  
**Restfeuchtemessungen** 18352 9a  
**Rettungswege** 18299 131  
**Rezeptmauerwerk** 18330 78  
**Rezeptmörtel** 18330 57  
**Richtarbeit** 18325 73  
**Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen (RSA)** 18326 55; 18329 70  
**Richtungswchsel** 18340 113, 118  
**Riegel** 18360 172  
**Ringanker** 18330 78  
**Ring balken** 18330 78  
**Ringraum** 18302 45; 18326 100  
**Ringraumverfüllung** 18324 36  
**Risikoabwägung** 18326 80  
**Risikobereich**
  - des Auftraggebers **Syst IV** 72; **Syst VI** 32; 18312 15
  - des Auftragnehmers 18312 15, 16**Risikoeinschlüsse** 18299 166  
**Risikosteuerung** **Syst III** 27, 32  
**Risikoübernahme, pauschale** 18305 6  
**Risikoverlagerung** **Syst VI** 24  
**Risse und Hohlräume** 18349 41, 41a  
**Risseüberbrückung** 18349 111, 113  
**RLT-Anlage** 18379 44  
**RLT-Zentralgeräte** 18379 88  
**Rodungsarbeiten** 18320 67  
**Rohbaumaß** 18334 130, 143  
**Rohdichteklasse** 18331 28

## Sachverzeichnis

- Rohr**
- Kennzeichnung **18381** 36
  - aus unlegiertem Stahl **18451** 65
  - vollwandiges **18302** 17
- Rohr im Rohr** **18326** 98
- Rohrauflager** **18306** 119
- Rohrdurchführung** **18381** 6
- Rohrgrabenbreite** **18306** 92
- Rohrgrabentiefe** **18306** 92
- Rohrleitungen** **18380** 133; **18421** 95a
- Rohrleitungen mit Zubehör** **18305** 39
- Rohrunterseite** **18306** 71
- Rohrverbindungen** **18300** 176; **18306** 121
- Rohrvortrieb** **18312** 60; **18319** 2
- Rohrvortriebsarbeiten** **18319**
- Ausführung **18319** 23ff.
  - Bohrarbeiten **18301** 37
  - Entwässerungsanlagenarbeiten **18306** 55
  - Geltungsbereich **18319** 16ff.
  - Stoffe, Bauteile **18319** 18ff.
  - Vergütungspflicht **18319** 29
- Rohrzonenverfüllung** **18306** 24, 71
- Rohrwickel** **18306** 71
- Rollabschluss** **18358** 2b
- Rollgitter** **18358** 2a
- Rollkasten** **18358** 2b, 21
- Rollkastendeckel** **18358** 21
- Rollladen** **18355** 23; **18358** 2a
- Rolladenarbeiten**
- Ablängen **18358** 54b
  - Abrechnung **18358** 66ff.
  - Abrechnungseinheiten **18358** 33, 67
  - Abweichungen **18358** 45
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18358** 3ff.
  - Ausführung **18358** 39ff.
  - Ausklinken **18358** 54b
  - Befestigungsart **18358** 48
  - Besondere Leistungen **18358** 58ff.
  - Geltungsbereich **18358** 34ff.
  - Maßänderungen **18358** 45
  - Maßangaben **18358** 45
  - Muster **18358** 65
  - Nebenleistungen **18358** 53ff.
  - Stoffe, Bauteile **18358** 37
- Rollpanzer** **18358** 2b
- Rollschichten** **18330** 15
- Rolltor** **18358** 2a
- Roste** **18360** 202ff.
- Rückbau**
- Abbruch- und Rückbauarbeiten **18459** 37, 70
  - Bohrrohre **18301** 58ff.
  - Verbauarbeiten **18303** 62, 106
  - Wasserhaltungsarbeiten **18305** 31, 57
- Rückfeuchtung** **18352** 8, 59a
- Rückfluss** **18321** 18, 64, 66
- RücklaufSuspension** **18321** 18, 44, 55
- Rückprall** **18314** 52, 60
- Rücksichtnahmepflicht** **18299** 15
- Rückstände** **18321** 45, 67
- Rückstellproben** **18311** 18
- Rügerecht** **18313** 8
- Ruheschutz Syst XI** 22ff.
- Ruhezeiten** **18299** 47
- Rutschhemmung** **18352** 17
- Rüttelenergie** **18314** 40
- Rüttelgassen** **18331** 52
- Rütteln** **18304** 94
- Rüttelverfahren** **18352** 79
- Saatarbeiten** **18320** 80
- Sachattribute-Katalog ingenieurgeologischer Objekte** **18303** 20
- Sachmangel Syst III** 10, 51, 62, 63, 65; **Syst IV** 99; **Syst VII** 33, 43
- Sachmangelanspruch** **18385** 21
- Sachmangelbegriff Syst III** 22, 83
- Betonwerksteinarbeiten **18333** 47ff.
  - funktionaler Mangelbegriff **Syst VII** 35
  - Maler- und Lackierarbeiten **18363** 50
  - Naturwerksteinarbeiten **18332** 46
  - subjektiver Mangelbegriff **Syst III** 62
- Sachmangelfreiheit Syst III** 22, 38, 51, 62; **Syst IV** 23; **18360** 95
- Sachmangelhaftung Syst III** 51, 62; **Syst VII** 26, 33; **18349** 3
- Sachschaden** **18303** 5
- Sachversicherung** **18299** 165
- Sachverständige für Geotechnik Syst IX** 32ff.
- Sachverständigengutachten** **18300** 47; **18303** 58; **18304** 37; **18313** 8, 40; **18459** 20
- Salzgehalt** **18311** 66
- Sammelposition** **18352** 42; **18353** 4d
- Sandaufspülung** **18311** 17, 31, 64
- Sandstrahlen** **18349** 38a
- Sandwichelemente** **18331** 106
- Sanierung** **18380** 102, 130
- Sanierungskonzept** **18326** 53
- Satteldach** **18338** 2
- Satteldachbinder** **18334** 129, 143
- Satzung des DVA Syst II** 6
- Säureresistenz** **18354** 16
- Schachtabdeckung** **18306** 129
- Schachtbrunnen** **18302** 4
- Schäden** **18303** 105
- Schäden an baulichen Anlagen** **18300** 131
- Schadenersatz Syst VII** 45; **Syst XI** 1
- Abbruchs- und Rückbaurbeiten **18459** 68
  - allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten **18299** 15, 44, 87, 134, 177
  - Beschlagarbeiten **18357** 8
  - Bodenbelagsarbeiten **18365** 11, 14
  - Elektroanlagen **18382** 44
  - Gas-, Wasser-, Entwässerungsanlagen **18381** 58
  - Gebäudeautomation **18386** 68
  - Gleisbauarbeiten **18325** 9
  - Heizanlagen **18380** 101
  - Maler- und Lackierarbeiten **18363** 3, 6
  - Metallbauarbeiten **18360** 7
  - Rolladenarbeiten **18358** 5, 7
  - Untertagebauarbeiten **18312** 31, 87
  - Verbauarbeiten **18303** 22
  - Zimmer- und Holzbauarbeiten **18334** 2, 4
- Schadensrisiko Syst VI** 15; **18311** 47, 72
- Schadensverhütungsmaßnahme** **18312** 86
- Schadensvermeidung** **18299** 125; **18309** 110
- Schädliche Umwelteinwirkungen Syst XI** 2
- Schadstoffbelastung** **18299** 34; **18322** 41; **18326** 37; **18365** 20; **18459** 17
- Schadstoffe** **18299** 135; **18306** 68
- Schadstoffgutachten** **18459** 67
- Schal- und Bewehrungspläne** **18306** 125
- Schalhaut** **18331** 39f.

