

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
51	ELEMENTARPREISE ELEMENTARPREISE 51.01.00.00 Stundenlöhne 51.02.00.00 Mieten 51.03.00.00 Transporte 51.04.00.00 Materialien	
51.02	MIETEN MIETEN Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf offiziell zugelassene und funktionierende Maschinen und Einrichtungen, am Verwendungsort bereitgestellt. Für den Transport, die Montage und die Demontage wird eine Vergütung nur in jenem Fall zuerkannt, in dem der Gegenstand der Miete ausschließlich für die betreffende Regiearbeit zur Verfügung gestellt wurde. In diesem Fall wird der Transport (t x km, m <sup>3</sup> x km) vom/zum nächsten Lagerplatz, sowie die Arbeitskraft für die Montage und die Demontage anerkannt. Die Dauer der Miete beginnt jedenfalls erst vom Moment der vollen Bereitschaft am Verwendungsort. Die Einheitspreise beinhalten die Vergütung für den Fahrer (die Fahrer), das Dienstpersonal, die Energie in jeglicher Form, die komplette Instandhaltung, Ersatzteile, die Abschreibung, Versicherungen, die Wartezeiten usw. Die Preise werden nur auf die effektiv durchgeführten Dienststunden angewandt. Die BL kann, nach ihrem Ermessen, uneffiziente oder für den vorgesehenen Zweck ungeeignete Maschinen ablehnen. Es wird keine zusätzliche Vergütung anerkannt, wenn der Auftragnehmer Maschinen höherer Leistung zur Verfügung stellt, weil er die im Preisverzeichnis vorgesehene Maschine nicht hat. 51.02.01.00 Transportmittel 51.02.02.00 Erdbewegungs- und Ladegeräte 51.02.03.00 Verdichtungsgeräte 51.02.04.00 Pumpen 51.02.05.00 Kompressoren und pneumatische Geräte 51.02.06.00 Betonmaschinen 51.02.07.00 Hebegeräte 51.02.08.00 Belagsmaschinen 51.02.09.00 Gerüste 51.02.10.00 Schalungen 51.02.12.00 Großtafeln für Grabenverbau 51.02.15.00 Stromaggregate 51.02.17.00 Straßenverkehr-Signalanlagen 51.02.50.00 Diverse Maschinen und Werkzeuge	
51.02.09	GERÜSTE GERÜSTE	
51.02.09.02	Stahlrohrgerüst Arbeitsgerüst als längsorientiertes Standgerüst aus Metall, Stahlrohrkuppelungsgerüst, 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)	
A	3,5kN/m <sup>2</sup> , ersten 4 Wochen 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>
51.02.09.03	Standgerüst-Rahmen: Arbeitsgerüste als längsorientiertes Standgerüst aus Metall, Rahmengerüst, mit Gerüstlagen,	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	<p>Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, eventuelle 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:</p> <p>(die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)</p>	
A	<p>2 kN/m2, ersten vier Wochen</p> <p>flächenbezogenes Nutzgewicht bis 2 kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)</p>	m2
B	<p>für jeden folgenden Kalendertag</p> <p>für jeden folgenden Kalendertag</p>	m2
51.02.17	STRASSENVERKEHR-SIGNALANLAGEN STRASSENVERKEHR-SIGNALANLAGEN	
51.02.17.05	<p>Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage</p> <p>Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage rot-gelb-grün mit 220V/12V Betrieb und Notbatterie, automatische Umschaltung bei Stromausfall oder Batteriebetrieb, Kabel- oder Funksteuerung.</p> <p>Es werden die Kalendertage der Installation vergütet.</p>	
A	<p>2 Phasen, Kabel</p> <p>2 Phasen, Kabel</p>	d
B	<p>3 Phasen, Kabel</p> <p>3 Phasen, Kabel</p>	d
C	<p>4 Phasen, Kabel</p> <p>4 Phasen, Kabel</p>	d
G	<p>2 Phasen, Funk</p> <p>2 Phasen, Funk</p>	d
H	<p>3 Phasen, Funk</p> <p>3 Phasen, Funk</p>	d
I	<p>4 Phasen, Funk</p> <p>4 Phasen, Funk</p>	d
52	<p>ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE</p> <p>ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE</p> <p>Die Kategorie 52. enthält folgende Unterkategorien:</p> <p>52.01.00.00 Allgemeine Baustellenlasten</p> <p>52.02.00.00 Besondere Baustellenlasten</p> <p>52.05.00.00 Qualitätsprüfungen und Überwachungen von Materialien und Strukturen</p> <p>Die in dieser Kategorie beschriebenen Vergütungen beziehen sich auf die in der Unterkategorie 50.35.00.00 beschriebenen Lasten für die Installation, die Instandhaltung und die Verwaltung bis zur Beendigung der Arbeiten, das eventuelle Verstellen (bei in der Länge bezogenen Arbeiten), den Endabbau und die Räumung der Baustelle.