Auftragssumme brutto:



EUR

# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdate	n			
<b>Projekt:</b> PLZ/Ort: Straße:	0125		Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24	
<b>Vergabedat</b> Art der Aussch				
Ausführung	stermine			
Auftragsdat Auftraggeber: Straße: PLZ/Ort:				
Auftragnehme Straße: PLZ/Ort:	er:			
Leistungsverz	eichnis:	010	Gerüstbauarbeiten	
Auftragssumn	ne:			EUR
Zuzüglich 19,00	0% Mehrwer	tsteuer:		EUR

Druckdatum: Seite: 1 von 24



# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Inhaltsverzeichnis

Projekt:	0125	Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
1.	Gerüstbauarbeiten	15
1.1.	Gerüstbauarbeiten	15
1.2.	Bauaufzug	19
1.3.	Sonstiges	22
	Zusammenstellung	23

Druckdatum: Seite: 2 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

AUFTRAGGEBER: Covivio Immobilien SE

c/o Covivio Immobilien GmbH

Pariser Straße 39/40

10707 Berlin

BAUVORHABEN: Torgauer Str. 10 / Gotenstr. 24

10829 Berlin

GEWERK: Gerüstbauarbeiten

## Beschreibung des Bauvorhabens

Energetische Sanierung Fassade und Balkone durch WDVS, sowie Erneuerung sämtlicher Fensteranlagen, Elektrosteigestrangsanierung, Dachsanierung der Steildach- und Flachdachflächen

## **Standort**

Der Standort befindet sich im Berliner Ortsteil Schöneberg.

## **Termin**

 Gerüstaufbau:
 03.03.2025 - 15.04.2025

 Gerüstabbau:
 01.12.2025 - 31.12.2025

#### Bauzeitenübersicht

Gewerk	START	ENDE
Gerüstbau Aufbau	03.03.25	30.03.25
Fenster	17.03.25	31.08.25
WDVS	01.04.25	31.10.25
Dach	01.05.25	31.10.25
TRH	15.11.25	31.12.25
Gerüst Abbau	01.12.25	31.12.25
ELT - Steigestrang	01.06.25	31.10.25
Außenanlage	01.02.26	30.04.26
Kellerdeckendämmung	01.09.25	30.11.24

Druckdatum: Seite: 3 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR



#### Baustelleneinrichtung

Das Einrichten und Räumen der Baustelle sowie das Vorhalten der nicht vom Auftraggeber gestellten Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen ist, sofern nicht in gesonderter Position ausgeschrieben, in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Innerhalb der Baustelleneinrichtung werden durch den Auftraggeber zur Verfügung gestellt:

- Baustromanschluss
- Bauwasseranschluss

Zwischenlagerkosten werden nicht gesondert vergütet. Alle zur Montage und Transport notwendigen Hebezeuge und sonstige

Hilfsmittel sind Eigenleistung des AN und sind einzukalkulieren.

Die Baustelleneinrichtung wird auf dem eigenen öffentlichen Straßenland eingerichtet.

## Beabsichtigter Sanierungs- und Modernisierungsumfang

Es wird eine energetische Sanierung der Fassade und Balkone durch WDVS, sowie Erneuerung sämtlicher Fensteranlagen, eine Elektrosteigestrangsanierung, eine Dachsanierung der Steildach- und Flachdachflächen, eine Treppenhaussanierung, Anbringung einer Kellerdeckendämmung, Umbau der Außenanlagen durchgeführt.

#### **Allgemeines**

Auf der Baustelle gilt Alkohol- und Rauchverbot. Vor Angebotsabgabe wird von AG eine Besichtigung des Baubereiches durch den AN vorausgesetzt. Die maßliche Bestandserfassung vor Ausführung der

Druckdatum: Seite: 4 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Leistungen ist einzukalkulieren. Das Protokoll ist an die Bauleitung vor Baubeginn zu übergeben. Der Auftragnehmer hat mit Angebotsabgabe einen Fachbauleiter schriftlich zu benennen, der als Entscheidungsbefugter eingesetzt wird.

Dieser hat, wenn Arbeiten des Auftragnehmers ausgeführt werden, vor Ort anwesend und der deutschen Sprache in Wort und Schrift mächtig zu sein. Er hat in die unmittelbar auszuführenden Arbeiten einzuweisen und alle erforderlichen Belehrungen zum Arbeitsschutz nachweislich vor Beginn der Arbeiten durchzuführen.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Tagesberichte zu führen, die wöchentlich der örtlichen Bauleitung vorgelegt werden.

#### Brandschutz / Sicherheit

Während der Bauarbeiten ist der Brandschutz zu gewährleisten. Zur Vermeidung von Brandentstehungen durch Baumaßnahmen sind die einschlägigen Sicherheitsregeln und Unfallverhütungsvorschriften konsequent einzuhalten.

#### Das Rauchen auf dem Gerüst ist untersagt.

Bitte sichern Sie Ihr Material täglich vor Diebstahl. Den Anweisungen und Festlegungen des Koordinators für Sicherheit- und Gesundheitsschutz ist Folge leisten.

## Baustellenreinigung

Die Baustelle und das Gerüst ist stets sauber und beräumt zu halten. Auf dem Gerüst dürfen sich keine ungesicherten Malereimer befinden. Beräumungen und Säuberungsarbeiten sind dabei ohne Aufforderung täglich bzw. nach Bedarf durchzuführen.

Für diese Nebenleistungen erfolgt keine gesonderte Vergütung. Sollten diese Arbeiten auch nach den Aufforderungen des Bauherrn bzw. der Bauleitung nicht im gewünschten Umfang erfolgen, so ist der AG berechtigt, Dritte mit der Beräumung bzw. Säuberung zu beauftragen und die dabei entstehenden Kosten dem AN in Rechnung zu stellen. Anfallende Kosten für Abtransport und Beseitigung von nicht mehr einzelnen Firmen zuzuordnendem Bauschutt sind von allen am Bau beteiligten Firmen anteilsgleich (auf die Brutto-Schlussrechnungssumme bezogen) zu tragen.