## Sachverzeichnis

Schalldämmung 18331 179; **18380** 226  
Schallschutz 18331 69; **18334** 77; **18355** 28, 132;  
18356 5, 191  
Schaltisch 18331 42  
Schalung 18314 21; **18331** 17, 41, 141 ff.  
– einhäuptige 18331 14  
– verlorene 18331 14  
Schalungssteine 18330 22  
Schalungsstöße 18331 57  
Schare 18339 50  
Schaumbeton 18331 104  
Schaumkunststoffe 18330 52; **18334** 45  
– mit Beschichtung und Profilierung 18334 46  
– Stoffarten 18334 45  
Scheibe 18331 89  
Scheinfuge 18316 80; **18331** 172  
Schichtbetrieb 18312 37  
Schichtdauer 18325 87, 88  
Schichtdicke 18300 29; **18364** 46  
Schichtdickenkontrolle 18336 80  
Schichtenkontrolle Syst V 10  
Schichtenmauerwerk 18330 21  
Schichtenverbund 18317 39  
Schichtenwasser 18305 27  
Schichthölzer 18355 32  
Schieferdeckung 18338 26  
Schienenerkehr 18299 134; **18325** 9  
Schiffsgeschwindigkeit 18311 12  
Schifter 18334 124  
Schildmaschinen 18319 9  
Schirminjektion 18309 14 ff.  
Schlagbohrung 18301 32  
Schlagleisten 18355 117  
Schlagregendichtheit 18355 28  
Schlauchliningverfahren 18326 4, 68 f., 98  
Schleifenimpedanz 18382 93  
Schleppwassereffekt 18331 39  
Schließanlage 18357 17  
Schließfolgeregler 18357 62  
Schlitzaushub 18313 6  
Schlitzherstellung 18313 67 ff.  
Schlitzwand 18303 77; **18313** 7; **18331** 11, 124  
– Aushub 18313 62  
– Dichtigkeit 18313 39  
– Länge der Schlite 18313 21  
– Setzungen 18313 7  
– Toleranzen 18313 7  
– Wasserundurchlässigkeit 18313 74  
Schlitzwandlerarbeiten  
– Abrechnung 18313 99 ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung  
18313 8 ff.  
– Ausführung 18313 58 ff.  
– Besondere Leistungen 18313 88 ff.  
– Geltungsbereich 18313 48  
– Nebenleistungen 18313 81 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18313 51 ff.  
Schmalfläche 18355 31, 96  
Schmerzensgeld Syst XI 1  
Schmutzfänger 18380 201  
Schmutzschleusen 18352 19b  
Schnellzement 18332 63  
Schnitholzeinteilung 18334 34  
Schnittstellenkoordination 18352 9b  
Schockbeanspruchung 18352 19  
Shocken 18302 52

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

Schornde 18338 35; **18380** 134  
Schotterbett 18325 73  
Schotterprofil 18325 73  
Schräge 18334 121  
Schrägverzug 18365 306  
Schrauben 18335 23  
Schraubenverbindung 18335 23, 56  
Schrumpfung 18326 95  
Schuten 18311 30  
Schüttgewebe 18302 20  
Schüttgut 18302 46  
Schüttkorb 18302 44  
Schüttrohr 18302 44  
Schutzbeschlag 18357 47  
Schutzbretter 18318 13  
Schutzdach 18451 29  
Schutzgerüst 18331 84, 149; **18451** 27, 158 f.,  
163 ff.  
Schutzgesetz 18323 183  
Schutzhinweise von Versorgungsunternehmen  
18299 57  
Schutzmaßnahmen  
– Betonarbeiten 18331 168  
– Elektroanlagen 18382 75 ff.  
– Fliesen- und Plattenarbeiten 18352 27 f.  
– Gerüstarbeiten 18451 47  
– Gleisbauarbeiten 18325 60, 70  
– Kabelleitungstiefbauarbeiten 18322 31  
– Maler- und Lackierarbeiten 18363 69 ff.  
– Mauerarbeiten 18330 72, 112  
– Putz- und Stuckarbeiten 18350 144  
– mit Schutzleiter 18382 76  
– ohne Schutzleiter 18382 77  
– Tischlerarbeiten 18355 36  
– Trockenbauarbeiten 18340 36, 85  
– vor Übergabe und Abnahme 18299 172  
– Vorgehängte hinterlüftete Fassaden 18351 110  
– Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 67  
– Zimmer- und Holzbauarbeiten 18334 111  
Schutzznetz 18334 109  
Schutzwichten Syst IV 103; **18299** 84;  
18303 29; **18325** 60; **18360** 33  
Schutzhüllen 18300 30; **18317** 7; **18338** 10,  
11; **18354** 13  
Schutzbüroschriften der Berufsgenossenschaft  
BAU 18299 136  
Schwarz-Weißräume 18299 69  
Schweißaufsichtskraft 18325 82  
Schweißen 18335 24; **18360** 134  
Schweißnaht 18335 23, 57, 58  
Schweißplanung 18335 30  
Schweißverbindung 18307 45; **18335** 24, 56  
Schweißverfahren 18335 24  
Schwellenausbildung 18355 13  
Schwellenwert 18365 11, 12  
Schwimmbäder 18352 24  
Schwimmender Estrich 18354 16, 24  
Schwingungsdämpfung 18380 226  
Sechskant-Holzschrauben 18334 48  
Sektionaltor 18358 2b  
Sekundärer Rechtschutz 18365 11, 12  
Selektionsmethode Syst VI 29  
Separation 18323 225 ff.  
Setzung 18303 51; **18311** 86; **18313** 7  
Setzungsbewegungen 18335 26  
Setzungskontrolle 18321 58

## Sachverzeichnis

**Setzungsmessungen** 18304 41  
**Setzungsschaden** 18314 7  
**Setzungsverhalten** 18334 75  
**Setzungsverträglichkeit** 18314 7  
**Sgraffito** 18350 108  
**S IA-Norm** 118 Syst VIII 14  
**Sicherheits- und Gesundheitsplan** 18299 55, 162; 18303 57; 18323 71  
**Sicherheitsanforderungen** 18314 7  
**Sicherheitseinrichtungen** 18358 27; 18380 196  
**Sicherheitsrecht** Syst XII 1 ff.  
**Sicherheitsstandards** 18451 77  
**Sichern** 18304 67  
**Sicherungshypothek** 18451 6, 10  
**Sicherungsmaßnahmen**  
– Abbruch- und Rückbauarbeiten 18459 55, 100  
– allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten 18299 135, 176, 177, 180  
– Bohrarbeiten 18301 57, 70  
– Klempnerarbeiten 18339 12  
– Schlitzwandlerbeiten 18313 62  
**Sichtbeton** 18331 39  
**Sichtbetonklassen** 18331 40  
**Sichtfläche** 18303 143  
**Sichtmauerwerk** 18330 78, 88, 117  
**Sichtprüfung** 18363 41  
**Sickeranlage** 18308 6, 18  
**Sickerwasser** 18305 27  
**Silikate** 18309 4  
**Sockelausbildung** 18345 23  
**Sockelleiste** 18356 45, 67, 190  
**Sohle, aufgelockerte** 18331 134  
**Sohle- und Böschungssicherung** 18311 32  
**Sohlenaufbruch** 18305 51  
**Sohlensicherung** 18311 32  
**Soilcrete Jet – Grouting** 18321 2  
**Sollbeschaffenheit** Syst VII 34  
**Solllage** 18304 75  
**Solnhofener Platten** 18352 47  
**Sonden** 18323 210  
**Sonderprofile** 18350 122, 155  
**Sondervorschlag** 18319 26  
**Sondierung**  
– baubegleitende 18323 234 ff.  
– Kampfmittelräumung 18323 192 ff.  
– Verfahren 18323 206 ff.  
– vollflächige 18323 209 ff.  
**Sondierungsstollen** 18312 48  
**Sonnenschutz** 18355 18; 18360 190  
**Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlage** 18358 2b  
**Sorgfaltspflicht** 18309 96; 18451 77; 18459 68  
**Sowieso-Kosten** 18314 32  
**Sozialer Fürsorgebereich** 18299 149  
**Spachtelmasse** 18365 217; 18366 9  
**Spachteln** 18349 109  
**Spaltrau** 18318 13  
**Spaltzugfestigkeit** 18331 31  
**Spannanker** 18331 119  
**Spannbetonteile** 18331 52  
**Spannbewehrung** 18331 158  
**Spannglieder** 18331 123  
**Spannkäne** 18331 119, 123  
**Spannstahl** 18331 19, 51  
**Spannungsumlagerungen** 18334 7  
**Spanplatten** 18334 42; 18355 31, 59

