

## INHALTSVERZEICHNIS

Kodex	Beschreibung	Seite
<b>01</b>	<b>Elementarpreise</b>	<b>3</b>
<b>01.02</b>	<b>Mieten</b>	<b>3</b>
01.02.05.10	Ausschließlich Verleih von untendrehenden el. Selbstmontageturmkran, für das erste M	3
01.02.05.13	Aufstellen von untendrehenden el. Selbstmontageturmkran.....	3
01.02.08	Arbeits- und Schutzgerüste.....	4
01.02.08.01	Gerüstholz: .....	4
01.02.08.02	Bockgerüst.....	4
01.02.08.03	Standgerüst-Stahlrohre: .....	4
01.02.08.04	Standgerüst-Stahlrohre mit Konsolen: .....	5
01.02.08.05	Standgerüst-Rahmen:.....	5
01.02.08.06	Standgerüst-Rahmen:.....	5
01.02.08.07	Fußgängertunnel : .....	6
01.02.08.08	Schutzdach:.....	6
01.02.08.09	Leitergang:.....	6
01.02.08.10	Traggerüst: .....	6
01.02.08.11	Fahrbare Arbeitsbühne:.....	6
01.02.08.12	Gerüstabdeckung-Passantenschutz: .....	7
01.02.08.13	Gerüstabdeckung-Staubschutz: .....	7
01.02.08.14	Dachzaun/Absturznetze .....	7
01.02.08.15	Aufpreis für Auskragung von Gerüsten.....	7
01.02.08.16	Statische Berechnung für Gerüste höher als 20m.....	7
<b>01.06</b>	<b>Allgemeine Lasten der Baustelle</b>	<b>7</b>
01.06.01	Vorgefertigte Container.....	8
01.06.01.03	Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw. ....	8
01.06.01.10	Vorgefertigter Container für Baustellen WC.....	8
01.06.03	Baustellenumzäunung.....	8
01.06.03.01	Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2,0 m.....	8
01.06.03.02	Bauzaun aus Trapezblechgroßächenelementen.....	8
01.06.03.03	Vorhalten von Bauzaun Höhe 1,0 m aus Polyäthylen-Gitternetz .....	8
01.06.03.04	Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey .....	9
01.06.03.05	Vorhalten von Leitelementen aus Polyäthylen vom Typ New Jersey.....	9
01.06.03.06	Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Gerüstrohren, Rahmen auf Magerbetonsockeln u	9
01.06.03.07	Baustellenumzäunung , ausgeführt mit eingefassten Holzpfosten, vernagelte Querträge	9
01.06.03.08	Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Einfassrohren und elektroverschweißtem Metalln	9
01.06.03.09	Provisorische Umzäunung für Baustellenbereiche mit Polyäthylen-Netz .....	9
01.06.03.10	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln mit elektroverschweißtem Metallnetz. ....	10
01.06.03.11	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln in Well- oder Profilblech.....	10
01.06.03.12	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln aus Fichtenbrettern in einer Stärke von min. 25 mm..	10

## INHALTSVERZEICHNIS

Kodex	Beschreibung	Seite
01.06.03.13	Provisorische Absperrung von den Arbeitsbereichen, ausgeführt mit modularen Schranke	10
01.06.03.14	Provisorische Absperrung für gefährliche Arbeitsbereiche (Kabel mit reduziertem Querschnitt)	10
01.06.03.15	Absperrung von Bereichen mit farbigen Kunststoffbändern.....	11
01.06.03.16	Absperrung von Bereichen mit Metallstangen und farbigen Kunststoffbändern.....	11
01.06.03.17	Absperrung von Bereichen mit Doppelläufen in Metallrohrwerk und Bordbrett.....	11
01.06.03.18	Mobile Beleuchtung für Umzäunungen, Schranken oder Signale.....	11
01.06.04	Baustellenbeleuchtung.....	11
01.06.04.01	Vorhalten von orangefarbener Blinkleuchte.....	11
01.06.04.02	Fixe Baustellenbeleuchtung, Niederspannung.....	11
01.06.10.03	Baustellenerdungsanlage.....	11
01.06.10.04	Baustellenblitzschutzanlage.....	12
02.01.04.02	Deponiegebühren für Bauschutt.....	12
02.01.04.03	Deponiegebühren für Kunststoff und Holz.....	12
02.01.04.04	Deponiegebühren für pflanzl. Reststoffe.....	13