Besondere Entsorgungs- und Deponiekosten für die Beseitigung von Sonderabfällen sind - sofern nicht anders benannt - in die jeweiligen Einheitspreise einzukalkulieren.

#### Bauablauf

Für die Arbeiten ist entsprechend dem erforderlichen Zeitaufwand und der zur Verfügung stehenden Bauzeit eine ausreichende Personalstärke an Arbeitskräften erforderlich. Mit Abgabe des Angebotes bestätigt der Bieter, dass eine ausreichende Personalstärke zur Verfügung steht. Trocknungszeiten, Verarbeitungstemperaturen sind entsprechend den Technischen Merkblättern des Herstellers dringend zu beachten und zu dokumentieren.

#### Firmenangehörige

Der Auftragnehmer hat sicherzustellen, dass seine auf der Baustelle eingesetzten Arbeitnehmer sich jederzeit als Firmenangehörige ausweisen können. Der Auftraggeber behält sich vor, durch seinen bevollmächtigten Vertreter Stichproben zur Einhaltung dieser Maßnahmen auf der

Druckdatum: Seite: 5 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Baustelle durchzuführen. Subunternehmen sind schriftlich anzuzeigen und können nur nach Zustimmung durch den Bauherren eingesetzt werden.

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.

#### **Aufmass**

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung aller Arbeiten gemeinsam mit Ihnen und unserer Bauleitung zu nehmende Aufmass.

#### Leistung

Die Wohnungsgesellschaften behalten sich das Recht vor, einzelne Positionen aus dem Auftragsumfang herauszunehmen, ohne das hierfür Kosten geltend gemacht werden können oder eine Änderung der Einheitspreise anderer Positionen erfolgt. Der Arbeitsumfang bestimmt sich ausschließlich nach dem Text unserer Bestellung und

etwaig schriftlich erteilten Nachbestellungen.

Lieferungen und Leistungen, denen keine schriftliche Bestellung zu Grunde liegt, werden von uns nicht abgerechnet.

Für Änderungen aufgrund behördlicher Auflagen oder die von uns gewünscht werden, sind auf der Basis des Hauptangebotes entsprechende Ergänzungsangebote einzureichen.

Wesentliche Veränderungen im Leistungsumfang sind uns rechtzeitig durch ein schriftliches Nachtragsangebot zu melden. Dies gilt für zusätzliche, im Leistungsverzeichnis nicht enthaltene Arbeiten, aber auch bei Massenerhöhungen.

## Bedingungen für die Entsorgung von Abfällen

Der Leistungserbringer ist verpflichtet, die bei uns anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlichrechtlichen Vorschriften einzuhalten. Der Leistungserbringer sichert zu und führt auf unser Verlangen den Nachweis, dass er die behördliche Einsammlungs- oder Beförderungsgenehmigung nach dem Abfallgesetz hat. Das Erlöschen dieser Genehmigung ist uns unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Die Erklärung des Betreibers der Abfallentsorgungsanlage über die Übernähme der Abfälle ist vor der Beförderung vorzulegen. Mit Übernahme der Abfälle durch den Leistungserbringer gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Die Beförderung hat auf direktem Fahrweg ohne Unterbrechung, Zwischenlagerung und Umladung auf andere Transportmittel zu erfolgen. Der Leistungserbringer hat die behördlich geforderten Begleitscheine mit sich zu fuhren und ihre Quittierung durch den Betreiber der Abfallentsorgungsanlage herbeizuführen. Sind solche Begleitscheine nicht erforderlich, hat er uns eine Übernahmebestätigung durch den Betreiber der Abfallentsorgungsanlage unverzüglich vorzulegen.

Der Leistungserbringer hat uns jede Störung in der ordnungsgemäßen Abfallentsorgung sofort zu melden. Die Behebung der Störung hat - abgesehen von unaufschiebbaren Eilfällen - im Benehmen mit uns zu erfolgen. Davon unberührt bleibt die volle Verant-wortlichkeit des Leistungserbringers für die ordnungsgemäße Entsorgung der Abfälle.

Wir können Prüfungen zur Feststellung durchführen, ob der Leistungserbringer seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu können wir zum Beispiel Einsicht nehmen in die vom Leistungserbringer nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der Leistungserbringer zu bewirken hat.

Der Leistungserbringer'hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch unserer - sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluß des Gewässerschäden -Haftungsrisikos auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und uns den Abschluß auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung läßt die Haftung des Leistungserbringers unberührt.

Druckdatum: Seite: 6 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der Leistungserbringer jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

#### Umweltschutz

Das Schmutzwasser, welches durch die Reinigung der Fassade und im Treppenhaus anfällt, ist als Sondermüll zu entsorgen. Bäume neben dem Baubereich sind mit einem Baumschutz zu versehen.

A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

\_\_\_\_\_\_

### A1) ALLGEMEINES

Dem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Covivio Immobilien GmbH in der aktuellen Fassung zugrunde.

Für sich auf dieses Leistungsverzeichnis beziehende Beauftragungen gelten die Vertragsbedingungen in jedem Einzelfall als vereinbart. Sofern zukünftig als Ersatz für die aktuell gültigen Z-VOB/B mit dem Auftragnehmer (AN) neue Z-VOB/B vereinbart werden, gelten für nach Gültigkeitsbeginn die neuen Z-VOB/B beauftragte Leistungen ausschließlich die neuen Z-VOB/B.