**Sparrendach** 18338 2  
**Sparschalung** 18334 86, 88  
**Sparten** 18299 42; 18312 77  
**Spartenerkundung** 18303 122  
**Spartenfeststellung** 18309 110  
**Spartenschäden** 18312 77, 85  
**Spartenverlauf** 18304 69  
**Speicherfähigkeit** 18308 42  
**Sperrholz** 18334 40 ff.; 18355 31, 32, 58  
– Baustäbchensperrholz 18334 41  
– Baustabsperrholz 18334 41  
**Sperrrohr** 18302 17  
**Sperrsichten** 18338 11; 18353 19  
**Sperrzeiten**  
– durch fortlaufenden Schienenzug 18299 134  
**Spezial-Tiefbauarbeiten** 18303 43  
**Sphärentheorie** Syst VI 9  
**Spielplatz** Syst VII 49; 18320 51, 93  
**Splittmastixasphalt** 18317 39 ff.  
**Splittmastix-Prinzip** 18317 3  
**Sportboden** 18365 323  
**Sportplatz** 18320 50, 84  
**Sportrasen** 18320 13  
**Sprengbohrung** 18301 32  
**Sprengen** 18304 88  
**SprengG** Syst XII 4, 13  
**Spritzbetonarbeiten**  
– Abrechnung 18314 72 ff.  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18314 3 ff.  
– Ausführung 18314 45 ff.  
– Besondere Leistungen 18314 60 ff.  
– Boden und Fels 18314 43  
– Geltungsbereich 18314 40 ff.  
– Nebenleistungen 18314 53 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18314 43  
**Spritzbetonbauweise** 18312 65  
**Spritzbetonherstellung** 18314 50  
**Spritzbetonoberfläche** 18314 30  
**Spritzschatten** 18314 46  
**Spritzverfahren** 18314 40  
**Sprossen** 18355 118; 18360 172  
**Spülbohrung** 18301 32  
**Spülen** 18304 86; 18311 66  
**Spülfeld** 18311 25, 64  
**Spülfeldfläche** 18311 68  
**Spülrohrleitungen** 18311 73  
**Spülungszusätze** 18301 77  
**Spülverlust** 18311 86  
**Spülwasser** 18311 30, 59  
**Spundwände** 18303 107; 18304 76, 120  
**Staatenklausel** 18299 115  
**Stäbe** 18358 13  
**Stabilisierer** 18331 37  
**Stabilisierungselemente** 18313 106  
**Staffelung** 18302 51  
**Stahl** 18330 64 ff., 87; 18360 55 ff.  
**Stahlbauarbeiten**  
– Abnahmeprüfung 18335 41  
– Abrechnung 18335 125 ff.  
– Abrechnungseinheiten 18335 66  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18335 9 ff.  
– Ausführung 18335 22 ff., 74 ff.  
– Ausführungsstatik 18335 28  
– Ausführungsunterlagen 18335 32, 83  
– Besondere Leistungen 18335 103 ff.

## Sachverzeichnis

- Geltungsbereich **18335** 68 ff.  
– geschweißte Stahlbauteile **18335** 43  
– Kalkulationsgrundlage **18335** 11  
– lösbare Verbindungen **18335** 23  
– Montagebedingungen **18335** 14  
– Nebenleistungen **18335** 93 ff.  
– Oberflächenbehandlung **18335** 52 ff.  
– Probebelastungen **18335** 59  
– Prüfung von Bauteilen **18335** 110 ff.  
– Statische Berechnung **18335** 76  
– Stoffe, Bauteile **18335** 72 f.  
– Stückliste **18335** 126  
– Toleranzen **18335** 40 ff.  
– unlösbare Verbindungen **18335** 23  
**Stahlbeton** **18331** 20  
**Stahlbetonfertiggaragen** **18331** 69  
**Stahlbetonschlitzwand** **18313** 22  
**Stahlfaserbeton** **18314** 46  
**Stahlfaserspritzbeton** **18314** 43  
**Stahlgüte** **18335** 72  
**Stahlkorrosion** **18331** 37  
**Stahlputz** **18350** 107  
**Stahlschalung** **18331** 42  
**Stahlsorte** **18335** 22 e  
**Stahlverbundbau** **18331** 58  
**Stammumfang** **18320** 12  
**Standarddruck PN 10** **18307** 42  
**Standardleistungsbuch** **18331** 17; **18349** 10 c, 12, 33; **18352** 4, 8, 87; **18353** 15; **18379** 15  
**Standard-Leistungskatalog** **18331** 17  
**Standfläche** **18451** 146 ff.  
**Standortübergangswiderstand** **18365** 318  
**Standsicherheit Syst VII** 53  
– Abbruch- und Rückbauarbeiten **18459** 47  
– Betonerhaltungsarbeiten **18349** 31, 32  
– Düsenstrahlarbeiten **18321** 23  
– Erdarbeiten **18300** 180  
– Kampfmittelräumarbeiten **18323** 188  
– Verbauarbeiten **18303** 24, 40  
– Vorgehängte hinterlüftete Fassaden **18451** 32  
– Wärmedämm-Verbundsysteme **18345** 41  
**Standsicherheitsnachweis**  
– Abbruch- und Rückbauarbeiten **18459** 65  
– Düsenstrahlarbeiten **18321** 60  
– Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **18304** 9, 22, 42  
– Rohrvortriebsarbeiten **18319** 36  
– Schlitzwandlerbeiten **18313** 4  
– Spritzbetonarbeiten **18314** 14 f., 31  
– Stahlbauerarbeiten **18335** 27  
– Untertagebauarbeiten **18312** 31  
– Vorgehängte hinterlüftete Fassaden **18351** 255  
**Statik** **18304** 79; **18334** 7  
**Stauwarnverkehrszeichen** **18329** 26  
**Steg** **18360** 202 ff.  
**Stehfatz** **18339** 50  
**Steifigkeitsgruppe** **18334** 47  
**Steighilfen** **18306** 118  
**Steinanteil** **18311** 40  
**Steindicke** **18318** 15  
**Steinputz** **18350** 107  
**Sternhölzer** **18355** 32  
**Steuereinrichtungen** **18379** 89  
**Stichmaß** **18330** 74  
**Stillstandszeit** **18309** 73  
**Stockwerkspläne** **18382** 53  
**Stoffabweichungen** **18349** 47; **18352** 33
- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Stoffe Syst X** 8  
– Baugrund **Syst X** 8  
– auf der Baustelle gewonnener **18299** 78, 79  
– Erdarbeiten **18300** 64 ff.  
– Gebirge **Syst X** 8  
– Gemische **18308** 29  
– Übergabemodalitäten **18299** 81  
– Verbauarbeiten **18303** 37, 80 ff.  
– s. a. **Baustoff**  
**Stoffgewinnungsbohrung** **18301** 35  
**Stoffnormen** **18330** 16 f., 56  
**Stoffvielfalt** **18352** 15  
**Störung der Baumstände** **18299** 136  
**Störung der Geschäftsgrundlage** **18305** 7  
**Störzone** **18312** 48  
**Stoßkanten** **18365** 324 ff.  
**Strafgesetzbuch** **18299** 45, 46  
**Strahlen** **18349** 82, 84  
**Strahlenschutz** **18331** 69, 179; **18355** 28  
**Strahlenschutzbeton** **18331** 36  
**Strahlentrostung** **18349** 96  
**Strahlmittel** **18349** 84  
**Strangpress-Röhrenplatte** **18334** 41  
**Strangpressvollplatte** **18334** 41  
**Straße**  
– Belag **18299** 24  
– Steigung **18299** 24  
– Tragfähigkeit **18299** 24  
**Straßenverkehr**  
– Gefahren **18325** 47  
**Straßenverkehrsordnung** **18329** 62  
**Streckenbaustelle** **18326** 104  
**Streiflicht** **18352** 14 a; **18353** 133; **18360** 121  
**Stromabschaltung** **18326** 88  
**Stromerzeuger** **18305** 37  
**Stromlaufpläne** **18379** 99; **18380** 113; **18381** 62  
**Strömungsgeräusche** **18380** 171  
**Stromverteiler** **18305** 38  
**Stucco lustro** **18350** 117  
**Stuck** **18350** 110 ff.  
– angetragener Stuckmarmor **18350** 115  
– geformter Stuckmarmor **18350** 116  
– gezogener und vorgefertigter **18350** 111  
– Stuckantragarbeiten **18350** 114  
**Stuckarbeiten** **18350** 1  
**Stückverzinken** **18364** 47  
**Stumpfnah** **18360** 136  
**Stundenlohnvertrag Syst VI** 12  
**Stundenlohnzettel Syst VI** 12  
**Sturmflutsicherung** **18311** 20  
**Stürze** **18358** 10  
**Stütze** **18331** 89  
**Stutzen** **18421** 89  
**Stützflüssigkeit**  
– plötzlicher Verlust **18313** 33  
– unvermutete Verluste **18313** 71  
**Stützverlust** **18314** 7, 31  
**Subsidiärordnung Syst IV** 20, 45, 48, 49, 52, 54, 65, 68, 86  
**Substanz, organische** **18320** 11  
**Suchgrabungen** **18309** 96  
**Suchschlitze** **18299** 127; **18304** 69; **18318** 13  
**Sumpfrohr** **18302** 17  
**Suspension** **18302** 48; **18309** 14; **18324** 35  
**Suspensionspiegel** **18321** 50  
**Suspensionsverluste** **18321** 50

## Magere Zahlen Randnummern

- Symptomrechtsprechung Syst VI 8
- Systematik der VOB/C 18299 121
- Systemimmanente Risiken 18304 81
- Systemrisiko Syst VI 20, 31; Syst X 11
  - allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten Syst X 25; 18299 122
  - Bohrarbeiten Syst X 27
  - Drän- und Versickerarbeiten Syst X 31
  - Düsenstrahlarbeiten Syst X 39
  - Einpressarbeiten Syst X 32
  - Erdarbeiten Syst X 26
  - Horizontalspülbohrarbeiten Syst X 42
  - Kampfmittelräumung Syst X 41
  - Landschaftsbau Syst X 38
  - Nassbaggerarbeiten Syst X 33
  - Naturwerksteinarbeiten Syst X 40
  - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten Syst X 29; 18304 81
  - Rohrvortriebsarbeiten Syst X 37
  - Schlitzwandlerbeiten Syst X 35
  - Spritzbetonbauarbeiten 18314 5
  - Untertagebauarbeiten Syst X 34; 18312 7, 89
  - Verbaubarbeiten Syst X 28
  - Verkehrswegebau Syst X 36
  - Wasserhaltungsarbeiten Syst X 30
  - s. a. Baugrund, Baugrundrisiko
- Systemzulassung 18345 30, 47
  