## 2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
01	<p>Elementarpreise</p> <p>Die Kategorie 01 umfasst folgende Gruppen:</p> <p>01.01 Stundenlöhne            01.02 Mieten            01.03 Transporte            01.04 Bau- und Werkstoffe            01.05 Bauteile            01.06 Allgemeine Lasten der Baustelle</p>	
01.02	<p>Mieten</p> <p>Miete von Baugeräten einsatzbereit auf den Arbeitsplatz gestellt, einschließlich Betriebsstoffe, Schmier- und Reinigungsmittel, sowie Bedienung, wenn sonst nicht anders angegeben.</p> <p>Die Gruppe 01.02 umfasst folgende Untergruppen:</p> <p>01.02.01 Fahrzeuge            01.02.02 Pumpen            01.02.03 Erdbewegungsmaschinen            01.02.04 Betonmischmaschinen            01.02.05 Kräne - Aufzugwinden            01.02.06 Kompressoren            01.02.07 Verschiedene Kleingeräte            01.02.08 Arbeits- und Schutzgerüste            01.02.09 Baurutschen            01.02.10 Stromaggregate            01.02.11 Container</p>	
01.02.05.10	<p>Ausschließlich Verleih von untendrehenden el. Selbstmontageturmkrane, für das erste Monat</p> <p>Ausschließlich Verleih von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkrane.</p> <p>Der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat, ohne Transport, Montage und Demontage.</p> <p>H: Haken Höhe            B: Auslegerlänge            P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt</p>	
a	<p>H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t            H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t</p>	St
b	<p>H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t            H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t</p>	St
c	<p>H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t            H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t</p>	St
d	<p>H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t            H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t</p>	St
e	<p>H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t            H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t</p>	St
f	<p>H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t            H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t</p>	St
g	<p>H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t            H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t</p>	St
01.02.05.13	<p>Aufstellen von untendrehenden el. Selbstmontageturmkrane</p> <p>Aufstellen von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkrane, inklusive An- und Abtransport, Auf- und Abladen, die Montage und Demontage der notwendigen Hilfsmittel.</p> <p>H: Haken Höhe            B: Auslegerlänge            P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt</p>	
a	<p>H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t            H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t</p>	St
b	<p>H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t</p>	

**2018**

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t	St
c	H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t	St
d	H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t	St
e	H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t	St
f	H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t	St
g	H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t	St
01.02.08	Arbeits- und Schutzgerüste Arbeits- und Schutzgerüste In den Positionen nicht enthalten sind die Statischen Berechnungen für Gerüste über eine Höhe von 20m.	
01.02.08.01	Gerüstholz: Miete von Bauschnittholz aus Fichte, ungehobelt, gebraucht oder ungebraucht aus Kantholz oder Brettern, in ganzen Längen, für Gerüste und Behelfskonstruktionen, einschließlich Anlieferung, Abtransport, Haltenägel, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:	
a	ersten 4 Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m3
b	jede weitere Woche für jede weitere volle Woche	m3
01.02.08.02	Bockgerüst Miete eines Bockgerüstes als flächenorientiertes Standgerüst (Raumgerüst), Bockgerüst aus Metall, höhenverstellbar mit einer Gerüstlage, Höhe über Fußboden bis 2,0 m, mit Seitenschutz bei Höhen über 2,0 m (Öffnungen), Standfläche waagrecht. Ausführung des Bockgerüstes laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet wird die Fläche der Arbeitsebene:	
a	1,5 kN/m2 flächenbezogenes Nutzgewicht bis 1,5 kN/m2	m2d
b	2 kN/m2 flächenbezogenes Nutzgewicht bis 2 kN/m2	m2d
c	3 kN/m2 flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3 kN/m2	m2d
01.02.08.03	Standgerüst-Stahlrohre: Miete eines Arbeitsgerüstes als längsorientiertes Standgerüst aus Metall (Fassadengerüst), Stahlrohrkuppelungsgerüst, für senkrechte Bauwerksflächen, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fangerüst, Breite der Belagsfläche mindestens 1,0m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0 m; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Arbeitsgerüstes laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen: (die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüstes bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)	
a	3,5kN/m2, ersten 4 Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3,5kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m2
b	für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m2