Für nach diesem Einheitspreisabkommen ausgeführte Leistungen gelten, ergänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, bei evtl. Widersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

- 1. diese ""Allgemeine Vorbemerkungen" (A),
- 2. die sich anschließenden ""Allgemeine technische Vorbemerkungen" (B),
- 3. die sich anschließenden ""Besondere technische Vorbemerkungen" (für dieses Gewerk) (C),
- 4. die ""Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B"",
- 5. Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH in der jeweils gültigen Fassung.

Mit erhalt der Bestellung erklärt der Auftragnehmer, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufgenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die zur Ausführung der Leistungen erforderlich sind.

Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden, über die der Auftragnehmer das uneingeschränkte Eigentumsrecht besitzt und die vollkommen frei von Rechten Dritter sind.

Für die Ausführung der Arbeiten ist Fachpersonal in ausreichender Zahl einzusetzen. Hierbei ist darauf zu achten, dass für die Ausführung sämtlicher Arbeiten unsere Baustellenordnung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

Der Einsatz von Subunternehmern ist lediglich in schriftlicher Absprache mit dem Auftraggeber erlaubt.

#### A2) KUNDENDIENST

Die Arbeiten werden z. T. in bewohnten Häusern ausgeführt.

Der Auftraggeber (AG) erwartet vom AN tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, berechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. Dazu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen:

- 1) Alle Handwerker/Mitarbeiter des AN haben die Verpflichtung, Kunden (Mietern) höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Covivio Immobilien, um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.
- 2) Die Mieter sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.
- 3) Reparaturen sind sofort, spätestens innerhalb von 2 Arbeitstagen nach Beauftragung, durchzuführen.

Druckdatum: Seite: 7 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Sofern die Frist aus Gründen, die der AN nicht zu vertreten hat, nicht einzuhalten ist, ist der AG unverzüglich zu unterrichten.

- 4) Soweit persönliche Schutzausstattung (PSA) erforderlich ist, hierzu zählen auch Artikel zur Wahrung der Notwendigkeiten im Rahmen eines erhöhten Infektionsschutzes, sind diese entsprechend den gesetzlichen Anforderungen bzw. der situativen Notwendigkeit immer einzusetzen.
- 5) Möbel und sonstiges Mietereigentum, Bodenflächen und angrenzende Bauteile etc. im Bereich der auszuführenden Arbeiten sind durch Folie, evtl. Schaltafeln oder Ähnliches zu schützen.

#### A3) PREISE

Soweit und sobald Überschreitungen absehbar sind, ist hierüber der Abteilung Einkauf des AG ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung zu treffen.

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten, hierzu gehören auch erforderliche Hygieneschutzartikel, enthalten, insbesondere auch:

- 1) Koordination / Terminabsprache(n) mit dem(den) Mieter(n) / Kundenbetreuer(n) / Bauleiter(n)
- 2) sämtliche Fahrt- und Transportkosten,
- 3) sämtliche tariflichen Zulagen wie z.B. Schmutz- und Staubzulagen, Zulagen für ekelerregende Arbeiten etc.,
- 4) die Gestellung, Vorhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf. auch Warnschilder) bis zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m; die Mitbenutzung der Gerüste ist allen mit Reparaturarbeiten beschäftigten Firmen kostenlos zu gestatten,
- 5) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,
- 6) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung
- 7) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle; hierzu gehört auch die Beseitigung von Verunreinigungen des Treppenhauses und/oder der Hauszuwegungen,
- 8) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der AG eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, längstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen, vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden.
- 9) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, im EPA aber nicht gesondert aufgeführt sind.

Erforderliche Zusatzleistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind als Nachtrag dem zuständigen Bauleiter vor Ausführung zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis des Leistungsverzeichnisses zu kalkuleiren. Diese Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den Auftraggeber gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

Die Einheitspreise sind Nettopreise. Sie gelten zuzüglich der zum jeweiligen Leistungserbringungszeitpunkt gültigen Mehrwertsteuer.

#### A4) ABRECHNUNG

Druckdatum: Seite: 8 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung der Arbeiten durch den Auftragnehmer zu nehmende Aufmaß, sowie die Bestätigung des zuständigen Bauleiters, dass die Leistungen durchgeführt wurden.

Das testierte Aufmaß bzw. die Bestätigung ist vom Auftragnehmer mit der Schlussrechnung einzureichen.

Der Auftraggeber ist berechtigt, jederzeit ein gemeinsames Aufmaß zu verlangen.

## A5) Nachhaltigkeit

Als eines der führenden Wohnungsunternehmen sehen wir uns mit unseren Partnern in der Verantwortung im Thema Nachhaltigkeit: Es ist unsere Pflicht, Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit und Lebensqualität miteinander in Einklang zu bringen. Dazu gehört selbstverständlich auch, das Klima zu schützen, Ressourcen effizient zu nutzen und den Menschen ein angenehmes Lebensumfeld zu gestalten. Dazu möchten wir beitragen mit unserem Denken und Handeln, mit den verwendeten Produkten und Lösungen.

Dabei geben wir innerhalb unseres Leistungsverzeichnisses dementsprechend umweltverträgliche Produkte als Standard vor und verweisen auf die sachgemäße Handhabung und Entsorgung im Rahmen der von uns beauftragten Arbeiten.

#### A6) SONSTIGES

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der AN jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

Das Leistungsverzeichnis darf weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form Dritten entgeltlich oder unentgeltlich zugänglich gemacht werden.

B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

## **B1) ALLGEMEINES**

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

- 1. die neuesten DIN-Vorschriften, VDE- und VDI-Richtlinien
- 2. die Vorschriften der zuständigen Behörden (z.B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TÜV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,
- 3. die Bestimmungen der Gerüstbauordnung
- 4. Die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.