- Tanks 18421 36
- Tapezierarbeiten
  - Abrechnung 18366 33 ff.
  - Anfertigungsnummer 18366 15, 36
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18366 2 ff.
  - Ausführung 18366 16 ff.
  - Besondere Leistungen 18366 26 ff.
  - Geltungsbereich 18366 14
  - Mangel 18366 5, 21a
  - Nebenleistungen 18366 24 f.
  - Reinigen des Untergrundes 18366 29a
  - Stoffe, Bauteile 18366 15
  - Wandbelag 18366 10
- Tapezierwerkzeug 18366 35
- Tarifarbeitszeit 18325 30
- Tastprüfung 18363 42
- Taumittelwiderstand 18316 17
- Tauwasser 18360 140; 18361 61
- Tauwasserableitung 18379 120
- Technikrelevante Aussagen Syst IV 77
- Technische Anlage 18380 9
- Technische Anschlussbedingungen (TAB) 18382 41
- Technische Baubestimmungen 18303 96
- Technische DIN-Normen 18357 Anh.
- Technische Lieferbedingungen 18315 34
- Technische Prüfbestimmung 18326 101
- Technische Regeln 18380 89 ff.
- Technische Regeln für Betriebssicherheit 18451 95
- Technische Regeln für Flüssiggas (TRF) 18381 80
- Technische Spezifikationen 18299 15
- Technische Unterlagen 18305 48
- Teich 18320 42
- Teilerneuerung 18364 43
- Teilleichen 18340 33; 18345 21
- Teilleistungen 18352 28, 42

## Sachverzeichnis

- Teilvorgespanntes Glas 18361 31
- Telekom 18326 81
- Temperaturbereich 18345 44
- Temperaturrempfindlichkeit 18354 16
- Tennenflächen 18320 90
- Terminschwierigkeiten 18326 79
- Textur 18331 40
- Thermische Beanspruchung 18352 19
- Thermisches Spritzen 18360 169; 18364 45
- Tiefbau Syst VI 1, 19, 39
  - Beweisführung Syst VI 49
  - Beweismöglichkeiten Syst VI 38
- Tiefbauarbeiten**
  - Störungen 18323 189
- Tiefbaubereich 18299 58
- Tiefbau-Mangel Syst VI 27
- Tiefenlage 18299 28; 18306 74
- Tieflockerung 18308 45
- Tischlerarbeiten**
  - Abrechnung 18355 169 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18355 1 ff.
  - Ausführung 18355 82 ff.
  - Besondere Leistungen 18355 154 ff.
  - Geltungsbereich 18355 49 ff.
  - Nebenleistungen 18355 146 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18355 52
- Titanzink 18339 32
- Toleranzen**
  - Dränarbeiten 18308 6
  - Fertigungstoleranz 18335 42
  - Horizontalspülbohrarbeiten 18324 45
  - Mauerarbeiten 18330 17, 73
  - Metallbauarbeiten 18360 116
  - Putz- und Stuckarbeiten 18350 39
  - Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten 18304 29, 89
  - Rolladenarbeiten 18358 68
  - Stahlbauarbeiten 18335 48
  - Steinabmessungen 18330 17
  - Toleranzgrenze 18335 45
  - Trockenbauarbeiten 18340 49, 50
  - Verbauarbeiten 18303 93
- Tonbetonen 18313 38
- Tonbetonschlitzwand 18313 1, 6
- Tonhohlplatten 18330 44
- Tonnage-Begrenzung 18299 24
- Tonnen Trockensubstanz (TTS) 18311 28
- Tore 18355 123 ff.; 18360 78 ff., 199, 200
- Torfline Syst VI 18
- Torsionskraft 18318 16
- Tragegerüst 18451 166 ff.
- Tragegerüstabsenkung 18451 87
- Tragelemente 18303 39
- Tragende Konstruktionen 18360 126; 18421 89
- Tragende Wände 18330 78
- Träger 18304 50
- Trägerbohlwände 18303 98
- Tragfähigkeit 18302 12; 18309 42; 18313 13; 18315 43; 18318 6; 18320 11
- Traggerüste 18331 43, 45 f., 84 f., 147, 164
- Tragkonstruktionen 18421 64
- Tragschichten 18315 45 ff.; 18316 1 ff.; 18318 5
- Tragsicherheit 18335 76
- Tragsicherheitsnachweis 18335 4, 59
- Tragverhalten 18306 65
- Transparenzgebot Syst V 36; 18299 123, 171, 184

## Sachverzeichnis

- Transport** 18323 247 ff.  
**Transportbeton** 18331 21  
**Transportnachweis** 18299 80  
**Trapezbleche** 18331 42  
**Trasszement** 18332 63  
**Traufhöhe** 18338 2  
**Trenn- und Montagewand** 18340 65  
**Trennschichten** 18339 16; 18354 21  
**Trennstoffe** 18360 75 ff.  
**Trennwände** 18355 128, 133  
**Treppen** 18333 70; 18334 100; 18360 206  
**Tressengewebe** 18302 20  
**Treu und Glaube** Syst IV 21, 23, 31, 102;  
18332 43; 18333 65; 18349 70; 18365 46  
**Trinkwasserleitungen** 18381 31  
**Trinkwasserverordnung** 18302 8  
**Trinkwasserversorgungsanlage** 18302 91  
**Trittschalldämmstoff** 18334 46  
**Trittsicherheit** 18352 5, 17  
**TRLV** 18361 37  
**Trockenbaggerarbeiten** 18311 31  
**Trockenbauarbeiten**
  - Abrechnung 18340 107 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18340 2 ff.
  - Ausführung 18340 46 ff.
  - Ausführungsangaben 18340 7 ff.
  - Baustellenangaben 18340 6
  - Besondere Leistungen 18340 82
  - Geltungsbereich 18340 44
  - Nebenleistungen 18340 77 ff.
  - Stoffe, Bauteile 18340 45  
**Trockenmauerwerk** 18330 21  
**Trockenschüttung** 18340 70  
**Trockenspritzverfahren** 18314 50  
**Trockenunterböden** 18340 70  
**Tunnel** 18309 14  
**Tunnelbau** Syst VI 19; 18312 73  
**Tunnelschalung** 18331 42  
**Türband** 18357 43, 44  
**Türbeschlag** 18357 43 ff.; 18360 178  
**Türblätter** 18360 197  
**Türdrücker** 18357 46, 49  
**Türelemente** 18340 18  
**Türen** 18355 76 ff., 123 ff.; 18360 78 ff., 178 ff.  
**Türen, automatische** 18357 63  
**Türlügel** 18360 178  
**Türläden** 18355 122  
**Türrahmen** 18360 178  
**Türrosette** 18357 46  
**Türschild** 18357 46  
**Türschließer** 18357 59
  - Eigenschaften 18357 61
  - mit Öffnungsautomatik 18357 60  
**Türschloss** 18357 49, 50
  - Einbruchhemmung 18357 52
  - bei Haustüren 18357 55
  - Zuordnung 18357 51  
**Türzarge** 18340 51  
**Typgenehmigungen** 18329 92  
  