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
01.02.08.04	<p>Standgerüst-Stahlrohre mit Konsolen: Miete eines Arbeitsgerüsts als längsorientiertes Standgerüst aus Metall (Fassadengerüst), Stahlrohrkuppelungsgerüst, für senkrechte Bauwerksflächen, als Konsolengerüst, Auskragung über 1 bis 1,3m, Befestigung über Fußboden/Gelände bis 5 m, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, Breite der Belagsfläche mindestens 1,0m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0 m; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Arbeitsgerüsts laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen: (die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)</p>	
a	3,5kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit) flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3,5kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
b	für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m <sup>2</sup>
01.02.08.05	<p>Standgerüst-Rahmen: Miete eines Instandhaltungsgerüsts als längsorientiertes Standgerüst aus Metall (Fassadengerüst), Rahmengerüst, für senkrechte Bauwerksflächen, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, Breite der Belagsfläche mindestens 0,7m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0m, mit Verbreiterungskonsolen in Höhe der obersten Gerüstlage, außen und innen, oberste Gerüstlage begehbar; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Schutzgerüsts laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen: (die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)</p>	
a	1 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit) flächenbezogenes Nutzgewicht bis 1 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
b	für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m <sup>2</sup>
01.02.08.06	<p>Standgerüst-Rahmen: Miete eines Arbeitsgerüsts als längsorientiertes Standgerüst (Fassadengerüst) aus Metall, Rahmengerüst, für senkrechte Bauwerksflächen, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, fassadenseitige auskragende Konsolen, Breite der Belagsfläche mindestens 0,7m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0m; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Arbeitsgerüsts laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen: (die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)</p>	
a	1,5 kN/m <sup>2</sup> , ersten 4 Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 1,5 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
b	2 kN/m <sup>2</sup> , ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 2 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
c	3 kN/m <sup>2</sup> , ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
d	4,5 kN/m <sup>2</sup> , ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 4,5 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m <sup>2</sup>
e	für jeden folgenden Kalendertag Pos. .06 a),b),c) für jeden folgenden Kalendertag der Position .06 a),b),c)	m <sup>2</sup>

2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	f für jeden folgenden Kalendertag Pos. .06 d) für jede weitere volle Woche der Position .06 d)	m2
01.02.08.07	Fußgängertunnel : Fußgängertunnel als Erweiterung des vorbeschriebenen Gerüstes, mit Abdeckung aus Gerüstbeläge und Folien in wasserdichten Ausführung, mit einseitiger Bekleidung aus Netzen, lichte Breite über 1,2 m bis 1,5 m, lichte Höhe 2,2 m, Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:	
	a ersten vier Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m
	b für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m
01.02.08.08	Schutzdach: Ausbau des vorbeschriebenen längsgerichteten Standgerüstes zum Fanggerüst (Schutzdach) mit geneigtem Seitenschutz, Mindestbreite der Fanglage von Baufluchtlinie: 2,4 m, Außenkante des Gerüstes mindestens 1,65 m überragend, Bordwände mindestens 0,6m hoch. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:	
	a ersten 4 Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m
	b für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m
01.02.08.09	Leitergang: Zusätzlicher Leitergang für vorbeschriebenes Gerüst, als einfeldiges Gerüst vorbauen, Breite 0,7 m; Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, am Gerüst verankert. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Höhe des Leiterganges:	
	a ersten vier Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m
	b für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m
01.02.08.10	Traggerüst: Miete eines Traggerüstes einschließlich Trägerlage auf bauseitig hergestellter Gründung, zur Lagerung von Baustoffen, Halbzeuge, Geräten, mit rückspringenden Gerüstlagen, Seitenschutz und Bordbrett; Höhenabstand der Gerüstlagen 3,40 m, Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers. Ausführung des Traggerüstes laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der einzelnen Gerüstlagen:	
	a 3 kN/m2, ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3 kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m2
	b 4,5 kN/m2, ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 4,5 kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m2
01.02.08.11	Fahrbare Arbeitsbühne: Miete für fahrbare Arbeitsbühne mit Innenaufstieg, einschließlich Arbeitsböden, Fanggerüst mit Durchstiegs-Belagtafeln, Seitenschutz und Bordbrett:	
	a H 5m Gerüsthöhen bis zu 5,00 m	d