#### **B2) FACHSPEZIFISCHE NACHWEISE**

Fachspezifische Nachweise, z. B. für den Umgang mit Asbest, PAK, und dergleichen, sind auf Anforderung des (AG) jederzeit und umgehend zu erbringen.

Bei wesentlichen Änderungen z. B. Ausscheiden eines befähigten Mitarbeiters oder Auslaufen eines befristeten Nachweises (z. B. Schweißnachweis) ist der AN verpflichtet, dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen und ggf. angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

#### **B3) GEBÄUDESCHÄDEN**

Falls dem Auftragnehmer bei der Durchführung der Arbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden

Druckdatum: Seite: 9 von 24



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

(auch an anderen Gewerken), so hat er den zuständigen Bauleiter des Auftraggebers hierüber umgehend zu unterrichten.

#### **B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN**

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen.

Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhäusern und/oder auf anderen Verkehrsflächen gelagert werden.

Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

#### B5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die beim Auftraggeber anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlichrechtlichen Vorschriften z. B. das Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderlichen Genehmigungen erlöschen, ist dies dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den Auftragnehmer gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Der Auftraggeber behält sich vor, zu prüfen, ob der Auftragnehmer seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu kann der Auftraggeber Einsicht nehmen in die vom Auftragnehmer nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der Auftragnehmer zu bewirken hat.

Der Auftragnehmer hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des Auftraggebers sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluss des Gewässerschäden-Haftungsrisikos - auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem Auftraggeber den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung lässt die Haftung des Auftragnehmers unberührt.

## **B6) BAUSTOFFE UND EINBAUTEILE**

Sämtliche Baustoffe und Einbauteile müssen hinsichtlich ihrer Art und ihrer Verarbeitung den bei Ausführung aktuellen DIN-Vorschriften und sonstigen anerkannten bautechnischen Richtlinien entsprechen. In der Regel sind gütegeschützte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber kann einen Gütenachweis für diese Materialien verlangen. Wenn nicht gütegeschützte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gütenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist berechtigt, die Verwendung nicht normengerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt, Materialproben zu entnehmen und prüfen zu lassen.

#### **B7) SCHADSTOFFE. INSBESONDERE ASBEST**

Bekanntlich wurde bis in die 1990er Jahre hinein Asbest als bevorzugter Baustoff bei Errichtung von Gebäuden verwendet. Asbest war nicht nur als Baustoff in Beton eingebunden. Er fand auch Verwendung z. B. in speziellen Klebern für Fliesen oder anderen Bodenbelägen oder in den zu verwendeten Bauteilen selbst.

Wir gehen davon aus, dass Ihnen als Handwerksfirma zwar grundsätzlich die abstrakte Gefahr einer Asbestkontamination bewusst ist, möchten Sie jedoch nochmals in Bezug auf den Umgang mit Asbest sensibilisieren.

Bei sämtlichen Arbeiten an Asbestprodukten, wie z.B. bohren, sägen, schneiden oder herausreißen, können Asbestfasern freigesetzt werden, die, bei ungesichertem Umgang, im schlimmsten Falle zu einer schweren

Druckdatum: Seite: 10 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Lungenerkrankung der tätigen Personen, also auch Ihren Mitarbeitern, führen können.

Aus diesem Grunde hat der Gesetzgeber auch gemäß TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe) verfügt, dass nur zugelassene Fachbetriebe, die über die entsprechende Sachkunde verfügen, asbesthaltige Materialien entfernen und entsorgen dürfen.

Bei sämtlichen Arbeiten ist daher immer kritisch zu prüfen, ob Bauteile Asbest enthalten könnten und im Verdachtsfall, vor Ausführung von Arbeiten, unsere Bauleitung zu Rate zu ziehen, um mögliche Gesundheitsgefährdungen Ihrer Mitarbeiter und unserer Mieter zu verhindern.

### C) TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

\_\_\_\_\_\_

Für Angebot und Ausführung sind besonders zu beachten:

DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art

DIN 4420 Arbeits- und Schutzgerüste

DIN 18350 Putz- und Stuckarbeiten

DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten

DIN 18451 Gerüstarbeiten

DIN 18540 Abdichten von Außenwandfugen im Hochbau mit Fugendichtstoffen

DIN 18545-2 Abdichten von Verglasungen mit Dichtstoffen

DIN 18550 Putz, Baustoffe und Ausführung, Erläuterungen

DIN 55928 Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtung und Überzüge

DIN 55945 Lacke und Anstrichstoffe

DIN 50961 Zinküberzüge auf Eisenwerkstoffe

DIN 68800-3 Holzschutz - Vorbeugender chemischer Holzschutz

in der jeweils aktuellen Fassung sowie

- a) die Verarbeitungsvorschriften der Systemhersteller
- b) die technischen Merkblätter des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz
- c) die aktuellen VDE- und VDI Richtlinien, die Vorschriften der zuständigen Behörden (z. B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, TÜV), Berufsgenossenschaften und der Versorgungsbetriebe
- d) Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen

-Der AN (Auftragnehmer) hat sämtliche Regelwerke aus dem Bereich Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz zu beachten. Dies gilt insbesondere für die geltenden Unfall-Verhütungsvorschriften (UVV), Arbeitsstätten-Verordnung (ArbStättV) und das Abfall- und Kreislaufwirtschaftsgesetz (AbfG/KrWG).

Druckdatum: Seite: 11 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

-Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er für die bei der Baumassnahme beteiligten Mitarbeiter das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) umgesetzt hat.