**Überbeton** 18331 177  
**Überbrückungen** 18451 174  
**Übereinstimmungsnachweis** 18349 60  
**Überfahrten** 18303 56  
**Übergabestellen** 18299 152; 18307 47  
**Übergänge** 18303 56
- Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV
- Übermessung** 18312 99  
**Übermessungsregeln** Syst IV 104
  - Betonerhaltungsarbeiten 18349 143
  - Bodenbelagsarbeiten 18365 418 ff.
  - Dachdeckung/-abdichtung 18338 37
  - Erdarbeiten 18300 202 ff.
  - Mauerarbeiten 18330 124 ff.
  - Untertagebauarbeiten 18312 98
  - Verbauarbeiten 18303 155
  - Verkehrssicherungsarbeiten 18329 110
  - Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 103 ff.
  - Zimmer- und Holzbauarbeiten 18334 149 ff.  
**Überprofil** 18309 112; 18321 66, 71  
**Überprüfungspflicht** 18299 5; 18312 24  
**Überschriften** der VOB/C 18299 10  
**Übersichtsschaltplan** 18382 47, 48  
**Überspannungsschutz** 18384 40  
**Überstromschutzeinrichtung** 18382 78  
**Überwachung** 18304 71; 18349 43, 67  
**Überwachungsklassen** 18331 29, 117, 173  
**Überzähne** 18352 22  
**Ufersicherungen** 18303 86  
**Umbau von Gerüsten** 18331 47  
**Umgebung** 18300 95  
**Umgebungsbedingungen** 18299 23; 18313 59;  
18350 8  
**Umgebungstemperatur** 18353 126  
**Ummantelung** 18421 64, 92  
**Ummantelungsstoffe** 18421 17  
**Umschließungen** 18303 81  
**Umsteifen** 18303 117, 128  
**Umwehrung** 18331 87, 157; 18360 118  
**Umweltgefährdung** 18316 51  
**Umweltrelevanter Inhaltsstoff** 18300 36, 37  
**Umweltschutz** 18299 49, 181
  - integrierter 18299 46
  - kausaler 18299 46
  - medialer 18299 46
  - vitaler 18299 46  
**Umweltverträglichkeit** 18299 77; 18315 15  
**Unabwendbarer Umstand** 18299 173  
**Unangemessene Benachteiligung** 18299 143,  
151  
**Unebenheiten** 18345 76; 18349 65; 18356 92,  
96 ff., 145, 174, 182; 18360 121  
**Unebenheitstoleranzen** 18338 28  
**Unentgeltliche Mitbenutzung** 18299 33  
**Unfallgefahrensicherung** 18326 33  
**Unfallverhütung** 18331 8; 18338 2  
**Unfallverhütungsvorschriften** 18299 163;  
18334 5; 18352 17; 18451 77  
**Unfallverhütungsvorschriften Bauarbeiten**  
18303 82  
**Ungebraucht** 18299 111  
**Ungewöhnliches Wagnis** 18325 4  
**Unglücksfall** 18299 50  
**Unkalkulierbare Witterungereignisse**  
18300 139  
**Unklarheitenregel** Syst V 28; 18299 184;  
18333 81  
**Unregelmäßiges Schichtenmauerwerk**  
18330 21  
**Unterbau** 18325 10; 18335 94
  - Errichtung für Gleisanlagen 18325 23
  - Prüfung 18325 49
  - tragender 18325 10

## Magere Zahlen Randnummern

**Unterboden** 18334 94  
**Unterbrechung** 18322 53; **18340** 112, 116  
**Unterdach** 18334 80  
**Unterdächer** 18338 16  
**Unterdecken** 18338 16; **18340** 62; **18355** 128, 131  
**Unterfangung** 18321 9f., 41; **18459** 48  
**Unterfangungsmaßnahmen** 18313 62; **18314** 7  
**Unterfangungsmauerwerk** 18330 9, 82  
**Unterfangungswand** 18321 9  
**Untergrund**

- Abruch- und Rückbauarbeiten 18459 52
- ausreichend feste Oberfläche 18356 92
- ausreichende Trockenheit 18356 92l
- Fliesen- und Plattenarbeiten 18352 8, 12a, 58
- Gleisbauarbeiten 18325 10
- Klempnerarbeiten 18339 7
- Parkett- und Holzplasterarbeiten 18356 12, 80, 85, 87, 92ff., 92e
- Putz- und Stuckarbeiten 18350 12, 70
- Risse 18356 92c
- Spritzbetonarbeiten 18314 4
- Stahlbauarbeiten 18335 18
- Tischlerarbeiten 18355 9ff.
- Trockenbauarbeiten 18340 13, 32
- Unebenheiten bei Parkettböden 18356 92b
- ungeeignete Temperatur 18356 92v
- unrichtige Höhenlage 18356 92a
- Wärmedämm-Verbundsysteme 18345 71
- Zimmer- und Holzbauarbeiten 18334 9

**Untergrundvorbehandlung** 18366 20  
**Untergrundvorbereitung** 18349 34, 34c, 37, 67  
**Unterhaltungsbaggerung** 18311 24  
**Unterhaltungspflege** 18320 29, 59, 102  
**Unterirdische Arbeiten** 18299 67  
**Unterirdische Hindernisse** 18303 122;  
  18318 13  
**Unterkonstruktion** 18338 19, 28; **18340** 62;  
  18350 58; **18351** 72, 102, 109, 140, 201;  
  18352 82; **18355** 20  
**Unterlagen** 18318 5; **18349** 16  
**Unterlagen, bautechnische** 18331 19  
**Unterlassungsanspruch** 18312 28  
**Unterputz** 18345 34  
**Untersicht** 18331 42  
**Unterspannungen** 18338 16  
**Untersuchungen** 18299 35  
**Untertagebau Syst VI** 19; **18312** 17, 21  
**Untertagebauarbeiten** 18314 7

- Abgrenzungen 18312 58ff., 93
- Abrechnung 18312 96ff.
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18312 21ff.
- Ausführung 18312 71ff.
- Besondere Leistungen 18312 95
- Boden und Fels 18312 61ff.
- Geltungsbereich 18312 58ff.
- geotechnisches Gutachten 18312 45
- Nebenleistungen 18312 94
- Stoffe, Bauteile 18312 61ff.
- technische Risiken 18312 5
- Vertragscharakteristika 18312 17

**Unterwasserbeton** 18331 38  
**Vakumbeton** 18331 38  
**VDI-Gesellschaft Technische Gebäudeausrüstung** 18382 Anh.  
**Vegetationsflächen** 18320 48, 68ff.

## Sachverzeichnis

**Vegetationstechnik im Landschaftsbau** 18300 43  
**Ventilatoren** 18379 84f  
**Verankerungen** 18303 53, 78, 99; **18334** 117;  
  18360 143; **18451** 34  
**Verankerungsarbeiten** 18309 91  
**Verankerungsart** 18451 33, 105  
**Verankerungselemente** 18351 126, 193;  
  **18451** 116  
**Verankerungsgrund** 18451 32  
**Verankerungsmittel** 18451 105  
**Verankerungsmöglichkeit** 18350 69, 143  
**Verankerungspunkte** 18451 34  
**Verarbeitungsanleitung** Syst V 7  
**Verband** 18318 13  
**Verbau** 18303 2, 81  
**Verbauarten** 18303 77  
**Verbindungen** 18335 23; **18351** 195  
**Verbindungselemente** 18355 68; **18360** 72ff.  
**Verbindungsmittel, chemisches** 18361 36  
**Verbindungstechnik** 18306 27  
**Verblendmauerwerk** 18330 13, 17, 28, 78ff., 88,  
  117; 18332 31  
**Verbraucher** Syst V 20  
**Verbraucherverträge** Syst V 35  
**Verbrauchs- und Hilfsstoffe** 18299 150  
**Verbrennungsgefahr** 18421 64  
**Verbund** 18314 15  
**Verbundabdichtung** 18352 43  
**Verbundelement** 18345 52  
**Verbundestrich** 18353 16, 35, 51; **18354** 26;  
  18356 92p  
**Verbundplatten** 18355 31  
**Verbundsicherheitsglas** 18361 31  
**Verbundwerkstoff** 18360 51  
**Verdachtsorte** 18299 52  
**Verdämmung** 18303 132  
**Verdeckte Bauteile** 18355 54  
**Verdichten** 18300 149  
**Verdichtung** 18300 46; **18317** 40  
**Verdichtungseffekt** 18311 81  
**Verdichtungsgrad** 18311 17  
**Verdichtungsmaßnahmen** 18311 64  
**Verdrängungsinjektion** 18309 19, 68  
**Verdrängungspfahl** 18304 63; **18331** 125  
**Verdunklung** 18355 18; **18358** 19  
**Veredelung** 18299 78  
**Verfassungsrechte** Syst XI 15 ff.  
**Verfestigung** 18316 26, 39, 58  
**Verformungen** 18303 24; **18304** 92; **18309** 65;  
  18313 22; 18321 23, 25  
**Verformungsberechnungen** 18331 86  
**Verformungsmessungen** 18303 131  
**Verfugungsstoffe** 18352 48  
**Verfüllen** 18303 38, 132; **18304** 127; **18309** 46, 70  
**Vergabeverordnung** Syst VII 10  
**Vergabevertragsrecht** Syst VII 11  
**Verglasung**

- mit Blei-, Messing-, Leichtmetallprofilen  
  **18361** 62
- mit Dichtprofil **18361** 56, 57
- Regendichtheit **18361** 38

**Verglasungsarbeiten**

- Abrechnung **18361** 70
- Abrechnungseinheiten **18361** 26 ff.
- Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18361** 11 ff.

