

# LEISTUNGSVERZEICHNIS – VE 081 – Gerüstarbeiten

## Allgemeine Vorbemerkungen

Projekt:	Dom Magdeburg, Sanierung und Restaurierung des Ostchores einschl. Nordquerhaus
Bundesland:	Sachsen - Anhalt
Ort:	Landeshauptstadt Magdeburg
Objekt:	Dom St. Mauritius und Katharina
Abschnitt:	Bauphase III Bauabschnitt 3.1 – Bischofsgang – Dach und Wandflächen
Gewerk:	Gerüstarbeiten
Auftraggeber:	Kulturstiftung Sachsen – Anhalt Am Schloss 4 39279 Gommern Ortsteil Leitzkau

## 1. Allgemeine Objektangaben

### 1.1. Objektbeschreibung

Der unter Otto dem Großen gegründete erste Dom, brannte 1207 ab. Offensichtlich unmittelbar nach diesem Brandereignis reiften Pläne für eine neue Kathedrale nach französischem Vorbild im gotischen Stil.

So gilt der Magdeburger Dom als das früheste Beispiel eines gotischen Baukonzepts im deutschsprachigen Raum.

Die Anlage eines Kapellenkranzes um den inneren Chorumgang, eine Staffelung über den Bischofsgang zum Hochchor zeigt deutlich den neuen Baustil – wenngleich auch noch deutlich romanisch geprägte Formen erkennbar sind. Erst im Laufe der Bauzeit – über verschiedene Bauabschnitte bis zum Ende der Gotik im Bereich der Westturmabschlüsse Anfang des 16. Jahrhundert – zeigt sich die Entwicklung des gotischen Baugedankens in seiner aufstrebenden und sich dem Licht gegenüber öffnenden Architektur.

Mit dieser hohen baugeschichtlichen Bedeutung erfordert die Restaurierung und Sanierung der Bausubstanz eine besondere Sensibilität und Herangehensweise, um das Erscheinungsbild und den Baubestand ebenso zu bewahren, wie die Zeitspuren vergangener Bauaktivitäten zu würdigen.

Da auch im Bereich des Ostchores immer wieder Sanierungsaufgaben anstanden, ist es wichtig die Arbeiten und Veränderungen einer der größten Sanierungsmaßnahmen unter Verantwortung der Preußischen Oberbaudeputation, Berlin, unter C.F. Schinkel, behutsam zu bewerten und zu behandeln (1826-1834).

Ein grundsätzliches Ziel der Sanierung und Restaurierung in den Bauabschnitten des Ostchores ist deshalb die Sicherung und Bewahrung des Bestandes.

## 1.2. Maßnahmenbeschreibung

Der Magdeburger Dom ist ein Denkmal von internationaler Bedeutung. Deshalb werden in Absprache mit dem Landesamt für Denkmalpflege besondere Kriterien festgelegt.

Alle Arbeiten erfordern ein Höchstmaß an fachlicher Qualität und an Rücksichtnahme auf den vorhandenen Bestand.

Die Kulturstiftung Sachsen-Anhalt verfolgt aktuell, die Sanierung des Ostchores einschl. des Nordquerhauses in verschiedenen Bauphasen und Bauabschnitten.

Die Arbeiten des Bauabschnitts 3.1 umfassen die Fassade- und Dachflächen des Bischofsganges. Dieser bildet den oberen, **polygonalen** Abschluss des Chorumganges um den Hohen Chor des Domes.

Der Bearbeitungsbereich wird im Südwesten vom 2022 restaurierten Südostturm, im Nordwesten vom 2021 restaurierten Nordostturm bzw. vom oberhalb befindlichem, 2020 restaurierten Hohen Chor eingegrenzt. Die Bearbeitung erfolgt bis OK Chorumgangskapellen.

Der Bauabschnitt ist in 4 Teilbauabschnitte gegliedert. Die Bauzeit wird auf ca. 3,5 Jahre (07/2025 bis 01/2029) angelegt. Das vorliegende Leistungsverzeichnis ist für die gesamte Bauzeit zu kalkulieren. Die Oberkante des Bauabschnittes verläuft auf Höhe der Dachaufsätze des Bischofsganges (H: 18,00 m über OK Boden).

Vor der Fassade des Bischofsganges befinden sich die Chorkapellen. Sie sind nicht Teil der Bauabschnitte und sind im Zuge der Gerüststellung zu überbauen.

Die mitgelieferten, statischen Vorbemessungen dienen als Grundlage für das vorliegende Leistungsverzeichnis. Die Anfertigung der konkreten statischen Berechnungen sind Teil des LVs und durch den AN zu erbringen.

## 2. Angaben zur Baustelle

### 2.1. Baustellenbereich

Bei dem Baugrundstück handelt es sich um den Dom zu Magdeburg St. Mauritius und Katharina, Am Dom 1, 39104 Magdeburg mit angrenzenden Freiflächen.

Die Zufahrt erfolgt auf öffentlichen Verkehrswegen durch die Landeshauptstadt Magdeburg entlang des Domplatzes in die Sackgasse Remtergang zum Ostchor.

Für die Baustelleneinrichtung stehen Flächen östlich des Nordquerhauses zur Verfügung. Die gesamte Einrichtungsfläche ist gepflastert. Unebenheiten im Boden sind durch den AN auszugleichen.

Die Stellung von Büro- und Mannschaftscontainern zur Erfüllung der arbeitsschutzgesetzlichen Pflichten des AN gegenüber seinen eingesetzten Mitarbeitern sowie die Stellung von Material- und Werkzeugcontainern erfolgt auf dem im Baustelleneinrichtungsplan markierten Orten. Beides ist Sache des AN und wird nicht gesondert vergütet.

Die Baustelleneinrichtungsfläche ist kein Parkplatz für die Privatfahrzeuge der Mitarbeiter! Außerhalb der Baustelleneinrichtungsfläche kann auf gebührenpflichtigen Plätzen geparkt werden.

Dem AN werden zur Ersteinweisung auf der Baustelle alle notwendigen Schlüssel übergeben.

## 3. Allgemeine Vorbemerkungen

### 3.1. Abstimmungspflichten

Der Arbeitsablauf ist gemeinsam mit der Bauleitung nach voriger Absprache und Abstimmung auf sämtliche weiteren Gewerke sowie auf die Belange der Öffentlichkeit so einzurichten, dass keine gegenseitigen Behinderungen oder Beeinträchtigungen auftreten. Zu dieser Koordination ist die Teilnahme an Baustellenbesprechungen bereits vor Beginn der eigenen Leistung erforderlich und einzukalkulieren.

Während der Ausführungszeit ist die Teilnahme an wöchentlich stattfindenden Baustellenbesprechungen einzukalkulieren.

Technologisch bedingte und aus dem Bauablauf resultierende Pausen und Unterbrechungen während der Ausführung der Leistungen und die damit zusammenhängende mehrmalige Anreise zur Baustelle bzw. mehrmalige Wiederbesetzung der Baustelle sind unvermeidbar und werden nicht gesondert vergütet.

### **3.2. Projektkommunikation**

Die gesamte Kommunikation in Wort und Schrift wird ausschließlich in deutscher Sprache abgehalten. Dies gilt für Planung, Ausführung und Dokumentation. Der AN hat dies ständig zu gewährleisten.

### **3.3. Arbeitsgerüste**

An der zu bearbeitenden Fassadenfläche ist ein Arbeitsgerüst (Lastklasse 4, Breitenklasse SW09, Höhenklasse H1) sowie eine entsprechende Anzahl an Treppentürmen zu stellen. Das Gerüst ist für den BA 3.1-1 und -4 an der Südseite und für den BA 3.1-2 und -3 an der Nordseite (sh. Baustelleneinrichtungsplan) mit einem Bauaufzug (max. Traglast 1000 kg) und einem Treppenturm auszustatten.

Für die BA 3.1-1 und BA 3.1-3 ist über dem Bischofsgang ein Wetterschutzdach zu errichten.