- -Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er die bei der Baumassnahme beteiligten Mitarbeiter gemäss §7 der BGV A1 UVV "Allgemeine Vorschriften" unterwiesen hat.
- -Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er nur zugelassene und geprüfte Maschinen und Einrichtungen während der Baumassnahme einsetzt.
- -Bei Notwendigkeit eines vom Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo) zu erstellenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans (SiGePlan) hat der AN diesen unbedingt zu berücksichtigen. Notwendige Änderungen des SiGePlans sind mit dem SiGeKo abzustimmen.
- -Die Aufnahme der Tätigkeit ist dem SiGeKo mindestens eine Woche vor Tätigkeitsaufnahme schriftlich anzuzeigen.

Nebenleistungen und Vereinbarungen bei Putz-, Maler- und Lackierarbeiten

Folgende Leistungen sind neben den Nebenleistungen in die Einheitspreise einzukalkulieren, wenn in der Leistungsbeschreibung keine eigene Position dafür vorgesehen ist:

- a) Augenscheinliche Überprüfung aller im Untergrund eingesetzten Geländer-, Gitterstützen und sonstige Verankerungen auf fachgerechte Überarbeitbarkeit.
- b) Erschwernisse durch Vorhandensein von Regenfallrohren oder sonstigen Leitungen werden nicht vergütet.
- c) Säuberung des Untergrundes von Staub und Verschmutzung sowie von lose sitzenden Putz- und Betonteilen durch Trocken Reinigung.
- d) Das Ausbilden, Aufstellen und wieder entfernen eines geeigneten Auffangsystems zum Auffangen des anfallenden Schmutzwassers bzw. der gesamten belasteten Flüssigkeiten, z. B. Rinnensystem aus chemisch resistentem Kunststoff oder Folienwannen mit flüssigkeitsdichtem Anschluss zur Fassadenfläche bei Nass Reinigung. Schmutzwasseranlage für o. a. Reinigungsarbeiten, mit Zusatzmittel / ohne Zusatzmittel aufstellen und vorhalten zur Vorklärung des anfallenden Schmutzwassers sowie der belasteten Flüssigkeiten sowie die bei belasteten Flüssigkeiten benötigten mobilen Abwasseranlagen, inkl. aller durch den Betreiber der mobilen Abwasseranlage zu erbringenden regelmässigen Prüf- und Probeentnahmekosten, Bedienung der Anlage sowie Einleitung des vorgeklärten Reinigungswassers in die Kanalisation entsprechend den jeweils gültigen Vorschriften. Die Anlage ist nach den jeweils gültigen Ortsgesetzen bzw. örtlichen Richtlinien abgenommen und wird entsprechend der Richtlinien `Fassadenreinigung` durch geeignetes Fachpersonal bedient. Auffangen und Lagern des Schmutzwassers sowie der gesamten belüfteten Flüssigkeit in bruchfesten, fest verschliessbaren und vor Missbrauch gesicherten Behältern bis zur Filterung, Einleitung und Entsorgung.
- e) Das farbige Absetzen eines Bauteils sowie das Absetzen und Beschneiden von Fenster- und Türfaschen, Bändern, Gesimsen, Nuten und Sockelflächen.
- f) Das Einholen der Genehmigungen für Strassen- und Bürgersteigabsperrungen, bzw. für die Nutzung von Nachbargrundstücken.
- g) Schutz der in Benutzung genommenen öffentlichen Verkehrsflächen oder anderer Einrichtungen und Vorleistungen anderer Unternehmer vor Beschädigung sowie Beseitigung der Schäden oder Übernahme der Kosten hierfür.
- h) Übernahme der Gebühren für die Benutzung von öffentlichen Verkehrsflächen oder Nachbargrundstücken.
- i) Notwendige Maßnahmen zum Schutz von Dächern, Rinnen, Fallrohren, Blechen, Fugenbändern,

Druckdatum: Seite: 12 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Fußböden, Geländern, Stahlzargen, Fenstern, Türen, Beschlägen und sonstigen Bauteilen vor Verunreinigungen und Beschädigungen durch die Putzarbeiten, einschl. der erforderlichen Stoffe oder Schutzanstriche für Verblendungen, Gesimse, Sohlbänke, eloxierte Teile u.ä. sowie die spätere Beseitigung.

- j) Die Kosten für Aufenthalts- und Lagerräume.
- k) Das Wiederherstellen der durch die eigenen Arbeiten beschädigten Grünanlagen (durch Anlieferungen, Lagerflächen etc.)
- I) Das Herstellen von bis zu 0,50 m² grossen mobilen Musterflächen nach Vorauswahl vorliegender Farbvorschläge.

Besondere Hinweise

Bei dieser Ausschreibung wird zur Bedingung gemacht, dass keine Baustoffe verwendet werden, die

- a) voll- oder teilhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW, HFCKW) enthalten oder unter Verwendung dieser Stoffe hergestellt wurden
- b) UF Montageschäume (Harnstoff-Formaldehyd-Schaumkunststoff) und Baustoffe deren Ausgleichskonzentration für Formaldehyd 0,05 ppm (parts per million; 1,0 mg/kg) im Prüfraum überschreitet. (Das Prüfverfahren richtet sich nach der Richtlinie des Ausschusses für Einheitliche Technische Baubestimmungen (ETB) zur Begrenzung der Formaldehydemission in die Raumluft bei Verwendung von Harnstoff-Formaldehydharz Ortschaum)
- c) Lösemittelhaltige Farben und Lacke sind zu vermeiden. Für eine Verwendung im Einzelfall ist die Zustimmung vom Auftraggeber einzuholen.

#### Produkt- und Systemvorgaben

Vor Angebotsabgabe sind die Oberflächen der Fassadenflächen auf die ausgeschriebene Ausführungsart des Anstrichsystems hin zu prüfen.

Folgende Fabrikate können verwendet werden:

Brillux Caparaol Herbol Sto oder gleichwertig

Das angebotene Fabrikat ist vor Angebotsabgabe zu benennen.