## Sachverzeichnis

- Ausführung **18361** 37 ff.
- Besondere Leistungen **18361** 67 ff.
- Festverglasung **18361** 43
- Geltungsbereich **18361** 28
- Glasdicke **18361** 15, 49
- Glashalteleisten **18361** 45, 47, 48, 50
- Leistungsumfang **18361** 8
- Mangel **18361** 6
- Nebenleistungen **18361** 64 ff.
- Stoffe, Bauteile **18361** 30 ff.
- unzureichende Festigkeit **18361** 42
- Verglasungsdichtprofile** **18361** 34
- Verglasungsdichtstoffe** **18361** 33
- Verglasungshilfsstoffe** **18361** 35
- Verglasungssystem** **18361** 56
- Vergütung**
  - bei Einheitspreisvertrag **Syst IV** 104
  - übliche **Syst IV** 3, 70
  - umfasste Leistungen **18360** 6
- Vergütungsanspruch** **18299** 43; **18312** 87
- Vergütungsaussagen** **Syst III** 46; **18349** 17
- Vergütungspflicht** **Syst IV** 93; **Syst V** 10; **18309** 77; **18349** 86
  - erforderlicher Maßnahmen **18366** 28
- Verhandlungspflicht** **Syst V** 40
- Verjährungsfrist** **18380** 8 ff.
  - BGB-Werkvertrag **18380** 13 f.
  - für Gewährleistungsansprüche **18382** 23
  - bei Heizungsanlagen **18380** 8 ff.
  - für Sachmängelansprüche **18379** 5; **18385** 12, 22
  - VOB-Vertrag **18380** 8 ff.
- Verjährungsverkürzung** **18299** 85
- Verkehrsbeanspruchung** **18315** 14
- Verkehrsbeschränkungen** **18299** 30; **18326** 26
- Verkehrsfäche** **18299** 49
- Verkehrsklassen** **18329** 28
- Verkehrslärm** **Syst XI** 7
- Verkehrsmenge** **18329** 6
- Verkehrsraum** **18329** 7, 22
- Verkehrsraum, öffentlicher** **18306** 13
- Verkehrsrechtliche Anordnung** **18329** 9, 15, 72, 75
- Verkehrsregelungen** **18299** 72
- Verkehrssicherheit** **18303** 57
- Verkehrssicherung** **18329** 4
- Verkehrssicherungsarbeiten**
  - Abrechnung **18329** 105 ff.
  - Abrechnungseinheiten **18329** 56 ff.
  - Abweichung von ATV **18329** 51 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18329** 2 ff.
  - Ausführung **18329** 69 ff.
  - Besondere Leistungen **18329** 54 f., 96 ff.
  - Geltungsbereich **18329** 62 ff.
  - Kosten **18329** 113
  - Nebenleistungen **18329** 54 f., 91 ff.
  - Stoffe, Bauteile **18329** 68
- Verkehrssicherungsmaßnahmen** **18317** 53
- Verkehrssicherungspflicht** **Syst VII** 46
  - Abbruch- und Rückbauarbeiten **18459** 8
  - des Abbruchunternehmers **18459** 8
  - allgemeine Regelungen für alle Bauarbeiten **18299** 19, 51, 125, 131, 148
  - des Bauunternehmers/Architekten **Syst VII** 47
  - Betrieb eines Spielplatzes **Syst VII** 49
  - bei Gerüstarbeiten **18451** 8
- Ramm-, Rüttel-, Pressarbeiten **18304** 69
- Sicherung eines Baugerüsts **Syst VII** 48
- des Tiefbauunternehmers **Syst VII** 51
- Umfang **18451** 8
- Verbauarbeiten **18303** 29
- Verglasungsarbeiten **18361** 4
- Vorgehängte hinterlüftete Fassaden **18451** 8, 98, 101
- Zimmer- und Holzbauarbeiten **18334** 71
- Verkehrssitte** **Syst IV** 25, 32, 106; **Syst V** 45 ff.; **18335** 63 f.
- bautechnische **Syst IV** 36
- gewerbliche Verkehrssitte **18451** 57
- Verkehrsträger** **18329** 11
- Verkehrsverhältnisse**
  - auf der Baustelle **18299** 30
- Verkehrswege**
  - Arbeiten im Bereich von **18299** 67
- Verkehrswegebauarbeiten** **18315** ff.
- Verkehrszeichen** **18329** 21, 26
- Verkehrszeichenkatalog** **18329** 107
- Verkehrszeichenplan** **18326** 55; **18329** 71
- Verklebung** **18356** 132
- Verklebungsneigung** **18319** 9
- Verklotzung** **18361** 53
- Verkröpfung** **18332** 34
- Verlängern** **18304** 122
- Verlegarten** **18345** 48; **18352** 23 ff.; **18355** 22; **18382** 12
- Verlegen** **18352** 72 ff.
- Verlegepläne** **18350** 14
- Verlegetoleranz** **18308** 10
- Verleimen** **18355** 101
- Vermarkungen** **18300** 124
- Vermeidungshaftung** **18312** 53
- Vermessung** **18323** 201 ff.
- Vermessungspunkte** **18299** 31
- Vermutetes Verschulden** **Syst VII** 54; **18451** 9
- Vermutung** **18299** 41
- Verockerung** **18302** 20, 136; **18308** 10
- Veröffentlichung der ATV** **Syst II** 36
- Verpressanker** **18303** 100, 137; **18309** 20; **18331** 119
- Verpressen** **18309** 46
- Verpresspfähle** **18303** 102, 137
- Verpressversuche** **18309** 31
- Verrechtlichung technischer Systeme**
  - **Syst IV** 13
- Verrohrung** **18301** 85
- Versandung** **18302** 124
- Verschlag** **18334** 99
- Verschleiß** **18352** 17; **18365** 78
- Verschleiß, mechanischer** **18331** 24
- Verschleißgruppe** **18352** 19 b
- Verschleißklasse** **18352** 13
- Verschließen von Anlagen** **18305** 31
- Verschmutzung** **18334** 110
- Verschulden** **Syst VI** 9, 11, 23, 43; **18305** 51
- Verschulden bei Vertragsverhandlung**
  - **18299** 134; **18358** 5; **18365** 2
- Verschuldenshaftung** **Syst VII** 46
- Verschuldensunabhängige Gefährdungshaltung** **Syst VII** 55
- Verschweißen** **18304** 121
- Versickeranlagen** **18308** 42 b
- Versiegelung** **18356** 28, 37, 46, 151 ff., 160, 161

## Sachverzeichnis

**Versorgungs- und Entsorgungsbetriebe** 18299 132  
**Versorgungsleitungen** Syst VII 51, 51a; 18299 125 ff.; 18309 96; 18312 78  
– Beschädigung 18312 77, 79  
– Pläne 18312 82  
**Verspachtelung** 18340 58  
**Versprünge** 18331 61  
**Versuchsschlitzte** 18313 23, 41  
**Vertiefungen** 18312 21  
**Vertiefungsverbot** 18308 32; 18312 21; 18314 7  
– Anspruchsgegner 18312 29, 33  
– Anwendungsbereich 18312 22  
– Rechtsfolgen 18312 27  
– Schadenersatzanspruch 18312 31 ff.  
– Tatbestandliche Voraussetzungen 18312 23  
**Vertrag mit Schutzwirkung zugunsten Dritter** 18451 11  
**Vertragsauslegung** Syst V 51 ff.  
**Vertragsbedingungen** Syst III 56, 64; 18299 10  
– AGB Syst VII 29, 30  
– Überprüfbarkeit nach AGB-Recht Syst VII 31a  
**Vertragsbestandteil** Syst III 9, 12, 20, 23; Syst IV 34  
**Vertragsfreiheit** Syst IV 11; 18325 32  
**Vertragsgegenstand**  
– Komponenten Syst VIII 5  
– Soll-Vertragsgegenstand Syst VIII 6f.  
**Vertragsinhalte** 18349 15; 18365 13  
**Vertragsleistung**  
– Bestimmung Syst VII 25  
**Vertragslücken** 18299 139  
**Vertragspflicht** Syst III 11; 18299 117  
**Vertragsrelevante Aussagen** Syst IV 76, 77  
**Vertragsrisiko** 18309 77  
**Vertragssoll** 18352 38  
**Vertragswidrigkeit** Syst III 31; 18311 45  
**Vertrauenstatbestand** Syst IV 51, 83; Syst V 4; 18332 9; 18333 3  
**Verunkrautung** 18320 12  
**Verunreinigungen** 18299 154; 18325 18; 18366 32d  
**Verursacherprinzip** 18299 153  
**Verwaltungsvorschrift** 18303 96  
**Verwendungseignung** Syst III 51, 52, 55, 62; Syst IV 70, 94; Syst VII 33  
**Verwendungszweck des Raumes** 18356 28, 29  
**Verwitterte Felshorizonte** 18304 58  
**Verzimmerung** 18334 68 ff.  
**Verzögerer** 18331 37  
**Verzug** 18365 28, 117  
**Vibration** 18299 19  
**Vier-Augen-Prinzip** 18352 64  
**Vierungen** 18332 32  
**Vinyl-Tapete** 18366 34a  
**Vitalität** 18320 12  
**Vitrinenkonstruktion** 18360 186  
**Vlies-Tapete** 18366 34a  
**VOB/B**  
– Rechtsnatur Syst VII 28  
**VOB-Bauvertrag** Syst III 27, 31, 98; Syst IV 1; Syst VIII 17  
– bei Freihändiger Vergabe Syst III 69  
– Geltung der VOB/C Syst IV 4, 6  
– mit vorangegangener Ausschreibung Syst III 68