Für zusätzliche Materialtransporte ggf. notwendige Hebezeuge, Hilfsgerüste o.ä. sind selbst zu organisieren und in den betreffenden Einzelleistungen mit einzukalkulieren.

Das östlich der Baustelle befindliche Steinmetzgelände steht im begrenzten Umfang für die Zwischenlagerung von Materialien zur Verfügung.

Verunreinigungen sind umgehend auf Kosten des AN zu entsorgen!

### **3.4. Schadstoffkontamination**

Im Bearbeitungsbereich sind keine Kontaminationen mit Schadstoffen bekannt.

### **3.5. Bauwasser- / Baustromanschluss**

Die Erstellung der Baustrom- und Bauwasserschlüsse ist Bestandteil des Leistungsverzeichnisses. Zuleitungen von Baustrom und Bauwasser zur Verbrauchsstelle sind durch den AN bereitzustellen und vorzuhalten. Die Verbrauchsabrechnung erfolgt entsprechend den Vorgaben der Allgemeinen Vertragsbedingungen durch prozentualen Abzug von der Schlussrechnung.

### **3.6. Bauabfall- und Bauabwasserentsorgung, Reinigung**

Die Bauabwasserentsorgung sowie die fachgerechte Entsorgung der Bauabfälle sind Aufgabe des AN. Der Auftragnehmer ist angehalten seinen eigenen Baustellenabfall möglichst unverzüglich zu beseitigen. Spätestens am Freitag jeder Woche ist eine Räumung des von ihm verursachten Baustellenabfalls ohne besondere Aufforderung durch die örtliche Bauleitung zwingend.

### **3.7. Beleuchtung**

An der Fassadenrüstung und dem Treppenaufgängen sind durch den AN Sicherheitsbeleuchtungen einzurichten.

Die Arbeitsplatzbeleuchtung ist Verantwortung und Aufgabe des AN.

### **3.8. Ergänzungen zur Baustellenordnung**

Die Baustellenordnung als Bestandteil des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes wird während der Ersteinweisung an den AN übergeben. Folgende, darüber hinaus gehende Regelungen sind zu beachten:

Der unter Denkmalschutz stehende Dom zu Magdeburg ist eines der bedeutendsten Bauwerke der Region. Alle Mitarbeiter des AN sind dahingehend zu unterrichten, dass es sich um Arbeiten innerhalb eines hochwertigen Denkmalbestandes handelt und auf ein sorgfältiges und umsichtiges Arbeiten hinzuweisen. Schädigungen des AN an der Denkmalsubstanz sind umgehend der BL zu melden.

Gottesdienstliche Veranstaltungen sind zu respektieren. Insbesondere das tägliche Mittagsgebets zwischen 12:00 – 12:15 Uhr ist mit der Unterbrechung aller lärmintensiven Arbeiten verbunden.

Bei allen Arbeiten herrscht ein generelles Radio und Rauchverbot innerhalb des Baustellenbereichs. Bei Zuwiderhandlung erfolgt der Verweis des verursachenden Mitarbeiters von der Baustelle. Gleichfalls ist die Beschallung aus Fahrzeuradios nicht gestattet.

### **3.9. Schadens- und Unfallverhütung**

Vor, während und nach der Arbeit sowie in Arbeitspausen hat der AN für alle Schadensverhütungsmaßnahmen zu sorgen, die in seinem Verantwortungsbereich liegen (temporäre Absperrungen, Absteifungen, Geländer, PSA, Warntafeln, Brandverhütung, Sturmsicherung aller Gegenstände, Vorschriftsmäßigkeit von elektrischen Geräten, Leitungen usw.). Mängel auf der Baustelle, auch an Geräten, Gerüsten usw. anderer AN hat der AN zu beanstanden und der Bauleitung mitzuteilen. Den Anordnungen des SiGe-Koordinators / SiGe-Planers / der Baustellenordnung ist Folge zu leisten.

### **3.10. Schutzmaßnahmen**

Notwendige Schutzmaßnahmen aller Bauteile und Transportwege sind vor Beginn und während der Ausführungen der Arbeiten bzw. Transporte durchzuführen, um keine Beschädigungen und Verunreinigen durch die Arbeiten oder den Transport am Bauwerk und der Umgebung zu verursachen. Alle notwendigen Schutzmaßnahmen und Reinigungsmaßnahmen sind innerhalb des berührten Arbeitsbereiches mit einzukalkulieren. Es erfolgt keine besondere Vergütung.

Beim Verlassen der Baustelle ist der ordnungsgemäße Verschluss sicherzustellen.

Die kontinuierliche Reinigung aller Transportwege u. Arbeitsflächen ist Bestandteil der Aufgaben des AN, insbesondere nach Abschluss der Arbeiten.

### **3.11. Werbung, Bauschild**

Unmittelbar am Gebäude oder dem Gerüst sind eigene Sichtwerbungen nicht zulässig.

### **3.12. Parkmöglichkeit**

Die Baustelleneinrichtungsfläche ist kein Parkplatz für die Privatfahrzeuge der Mitarbeiter! Außerhalb der Baustelleneinrichtungsfläche kann auf gebührenpflichtigen Plätzen geparkt werden.

Falschparker, die Zufahrten oder Lagerflächen blockieren, werden zu Lasten des Halters kostenpflichtig entfernt.

### **3.13. Abnahme / Abrechnung / Dokumentation**

Die Abrechnung aller Positionen erfolgt zum Nachweis. Es gelten die Aufmaßbestimmungen gem. VOB.

Aufmaße sind zusammen mit der Bauleitung durchzuführen. Die fachliche Abnahme aller Arbeiten erfolgt durch die Bauleitung unter Einbeziehung des Bauherren.

Eine Bearbeitung und Freigabe der Schlussrechnung erfolgt erst nach Vorlage der Abschlussdokumentation, bestehend aus folgenden Unterlagen:

- I. - Bautagesberichte
- II. - Fachunternehmererklärung
- III. - techn. Merkblätter, Einbauanleitung
- IV. - bauaufsichtliche Zulassungen, Verwendbarkeitsnachweise
- V. - Wartungs- bzw. Nutzungshinweise
- VI. - sofern gefordert: Werkpläne, Ausführungsstatik, Ausführungsdokumentation

Für alle Entsorgungspositionen gilt, dass die dazugehörigen Nachweise im Original - spätestens mit der Abrechnung - vorzulegen sind.

### **3.14. Planunterlagen durch den AG**

Zum LV gehören folgende Zeichnungen und Anlagen:

AU-050 – BA3.1, Übersichtsplan - Lageplan, Baustelleneinrichtung  
AU-051 – BA3.1, Bischofsgang – OG 2, Dachaufsicht  
AU-052 – BA3.1, Bischofsgang – Teilansichten  
AU-053 – BA3.1, Bischofsgang – Ansicht Ost, Bauabschnitte  
AU-054 – BA3.1, Bischofsgang – Ansicht Nord, Bauabschnitte  
AU-055 – BA3.1, Bischofsgang – GR, Gerüstteile  
AU-056 – BA3.1, Bischofsgang – Ansicht Ost, Gerüstteile  
Übersicht und Prinzipdarstellung Wetterschutzdach, Trag- und Fassadengerüste

Nach Auftragserteilung werden dem AN die relevanten Pläne und Zeichnungen 1-fach in Papierform übergeben. Zusätzlich erfolgt die Übergabe in digitaler Form (pdf) per E-Mail.

Die Zeichnungen dienen zur Orientierung und ersetzen nicht das Aufmaß vor Ort!

### **3.15. Planunterlagen des AN**

Der AN legt innerhalb von 14 Kalendertagen nach Auftragserteilung einen detaillierten Baustelleneinrichtungsplan vor, dieser wird entsprechend bei für den Baustelleneinrichtungsplan relevanten Änderungen vom AN fortgeschrieben, Übergabe digital, im Datenformat PDF, in einfacher Ausfertigung.

