

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 2. Auflage .....	V
Vorwort zur 1. Auflage .....	VII
Abkürzungsverzeichnis .....	XV
Glossar .....	XVII
<b>I. Entstehung und Verbreitung der FIDIC-Vertragsbedingungen</b> .....	1
A. Entstehung der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	1
B. Aktuelle Versionen der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	2
C. Gliederung der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	5
D. Verbreitung der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	5
E. FIDIC-Vertragsbedingungen und nationales Recht .....	8
F. Verwendung der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	9
G. Sprache und Terminologie der FIDIC-Vertragsbedingungen .....	9
<b>II. Der Vertrag</b> .....	11
A. Vertragsbestandteile .....	11
B. Angebot .....	16
C. Vorverträge und <i>Letters of Intent</i> .....	17
D. <i>Letter of Acceptance</i> – Zustandekommen des Vertragsverhältnisses .....	18
E. Inkrafttreten des Vertrags .....	18
F. Vertragssprache .....	19
G. Vertrag und Rechtsordnung .....	20
H. <i>Assignment</i> – Abtretung .....	26
I. Wechsel eines Vertragspartners .....	27
<b>III. Die beteiligten Personen</b> .....	30
A. Der <i>Employer</i> .....	30
B. Der <i>Contractor</i> .....	30
1. <i>Joint Ventures</i> .....	31
2. Der <i>Contractor's Representative</i> .....	32
3. Personal des <i>Contractors</i> .....	35

C.	Der <i>Engineer</i> .....	45
1.	Mitarbeiter und Gehilfen des <i>Engineers</i> .....	51
2.	<i>Instructions</i> – Weisungen des <i>Engineers</i> .....	54
3.	<i>Determinations</i> – Festlegungen des <i>Engineers</i> .....	59
D.	Zusammenwirken auf der Baustelle .....	70
E.	Subunternehmer .....	70
F.	Kommunikation .....	78
G.	Berichte und Aufzeichnungspflichten des <i>Contractors</i> .....	98
<b>IV.</b>	<b>The Works – Die Leistung des <i>Contractors</i></b> .....	101
A.	<i>Design</i> – Planung .....	101
1.	Planung des <i>Employers</i> .....	102
2.	Planung des <i>Contractors</i> .....	105
3.	Bemusterung .....	112
4.	Urheberrecht .....	113
B.	Technische Normen und Bauvorschriften .....	115
C.	<i>Site</i> – Die Baustelle .....	116
D.	Zugangswege zur <i>Site</i> und Transporte .....	119
E.	Bezugspunkte und Absteckung des Bau- vorhabens .....	121
F.	Physikalische Verhältnisse der <i>Site</i> .....	122
G.	Archäologische und andere Funde .....	127
H.	Zutritt zur <i>Site</i> und Sicherheit auf dieser .....	128
I.	Räumung der <i>Site</i> .....	130
J.	<i>Sections</i> – Bauabschnitte .....	132
K.	Änderung von Rechtsvorschriften .....	132
L.	Behördliche Genehmigungen .....	133
M.	<i>Variations</i> – Änderungen der Leistung .....	136
1.	Anordnung einer <i>Variation</i> durch den <i>Engineer</i> .....	137
2.	Gegenstand einer <i>Variation</i> .....	137
3.	Vorschlag des <i>Contractors</i> auf Verlangen des <i>Engineers</i> .....	139
4.	Vorschlag des <i>Contractors</i> aus eigener Initiative .....	140
5.	Auswirkungen auf <i>Contract Price</i> und <i>Time for Completion</i> .....	141
N.	Bestandspläne und Bedienungs- und Wartungs- anleitungen, Einschulung .....	143