</p> <p>Zusätzlich zu dem in 50.35. gesagten wird folgendes festgehalten:</p> <p>Mit Bezug auf eine eventuelle Vergütung werden als "besondere Lasten" ausschließlich jene bezeichnet, für die, die entsprechende Vergütung vorgesehen ist. Alle anderen Lasten fallen unter die "allgemeinen".</p> <p>Wenn in einer Position nicht anders festgelegt, stehen die Vergütungen ausschließlich für die ursprüngliche Vertragsdauer zu. Während des Zeitraumes einer zusätzlichen Zeitspanne, unabhängig aus welcher Ursache sie gewährt wurde, muß der Auftragnehmer alle Leistungen fortsetzen und für die betreffenden Kosten selbst aufkommen.</p>	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Die Zahlungen der Vergütungen "pauschal" und jener, die zeitbezogen sind, erfolgen mit den einzelnen Baufortschritten, und zwar in Proportion zur abgelaufenen, ursprünglichen Vertragszeit.	
52.01	ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN	
52.01.02	VORGEFERTIGTE CONTAINER VORGEFERTIGTE CONTAINER	
52.01.02.03	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	Nr
B	3,0mx2,45mx2,50m (innen) 3,0mx2,45mx2,50m (innen), mit 1 Fenster und Rolläden	Nr
52.01.02.04	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.	Nr
B	Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf 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.	Nr
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
52.02.02.01	Installation und Instandhaltung einer Straßenverkehr-Signalanlage Installation, Betreiben und Instandhaltung einer homologierten Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage, inbegriffen alle Aufwendungen für den elektrischen Anschluss. Die notwendigen Ansuchen bei den zuständigen Behörden und Ämtern. Einrichten oder Versetzen, sowie der Wiederabbau der Ampelanlage, der eventuelle elektrische Anschluss der Ampel. Das Wechseln der Batterien oder eventuelle elektrische Energie für das Betreiben der Anlage. Eventuelles tägliches Beiseitestellen der Ampel inbegriffen.	
A	für die gesamte nötige Dauer für die gesamte nötige Dauer	psch
B	Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag. Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag.	d
C	bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches	m
D	Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage	psch
52.02.02.02	<p>Installation und Instandhaltung homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb</p> <p>Installation, Betreiben und Instandhaltung einer homologierten Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb, inbegriffen alle Aufwendungen für den elektrischen Anschluss. Die notwendigen Ansuchen bei den zuständigen Behörden und Ämtern. Einrichten oder Versetzen, sowie der Wiederabbau der Ampelanlage, der eventuelle elektrische Anschluss der Ampel.</p> <p>Das Wechseln der Batterien oder eventuelle elektrische Energie für das Betreiben der Anlage. Eventuelles tägliches Beiseitestellen der Ampel inbegriffen.</p>	
A	<p>für die gesamte nötige Dauer</p> <p>für die gesamte nötige Dauer</p>	psch
B	<p>Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag</p> <p>Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag</p>	d
C	<p>bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches</p> <p>bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches</p>	m
D	<p>Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage</p> <p>Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage</p>	psch
52.02.02.03	<p>Installation, Instandhaltung von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m</p> <p>Installation, Instandhaltung und Wiederabbau von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m mit Stahlrohren und Stahlgittern verzinkt, mit Betonblöcken als Fußelement</p>	
A	<p>für die gesamte nötige Dauer und Länge des betroffenen Bereiches</p> <p>für die gesamte nötige Dauer und Länge des betroffenen Bereiches</p>	psch
B	<p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p> <p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p>	m
C	<p>für jeden folgenden Monat</p> <p>für jeden folgenden Monat</p>	m
52.02.02.04	<p>Bauzaun aus Trapezblechgroßflächenelementen</p> <p>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.</p>	