Durch den AN sind spätestens 4 Wochen nach Zuschlagserteilung die statischen Bemessungen für die Fassden- und Traggerüste, sowie die Wetterschutzdächer vorzulegen.

## BESONDERER TEIL – VE 081 – Gerüstarbeiten

### 1. Qualifikationen / Referenzen

#### 1.1. Örtliche Bauleitung / Fach- und Sachkenntnisse

Der AN hat dem AG einen Vertreter/Bauleiter zu benennen, der mit der Leitung der Ausführung beauftragt ist und Anordnungen des AGs entgegen nehmen darf. Dieser Vertreter/Bauleiter muss während der gesamten Ausführungszeit auf der Baustelle ständig anwesend sein. Der AN verpflichtet sich, geeignetes Führungspersonal einzusetzen, das auch nur mit Zustimmung der Bauleitung gewechselt werden darf. Vor Beginn der Arbeiten ist dem AG und der Bauleitung der verantwortliche Fachbauleiter schriftlich zu benennen.

### 2. Geltungsbereich und Ausführungsgrundlage Technische / rechtliche Ausführungsgrundlagen

Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich ebenso wie die technische Ausführung aus (in der jeweils gültigen Fassung).

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: oder gleichwertig, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

RbBH - Richtlinien für die Verwendung brennbarer Baustoffe im Hochbau,  
BauO LSA - Landesbauordnung in Sachsen-Anhalt,  
DIN 1961 und VOB/B - Verdingungsordnung für Bauleistungen, Allgemeine Vertragsbedingungen für Bauwesen  
DIN 18299 - VOB/C Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV)  
DIN 18451 - VOB/C Gerüstarbeiten  
DIN 4420-1 - Arbeits- und Schutzgerüste - Teil 1: Schutzgerüste - Leistungsanforderungen, Entwurf, Konstruktion und Bemessung  
DIN 4420-2 - Arbeits- und Schutzgerüste; Leitergerüste; Sicherheitstechnische Anforderungen  
DIN 4420-3 - Arbeits- und Schutzgerüste - Teil 3: Ausgewählte Gerüstbauarten und ihre Regelausführungen  
DIN EN 12810-1 - Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen - Teil 1: Produktfestlegungen  
DIN EN 12811-1 - Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Teil 1: Arbeitsgerüste - Leistungsanforderungen, Entwurf, Konstruktion und Bemessung  
DIN EN 12812 - Traggerüste - Anforderungen, Bemessung und Entwurf  
DIN 4102 1-7 - Brandverhalten von Baustoffen  
Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)  
Techn. Regeln f. Gefahrstoffe (TRGS)  
Deponieverordnung  
TRLV Lärm + Vibration

Die Verarbeitung aller zu verwendender Materialien, hat generell nach den Verarbeitungsvorschriften des Herstellers, einschließlich der dafür erforderlichen technischen Ausrüstung zu erfolgen. Eine gesonderte Vergütung dafür erfolgt nicht!

#### 2.2. Stoffe, Bauteile

entfällt

### **3. Ausführung**

#### **3.1. Allgemeines**

Der Auftragnehmer hat Bedenken anzumelden bei:

- ungenügender Tragfähigkeit des Untergrundes, soweit die Umstände für ihn erkennbar sind
- unzureichenden Verankerungsmöglichkeiten.

Sämtliche Maße sind zuvor am Bau zu nehmen.

Vor Ausführungsbeginn hat der Auftragnehmer mit dem Auftraggeber festzulegen, wo das zu verwendende Material auf der Baustelle gelagert werden kann, um gegenseitige Störungen der am Bau beteiligten Handwerker während der Bauausführung zu vermeiden.

#### **3.2. Gerüstanker**

Die Wandfläche ist nicht eben und wird durch Wasserspeier, Strebepfeiler, Gesimse etc. unterbrochen.

Das Mauerwerk besteht aus unterschiedlichen Natursteinen mit unterschiedlichen Festigkeiten.

Vor der Verankerung ist die Stabilität der Ankerpunkte zu überprüfen, da einige Steine bereits abgängig sind.

Die erforderlichen Gerüstanker sind grundsätzlich innerhalb von Steinoberflächen zu setzen, Verankerungen in den Fugen sind nicht zulässig.

Beim Abbau des Gerüsts sind alle Gerüstverankerungen zu entfernen und die Löcher sind einwandfrei mit Mörtel zu schließen. Der Verschluss der Ankerpunkte erfolgt durch den AN Naturstein ist mit diesem zu koordinieren.

#### **3.3. Reaktionszeiten**

Der schriftliche (auch per E-Mail) Abruf von Teilleistungen durch den BH oder durch den bevollmächtigten Generalplaner ist durch den AN innerhalb von 5 Arbeitstagen zu beginnen und ohne Unterbrechung auszuführen.

#### **3.4. Ausführungstermine**

Für die Ausführung der Arbeiten gelten folgende verbindliche Ausführungsfristen. Die zeitlichen Vorgaben sind kalkulatorisch zu berücksichtigen, Nachträge für etwaige Schichtzuschläge werden nicht anerkannt.

BA 3.1-1 bis 4	Vorlage statische Bemessungen Fassadengerüste, Traggerüste, Wetterschutzdächer: bis 4 Wochen nach Zuschlagserteilung
BA 3.1-1	Beginn Aufbau 21.07.2025, Ende Aufbau 29.08.2025 Beginn Abbau voraussichtlich 08.06.2026 – 17.07.2026
BA 3.1-2	Beginn Aufbau 02.02.2026, Ende Aufbau 20.03.2026 Beginn Abbau voraussichtlich 23.11.2026 – 23.12.2026
BA 3.1-3	Beginn Aufbau 18.01.2027, Ende Aufbau 12.03.2027 Beginn Abbau voraussichtlich 29.11.2027 – 07.01.2028
BA 3.1-4	Beginn Aufbau 10.01.2028, Ende Aufbau 17.03.2028 Beginn Abbau voraussichtlich 11.12.2028 – 19.01.2029

Im Übrigen gilt Pkt. 3.3 (Reaktionszeiten).

**GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Bezeichnung	Seite
LV	
01	BAUSTELLENEINRICHTUNG 2
01.01	BE Allgemein 2
01.02	Baustellenüberwachung 7
01.03	Vorbereitende Arbeiten 8
02	BAUABSCHNITT BA 3.1-1 - südliches Bischofsgangdach (2025-2026) 9
02.01	Bauvorbereitung 9
02.02	Zuwegungen 11
02.03	Traggerüst 14
02.04	Wetterschutzdach 20
02.05	Ausbau Fassadengerüst 25
02.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen 30
02.07	Sonstige Leistungen 35
03	BAUABSCHNITT BA 3.1-2 - nördliche Bischofsgangwand (2026) 35
03.01	Bauvorbereitung 36
03.02	Zuwegungen 39
03.03	Traggerüst 40
03.04	Ausbau Fassadengerüst 44
03.05	Umbauten 50
03.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen 51
03.07	Sonstige Leistungen 55
04	BAUABSCHNITT BA 3.1-3 - nördliches Bischofsgangdach (2027) 56
04.01	Bauvorbereitung 56
04.02	Zuwegungen 58
04.03	Traggerüst 58
04.04	Wetterschutzdach 63
04.05	Ausbau Fassadengerüst 67
04.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen 73
04.07	Sonstige Leistungen 77
05	BAUABSCHNITT BA 3.1-4 - südliche Bischofsgangwand (2028) 77
05.01	Bauvorbereitung 77
05.02	Zuwegungen 80
05.03	Traggerüst 83
05.04	Ausbau Fassadengerüst 89
05.05	Umbauten 95
05.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen 96
05.07	Sonstige Leistungen 101

Projekt 2019-042-OSTCHOR - Dom Magdeburg - Sanierung | Restaurierung Ostchor

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

**Bauvorhaben** Dom Magdeburg - Sanierung und Restaurierung des Ostchores einschl. Nordquerhaus

**Bauherr** Kulturstiftung Sachsen-Anhalt  
Am Schloss 4  
39279 Gommern OT Leitzkau

**Leistung** **GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang** Vergabeeinheit VE 81

<b>Angebotssumme</b> Angebotssumme netto	EUR	_____
zzgl. 19,00 % MwSt.	EUR	_____
Angebotssumme brutto	EUR	<b>_____</b>
Skonto _____ % _____ AT	EUR	_____

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel und Unterschrift

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Die Arbeiten des Bauabschnitt 3.1 umfassen die Fassade und die Dachfläche des Bischofsganges. Dieser bildet den oberen, **polygonalen** Abschluss des Chorumganges um den Hohen Chor des Domes.