Die Farbtöne sind in Absprache mit der Bauleitung festzulegen. Für farbige Anstrichsysteme, einschl. deren Putze gelten folgende Farbtonstufen:

hell getönt entspricht Hellbezugswerten 51 - 100

mittel getönt entspricht Hellbezugswerten 26 - 50

satt getönt entspricht Hellbezugswerten 25 - 11

Voll- oder entspricht Hellbezugswerten 0 - 10

Sonderton

Hellgetönte Beschichtungen werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis für weisse Anstriche einzukalkulieren. Die weiteren Abstufungen werden gesondert vergütet und sind bei Bedarf

Druckdatum: Seite: 13 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

gesondert im LV aufgeführt.

Die o. a. Abstufung gilt nicht für Lacke und Lasuren. Sind Lack- und Lasurarbeiten von Holz- und Stahlbauteilen im LV enthalten, sind sämtliche Farbtonstufen in den Einheitspreis einzukalkulieren. Sie werden nicht gesondert vergütet.

#### Untergrundprüfung

Die Überprüfung des vorhandenen Untergrundes auf Mängel oder nicht ausreichenden Vorleistungen hat der AN unbedingt durchzuführen. Gemäss VOB Teil B, DIN 1961 § 4 Nr. 3 sowie VOB Teil C ist der AN verpflichtet vor Beginn der Arbeiten die örtl. Bauleitung schriftlich auf Mängel hinzuweisen. Der AN haftet für alle später auftretenden Schäden in vollem Umfang, wenn die Mängelmeldung nicht rechtzeitig schriftlich erfolgt ist.

#### Artenschutz an Gebäuden

Vor und während der Durchführung von Gerüst-, Fassaden- oder Dacharbeiten ist durch den AN zu überprüfen, ob durch die beabsichtigten und beauftragten Maßnahmen evtl. gebäudebewohnende Tierarten wie z.B. Mauersegler, Fledermäuse, Schwalben u.A. gestört oder vertrieben werden. Die Vorschrift des § 44 Bundesnaturschutzgesetz ist zu beachten. Bei drohenden Verstößen gegen diese Vorschrift ist zwingend die weitere Vorgehensweise mit der Bauleitung des AG bzw. gemeinsam mit dem Amt für Umwelt und Grün abzustimmen. Soweit die Umsetzung der Maßnahmen bereits begonnen hat und die drohende Beeinträchtigung nicht vor Beginn der Maßnahmen erkennbar war, sind die Arbeiten umgehend bei Erkennen eines drohenden Verstoßes gegen § 44 BNatSG in dem entsprechenden Bereich vorübergehend bis zur abschließenden Klärung der weiteren Vorgehensweise auszusetzen.

Druckdatum: Seite: 14 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

1. Gerüstbauarbeiten

1.1. Gerüstbauarbeiten

1.1.10. Arbeits- und Schutzgerüst, Lastklasse 3

Stahlrohrrahmengerüst der Lastklasse 3, 3,0 KN/m2,

Breitenklasse W 09 aufbauen, vorhalten und abbauen, einschl.

innenliegendem Leitergang nach DIN 4420

Teil 1 / DIN EN 12811-1.

Gebrauchsüberlassung: nach Fertigstellung Standgerüst

Breitenklasse: W09 Lastklasse: 3, 2,0 KN/m2

Abstand zur Fassade: 0,25 < a < 0,30

Ankergrund: Putzufassade (Ziegelmauerwerk)

Einzurüstende Höhe: bis ca. 18 m

Einzurüstende Höhe: bis ca. 21 m (Geäudeecke)

2.100,000 m2 .....

1.1.20. Vorhaltung des Arbeits- und Schutzgerüstes

Vorhaltung des Arbeits- und Schutzgerüstes

Vorhaltung des Arbeits- und Schutzgerüstes, je weitere angefangene Woche nach Gebrauchsüberlassung

2100 x 43 Wochen

90.300,000 m2Wo ......

1.1.30. Gerüstverbreiterung innen

Belagverbreiterung Arbeitsgerüst Innenseite; 30-er Konsolausleger montieren, vorhalten und abbauen nach DIN 4420 Teil 1 / DIN EN

12811-1

Gebrauchsüberlassung nach Gerüstfreigabe.

Höhe der Arbeitslage: je Gerüstlage
Breite: 0,30 m (1 Belag)
Lastklasse: wie Hauptposition

700,000 m .....

1.1.40. Verlängerung der Grundvorhaltezeit

Vorhaltung der Gerüstverbreiterung innen

, je weitere angefangene Woche nach Gebrauchsüberlassung

m x Wochen

Druckdatum: Seite: 15 von 24



.......

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR **Ordnungszahl** Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag 30.100.000 mWo ...... 1.1.50. **Passantenschutztunnel** Passantenschutztunnel (Breite 2,50 m / Höhe 2,10 m) erstellen und nach Abnahme der Leistungen wieder beseitigen, einschl. dem fachgerechten Verschließen von entstandenen Gerüstankerlöchern. 27,600 m ...... 1.1.55. **Passantenschutztunnel** Passantenschutztunnel (Breite >3,00 m / Höhe 2,10 m) erstellen und nach Abnahme der Leistungen wieder beseitigen, einschl. dem fachgerechten Verschließen von entstandenen Gerüstankerlöchern. In den Passantenschutztunnel ist der Fahrradweg auf der Torgauer Straße zu berücksichtigen. 27,600 m ...... ...... 1.1.60. Verlängerung Vorhaltezeit Passantenschutztunnel Fußgängertunnel verlängerte Vorhaltung je Woche 59.6 x 43 Wochen 2.580.000 mWo \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.1.70. Überschlagschutz (45°) Überschlagschutz (45°) mit entsprechenden Auslegern sowie Durchschlagschutz auf der ersten Gerüstlage im Bereich zum öffentlichen Straßenraum bzw. zu Verkehrswegen. 1.000 m Nur Einh.-Pr. ...... \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.1.80. Verlängerung Vorhaltezeit Passantenschutztunnel Fußgängertunnel verlängerte Vorhaltung je Woche 1.000 mWo Nur Einh.-Pr. ..... 1.1.90. Gitterträgerüberbauung Gitterträgerüberbauung Gitterträgerüberbauung über Einfahrten, Durchgängen, Balkonen und nicht tragfähigen Dächern erstellen, vorhalten und abbauen nach DIN 4420 Teil 1. Zur Überbrückung der Hauseingänge und Kellerabgänge 20.000 m