B	<p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p> <p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p>	m
C	<p>für jeden folgenden Monat</p> <p>für jeden folgenden Monat</p>	m
52.02.02.05	<p>Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyethylen-Gitternetz</p> <p>Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus UV-beständigem Polyethylen-Gitternetz zu mindestens 240 g/m2 mit einem Steher pro Meter aus Rundstahl im Boden verankert, inkl. Schutzkappen.</p>	
B	<p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p> <p>für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil</p>	m
C	<p>für jeden folgenden Monat</p> <p>für jeden folgenden Monat</p>	m
52.02.02.07	<p>Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey</p> <p>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.</p>	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Der Einheitspreis beinhaltet das Aufstellen und Entfernen der Betonleitelemente mit geeigneten Maschinen.	
B	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
C	für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
52.02.02.08	Schutzeinrichtung des Hanges unterhalb Mauern oder Kunstbauten in Ausführung, mittels Großflächenelementen Schutzeinrichtung des Hanges unterhalb Mauern oder Kunstbauten in Ausführung, mittels Großflächenelementen, Höhe mindestens 1 m, mit Steher aus Stahl alle 1,5 m, im Boden verankert inbegriffen die Lieferung des Materials, Auf- und Abbau der Struktur	
B	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
C	für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
52.02.02.09	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
C	für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
52.02.02.10	Vorhalten von Sichtschutzzäune auf New-Jersey Elementen Vorhalten von Sichtschutzplanen auf Leitelementen vom Typ New Jersey mittels Stahlrohren montiert, mit einer Höhe von 1,0 m über den New-Jersey. Der Einheitspreis enthalten das Vorhalten, Aufstellen und Montieren sowie die Instandhaltung und Abmontage.	
B	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil	m
C	für jeden folgenden Monat für jeden folgenden Monat	m
52.02.02.11	Flexibles Leitelement Flexibles Leitelement aus Gummi, beidseitig reflektierend, mit 6 reflektierenden Einsätzen der Klasse II (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 392), zur Markierung und zur Kennzeichnung der Arbeitsbereiche von langer Dauer, Umleitungen, Verkehrsführungen und Trennung von Richtungsfahrspuren. Der Einheitspreis bezieht sich auf die gesamte Kennzeichnungsdauer.	
A	Einsatz eines jeden Leitelementes Einsatz eines jeden Leitelementes inbegriffen eventueller Verlust und/oder Beschädigung	Nr
B	Anbringen und Entfernen eines jeden Leitelementes Anbringen mit geeignetem Kleber und nachfolgendes Entfernen eines jeden Leitelementes,	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	inbegriffen eventueller Wiedereinbau am ursprünglichen Ort in Folge von Versetzungen durch vorbeifahrende Fahrzeuge	Nr
52.02.02.15	Leitkegel aus Gummi Leitkegel aus Gummi reflektierend Klasse 2 (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II. 396), zur Abgrenzung von Arbeitsstellen oder ordentliche Instandhaltungsarbeiten von kurzer Dauer. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz eines jeden Leitkegels für einen Monat, inbegriffen eventueller Verlust oder Beschädigungen	
A	Höhe Leitkegel 30 cm, mit 2 reflektierenden Streifen Höhe Leitkegel 30 cm, mit 2 reflektierenden Streifen	Nr
B	Höhe Leitkegel 50 cm, mit 3 reflektierenden Streifen Höhe Leitkegel 50 cm, mit 3 reflektierenden Streifen	Nr
C	Höhe Leitkegel 75 cm, mit 3 reflektierenden Streifen Höhe Leitkegel 75 cm, mit 3 reflektierenden Streifen	Nr
D	Aufstellen und Entfernen eines jeden Leitkegels Aufstellen und Entfernen eines jeden Leitkegels, inbegriffen eventuelles Wiederaufstellen am ursprünglichen Ort in Folge von Versetzungen durch vorbeifahrende Fahrzeuge	Nr
52.02.02.25	Schild dreieckig, gelber Hintergrund Schild dreieckig, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 383+390, 404), in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz eines jeden Schildes für einen Monat.	