Die Arbeiten am BA 3.1 werden in 4 Teilbauabschnitte gegliedert und sind auf ca. 3,5 Jahre (07/2025 bis 01/2029) angelegt.

Die Oberkante des Bauabschnittes verläuft auf Höhe der Dachaufsätze des Bischofsganges (H: 18,00 m über OK Boden).

Vor der Fassade des Bischofsganges befinden sich die Chorkapellen. Sie sind nicht Teil der Bauabschnitte und sind im Zuge der Gerüststellung zu überbauen.

Die mitgelieferten, statischen Vorbemessungen dienen als Grundlage für das vorliegende Leistungsverzeichnis. Die Anfertigung der konkreten statischen Berechnungen sind Teil des LVs und durch den AN zu erbringen.

**01 BAUSTELLENEINRICHTUNG**

**01.01 BE Allgemein**

**01.01.0010** Der Baustromanschluss ist von der Hauptelektroverteilung des Domes abzugreifen und bis zur Übergabestelle zu führen und anzuschließen.

An der Hauptanschlussstelle innerhalb des Domes ist eine Unterzählung vorzusehen und kalkulatorisch zu erfassen (inkl. Zähler).

Der ebenerdige Baustromverteiler ist mit dem Zeitpunkt des Beginns der Baustelleneinrichtung aufzustellen, die Baustromverteiler im Bearbeitungsbereich sind mit dem Baufortschritt zu installieren.

Alle weiteren Baustromverteiler auf den einzelnen Gerüstlagen sind lt. Zeichnung zu verteilen und müssen mit Freigabe der Rüstung funktionsfähig sein.

**01.01.0010 Anschlussltg Baustrom 400VAC verlegen räumen**

Anschlussleitung zwischen der Hauptverteilung des Domes und der Übergabestelle auf der Baustelle, für Baustrom, Anschluss 400 V AC, nach Anweisung der BL verlegen, anschließen und räumen.

**75,000 m**

**01.01.0020** STLB-Bau 10/2023 000  
**Anschlussltg Baustrom vorhalten**

Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Baustromversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, vorhalten, **Positionsmenge = Produkt aus '75 m'**(Vorhaltungsmenge) **mal '187 KW'**(Vorhaltungsdauer).