**VOB/C**  
– Allgemeine Geschäftsbedingungen Syst VII 12 ff.  
– und anerkannte Regeln der Technik Syst IV 18, 19, 44, 79  
– baugewerbliche Verkehrssitte Syst IV 27, 31, 36, 38, 44, 72, 79, 106  
– Eingriff in das Schuldrecht Syst IV 55  
– Ergänzungsfunktion Syst IV 58, 60  
– als Gewohnheitsrecht Syst IV 33  
– als Handelsbrauch Syst IV 36, 47  
– Rechtsfolgen Syst IV 31, 32  
– Rechtsnatur Syst IV 14, 16; Syst VII 1, 11  
– Rechtswirkung Syst III 12; Syst IV 15  
– Regelwerke Syst III 8, 12  
– Systematik Syst VII 27  
– als Teil der Technikordnung Syst IV 28 ff.  
– als Verkehrssitte Syst IV 21 ff., 23, 25 ff., 39, 40  
– als Vertrags- oder Technikordnung Syst IV 24 ff.  
– vertragsrechtliche Umsetzung beim BGB-Bauvertrag Syst IV 24  
– Wirkung als Subsidiärordnung Syst IV 20, 45, 48, 49, 52, 54, 65, 86  
**Vollerneuerung** 18364 44  
**Vollflächige Sondierung** 18323 209 ff.  
**Vollholz** 18334 8, 143; 18355 91 ff.  
**Vollständigkeitsklausel** 18299 129  
**Vollwandrohr** 18302 17  
**Vollziegel** 18330 34  
**Volumenräumung** 18323 226  
**Voranstrich** 18354 29  
**Vorarbeit** 18299 59  
**Vorarbeiten** 18351 44, 50  
**Vorbehandlung** 18314 14; 18352 43; 18355 139; 18363 63 ff.  
**Vorbehandlung des Putzgrundes** 18350 28, 148  
**Vordeckungen** 18338 16  
**Vorfluter** 18299 34; 18300 174; 18305 28; 18308 44; 18309 34  
**Vorflutleitungen** 18306 52  
**Vorgehängte hinterlüftete Fassaden** 18351 20  
– Abrechnung 18351 269 ff.  
– Abrechnungseinheiten 18351 129  
– Abweichungen 18351 117, 179, 254  
– Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18351 27 ff.  
– Ausführung 18351 164 ff.  
– Besondere Leistungen 18351 241 ff.  
– Geltungsbereich 18351 135 ff.  
– Nebenleistungen 18351 230 ff.  
– Stoffe, Bauteile 18351 152 ff.  
**Vorhalten** 18299 109; 18303 60  
– von Bauelementen 18304 2  
– Verkehrssicherungseinrichtungen 18329 80  
– verlängerte Vorhaltung 18299 169  
– Vorhaltezeit 18305 24  
**Vorhaltezeit** 18303 61  
**Vorhangfassaden** 18351 142  
**Vorklärung** 18299 71  
**Vormauerziegel** 18330 34  
**Vorsatzschale** 18331 40; 18340 67, 110; 18355 128  
**Vorschalt-Norm** 18299 1  
**Vorschriften der Berufsgenossenschaft Bau** 18299 69

## Sachverzeichnis

### Vorsitz

– in den Hauptausschüssen des DVA **Syst II** 8

### Vorsorge

**18331** 168

### Vorsorgemaßnahmen

**18299** 173

### Vorstriche

**18365** 217

### Vortriebsklasse

**18312** 50 ff., 51, 54, 71, 88

– Baubegleitende Vereinbarung **18312** 67

– Einstufung **18312** 64, 65

– Kooperationspflichten **18312** 69

### Vortriebsklassifizierung

– Bauumstand **18312** 55

– Risiken **18312** 53

– für Schildmaschinen **18312** 52

### Vortriebsmaschinen

**18319** 9

### Vortriebsparameter

**18319** 33

### Vortrocknung

**18334** 35

### Vorunternehmer

**18299** 60

### Vorunternehmerleistung

**18325** 23, 27

### Vorvertragliches Vertrauensverhältnis

**Syst III** 4

### Vouten

**18331** 170

### Wachse

**18355** 143

### Wachsen

**18333** 30; **18356** 155, 157

### Wagnis, ungewöhnliches

**18350** 4

### Wagnisdefinition

**18312** 3

– Bestandswagnis **18312** 7

– Erfüllungswagnis **18312** 7

– juristische Beurteilung **18312** 9

### Wahlfreiheit

**18312** 71, 74, 75

### Walmdach

**18338** 2

### Walzaspalt

**18317** 39 ff.

### Wandbauplatten

**18330** 47

### Wandbekleidung

**18366** 34a

– Abschattieren **18366** 36

– Abziehbare Wandbekleidung **18366** 36

– Ansatzfreiheit **18366** 36

– Einkleistern **18366** 36

– Farbechtheit **18366** 36

– fertige **18366** 34a

– Gerader Ansatz **18366** 36

– Gestürztes Kleben **18366** 36

– für nachträgliche Behandlung **18366** 34a

– Nass zu entfernen **18366** 36

– Rapport **18366** 36

– Scheuerbeständigkeit **18366** 36

– Seitenansatz **18366** 36

– Spaltbarkeit **18366** 36

– Stoßfestigkeit **18366** 36

– Versetzer Ansatz **18366** 36

– Vorgekleisterte Tapete **18366** 36

– Waschbeständigkeit **18366** 36

– Wasserbeständigkeit **18366** 36

### Wandbelag

**18366** 7

### Wanderbaustelle

**Syst XI** 10

### Wandherstellung

**18313** 74

### Wandkonstruktion

**18313** 48

### Wandplatten

**18331** 104 ff.

### Wandstoff

**18313** 74

### Wandtiefe

**18313** 59

### Wärmebrücke

**18355** 16, 118

### Wärmedämmputzsysteme

**18350** 126

### Wärmedämmsschichten

**18338** 36

### Wärmedämmstoffe

**18330** 56; **18334** 45, 47;

**18338** 18; **18345** 32; **18355** 132

### Wärmedämmung

**18331** 179; **18351** 222;

**18421** 48

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

### Wärmedämm-Verbundsysteme

– Abrechnung **18345** 94 ff.

– Aufstellen der Leistungsbeschreibung **18345** 2 ff.

– Ausführung **18345** 36 ff.

– Besondere Leistungen **18345** 61 ff.

– Definition **18345** 31

– Geltungsbereich **18345** 29

– Nebenleistungen **18345** 55 ff.

– Stoffe, Bauteile **18345** 30

### Wärmeerzeuger

**18380** 83

### Wärmeleitfähigkeit

**18354** 16

### Wärmeleitfähigkeitsgruppe

**18334** 47

### Wärmeschutz

**18330** 50 ff.; **18355** 28; **18380** 125,

138

### Warmwasser-Fußbodenheizungen

**18352** 9a

### Warnleuchten

**18329** 32

### Warnung

– vor Gefahren der Baustelle **18299** 148

### Wartung

**18329** 83; **18382** 22; **18386** 35

### Wartungsmaßnahmen

**18336** 55

### Wartungsvertrag

**18379** 8; **18385** 23

### Waschbeton

**18331** 80

### Waschkücheneffekt

**18318** 13

### Wasserandrang

**18300** 131; **18313** 72

### Wasserauflast

**18301** 46

### Wasserbehandlungsmaßnahme

**18305** 31

### Wasserbeschaffenheit

**18380** 244

### Wasserdichtheit

**18306** 131

### Wasserdichtheitsprüfung

**18326** 101

### Wasserdruk

**18303** 138

### Wasserdruckhöhen

**18313** 30

### Wasserdurchlässiger Asphalt

**18317** 5

### Wasserdurchlässigkeit

**18303** 49; **18308** 23, 24;

**18318** 5; **18320** 11

### Wasserdurchtritt

**18313** 39

### Wassereindringwiderstand

**18314** 17; **18331** 19,

31

### Wassergefährdung

**18354** 29

### Wasserhaltung

**18314** 12

– Begriff **18305** 45 ff.