2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	b H 5-8m Gerüsthöhen von 5,00 bis 8,00 m	d
01.02.08.12	Gerüstabdeckung-Passantenschutz: Miete von Gerüstabdeckung an vorbeschriebenem Gerüst, als Passantenschutz, mit Netzen aus Kunststoffgewebe, lichtdurchlässig, Maschenanzahl: 3000 bis 5000, einschließlich zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen. Ausführung der Gerüstabdeckung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Befestigen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Abdeckungsfläche:	
	a ersten vier Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m2
	b jede weitere volle Woche für jede weitere volle Woche	m2
01.02.08.13	Gerüstabdeckung-Staubschutz: Miete von Gerüstabdeckung an vorbeschriebenem Gerüst, als Staubschutz, mit Planen mit Polyäthylengewebeträger, lichtdurchlässig, einschließlich zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen. Ausführung der Gerüstabdeckung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Befestigen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Abdeckungsfläche:	
	a ersten vier Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)	m2
	b jede weitere Woche für jede weitere volle Woche	m2
01.02.08.14	Dachzaun/Absturznetze Dachzaun/Absturznetze	
	a Dachzaun bis Traufhöhe 6m Lieferung, Montage und Demontage eines genormten Dachzauns, inklusive Bretter und Netzen bei einer Traufhöhe bis zu 6 Meter, Inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.	m
	b Dachzaun ab Traufhöhe 6m Lieferung, Montage und Demontage eines genormten Dachzauns, inklusive Bretter und Netzen bei einer Traufhöhe über 6 Meter, Inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.	m
	c Absturznetze Lieferung, Verlegung und Demontage der Absturznetze unterhalb der Sparren, ab einer Absturzhöhe von 2 Meter; falls keine Schalung vorhanden sein sollte; inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten	m2
01.02.08.15	Aufpreis für Auskragung von Gerüsten Miete von außenliegenden Gerüstkonsolen inklusive Gerüstfläche als eine externe Verbreiterung der Gerüstfläche um die Gerüstbreite (ca. 65cm) für den Dachschutzbereich für ein Arbeitsgerüst (Fassadengerüst). Geeignet zur Anbringung von normgerechten Parapett inkl. Dachabsturzschutz. Inkl. Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; Inklusive Angabe der zulässigen Belastung. System muss für den jeweiligen Gerüsttyp zugelassen sein; abgerechnet wird die Konsolenerweiterung pro m Gerüstverlauf.	
	a ersten vier Wochen ersten vier Wochen	m
	b jede weitere volle Woche jede weitere volle Woche	m
01.02.08.16	Statische Berechnung für Gerüste höher als 20m Statische Berechnung für Gerüste höher als 20m, inkl. der Mehraufwendungen aufgrund der höheren Höhe (mehr Verankerungen, zusätzliche Diagonalen usw.)	psch
01.06	Allgemeine Lasten der Baustelle Die Gruppe 01.06 umfasst folgende Untergruppen:	

2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	01.06.01 Vorgefertigte Container 01.06.02 Baustellenschilder 01.06.03 Baustellenumzäunung 01.06.04 Baustellenbeleuchtung	
01.06.01	Vorgefertigte Container Vorgefertigte Container	
01.06.01.03	Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw. Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw.; im Preis ist die Elektro- und Telefonanlage sowie Netzwerkverkabelung inklusive; der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.	
a	6,0mx2,45mx2,50m (innen) 6,0mx2,45mx2,50m (innen), mit 2 Fenster und Rolläden	St
b	3,0mx2,45mx2,50m (innen) 3,0mx2,45mx2,50m (innen), mit 1 Fenster und Rolläden	St
01.06.01.10	Vorgefertigter Container für Baustellen WC Vorgefertigter Container für WC:	
a	Chemisches WC Chemisches WC, Dimensionen ca. 115x115x240 cm, der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.	St
b	Chemisches WC; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag Chemisches WC; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag. Im Preis ist die Reinigung inbegriffen.	d
c	WC mit Anschluss an das Abwassernetz WC mit Anschluss an das Abwassernetz; der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.	St
d	WC mit Anschluss an das Abwassernetz; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag WC mit Anschluss an das Abwassernetz; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag	d
01.06.03	Baustellenumzäunung Baustellenumzäunung Die Einheitspreise beinhalten die Vergütung für Transport, Montage und Demontage. Die Dauer der Bereitstellung beginnt vom Moment der vollen Bereitschaft am Verwendungsort.	
01.06.03.01	Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2,0 m Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2,0 m mit Stahlrohren und Stahlgitter verzinkt, mit Betonblöcke als Fußelement	
a	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
b	für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag	m
01.06.03.02	Bauzaun aus Trapezblechgroßflächenelementen Bauzaun aus Trapezblechgroßflächenelementen, Höhe 2 m, mit Steher aus Stahl alle 2 m, im Boden verankert, inbegriffen die Lieferung des Materials, Auf- und Abbau der Struktur	
a	für die gesamte nötige Dauer für die gesamte nötige Dauer	m2
01.06.03.03	Vorhalten von Bauzaun Höhe 1,0 m aus Polyäthylen-Gitternetz Vorhalten von Bauzaun Höhe 1,0 m aus UV-beständigem Polyäthylen-Gitternetz zu mindestens 240 g/m2 mit einem Steher pro Meter aus Rundeisen im Boden verankert, inkl. Schutzkappen	
a	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m