**14.025,000 mWo**

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
01.01.0030	<p><b>Baustromverteiler Bemessungsstrom 63 A einrichten räumen</b>            Baustromverteiler Verteilerschrank Zählerfelder 1 St            Bemessungsstrom 63 A            230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP44 IK10            geschlossen Standmontage, aufbauen abbauen, Bauteil,            Elektrotechnik: Baustromverteiler, Ausführung            Baustromverteiler: Verteilerschrank, Berührungsschutz: mit            Berührungsschutz-abdeckung, die Zählung erfolgt an der            Hauptanschlussleitung, Bemessungsstrom [A],            Niederspannungsschaltgerätekombination: 63,000            Bemessungsbetriebsspannung [V]: 230/400 AC            Aufstellung Gehäuse: Freiluftaufstellung ungeschützt            Schutzart: IP 65            Verschmutzungsgrad: 3 (schwer)            Bauform Schaltgerätekombination: geschlossen            Ausführung Aufstellung/Einbau: ortsveränderbar            Montageart: Standmontage            Ausstattung Verteilersystem: einschl. Rohrgestell            Ausführungsunterlagen: Lageplan            Leistungsumfang Elektrotechnik: aufbauen, anschließen und            abbauen            Abrechnungseinheit: St</p>	1,000	St		
01.01.0040	<p><b>Baustromverteiler vorhalten</b>            Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition,            Leistungsumfang Elektrotechnik: vorhalten,  <b>Positionsmenge = 1</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 187</b>            (Vorhaltdauer).</p>	187,000	StWo		
01.01.0050	<p><b>Baustromverteiler prüfen</b>            Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition,            Leistungsumfang Elektrotechnik: prüfen,  <b>Positionsmenge = 1</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 43</b>            (Vorhaltdauer).</p>	43,000	StMt		
01.01.0060	<p>Der Sanitärcontainer ist auf dem sog. Steinmetzgelände aufzustellen, dabei ist die enge örtliche Situation der Zufahrt, wie auch die örtliche Enge auf dem Gelände bei der Angebotserstellung zu berücksichtigen. Der Preis versteht sich als Komplettpreis inkl. Transport und Aufstellung und Niveaueausgleich bis zu 15 cm. Das Steinmetzgelände liegt ca. 1 m über dem Gelände der Zufahrt und ist mit einem ca. 1 m hohen Zaun gesichert. Der Container soll geschlechtergetrennte Toiletten und Handwaschbecken (HE=1x WC+ 3xP+2xWP, DA=4xWC+2xWP), beinhalten. Die Versorgung mit Kaltwasser ist auf dem Gelände gewährleistet. Für die</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<p>Handwaschbecken sind Durchlauferhitzer zu berücksichtigen. Verlegen, Räumen und Vorhalten Wasser, Abwasser und Frostschutzbegleitheizung erfolgt separat. Der elektrische Anschluss des Sanitärcontainers an die auf dem Gelände vorhandene E-Verteilung (einschl. Zuleitung), ist bei der folgenden Position kalkulatorisch zu berücksichtigen. Entfernung zur Anschlussstelle ca. 20 m.</p>				
01.01.0060	<p>STLB-Bau 10/2023 000 <b>Sanitärcontainer aufstellen räumen doppelwandig wärmegedämmt L 6m B 2,</b> Sanitärcontainer, aufstellen und räumen, beheizbar, elektrisch, doppelwandig, wärmegedämmt, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Standplatz auf vorh. tragfähigen ebenen Untergrund, Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert vergütet, Leitungsverlegung sowie Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, 5 WC, 3 Urinale, 4 Waschplätze, Ausführung gemäß Baustelleneinrichtungsplan.</p>	1,000	St		
01.01.0070	<p>STLB-Bau 10/2023 000 <b>Sanitärcontainer vorhalten doppelwandig wärmegedämmt L 6m B 2,5m</b> Sanitärcontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet, beheizbar, elektrisch, Energiekosten trägt AG, doppelwandig, wärmegedämmt, Einzelcontainer-Länge 6 m, Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, 5 WC, 3 Urinale, 4 Waschplätze, Ausführung gemäß Baustelleneinrichtungsplan, <b>Positionsmenge = Produkt aus '1'(Vorhaltungsmenge) mal '187'(Vorhaltungsdauer).</b></p>	187,000	StWo		
01.01.0080	<p>Die folgenden Positionen Anschlussleitungen verlegen räumen sind einschl. des Anschlusses an die jeweilige Ver- oder Entsorgungsseite zu kalkulieren. Wasserleitungen sind für den Sanitärcontainer als auch für einen separaten Bauwasseranschluss im Bereich der Baustelleneinrichtung, herzustellen und einzurichten. Der Bauwasseranschluss ist über die Behelfsbrücke auf der anderen Straßenseite zu versorgen.</p>				
01.01.0080	<p>STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Abwasser DN100 verlegen räumen</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der Container, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 100, verlegen und räumen.</p>	15,000	m		
01.01.0090	<p>STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Abwasser DN100 vorhalten</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Abwasserentsorgung der sanitären Einrichtungen der</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Container, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 100, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus '15'</b> (Vorhaltemenge) <b>mal '187'</b> (Vorhaldedauer).	<b>2.805,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
01.01.0100	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Wasser DN32 verlegen räumen</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 32, verlegen und räumen.	<b>25,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
01.01.0110	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Wasser DN32 vorhalten</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der sanitären Einrichtungen der Container, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 32, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus '25'</b> (Vorhaltemenge) <b>mal '187'</b> (Vorhaldedauer).	<b>4.675,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
01.01.0120	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Wasser DN32 verlegen räumen</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 32, verlegen und räumen.	<b>80,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
01.01.0130	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Anschlussltg Wasser DN32 vorhalten</b> Anschlussleitungen auf der Baustelle für die Wasserversorgung der Baulichkeiten der Baustelle, Anschlussleitung aus Kunststoffrohr, DN 32, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus '80'</b> (Vorhaltemenge) <b>mal '187'</b> (Vorhaldedauer).	<b>14.960,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
01.01.0140	Die folgenden Positionen Hebeanlage und Begleitheizung gehen nach Errichtung und Inbetriebnahme in das Eigentum des AG über.				
01.01.0140	<b>Fäkalienhebeanlage Volumenstrom 5 m3/h H 5 m 2Pumpen Steuerungseinheit</b> Fäkalienhebeanlage DIN EN 12050-1, <b>Volumenstrom 5 m3/h</b> , <b>Förderhöhe 5 m</b> , Zulauf DN 100, Anschluss druckseitig DN 100, einschl. Behälter, Schutzart IP 67 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), mit 2 Pumpenaggregaten, Motor und Hydraulikteil im Medium,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Freistromlaufrad, Bemessungsbetriebsspannung 400 V AC, Direkteinschaltung, Steuerungseinheit, anschlussfertig verdrahtet, Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), mit Schaltung der Antriebe, für Hand-, 0- und Automatikbetrieb, mit Niveauregelung, mit automatisch wechselnder Einschaltung der Pumpenantriebe nach jeder Schaltung, mit Trockenlaufsicherung, Sammelstörmeldung mit potentialfreiem Kontakt.	1,000	St		
01.01.0150	<b>Frostschutz-Begleitheizung Wasser AD 32mm auf- und abbauen</b> Armatur-/Zubehörart: Frostschutz-Begleitheizung für Ver- und Entsorgungssysteme, Nennhaltetemperatur [Grad C]: 5 Verwendung Rohr/Medium: Trinkwasser Leistung Heizleitung: vermindernde Leistung, mit Schutzgeflecht Beschaffenheit/Nachweis: mit VDE-Registrierung Baustoff, Rohrleitung: Kunststoff Außendurchmesser [mm] Kunststoffrohr: 32 gedämmt, Dicke [mm] Dämmschicht: 60 Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]: 0,035 Befestigung: Kabelbinder Abrechnung Heizleitung: zu beheizende Rohrleitungslänge	80,000	m		
01.01.0160	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Leitungsbehelfsbrücke L 10-15m H 3-4m B 0,5-1m aufbauen abbauen</b> Behelfsbrücke für Leitungen, gemäß statischem Nachweis des AN, in Geländehöhe, für Wasserrohrleitungen, Länge über 10 bis 15 m, Durchfahrtshöhe über 3 bis 4 m, Nutzbreite über 0,5 bis 1 m, aufbauen und abbauen.	1,000	St		
01.01.0170	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Leitungsbehelfsbrücke L 10-15m H 3-4m B 0,5-1m vorhalten</b> Behelfsbrücke für Leitungen, gemäß statischem Nachweis des AN, in Geländehöhe, für Wasserrohrleitungen, Länge über 10 bis 15 m, Durchfahrtshöhe über 3 bis 4 m, Nutzbreite über 0,5 bis 1 m, vorhalten, Abrechnung nach in Brückenachse gemessener Länge, <b>Positionsmenge = Produkt aus '1'(Vorhaltmenge) mal '187'(Vorhaltedauer).</b>	187,000	StWo		
01.01.0180	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Leitungsbehelfsbrücke L 10-15m H 3-4m B 0,5-1m instand halten</b> Behelfsbrücke für Leitungen, gemäß statischem Nachweis des AN, in Geländehöhe, für Wasserrohrleitungen, Länge über 10 bis 15 m, Durchfahrtshöhe über 3 bis 4 m, Nutzbreite über 0,5 bis 1 m, instand halten DIN 31051, Abrechnung nach in				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Brückenachse gemessener Länge, <b>Positionsmenge = Produkt aus '1'</b> (Instandhaltungsmenge) <b>mal '43'</b> (Instandhaltungsdauer).	<b>43,000</b>	<b>StMt</b>		
<b>01.01.0190</b>	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Leitungsbehelfsbrücke L 10-15m H 3-4m B 0,5-1m umsetzen</b> Behelfsbrücke für Leitungen, gemäß statischem Nachweis des AN, in Geländehöhe, für Wasserrohrleitungen, Länge über 10 bis 15 m, Durchfahrtshöhe über 3 bis 4 m, Nutzbreite über 0,5 bis 1 m, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>Summe</b>	<b>01.01</b> <b>BE Allgemein</b>				