Druckdatum: Seite: 16 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR **Ordnungszahl** Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag 1.1.100. Verlängerung Vorhaltezeit Gitterträgerüberbauung Gitterträgerüberbauung verlängerte Vorhaltung je weitere angefangene Woche 900,000 mWo ...... 1.1.110. Gerüstnetze Gerüstfläche mit geeigneten Netzen fachgerecht zum Schutz vor Witterungseinflüssen wie z. B. Wind, Staub, Regen, Sonne, etc., abhängen, verankern und nach Abnahme wieder beseitigen. 1.700,000 m2 ...... 1.1.120. Verlängerung Vorhaltezeit Gerüstnetze Gerüstnetz verlängerte Vorhaltung je weitere angefangene Woche 1700 x 39 Wochen 66.300,000 m2Wo ..... 1.1.130. Treppenturm, vorgebaut Gerüsttreppenturm nach DIN EN 12811 Arbeitsgerüste als Aufstieg zum erreichen hochgelegener Arbeitsplätze in das Gerüst der Hauptposition integriert. Einschl. Innen- und Außengeländer mit einer Laufbreite von ca. 60 cm, inkl. verschließbarer Bautür zum Schutz des Zutritts unbefugter Personen erstellen und wieder abbauen. Abrechnung nach Höhenmeter. Laufbreite: 0,6 m Lastklasse: 4 Höhe: bis Traufe (ca. 20 m üOKG) Art des Gerüstes: Fassadengerüst Standfläche: eben, normal belastbar Montageort: 2x straßenseitig, 1x hofseitig 72,000 m 1.1.140. Treppenturm verlängerte Vorhaltung Treppenturm verlängerte Vorhaltung ie Woche 72 x 43 Wochen 3.096,000 mWo ......

Druckdatum: Seite: 17 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR **Ordnungszahl** Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag 1.1.150. Innenliegender Rückenschutz an Balkonen Innenliegender Rückenschutz an Balkonen 350,000 m 1.1.160. Verlängerung der Grundvorhaltezeit Rückenschutz Verlängerung der Grundvorhaltezeit Vorhaltung der innenliegenden Rückenschutzes , je weitere angefangene Woche nach Gebrauchsüberlassung m x Wochen 15.050,000 mWo ..... 1.1.170. Dachdeckerfang Dachdeckerfang Ausbau des Arbeitsgerüstes als Fassadengerüst zum Schutzgerüst als Dachfanggerüst gemäß DIN 4420-1 mit Schutzwand, einschließlich An- u. Abtransport, sowie Auf- u. Abbau. 86,000 m ...... 1.1.180. **Dachdeckerfang Vorhaltung** Ausbau des Arbeitsgerüstes als Fassadengerüst zum Schutzgerüst, als Dachfanggerüst gemäß DIN 4420-1 mit Schutzwand; Verlängerung der Gebrauchsüberlassung. , je weitere angefangene Woche nach Gebrauchsüberlassung m x Wochen 3.698,000 mWo ..... 1.1.190. Gerüst, Unterbau mit Bohlen Gerüst, Unterbau mit Bohlen Gerüstunterbau für den Ausgleich von Unebenheiten und Lastverteilung in der Aufstandsfläche der Gerüste. Höhenausgleich durch Unterlage von Bohlen. Abrechnungsgrundlage ist die Länge des Gerüstes. 86,000 m

Druckdatum: Seite: 18 von 24

Gerüstbauarbeiten

**Summe 1.1.** 



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag

1.2. Bauaufzug

1.2.10. Bauaufzug 500 kg

Bauaufzug mit Personenbeförderung nach TRA 1100 Grundfläche des Förderkorbes: 1,60 m x 1,40 m

Nutzlast: 500 kg

Stromanschluss: 3,0/6,1 kW/400 V/ 50Hz/16A

Bauseitige Leistungen:

-Stromanschluß vom Baustromverteiler bis zur Aufzugsgrundeinheit, Anschluß: wie im Datenblatt

beschrieben.

-Betriebskosten (Stromverbrauch)

-Wartung und Pflege sowie einsatzbedingte Prüfungen nach den Unfallverhütungsvorschriften (UVV), sowie gem. technischen Richtlinien für Bauaufzüge.

-Sicherung gegen unbefugtes Betreten und Versperren der Aufzugsfahrbahn, gemäß den gültigen Vorschriften.

Abrechnung nach Höhenmeter.

20,000 m .....

1.2.20. Bauaufzug 500 kg, Verlängerte Vorhaltung

Bauaufzug 500 kg, Verlängerte Vorhaltung Bauaufzug 500 kg, Verlängerte Vorhaltung

je Woche

20 x 39 Wochen

780,000 mWo .....

1.2.30. Schiebegeländer

Montage von Schiebegeländer in jeder Gerüstlage für den ordnungsgemäßen Zugang auf die Gerüstlagen. aufbauen,

vorhalten und abbauen.

8,000 St .....

1.2.40. Vorhaltung Schiebegeländer

Schiebegeländer

Verlängerung der Vorhaltung für jede weitere

angef. Woche

7 x 39 Wochen

312,000 StWo .....