2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	b für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
01.06.03.04	Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen vom Typ New Jersey mit einer Sockelbreite von mindestens 60 cm und einer Höhe von mindestens 100 cm, aus Beton C 35/45 und Bewehrungsstahl B450C. Der Einheitspreis beinhaltet das Aufstellen und Entfernen der Betonleitelemente mit geeigneten Maschinen.	
	a für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
	b für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
01.06.03.05	Vorhalten von Leitelementen aus Polyäthylen vom Typ New Jersey Vorhalten von Leitelementen aus Polyäthylen vom Typ New Jersey mit Einfüll- und Entleerungsöffnungen mit Wasser oder Sand zu füllen, mit einem Gewicht von ca. 8 kg in leerem Zustand und ca. 100 kg mit Wasserfüllung, bezogen auf Elemente zu 100 cm. Der Einheitspreis beinhaltet das Aufstellen das Füllen mit Wasser oder Sand, das Entleeren und das Entfernen der Leitelemente.	
	a für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
	b für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
01.06.03.06	Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Gerüstrohren, Rahmen auf Magerbetonsockeln und Well- oder Profilblech Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Gerüstrohren, Rahmen auf Magerbetonsockeln und Well- oder Profilblech. Einschließlich Befestigung des Metallbleches an den Rohren, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m
01.06.03.07	Baustellenumzäunung , ausgeführt mit eingefassten Holzpfosten, vernagelte Querträger, Stärke 25 mm Baustellenumzäunung, ausgeführt mit eingelassenen Holzpfosten, vernagelte Querträger, Stärke 25 mm. Einschließlich Befestigung der Bretter an den Pfosten, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.08	Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Einfassrohren und elektroverschweißtem Metallnetz. Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Einfassrohren und elektroverschweißtem Metallnetz. Einschließlich Befestigung des Netzes an den Rohren, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden Monat oder Monatsabschnitt für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.09	Provisorische Umzäunung für Baustellenbereiche mit Polyäthylen-Netz Provisorische Umzäunung von Baustellenbereichen aus hochdichtem Polyäthylen-Netz mit einem Gewicht von mindestens 220 g/m <sup>2</sup> , nicht verformbar, Farbe leuchtend orange, nicht verformbar, in ovalen Maschen, Zugfestigkeit mindestens 1100 kg/m, aufgenommen von speziellen verzinkten Pflocken mit Bodeneinfassung in einem Abstand von maximal 1,5 m. Lieferung und Errichtung.	