O.	Tests .....	144
	1. <i>Tests on Completion</i> .....	144
	2. <i>Tests after Completion</i> .....	151
V.	<b>Termine und Fristen</b> .....	155
A.	Fristenberechnung .....	155
B.	Fristenlauf bis <i>Commencement Date</i> .....	155
	1. Angebotsphase .....	155
	2. <i>Letter of Acceptance</i> .....	156
	3. <i>Contract Agreement</i> .....	157
	4. <i>Commencement Date</i> .....	157
C.	Terminplan des <i>Contractors</i> .....	161
D.	Termineinhaltung in der Vertragsabwicklung .....	165
E.	<i>Time Extension</i> – Bauzeitverlängerung .....	166
F.	<i>Suspension</i> – Unterbrechung der Arbeiten .....	168
	1. <i>Suspension</i> auf Anordnung des <i>Engineers</i> .....	169
	2. <i>Suspension</i> auf Initiative des <i>Contractors</i> .....	174
VI.	<b>Preis, Zahlungsbedingungen und Sicherheiten</b> .....	175
A.	Der Preis .....	175
B.	Zahlungsbedingungen .....	186
	1. <i>Advance Payment</i> – Anzahlung .....	186
	2. <i>Interim Statements</i> – Monatliche Zahlungs- anforderungen des <i>Contractors</i> .....	190
	3. <i>Schedule of Payments</i> – Zahlungsplan .....	193
	4. Zahlungen für <i>Plant and Materials</i> .....	194
	5. <i>Interim Payment Certificates</i> – Zahlungsfreigaben durch den <i>Engineer</i> .....	196
	6. Zahlung aufgrund von <i>Interim Payment</i> <i>Certificates</i> .....	198
	7. Rechnungslegung .....	199
	8. Auszahlung des <i>Retention</i> -Betrags .....	200
	9. <i>Statement at Completion</i> – Zahlungs- anforderung des <i>Contractors</i> nach <i>Taking Over</i> .....	203
	10. Letzte Zahlungsanforderung des <i>Contractors</i> .....	204
	11. <i>Final Payment Certificate</i> – Letzte Zahlungs- freigabe des <i>Engineers</i> .....	206
	12. Sonstige Regelungen .....	207
C.	Zahlungen des <i>Contractors</i> an den <i>Employer</i> .....	210
D.	Sicherheiten .....	213

1. <i>Performance Security</i> – Vertragserfüllungs- sicherheit .....	218
2. <i>Advance Payment Guarantee</i> – Anzahlungs- garantie .....	222
3. Garantie für <i>Plant and Materials</i> .....	223
4. <i>Retention Security</i> – Garantie für ausbezahlten <i>Retention-Betrag</i> .....	223
5. <i>Parent Company Guarantee</i> – Garantie der Muttergesellschaft .....	223
6. Finanzierungsnachweis des <i>Employers</i> .....	224
7. Vorzeitiger Eigentumsübergang von <i>Plant</i> und <i>Materials</i> .....	226
<b>VII. Risikoverteilung und Leistungsstörungen</b> .....	228
A. Risikoverteilung in Bauverträgen .....	228
B. Systematik der Risikoverteilung .....	228
C. Einzelne Risiken des <i>Employers</i> .....	229
1. Handlungen des <i>Employers</i> oder des <i>Engineers</i> .....	234
a) Fall 1: <i>Delayed Drawings or Instructions</i> .....	234
b) Fall 2: Fehler in den <i>Employer's</i> <i>Requirements</i> .....	234
c) Fall 3: Recht des Zutritts zur <i>Site</i> .....	235
d) Fall 4: Bezugspunkte .....	235
e) Fall 5: Zusätzliche Tests und Verschiebung von Tests .....	235
f) Fall 6: <i>Variations</i> oder erhebliche Massen- änderung .....	235
g) Fall 7: Entfall von Leistungen .....	235
h) Fall 8: Behinderung durch den <i>Employer</i> .....	236
i) Fall 9: <i>Suspension</i> durch den <i>Engineer</i> .....	236
j) Fall 10: Behinderung der <i>Tests on</i> <i>Completion</i> .....	236
k) Fall 11: Zahlungsverzug des <i>Employers</i> .....	236
l) Fall 12: <i>Suspension</i> durch den <i>Contractor</i> ....	237
2. <i>Employer's Risks</i> und höhere Gewalt (1999) bzw <i>Exceptional Events</i> (2017) .....	237
a) Vorbemerkung zu den Fällen 13–20 .....	237
b) Fall 13: Kriegerische Ereignisse .....	241
c) Fall 14: Rebellion, Terrorismus, Aufstände, Bürgerkrieg .....	241