1.2.50. Bauaufzug 300 kg

Bauaufzug:

Nach EN 12158-1 zertifiziert und

Druckdatum: Seite: 19 von 24



	Loistai	igaverzeiennia ivai	iz- una Lang	ioxi	
Projekt: LV:	0125 010	Torgauer Str. 10/ Go Gerüstbauarbeiten	tenstr. 24		Währung: EUR
Ordnungszahl	Leistungsbeschre	ibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	nach Maschinenricl 2006/42/EG geprüf - Traglast max. 300 - Fahrkorbabmessumm x 700 mm - Förderhöhe hier c - Fördergeschwindi mtr/min - 2,5 kW / 400 V / 5 Inkl. An-, Abtranspound Demontage.	t. I kg Ing ca. 1.450 a. 13,00 m gkeit ca. 30 0 Hz/ 16 A			
			20,000 m		
1.2.60.	Bauaufzug 200 kg,	, <b>Verlängerte Vorhaltu</b> Verlängerte Vorhaltung Verlängerte Vorhaltung	ng		
			780,000 mWo		
1.2.70.	Ladestellentor Ladestellentor "Cor BGV D7 für den in I genannten Aufzug i Abtransport, Monta Demontage.	Pos. 1.2.50. nkl. An-,			
			8,000 St		
1.2.80.	angef. Woche	<b>tellentor</b> ′orhaltung für jede weite	re		
	8 x 39 Wochen				
			312,000 StWo		
1.2.90.	Überbrückung der A Entladestelle des B Baustelleneineinrich Geländer als Abstu Gebrauchsüberlass Länge Gerüstbrück	tterkonstruktion für freitr Außenanlage, für Materi auaufzugs und der straf ntung, mit Gerüstbelag u	altransport zwisd Senseitigen und beidseitigem be ge age		
			25,000 m		

Druckdatum: Seite: 20 von 24



Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR **Ordnungszahl** Einheitspreis Gesamtbetrag Leistungsbeschreibung Menge ME 1.2.100. Verlängerung Vorhaltezeit Gerüstbrückenkonstruktion Gerüstbrücke verlängerte Vorhaltung je weitere angefangene Woche 25 x 39 Wochen 975,000 mWo 1.2.110. Stromanschluss für Aufzug legen Baustrom für den Aufzug installieren, ausgehend vom Baustromverteiler und Übergabe durchführen 1,000 psch ....... \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.2.120. Bauaufzug 300 kg Bauaufzug: Nach EN 12158-1 zertifiziert und nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG geprüft. - Traglast max. 300 kg - Fahrkorbabmessung ca. 1.450 mm x 700 mm - Förderhöhe hier ca. 13,00 m - Fördergeschwindigkeit ca. 30 mtr/min - 2.5 kW / 400 V / 50 Hz/ 16 A Inkl. An-, Abtransport, Montage und Demontage. 24,000 m Nur Einh.-Pr. ..... \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.2.130. Bauaufzug 300 kg, Verlängerte Vorhaltung Bauaufzug 200 kg, Verlängerte Vorhaltung Bauaufzug 200 kg, Verlängerte Vorhaltung je Woche 24 x 39 Wochen

Druckdatum: Seite: 21 von 24

Bauaufzug

**Summe 1.2.** 

936,000 mWo

.....

Nur Einh.-Pr.

......

Summe 1.



......

## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 Projekt: 0125

LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR

**Ordnungszahl** Leistungsbeschreibung Menge ME Einheitspreis Gesamtbetrag 1.3. Sonstiges \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.3.10. Stundenlohnarbeiten, Facharbeiter Stundenlohnarbeiten, Geselle/Facharbeiter Stundenlohnarbeiten eines Gesellen/Facharbeiters für nicht vorhersehbare Arbeiten. Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Stoffe oder Bauteile werden, wenn nicht anders vereinbart, nach den zur Zeit der Lieferung gültigen Marktpreisen des Handels berechnet. Die Stunden- und Materialnachweise sind täglich der Bauleitung zur Anerkenntnis vorzulegen. Stundenlöhne (Verrechnungslöhne) einschl. Lohnnebenkosten, Unternehmerzuschlag, Handwerkszeug, Kleingerät und dergleichen. 20,000 Std Nur Einh.-Pr. ..... \*\*\* Bedarfsposition ohne GB 1.3.20. Stundenlohnarbeiten, Helfer Stundenlohnarbeiten, Helfer Wie vor, jedoch Stundenlohnarbeiten eines Helfer für nicht vorhersehbare Arbeiten. 20,000 Std Nur Einh.-Pr. ..... 1.3.30. Erschwerniszulage verlängerter Transportweg Erschwerniszulage für den verlängerten Transportweg zum Hof. Hinweis: Der Innenhof ist nicht befahrbar. 1,000 psch **Summe 1.3. Sonstiges** 

Druckdatum: Seite: 22 von 24

Gerüstbauarbeiten



## Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt:	0125	Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24	
LV:	010	Gerüstbauarbeiten	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschrei	bung	Gesamtbetrag
1.	Gerüstbauarbeiten		
1.1.	Gerüstbauarbeiten		
1.2.	Bauaufzug		
1.3.	Sonstiges		
	Summe 1.	Gerüstbauarbeiten	

Druckdatum: Seite: 23 von 24



# Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 0125 Torgauer Str. 10/ Gotenstr. 24 LV: 010 Gerüstbauarbeiten Währung: EUR Ordnungszahl Leistungsbeschreibung Gesamtbetrag LV 010 1. Gerüstbauarbeiten ...... 010 Gerüstbauarbeiten Summe LV -----Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00% ..... .....

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 24

Druckdatum: Seite: 24 von 24