<b>01.02</b>	<b>Baustellenüberwachung</b>				
<b>01.02.0010</b>	Der Aufbau und die Vorhaltung der Baustellenüberwachung erfolgt erst nach ausdrücklichem Abruf durch den AG nach Vorlage des BE-Planes.				
<b>01.02.0010</b>	<b>Aufbau Abbau mobile Videoüberwachungsanlage</b> Aufbau und Abbau mobile Videoüberwachungsanlage, einschließlich Stromversorgungszuleitung bis 50 m, Aufschaltung, Fernsteuerung und 24/7 Überwachung außerhalb der Bauzeiten, Alarmprotokoll mit Täterbild. Einweisung von Interventionsdiensten und Polizei, sowie die jederzeitige Änderung der Alarmzeiten ist in den Preis einzukalkulieren, Akkugestützte Stromversorgung im Störfall bis zu 12 h, Störungsmeldung an AG, Kameras infrarotgestützt (kein Greenlight), mit Aktiv-Lautsprecher, der Überwachungsbereich beschränkt sich auf die Baustellengrenzen sh. Lageplan	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>01.02.0020</b>	<b>mobile Videoüberwachungsanlage vorhalten</b> Videoüberwachungsanlage der Vorposition vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltungsmenge) <b>mal 187</b> (Vorhaltungsdauer).	<b>374,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>01.02.0030</b>	<b>umetzen der mobilen Videoüberwachungsanlage</b> umetzen der mobilen Videoüberwachungsanlage				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>4,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>01.02</b>	<b>Baustellenüberwachung</b>		_____	_____
<b>01.03</b>	<b>Vorbereitende Arbeiten</b>				
<b>01.03.0010</b>	Die folgende Position statische Berechnung Traggerüst beinhaltet alle für die Erstellung des Wetterschutzdaches und der Fassadengerüste erforderlichen Traggerüste, Absetzbühnen und deren Teile und Aufwendungen am Bischofsgang. Die Berechnung umfasst die Traggerüste ALLER Teilbauabschnitte (BA 3.1-1, 3.1-2, 3.1-3, 3.1-4)! Der Aufbau erfolgt zeitlich gestaffelt. Die Berechnung ist dem Projektstatiker zur Bestätigung vorzulegen!				
<b>01.03.0010</b>	<b>Statische Berechnung Traggerüst</b> Statische Berechnung DIN EN 12812 einschl. erforderlicher Ausführungszeichnungen für Traggerüste und Absetzbühnen anfertigen.				
		<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>01.03.0020</b>	Die folgende Position statische Berechnung Wetterschutzdach beinhaltet alle für die Erstellung des Wetterschutzes erforderlichen Teile und Aufwendungen. Die Berechnung umfasst den Wetterschutz der Teilbauabschnitte 3.1-1 UND 3.1-3 ! Der Aufbau erfolgt zeitlich gestaffelt. Die Berechnung ist dem Projektstatiker zur Bestätigung vorzulegen!				
<b>01.03.0020</b>	<b>Statische Berechnung Wetterschutz</b> Statische Berechnung DIN EN 12812 einschl. erforderlicher Ausführungszeichnungen für Wetterschutzdächer anfertigen.				
		<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>01.03.0030</b>	Die folgende Position statische Berechnung Arbeitsgerüst beinhaltet sämtliche zu erstellenden Fassadengerüste und seiner Teile und Aufwändungen am Bischofsgang. Die Berechnung umfasst die Fassadengerüste ALLER Teilbauabschnitte (BA 3.1-1, 3.1-2, 3.1-3, 3.1-4)! Der Aufbau erfolgt zeitlich gestaffelt. Die Berechnung ist dem Projektstatiker zur Bestätigung vorzulegen!				
<b>01.03.0030</b>	<b>Statische Berechnung Arbeitsgerüst</b> Statische Berechnung DIN EN 12811-1 einschl. erforderlicher Ausführungszeichnungen für Arbeitsgerüste anfertigen.				
		<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>01.03</b>	<b>Vorbereitende Arbeiten</b>		_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>Summe</b>	<b>01</b>	<b>BAUSTELLENEINRICHTUNG</b>			
<b>02</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-1 - südliches Bischofsgangdach (2025-2026)</b>				
<b>02.01</b>	Der Bauabschnitt BA 3.1-1 umfasst im Wesentlichen die Bearbeitung der Dachflächen des südlichen Bischofsganges (sh. Zeichnung). Zur Absicherung der Arbeiten auf dem Dach ist die Einrichtung eines Witterungsschutzdaches der wesentliche Aspekt der Gerüstarbeiten.				
<b>02.01</b>	<b>Bauvorbereitung</b>				
<b>02.01.0010</b>	<b>Anschlussltg Baustrom verlegen räumen</b>				
	Anschlussleitungen für Baustrom, vom Baustromverteiler 63 A (sh. Titel BE Allgemein) zur Baustromverteilung im Bearbeitungs-bereich anschließen, verlegen und räumen.				
		<b>35,000</b>	<b>m</b>		
<b>02.01.0020</b>	<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b>				
	für Baustrom, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 35</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).				
		<b>1.925,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>02.01.0030</b>	<b>Baustromverteiler Bemessungsstrom 63 A einrichten räumen</b>				
	Baustromverteiler Verteilerschrank Zählerfelder 1 St Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP44 IK10 geschlossen Standmontage, aufbauen abbauen, Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler, Ausführung Baustromverteiler: Verteilerschrank, Berührungsschutz: mit Berührungsschutz-abdeckung, die Zählung erfolgt an der Hauptanschlussleitung, Bemessungsstrom [A], Niederspannungsschaltgerätekombination: 63,000 Bemessungsbetriebsspannung [V]: 230/400 AC Aufstellung Gehäuse: Freiluftaufstellung ungeschützt Schutzart: IP 65 Verschmutzungsgrad: 3 (schwer) Bauform Schaltgerätekombination: geschlossen Ausführung Aufstellung/Einbau: ortsveränderbar Montageart: Standmontage Ausstattung Verteilersystem: einschl. Rohrgestell Ausführungsunterlagen: Lageplan Leistungsumfang Elektrotechnik: aufbauen und abbauen Abrechnungseinheit: St				
		<b>1,000</b>	<b>St</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.01.0040	<p><b>Baustromverteiler vorhalten</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition, Leistungsumfang Elektrotechnik: vorhalten, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).</p>	55,000	StWo		
02.01.0050	<p><b>Baustromverteiler prüfen</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition, Leistungsumfang Elektrotechnik: prüfen, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 13</b> (Vorhaltedauer).</p>	13,000	StMt		
02.01.0060	<p>Die folgende Position Baustromverteiler Endverteiler ist zur Versorgung des Baustellenbereiches auf dem Dach vorgesehen. Einschl. der erforderlicher Zuleitungen und Anschlüsse.</p>				
02.01.0060	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 16 A einrichten räumen</b> Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus Kunststoff, unbehandelt, Schutzklasse II, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 16 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 65 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Verschmutzungsgrad 4 (sehr schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, aufbauen und abbauen.</p>	2,000	St		
02.01.0070	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler vorhalten</b> Baustromverteiler der Vorposition vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).</p>	110,000	StWo		
02.01.0080	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler prüfen</b> Baustromverteiler der Vorposition prüfen, monatlich, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b></p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	(Vorhaltemenge) mal '26' (Vorhaltedauer).	<b>26,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>02.01.0090</b>	<b>Aufbau Abbau Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b> Aufbau und Abbau Schutzlage der Abdichtung von Dächern, aus Bautenschutzmatten oder -platten, aus Gummigranulat, Dicke 10 mm	<b>60,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>02.01.0100</b>	<b>Vorhalten Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b> Bautenschutzmatte der Vorposition, Gebrauchsüberlassung <b>Positionsmenge = Produkt aus 60</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).	<b>3.300,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>02.01.0110</b>	Die folgende Position lastverteilender Belag ist u.a. für den Aufbau auf den Chorkapellendächer und dem Dach an der Südfassade vorgesehen. Einschl. ggf. erforderlicher Lagesicherungen.				
<b>02.01.0110</b>	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Lastverteilender Belag Holz aufbauen entfernen Lastaufnahme 2kN/m2 B 0</b> Begehbaren Lastverteilenden Belag aus Holz aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 2 kN/m2, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen.	<b>60,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>02.01.0120</b>	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Lastverteilender Belag Holz vorhalten B 0,5-1m</b> Begehbaren Lastverteilenden Belag aus Holz vorhalten, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen, <b>Positionsmenge = Produkt aus '60'</b> (Vorhaltemenge) <b>mal '55'</b> (Vorhaltedauer).	<b>3.300,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>02.01</b> <b>Bauvorbereitung</b>				_____
<b>02.02</b>	<b>Zuwegungen</b>				
<b>02.02.0010</b>	Der Aufzug ist inkl. aller notwendigen und zur Funktion des Aufzuges erforderlichen Bauteile, wie Etagensicherung an allen Ausstiegspunkten, Masthalterung, Kabeltopf,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Einweisung und der Grundausstattung an Bedienstellen etc. auszustatten, dies ist kalkulatorisch zu berücksichtigen. Die Etagenhalte sind jeweils mit einer Etagenruf- und holfunktion auszustatten. Die angegebenen Traglasten und Hubgeschwindigkeiten beziehen auf sich Materialtransportfahrten.				
02.02.0010	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 4Haltestellen Traglast 1000k</b> Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, <b>Förderhöhe 18 m</b> , mit 4 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 1000 kg, Bemessungsstrom 16 A, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug über 25 bis 50 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, Fahrkorbgrundfläche über 2 bis 4 m <sup>2</sup> , aufbauen und abbauen. Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster.	1,000	St		