d) Fall 15: Unruhen, Aufstände und Streiks . . . . .	242
e) Fall 16: Kriegsmunition und Radio- aktivität . . . . .	242
f) Fall 17: Druckwellen von Flugkörpern (nur FIDIC 1999) . . . . .	243
g) Fall 18: Benützung der <i>Works</i> durch den <i>Employer</i> . . . . .	243
h) Fall 19: Planung durch den <i>Employer</i> . . . . .	243
i) Fall 20: Naturgewalten und Natur- katastrophen . . . . .	244
j) Ansprüche aus den Fällen 13–20 . . . . .	244
3. Sonstige Fälle . . . . .	248
a) Fall 21: Unvorhersehbare physische Bedingungen . . . . .	248
b) Fall 22: Funde auf der Baustelle . . . . .	248
c) Fall 23: Außerordentliche klimatische Bedingungen . . . . .	248
d) Fall 24: Lieferengpässe und Personal- mangel . . . . .	248
e) Fall 25: Änderung von Rechtsvorschriften . . .	249
f) Fall 26: Kostensteigerungen nach Gleit- klausel . . . . .	249
<b>VIII. Haftung und Versicherung</b> . . . . .	250
A. Haftung für Personen- und Sachschäden . . . . .	250
B. Verletzung von Urheber- und anderen Rechten . . . . .	252
C. Haftungsausschlüsse und -beschränkungen . . . . .	254
D. Versicherungen . . . . .	256
1. Regelungen für alle Versicherungen . . . . .	258
2. Versicherung von <i>Works</i> und <i>Contractor's</i> <i>Equipment</i> . . . . .	262
3. Haftpflichtversicherung . . . . .	269
4. Versicherung gegen Ansprüche aus Arbeits- unfällen . . . . .	272
5. Andere Versicherungen . . . . .	273
6. Abtretung von Versicherungsansprüchen . . . . .	273
<b>IX. Taking Over und Mängelbehebung</b> . . . . .	274
A. Ausstellung des <i>Taking Over Certificates</i> . . . . .	274
B. <i>Taking Over</i> ohne <i>Taking Over Certificate</i> . . . . .	276
C. <i>Taking Over</i> von Teilleistungen . . . . .	278
D. Notwendiger Fertigstellungsgrad bei <i>Taking Over</i> . . .	279

E.	<i>Taking Over</i> und dessen Konsequenzen .....	280
F.	<i>Defects Notification Period</i> .....	280
G.	<i>Performance Certificate</i> .....	288
H.	Mängelbehebungsverpflichtungen des <i>Contractors</i> .....	290
<b>X.</b>	<b>Rechtsbehelfe und <i>Claims</i></b> .....	293
A.	<i>Suspension</i> – Baueinstellung durch den <i>Contractor</i> .....	293
B.	Die <i>Notice to Correct</i> .....	296
C.	Ersatzvornahme .....	297
D.	<i>Delay Damages</i> – Ersatz von Verzugsschäden .....	299
E.	<i>Termination</i> – Vorzeitige Vertragsbeendigung .....	303
1.	Übersicht .....	303
2.	<i>Termination</i> durch den <i>Employer</i> .....	309
3.	<i>Termination</i> durch den <i>Employer</i> oder den <i>Contractor</i> .....	320
4.	<i>Termination</i> durch den <i>Contractor</i> .....	320
F.	<i>Claims</i> – Geltendmachung von Ansprüchen .....	327
<b>XI.</b>	<b>Streitbeilegung</b> .....	340
A.	Erste Stufe: <i>Dispute Board</i> .....	340
1.	Einsetzung des DB .....	341
2.	Streitvermeidung durch den DB .....	353
3.	DB-Verfahren .....	354
4.	Entscheidung des DB .....	358
5.	Durchsetzung einer Entscheidung des DB .....	361
6.	Entlohnung der DB-Mitglieder .....	363
B.	Zweite Stufe: <i>Amicable Settlement</i> – Einvernehmliche Einigung .....	366
C.	Dritte Stufe: <i>Arbitration</i> – Schiedsverfahren .....	366
<b>XII.</b>	<b>Weitere Informationsquellen</b> .....	370
	Bücher über FIDIC-Vertragsbedingungen .....	371
	Zu FIDIC 1999 und früheren Auflagen .....	371
	Zu FIDIC 1999 und 2017 .....	373
	Nur zu FIDIC 2017 .....	373
	Bücher zum englischen Bauvertragsrecht .....	373
	Bücher zum internationalen Bauvertragsrecht .....	374
	Bücher zu Einzelthemen des Bauvertragsrechts .....	374
	Bücher zur Streitbeilegung .....	375
	Stichwortverzeichnis .....	377