– Beschreibung des Zwecks **18305** 20

– Betriebsbereitschaftszeiten **18305** 24

– Betriebsunterbrechung **18305** 24

– Betriebszeit **18305** 24

– Dauer **18305** 21

– geschlossene **18305** 45, 54

– Grundwasserhaltung **18305** 24

– offene **18305** 45, 54

– permanente **18305** 8

– Schäden **18305** 51

– temporäre **18305** 8

– Umfang **18305** 20

### Wasserhaltungsanlage

**18305** 54

– als Besondere Leistung **18305** 28

– Betrieb **18305** 42

– Erweiterungen **18305** 27

– innerhalb eines Bauwerks **18305** 27

– Rückbau **18305** 57

– Umstellung **18305** 28

### Wasserhaltungsarbeiten

– Abnahme **18305** 9, 10

– Abrechnung **18305** 68 ff.

– Änderung des Absenktieles **18305** 56

– Aufbau des Leistungsverzeichnisses **18305** 34

– Aufstellen der Leistungsbeschreibung

**18305** 11 ff.

## Magere Zahlen Randnummern

- Ausführung 18305 48 ff.
- als Bauleistungen 18305 8
- Besondere Leistungen 18305 62 ff.
- Betreiben 18305 53
- Dokumentation 18305 55
- Geltungsbereich 18305 45
- Kontrolle 18305 53b
- Nebenleistungen 18305 59 ff.
- Prüfung des geförderten Wassers 18305 28
- Stoffe, Bauteile 18305 47
- Verbauarbeiten 18303 25
- vollständige Ausschreibung 18305 5
- Vorhalten 18305 53a
- Wasserhaltung I–III 18305 3
- Wasserhaltungsmaßnahmen** 18299 48; 18307 11
- Wasserhaushaltsgesetz** 18300 11; 18311 7; 18354 16, 29
- Wasserhaushaltsgleichung** 18308 42
- Wasserläufe** 18300 174
- Wassermengenmessung** 18305 55
- Wassermessvorrichtung** 18305 28
- Wassernasen** 18332 33
- Wasserrechtliche Erlaubnis** 18300 48; 18322 31; 18326 30
- Wasserschutzgebiet** 18299 47
- Wasserspeicherfähigkeit** 18320 11
- Wasserstandsmessungen** 18300 177; 18311 78
- Wasserundurchlässigkeit** 18313 74; 18318 5
- Wasseruntersuchung** 18300 177; 18306 130; 18321 61
- Wasserverhältnisse** 18300 104; 18305 51
- Wasserzementwert** 18302 48
- Wasser-Zement-Wert** 18331 24
- Wasserzutritt** 18314 6
- Wechselstrom-Stoßentsanden** 18302 52
- Wechselverkehrszeichenanlagen** 18329 26
- Weichholz** 18355 127
- Weichsediment** 18311 24
- Welle** 18358 2b
- Werk Syst IV** 70; **Syst VII** 33
  - mangelhafte Werkleistung **Syst VII** 42
- Werk- und PutzmörTEL** 18345 34
- Werkbescheinigung** 18335 73
- Werkfolg** 18336 12
- Werkmauermörtel** 18330 57
- Werkmörtel** 18350 53
- Werkprüfzeugnis** 18335 73
- Werkstattfertigungen** 18335 24
- Werkstattplanung** 18334 12, 57; 18335 77
- Werkstattzeichnungen** 18335 83; 18379 98; 18380 112; 18381 61
- Werkstoff** 18357 11, 13; 18360 51; 18366 15
  - Baugrund **Syst X** 8
  - Gebirge **Syst X** 8
- Werkstück** 18332 32
- Werkvertrag**
  - Erfolgsbezogenheit 18333 59
  - Erfolgsorientiertheit **Syst IV** 3; 18349 16
  - Gegenstand **Syst III** 34, 53
  - Verjährung von Mängelansprüchen 18380 13f.
- Werkzeugnis** 18335 73
- Wesentliche Beeinträchtigung**
  - Baulärm **Syst XI** 2
- Wetterbeständigkeit** 18330 29

## Sachverzeichnis

- Wetterschutz** 18355 27
- Wetterschutzdach** 18451 160 ff.
- Wickelrohr-Lining** 18326 97
- Widerspruchsregelung** 18314 32
- Widerstandsfähigkeit**
  - chemische 18321 21
- Widerstandsklasse** 18357 21
- Wiederaufbaukosten** 18312 34
- Wiederaufbereitete Stoffe** 18299 76
- Wiegen**
  - von Baustoffen und -teilen 18325 77
- Wiegescchein** 18320 14
- Wiener Sprosse** 18355 118
- Willenserklärung** **Syst III** 4
- Windlasten** 18331 16
- Winkelabweichung** 18350 39
- Winkeltoleranz** 18330 74, 75; 18345 43; 18350 39; 18353 135; 18365 273
- Winterarbeiten** 18299 174, 175
- Winterbauhalle** 18338 22
- Winterbaumaßnahmen** 18331 168
- Winterdienst** 18315 66; 18323 298
- Witterung** 18316 50
- Witterungsbedingungen** 18300 105; 18352 66
- Witterungseinflüsse** 18331 85, 137; 18338 22 ff.
  - außergewöhnliche 18299 173
  - Gefahrtragung 18299 149
  - Schäden infolge von 18300 143
  - unkalkulierbare 18300 139
- Witterungsverhältnisse** 18351 192, 244
- Wolkenbildung** 18331 39
- Wuchsfehler** 18334 36
- Wuchshöhe** 18320 12
- Würfeldruckfestigkeit** 18331 27
- Wurzelbereich** 18318 13
- w/z-Wert** 18302 48; 18331 24; 18333 41
- Zarge** 18340 18, 73; 18355 127; 18360 193
- Zaumbauarbeiten** 18320 105
- Zäune** 18320 52
- ZDB-Merkblätter** 18352 Anh.
- Zeichnung** 18299 182; 18335 27; 18358 9; 18360 24, 25, 124
  - Einzelteilzeichnung 18355 5
  - Fertigungszeichnung 18355 5
  - Maßbild 18355 5
- Zeitfenster** 18299 69
- Zeitplan** 18365 22 ff.
- Zement** 18314 43; 18330 60; 18331 96 f.
- Zementart** 18302 48
- Zementgüte** 18302 48
- Zementschlämnen** 18349 107
- Zementsuspension** 18309 4
- Ziehen der Bauelemente** 18304 45, 49, 98
- Zierrasen** 18320 13
- Zimmer- und Holzarbeiten**
  - Abrechnung 18334 128 ff.
  - Abrechnungseinheiten 18334 25 ff.
  - Aufstellen der Leistungsbeschreibung 18334 4 ff.
  - Ausführung 18334 55 ff.
  - Besondere Leistungen 18334 24, 105 ff.
  - Geltungsbereich 18334 31
  - Nebenleistungen 18334 24, 103
  - Stoffe, Bauteile 18334 33 ff.
- Zimmerergewerk** 18334 34

## Sachverzeichnis

Zinkbänder 18339 32  
Zinkbleche 18339 32  
**Zinkstaubbeschichtungsstoff** 18360 167  
Zufahrten 18300 161; 18304 109  
**Zufahrtsmöglichkeit** 18299 24; 18315 4;  
    18322 25  
– Deponiebaustelle 18299 25  
– innerhalb der Baustelle 18299 31  
– Linienbaustelle 18299 25  
– Tunnelbauten 18299 25  
Zugabewasser 18316 36; 18331 100  
Zugänge 18300 161  
Zugänglichkeit 18302 12; 18309 42  
Zugangsmöglichkeit 18325 6  
Zugesicherte Eigenschaft Syst VII 37  
Zulage 18352 6  
Zulassung 18329 92; 18386 48  
Zusammendrückbarkeit 18352 57  
Zusatzbewehrung 18345 19  
Zusatzeistung Syst V 12

Fette Zahlen bezeichnen die einzelne ATV

**Zusätzliche Leistungen** 18299 143  
**Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen**  
    18329 1; 18331 4  
– für das Telekommunikationsnetz 18322 8  
– Wasserbau 18311 4, 32  
**Zusatzmittel** 18316 34; 18330 15, 62, 72  
**Zusatzstoffe** 18316 35; 18330 63  
**Zuschlag** 18354 21  
**Zuschlagstoff** 18314 17  
**Zusicherung** Syst VII 37, 38  
**Zustandsbewertung** 18326 51  
**Zustandserfassung** 18326 51  
**Zustandsfeststellung** 18303 113; 18304 107;  
    18305 13; 18309 106; 18321 43, 53  
**Zustimmung im Einzelfall** 18335 59  
**Zuverlässigkeit** 18336 62  
**Zweischalige Außenwände** 18330 80  
**Zwischenfutter** 18355 121  
**Zwischenrohr** 18302 17  
**Zyklopenmauerwerk** 18330 21

The logo for beck-shop.de features the word "beck" in a bold, black, sans-serif font, followed by "-shop" in a smaller, regular black font, and ".de" in a regular black font. A red decorative graphic consisting of three dots of increasing size is positioned above the "shop" part. Below the main text, the words "DIE FACHBUCHHANDLUNG" are written in a smaller, regular black font.