A	60/60/60 cm, reflektierend Klasse I 60/60/60 cm, reflektierend Klasse I	Nr
B	90/90/90 cm, reflektierend Klasse I 90/90/90 cm, reflektierend Klasse I	Nr
C	120/120/120 cm, reflektierend Klasse I 120/120/120 cm, reflektierend Klasse I	Nr
D	60/60/60 cm, reflektierend Klasse II 60/60/60 cm, reflektierend Klasse II	Nr
E	90/90/90 cm, reflektierend Klasse II 90/90/90 cm, reflektierend Klasse II	Nr
F	120/120/120 cm, reflektierend Klasse II 120/120/120 cm, reflektierend Klasse II	Nr
52.02.02.26	Schild kreisrund Schild kreisrund, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 46+75), in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Schildes für einen Monat.	
A	Ø 60 cm, reflektierend Klasse I Ø 60 cm, reflektierend Klasse I	Nr
B	Ø 90 cm, reflektierend Klasse I Ø 90 cm, reflektierend Klasse I	Nr
C	Ø 60 cm, reflektierend Klasse II Ø 60 cm, reflektierend Klasse II	Nr
D	Ø 90 cm, reflektierend Klasse II	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Ø 90 cm, reflektierend Klasse II	Nr
52.02.02.27	<p>Rechteckschild  Rechteckschild, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, fig. II 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Schildes für einen Monat.</p>	
A	<p>Abmessungen 90x135 cm, reflektierend Klasse I  Abmessungen 90x135 cm, reflektierend Klasse I</p>	Nr
B	<p>Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I  Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I</p>	Nr
52.02.02.28	<p>Vorwegweiser für Baustelle, gelber Hintergrund  Vorwegweiser für Baustelle, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, fig. II 399/a,b), aus drei Schildern zusammengesetzt, in Stahlblech 10/10 mm reflektierend Klasse I (Schild Bauarbeiten, Schild verfügbare Fahrbahnen und Zusatzschild mit Angabe der Entfernung der Baustelle), davon eine Schild mit gelben Blinklampen Durchmesser 230 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des kompletten Schildes für einen Monat</p>	
A	<p>Abmessungen 90x250 cm  Abmessungen 90x250 cm</p>	Nr
B	<p>Abmessungen 135x365 cm  Abmessungen 135x365 cm</p>	Nr
C	<p>Abmessungen 135x180 cm  Abmessungen 135x180 cm</p>	Nr
D	<p>Abmessungen 200x270 cm  Abmessungen 200x270 cm</p>	Nr
52.02.02.30	<p>Abgrenzung von Baustellenbereich, ausgeführt mit Tafeln und Abschränkungen  Abgrenzung von Baustellenbereich, ausgeführt mit Tafeln und Sperren (rote und weiße Streifen) gemäß den Normen der Durchführungsverordnung zur Straßenverkehrsordnung, in Stahlblech 10/10 mit Randprofilverstärkung und an der Rückseite angeschweißten Schildhalter:  normale Absperrschranke für Straßenbaustelle (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 392), bestehend zwei Schrankenständern aus Metall versehen mit einer Absperrschranke aus Stahlblech, Höhe 200 mm, mit schrägen Streifen abwechselnd rot/weiß, reflektierend Klasse I. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Absperrschranke für einen Monat.</p>	
A	<p>Länge 1200 mm  Länge 1200 mm</p>	Nr
B	<p>Länge 1500 mm  Länge 1500 mm</p>	Nr
C	<p>Länge 1800 mm  Länge 1800 mm</p>	Nr
52.02.02.31	<p>Absperrschranke richtungweisend  Absperrschranke richtungweisend, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 393/a) bestehend aus zwei Schrankenständern aus Metall versehen, mit einer Absperrschranke aus Stahlblech, mit pfeilförmigen Streifen abwechselnd rot/weiß, zur Kennzeichnung von zeitweiligen Umleitungen mit kleinen Kurvenradien, starke Richtungsänderungen und Umschließung von Baustellen. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Absperrschranke für einen Monat.</p>	
A	<p>Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I</p>	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I	Nr
B	Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II	Nr
C	Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I	Nr
D	Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II	Nr
52.02.02.32	Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke	Nr
52.02.02.33	Leitbake Leitbake, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 394) zur Kennzeichnung der Längsabgrenzungen der Arbeitsstellen. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Leitbake für einen Monat.	