## 2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.10	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln mit elektroverschweißtem Metallnetz. Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung mit verspannten Gerüstrohren und Verschluss mit elektroverschweißtem Metallnetz.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.11	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln in Well- oder Profilblech Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung mit verspannten Gerüstrohren und Vollverschluss mit Well- oder Profilblech.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.12	Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln aus Fichtenbrettern in einer Stärke von min. 25 mm. Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung in verspanntem Fichtenholzrahmen und Vollverschluss mit Fichtenholzbrettern in einer Mindeststärke von 25 mm.	
	a Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt	m2
	b Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt	m2
01.06.03.13	Provisorische Absperrung von den Arbeitsbereichen, ausgeführt mit modularen Schranken Provisorische Absperrung von den Arbeitsbereichen, ausgeführt mit modularen Schranken, bestehend aus einer Haupttragkonstruktion aus Eisenrohrwerk, Durchmesser 33 mm, und vertikalen Rundeisenstangen, Durchmesser 8 mm, beide heiß verzinkt, ausgestattet mit Haken und Anschlüssen für die Dauerverbindung der Elemente ohne Ausrichtungsvorgaben. Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.	
	a Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm. Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm.	St
	b Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm. Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm.	St
	c Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I. Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.	St
	d Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm mit einem Paneel mit weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.. Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.	St
	e Einbau und Ausbau pro Modul Einbau und Ausbau pro Modul	St
01.06.03.14	Provisorische Absperrung für gefährliche Arbeitsbereiche (Kabel mit reduziertem Querschnitt), Element mit den Abmessungen 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm Provisorische Absperrung gefährlicher Arbeitsbereiche (Kabel in mit reduziertem Querschnitt), ausgeführt mit einer vierseitiger Schranke in feuerverlacktem Eisenprofil (verwendbar auch bei der Vorbereitung der Straßenbaustellen laut Umsetzungsvorschrift der StVO, Abb. II 402), ausbaubar und wiederverschließbar mit abwechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend, in	

**2018**

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Klasse I. Element mit den Abmessungen 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm.	
a	Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt. Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.	St
b	Einbau und Ausbau pro Element. Einbau und Ausbau, pro Element.	St
01.06.03.15	Absperrung von Bereichen mit farbigen Kunststoffbändern. Absperrung von Bereichen durch Metallpflocke in einem Abstand von maximal zwei Metern und Verbindung durch farbige Kunststoffbänder. Lieferung, Errichtung und Entfernung.	m
01.06.03.16	Absperrung von Bereichen mit Metallstangen und farbigen Kunststoffbändern. Absperrung von Bereichen mit Metallstangen auf einem mit Beton oder ähnlichen Gewichten stabilisiertem Sockel, in Abständen von 3 Metern und Verbindung durch farbiges Kunststoffband.	
a	Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt. Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.	m
b	Errichtung und anschließende Entfernung. Errichtung und anschließende Entfernung.	m
01.06.03.17	Absperrung von Bereichen mit Doppelläufen in Metallrohrwerk und Bordbrett. Absperrung von Bereichen mit Metallstangen auf einem mit Beton oder ähnlichen Gewichten stabilisiertem Sockel, in Abständen von 2 m mit Doppelläufen als Metallrohrwerk und Bordbrett.	
a	Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt. Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.	m
b	Errichtung und anschließende Entfernung. Errichtung und anschließende Entfernung.	m
01.06.03.18	Mobile Beleuchtung für Umzäunungen, Schranken oder Signale Mobile Beleuchtung für Umzäunungen, Schranken oder Signale, mit Lampen auch im Taktbetrieb, gespeist durch Batterien mit einer Reichweite von mindestens 16 Stunden Dauerbetrieb. Dauer ein Jahr.	
a	Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.	St
b	Betriebskosten einschließlich Auswechslung und Batterieaufladung. Betriebskosten einschließlich Auswechslung und Batterieaufladung.	d
01.06.04	Baustellenbeleuchtung Baustellenbeleuchtung Die Einheitspreise beinhalten die Vergütung für Transport, Montage, Wartung, laufenden Kosten und Demontage. Die Dauer der Bereitstellung beginnt vom Moment der vollen Bereitschaft am Verwendungsort.	
01.06.04.01	Vorhalten von orangefarbener Blinkleuchte Vorhalten von orangefarbener Blinkleuchte	
a	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	St
01.06.04.02	Fixe Baustellenbeleuchtung, Niederspannung Fixe Baustellenbeleuchtung, Niederspannung (24V) mittels Sicherheitstransformator (SELV) für die Beleuchtung von Einfriedungen und Gerüste, hergestellt mittels Kabel und Leuchten IP65 zu 60 W alle 5 Meter:	
a	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
b	für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
01.06.10.03	Baustellenerdungsanlage Baustellenerdungsanlage, inkl. aller notwendigen Materialien und Konformitätserklärung	St