02.02.0020	<b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 4Haltestellen vorhalten</b> Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, mit 4 Haltestellen, vorhalten, Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster	50,000	StWo		
02.02.0030	<b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m instand halten</b> Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, instand halten DIN 31051	12,000	StMt		
02.02.0040	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b> Aufbauen und Abbauen Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Verankerung am Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.	1,000	St		
02.02.0050	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b> Gebrauchsüberlassung für Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.	<b>50,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.02.0060</b>	Die folgende Position Aufbau Abbau Standgerüst ist für die Erstellung des Raumgerüsts für den Bauaufzug vorgesehen.				
<b>02.02.0060</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst flächenorientiert 3kN/m2 2zu</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, flächenorientiert, DIN EN 12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), mit einer Gerüstlage, mit 2 zusätzlichen Arbeitslagen, Höhenklasse H 1, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Grundfläche rechteckig, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, aufstellen auf Decken, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, Standfläche geneigt, über Lastverteiler belastbar, geeignet für die Aufnahme der Sonderlasten eines Aufzuges	<b>600,000</b>	<b>m3</b>		
<b>02.02.0070</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst flächenorientiert 3kN/m</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1	<b>33.000,000</b>	<b>m3Wo</b>		
<b>02.02.0080</b>	Die folgende Position Absetzbühne ist als Übergang zwischen dem Raumgerüst für den Aufzug und dem Fassadengerüst vorgesehen. Der Aufbau der Absetzbühne erfolgt auf System-gitterträgern (sep. Pos.).				
<b>02.02.0080</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Absetzbühne Tragfähigkeit 600kg L 5 m B 5 m Einbau-H 18m</b> Aufbauen, Abbauen Absetzbühne, Tragfähigkeit 600 kg/m2, <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m,</b> <b>Breite Gerüst/-bauteil 5 m,</b> Einbauhöhe 18 m über Gelände, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Ausführung nach statischer Bemessung des AN'.</b>	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.02.0090</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Absetzbühne Tragfähigkeit 600kg L 5 m B 5 m Einba</b> Gebrauchsüberlassung für Absetzbühne, Tragfähigkeit 600 kg/m2, <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m,</b> <b>Breite Gerüst/-bauteil 5 m,</b> Einbauhöhe 18 m über Gelände, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	'1'(Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '55'(Gebrauchsüberlassungsdauer).	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.02.0100</b>	Der Seitenschutz der folgenden Position ist an den Rändern der Absetzbühne zu befestigen. Einschl. Eckausbildung.				
<b>02.02.0100</b>	<b>Seitenschutz Geländer Zwischenholm Stahl aufbauen entfernen</b> Seitenschutz DIN 4420-1 und DIN EN 12811-1 bestehend aus Geländer, Zwischenholm und Bordbrett, aufbauen und entfernen	<b>26,000</b>	<b>m</b>		
<b>02.02.0110</b>	<b>Seitenschutz Geländer Zwischenholm Stahl vorhalten</b> Seitenschutz DIN 4420-1 und DIN EN 12811-1 bestehend aus Geländer, Zwischenholm und Bordbrett, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 26</b> (Vorhaltungsmenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltungsdauer).	<b>1.430,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>Summe</b>	<b>02.02</b>	<b>Zuwegungen</b>			
<b>02.03</b>	<b>Traggerüst</b>				
<b>02.03.0010</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Montage und Überprüfung der Traggerüsttürme als Hilfsgerüst für den AN vorgesehen und an jedem Gerüstturm vorzusehen. Einschl. Leitergang. Nutzung ausschließlich durch den Errichter. Einschl. aller erforderlichen Geländer und Seitenschütze.				
<b>02.03.0010</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN/m2 S</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, Standfläche geneigt, über Lastverteiler belastbar.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>105,000</b>	<b>m2</b>		
<b>02.03.0020</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>105</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 55</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer) Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, über Lastverteiler belastbar.</p>	<b>5.775,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>02.03.0030</b>	<p>Die folgende Position Aufbau Abbau Traggerüst ist zur Erstellung zwischen den Chorkapellen als Gerüsttürme (1,0 x 1,0 m mit Fachwerkaussteifung, Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN) zur Verankerung am Mauerwerk zu kalkulieren. Die Gerüsttürme dienen der Aufnahme des darüber auszuführenden Fassadengerüstes und der Überbrückungen. Erforderliche Krantransporte sind kalkulatorisch durch den Bieter bei den Einzelpositionen (bspw. Traggerüst, Überbrückung) zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.</p>				
<b>02.03.0030</b>	<p><b>Aufbau Abbau Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b> Aufbauen und Abbauen Traggerüst ohne Trägerlage, Länge Gerüst/-bauteil 1,0 m, Breite Gerüst/-bauteil 1,0 m, Höhe Gerüst/-bauteil 11 m, Bemessungsklasse B DIN EN 12812, Auflast Gerüst nach Wahl AN / statischer Bemessung des AN, zur Aufnahme vertikaler Lasten, mit Fachwerkaussteifung, das Vorhalten während des Auf- und Abbauens sowie die Gebrauchsüberlassung werden gesondert vergütet, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Standfläche geneigt, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN'.</p>	<b>33,000</b>	<b>m3</b>		
<b>02.03.0040</b>	<p><b>Gebrauchsüberlassung Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b> Gebrauchsüberlassung für Traggerüst</p>	<b>1.815,000</b>	<b>m3Wo</b>		
<b>02.03.0050</b>	<p><b>Aufbau Abbau Auflagerkonstruktion</b> Aufbauen und Abbauen Auflagerkonstruktion für Gitterträger auf Gerüstturm (Traggerüst) der Vorposition,</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	aufbauen, mit Gerüstrohren und Kupplungen als Gabellagerung, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>4,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>02.03.0060</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Auflagerkonstruktion</b> Gebrauchsüberlassung für Auflagerkonstruktion	<b>220,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>02.03.0070</b>	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüsts. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				
<b>02.03.0070</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 12m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl mit Druck- und Zugkopplung, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>2,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>02.03.0080</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 12m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m	<b>110,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>02.03.0090</b>	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau zwischen südlichem Gerüstturm und der südlichen Bischofsgangwand vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüsts. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				
<b>02.03.0090</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 5m H bis 12m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst / Mauerwerk, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl, mit 2 Stirnplatten (je 200/200/10mm), als Doppelträger, zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, je 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.03.0100	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 5m H bis 12m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst / Mauerwerk, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 12 m	55,000	StWo		
02.03.0110	<b>Aufbauen und Abbauen Abstützung Stahlrohr Pfeiler</b> Aufbauen und Abbauen der Abstützung der inneren Rahmenpfosten in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 2 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, zur Befestigung an Pfeilervorlagen bestehend aus Stahlrohr, doppelt, mit Stahlrohrkupplungen, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	6,000	St		
02.03.0120	<b>Gebrauchsüberlassung Abstützung Stahlrohr Pfeiler</b> Gebrauchsüberlassung für Abstützung der inneren Rahmenpfosten aus Stahlrohr an Pfeilervorlagen	330,000	StWo		
02.03.0130	<b>Aufbauen und Abbauen Abstützung Stahlrohrfachwerk MW</b> Aufbauen und Abbauen der Abstützung der inneren Rahmenpfosten in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 3 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, zur Befestigung an Mauerwerk bestehend aus Stahlrohrfachwerk, doppelt mit Stahlrohrkupplungen, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme des Stahlrohrfachwerkes, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	4,000	St		
02.03.0140	<b>Gebrauchsüberlassung Abstützung Stahlrohrfachwerk MW</b> Gebrauchsüberlassung für Abstützung der inneren Rahmenpfosten aus Stahlrohrfachwerk an Mauerwerk	220,000	StWo		
02.03.0150	Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen. Der Aufbau erfolgt über der Auflagerkonstruktionen und den Überbrückungen in Verbindung mit den Abstützungen (jeweils separate Positionen). Das Gerüst bildet die Grundlage sowohl für den Gerüstausbau an der Fassade (BA 3.1-2				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