A	Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse I Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse I	Nr
B	Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse II Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse II	Nr
52.02.02.34	Kurvenleitmal modular, für provisorische Verkehrsumlegung Kurvenleitmal modular, für provisorische Verkehrsumlegung (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 395), mit pfeilförmigen Streifen rot/weiß, zur Kennzeichnung der Kurvenaußenseite der provisorischen Verkehrsumlegung mit einem Kurvenradius kleiner oder gleich als 200 m. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Kurvenleitmals für einen Monat, inbegriffen mobile Fußplatte oder Ständer aus feuerverzinkten Profilen mit klappbarer Stütze.	
A	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse I aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse I	Nr
B	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse II aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse II	Nr
C	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse I aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse I	Nr
D	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse II aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse II	Nr
52.02.02.35	Schachtabsperrung Schachtabsperrung, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 402) bestehend aus 4 verzinkten Stahlrohrelementen mit reflektierenden Absperrschranken Klasse I, Mindesthöhe 1 m, zur Umschließung eines offenen Schachtdeckel. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Schachtabsperrung für einen Monat.	Nr
52.02.02.36	Fußgängergrabenbrücke aus Metall, zum Queren von Aushubsgräben Fußgängergrabenbrücke aus Metall, zum Queren von Aushubsgräben, Abmessungen ca. 4 m (Länge) x ca. 1,2 m (Breite), beidseitiges Geländer in 1 m Höhe, Zwischenholm auf 0,5 m und Bordbrett zu 0,25 m.	
A	für jedes Monat für jedes Monat	Nr
B	Aufstellung mit Hilfe von mechanischen Geräten	



KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Aufstellung mit Hilfe von mechanischen Geräten	Nr
52.02.02.40	Sack zum Beschweren Sack zum Beschweren, aus PVC, Farbe orange, Abmessung ca. 60x40 cm, Gewicht ca. 14 kg, zur Stabilisierung von mobilen Aufstellvorrichtungen (Schrakenständern, Fußplatten, Schildstativen). Der Einheitspreis bezieht sich auf die Verwendung des Sackes für einen Monat.	
A	gefüllt mit gebrochenem Steinmaterial gefüllt mit gebrochenem Steinmaterial	Nr
B	mit hermetischem Verschluss, gefüllt mit Wasser oder Sand mit hermetischem Verschluss, gefüllt mit Wasser oder Sand	Nr
52.02.02.45	Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 404), bestehend aus dreieckigem Schild, mit gelbem Blinklicht in der Mitte, auf Rohrstange mit 2 m Höhe, Fußplatte aus Gummi zum Beschweren und wasserdichter Behälter zur Aufbewahrung der Batterien (im Preis inbegriffen). Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der gesamten Anlage für einen Monat.	
A	Einsatz der gesamten Anlage Einsatz der gesamten Anlage	Nr
B	Aufstellen und Abbauen Aufstellen und Abbauen	Nr
52.02.02.50	Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet, wobei die Warnleuchten hintereinander aufleuchten, Leuchte aus schlagfestem Kunststoff, Durchmesser 230 mm, Xenonlampe, Batteriebetrieb (im Preis inbegriffen), Vorrichtung zur Synchronisierung mit Fotozelle.	