2018

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
01.06.10.04	Baustellenblitzschutzanlage Baustellenblitzschutzanlage, inkl. aller notwendigen Materialien und Konformitätserklärung	St
02.01.04.02	Deponiegebühren für Bauschutt Deponiegebühren für Bauschutt. Der Nachweis der geordneten Entsorgung ist zu erbringen:	
k	Kl.2/A: mineralischer Baustellenabfall Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/A; Bauschutt wie Ziegel, unbewehrter Beton mit einem Volumen bis zu 0,3m <sup>3</sup> , Mörtel und Fliesen, jedoch ohne Porenbeton, Holz, Kunststoff und andere Verunreinigungen.	t
l	Kl.2/B: Aushubmaterial asphalthaltig, Kies als Hauptanteil Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/B; Material, mit Anteile von Asphalt und Kies als Hauptanteil, einschließlich Findlinge bis 0,3 m <sup>3</sup> , ohne Schutt; Material in trockenem Zustand.	t
m	Kl.2/C: Asphalt Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/C; Asphaltchollen ohne Verunreinigungen und Fräsgut von Farbbahnbelägen.	t
n	Kl.3/A: Bauschutt mit 10% Beimengungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/A; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 10% an Holz, Metall und Kunststoff.	t
o	Kl.3/B: Bauschutt mit 20% Beimengungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/B; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 20% an Holz, Metall und Kunststoff.	t
p	Kl.3/C: Bauschutt mit 30% Beimengungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/C; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 30% an Holz, Metall und Kunststoff.	t
q	Kl.3/D: Bauschutt mit über 30% Beimengungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/D; Bauschutt mit einem Anteil von über 30% an Holz, Metall und Kunststoff.	t
r	Kl.4/A: bewehrter Beton Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/A; bewehrte Betonelemente in jeder Form und Dimension.	t
s	Kl.4/B: Leitungsmasten Beton Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/B; Freileitungsmasten aus Stahlbeton.	t
t	Kl.4/C: bewehrter Beton mit 10% Beimengungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/C; Stahlbeton mit einem Anteil von höchstens 10% an Kunststoffen und anderen Verunreinigungen	t
u	Kl.4/D: unbewehrter Stahlbeton ohne Verunreinigungen und ohne Ziegel und Eisen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/D; unbewehrter Stahlbeton ohne Verunreinigungen und ohne Ziegel und Eisen.	t
02.01.04.03	Deponiegebühren für Kunststoff und Holz Deponiegebühren für Kunststoff, Verpackungsmaterial, Holz- und Holzwerkstoffe. Der Nachweis der geordneten Entsorgung ist zu erbringen:	
a	Kl.5/A: Baustellenabfall wie Kunststoff, Verpackungen Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/A; Baustellenabfall wie Kunststoff, Bodenbeläge, Textilien, Verpackungsmaterial, Papier, Gips, Gipskarton, Elektromaterial.	t
b	Kl.5/B: behandeltes Holz Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/B; behandeltes Holz wie lackierte Fenster und Türen, Rolläden, verleimtes Brettschichtholz und ähnliches.	t
c	Kl.5/SP: Sperrmüll Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/SP; Baustellenabfall sperrmüllähnlich wie Kunststoff, Bodenbeläge, Textilien, Verpackungsmaterial, Papier, Gips, Gipskarton, Elektromaterial.	t
d	Kl.6: unbehandeltes Holz Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6; unbehandeltes Holz wie Pallets, Balken,	

**2018**

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Bretter, Kisten und ähnliches.	t
e	Kl.6/B: unbehandeltes Holz, Balken Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6/B; unbehandeltes Holz, Balken mit einer Länge bis zu 3 m und Baumstämme mit einem Durchmesser bis zu 60 cm.	t
f	Kl.6/F: Großkisten aus Holz Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6/F; Großkisten aus Holz	t
02.01.04.04	Deponiegebühren für pflanzl. Reststoffe Deponiegebühren für pflanzliche Reststoffe. Der Nachweis der geordneten Entsorgung ist zu erbringen:	
c	Kl.7/A pflanzl. Reststoffe Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/A; pflanzliche Reststoffe (Pflanzen und Wurzeln) ohne Steine, Holz, Metall und Kunststoff	m3
d	Kl.7/B: pflanzl. Reststoffe mit 10% Beimengung Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/B; pflanzliche Reststoffe (Pflanzen und Wurzeln) mit einem Anteil von höchstens 10% an Steine, Holz, Metall und Kunststoff.	m3
e	Kl.7/C: Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser bis zu 150 cm Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/C; Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser bis zu 150 cm.	t
f	Kl.7/D: Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser über 150 cm Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/D; Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser über 150 cm.	t