A	für einen Monat für einen Monat	Nr
B	Aufstellen und Abbauen Aufstellen und Abbauen	Nr
52.02.02.55	Warnleuchtenanlage mit sequenziellem Betrieb oder einfachem Blinkbetrieb Warnleuchtenanlage mit sequenziellem Betrieb oder einfachem Blinkbetrieb, bestehend aus elektronischer Schaltzentrale für Betrieb mit 12 V, Kabel, Leuchten mit 230 mm Durchmesser angeordnet auf reflektierenden Leitbaken Klasse I, komplett mit Fußplatte, Fotosensor (ausschaltbar) für Nachtbetrieb, Batteriebetrieb. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der gesamten Anlage für einen Monat.	
A	4 Leuchten, Halogenlampe 4 Leuchten, Halogenlampe	Nr
B	5 Leuchten, Halogenlampe 5 Leuchten, Halogenlampe	Nr
C	6 Leuchten, Halogenlampe 6 Leuchten, Halogenlampe	Nr
D	10 Leuchten, Halogenlampe 10 Leuchten, Halogenlampe	Nr
E	4 Leuchten, Xenonlampe 4 Leuchten, Xenonlampe	Nr

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
F	5 Leuchten, Xenonlampe 5 Leuchten, Xenonlampe	Nr
G	6 Leuchten, Xenonlampe 6 Leuchten, Xenonlampe	Nr
H	10 Leuchten, Xenonlampe 10 Leuchten, Xenonlampe	Nr
52.02.02.57	Einrichten und Entfernen der Warnleuchtenanlage Einrichten und Entfernen der Warnleuchtenanlage, gemäß Pos. 52.02.02.55, inbegriffen Ausrichtung, Anschlüsse und jede andere Zusatzleistungen.	
A	für jede einzelne Lampe für jede einzelne Lampe	Nr
52.02.02.60	Schutzkappen aus PVC Schutzkappen aus PVC auf freiliegende Endstücke von Bewehrungseisen aufgebracht; für die gesamte notwendige Dauer.	Nr
52.02.02.65	Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten, zur Verkehrsregelung im Baustellenbereich (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 403), für die gesamte notwendige Dauer im Preis inbegriffen.	Nr
52.02.02.66	Mobile Flutlichtanlage Mobile Flutlichtanlage, Leistung 12.500 Watt, 4 Strahler, Masthöhe 10 m, inbegriffen Stromgenerator und alle Zusatzleistungen. Es werden die Kalendertage der Installation vergütet.	d
52.02.02.70	Sicherheitsnetz zur Absturzsicherung Sicherheitsnetz zur Absturzsicherung, aus Polypropylen, Maschenweite 10 cm x 10 cm, Einfassung mit Seil Ø 8 mm aus Polyamid, aufgehängt an Stahlseilen und Metalklemmen.	
A	für ein Monat für ein Monat	m2
B	Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüstes Höhe bis 3.6 m Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüstes Höhe bis 3.6 m	m2
C	Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüstes Höhe bis 5.4 m Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüstes Höhe bis 5.4 m	m2
52.02.02.90	Schutzdach Schutzdach, zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen auf Trägerstruktur befestigt, diese im Preis nicht inbegriffen; im Preis inbegriffen ist die Lieferung des Materials, bezogen auf den Einsatz für ein Jahr, der Auf- und Abbau und der Abtransport.	
A	mit Holzbretter; Stärke 5 cm mit Holzbretter; Stärke 5 cm	m2
B	mit verzinktem Trapezblech zu 8/10 mm mit verzinktem Trapezblech zu 8/10 mm	m2
52.02.02.92	Stützstruktur aus Metall für Schutzdächer Stützstruktur aus Metall für Schutzdächer, ausgeführt mit Gerüstelementen mit	

KODEX	BESCHREIBUNG	Maßeinheit
	Rohrverbindungssystem. Der Einheitspreis bezieht sich auf jede einzelne Verbindung.	
A	Transport, Zusammenbau und Abbau der Struktur Transport, Zusammenbau und Abbau der Struktur	Nr
B	Gebrauch für ein Jahr Gebrauch für ein Jahr	Nr
C	Gebrauch für ein Monat Gebrauch für ein Monat	Nr