und 3.1-4) als auch für die Ablastung der Wetterschutzdachkonstruktionen (BA 3.1-1 und 3.1-3). Es ist somit sowohl Arbeits- als auch Auflagergerüst.

Der Aufbau erfolgt Segmentweise über den jeweiligen Chorkapellen.

**02.03.0150 Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul 3kN/m**

Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Abbau zeitlich gestaffelt in 2 Längsabschnitten

**480,000 m<sup>2</sup>**

**02.03.0160 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul**

Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, **Positionsmenge = Produkt aus 480**(Gebrauchsüberlassungsmenge) **mal 55**(Gebrauchsüberlassungsdauer) Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen.

**26.400,000 m<sup>2</sup>Wo**

**02.03.0170** Die folgende Position zusätzlicher Leitergang ist je Hängegerüst (mit jeweils 4 Gerüstlagen) je Chorkapelle vorzusehen.

STLB-Bau 10/2023 001

**02.03.0170 Aufbau Abbau zusätzl. Leitergang**

Aufbauen und Abbauen zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, innenliegend, Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.

**2,000 St**

STLB-Bau 10/2023 001

**02.03.0180 Gebrauchsüberlassung zusätzl. Leitergang**

Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, **Positionsmenge = Produkt aus '2'**(Gebrauchsüberlassungsmenge) **mal '55'**(Gebrauchsüberlassungsdauer) Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>110,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.03.0190</b>	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über dem Hängegerüst vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Wetterschutzdaches. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				
<b>02.03.0190</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, als Doppelträger aus Stahl mit Druck- und Zugkopplung, mit Anschluss an Ständer des Hängegerüsts mit Rohrkupplungen, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.03.0200</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m	<b>110,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.03.0210</b>	Die folgende Position Überbrückung, Südseite ist zum Aufbau zwischen dem Hängegerüst und der Ostwand des Ostturmes vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Wetterschutzdaches. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				
<b>02.03.0210</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 18m Südseite</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Südseite, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl, als Doppelträger mit Druck- und Zugkopplung, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.03.0220</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Südseite, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**55,000 StWo**

**02.03.0230** Die folgende Position Arbeitsgerüst ist als Hilfsgerüst für die Montage der Überbrückung an der Südseite vorgesehen.

STLB-Bau 10/2023 001

**02.03.0230 Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/m2 SW**

Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, oberste Gerüstlage genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, aufstellen auf geneigten Dächern, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.

**153,000 m2**

STLB-Bau 10/2023 001

**02.03.0240 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/**

Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, **Positionsmenge = Produkt aus '153'**(Gebrauchsüberlassungsmenge) **mal '55'**(Gebrauchsüberlassungsdauer) Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, oberste Gerüstlage genutzt, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, über Lastverteiler belastbar.

**8.415,000 m2Wo**

**Summe 02.03 Traggerüst**

**02.04 Wetterschutzdach**

**02.04.0010** Die folgende Position Wetterschutzdach Querhaus, ist zum Aufbau zwischen den Wänden des Hohen Chores, der Querhauses und der Osttürme vorgesehen. Der Anschluss an das aufgehende Mauerwerk erfolgt in den dafür vorgesehenen Lagerkörpern (U-Profile, separate Position). Die Position steht in Verbindung der Pos. Rauspund.

**02.04.0010 Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 5-7m Querhaus**

Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Achsabstand bis 1,25 m,

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Abdeckung mit LKW-Planen, UV-beständig, 600gr/m <sup>2</sup> , trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite über 5 bis 7 m, Schneelast 1 kN/m <sup>2</sup> , Dachneigung über 5 bis 10 Grad, begehbar, einschl. aussteifen und verankern an Lagerkörpern (U-Profile, separate Pos.), Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>45,000</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		
<b>02.04.0020</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Querhaus</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	<b>2.295,000</b>	<b>m<sup>2</sup>Wo</b>		
<b>02.04.0030</b>	Die folgende Position Lagerkörper UPE 400mm ist zur Befestigung an den aufgehenden Mauerwerkswänden des Hohen Chores, des Querhauses und der Osttürme vorgesehen. Die Wandflächen sind von großen Fensteröffnungen (B ca. 4,50m) unterbrochen. Die Befestigung der U-Profile kann nur außerhalb der Fenster erfolgen.				
<b>02.04.0030</b>	<b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 6,5m Querhaus</b> Aufbauen und Abbauen Lagerkörper, Einbauort Fassade, Einbauhöhe über 15 bis 20 m über OK Gelände, bis 4 m über OK Bischofsgang, Ausführung als Vollwandkonstruktion, aus U-Profilstahl mit parallelen Flanschflächen (UPE) DIN 1026-2, Profilhöhe 400 mm, Stahl S235JR DIN EN 10025-2, Werkstoff-Nr 1.0038, Längenbereich bis 6,5 m, verzinkt, Befestigung mit Verbundankern M20-8.8 - nach statischer Bemessung des AN, im Mauerwerk	<b>19,500</b>	<b>m</b>		
<b>02.04.0040</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 6,5m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 6,5 m	<b>994,500</b>	<b>mWo</b>		
<b>02.04.0050</b>	Die folgende Position Wetterschutzdach Segmente, ist zum Aufbau zwischen den polygonalen Wänden des Hohen Chores und dem Hängegerüst / Gitterträgern (sep. Pos.) vorgesehen. Der Anschluss an das aufgehende Mauerwerk erfolgt an den dafür vorgesehenen Lagerkörpern (U-Profile, sep. Pos.), der Anschluss auf der Gerüstseite erfolgt an den Gitterträgern (sep. Pos.).				
<b>02.04.0050</b>	<b>Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 9-11m Segmente</b> Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Achsabstand 0,50 bis 1,25 m, Abdeckung mit LKW-Planen, UV-beständig, 600gr/m <sup>2</sup> , trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite über 9 bis 11 m, Schneelast 1 kN/m <sup>2</sup> , Dachneigung über 5 bis 10 Grad,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	begehbar, einschl. aussteifen und verankern an Lagerkörpern (U-Profile, sep. Pos.) / Hängegerüst, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	225,000	m2		
<b>02.04.0060</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Segmente</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	11.475,000	m2Wo		
<b>02.04.0070</b>	Die folgende Position Lagerkörper UPE 400mm ist zur Befestigung an den polygonalen Mauerwerkswänden des Hohen Chores vorgesehen. Die Wandflächen sind von großen Fensteröffnungen (B 3,00 - 4,50m) unterbrochen. Die Befestigung der U-Profile kann nur außerhalb der Fenster erfolgen.				
<b>02.04.0070</b>	BEZUGSPOSITION <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 4m Segemente</b> Aufbauen und Abbauen Lagerkörper, Einbauort Fassade, Einbauhöhe über 15 bis 20 m über OK Gelände, bis 3 m über OK Bischofsgang, Ausführung als Vollwandkonstruktion, aus U-Profilstahl mit parallelen Flanschflächen (UPE) DIN 1026-2, Profilhöhe 400 mm, Stahl S235JR DIN EN 10025-2, Werkstoff-Nr 1.0038, Längenbereich bis 4,0 m, verzinkt, Befestigung mit Verbundankern M20-8.8 - nach statischer Bemessung des AN, im Mauerwerk	4,000	m		
<b>02.04.0080</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 4m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 4,0 m	204,000	mWo		
<b>02.04.0090</b>	** Beschreibung wie OZ 02.04.0070 ** <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 5m Segemente</b> wie vor, jedoch Längenbereich bis 5,0 m	5,000	m		
<b>02.04.0100</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 5m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 5,0 m	255,000	mWo		
<b>02.04.0110</b>	** Beschreibung wie OZ 02.04.0070 ** <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 6m Segemente</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	wie vor, jedoch Längenbereich bis 6,0 m	<b>6,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>02.04.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 6m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 6,0 m	<b>306,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
<b>02.04.0130</b>	Die folgende Position Wetterschutzdach Nischen, ist zum Aufbau zwischen den Segmenten und den verbleibenden Lücken zu den Fenstern vorgesehen.				
<b>02.04.0130</b>	<b>Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 1,5m Nischen</b> Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Abdeckung mit LKW-Planen, UV-beständig, 600gr/m2, trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite bis 1,5 m, Schneelast 1 kN/m2, Dachneigung über 5 bis 10 Grad, begehbar, einschl. aussteifen und verankern	<b>20,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>02.04.0140</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Nischen</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	<b>1.020,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>02.04.0150</b>	<b>Anschluss Pultdach-Konstruktion</b> Anschluss der Witterungsschutz-Dachkonstruktion der Vorposition an vorhandene Wandgeometrie / Bleiglasfenster, einschl. Verschluss / Abdichtungen vorhandener Lücken und Hohlräume, regendicht	<b>33,750</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>02.04.0160</b>	Die folgende Position Dachschalung beinhaltet den Auf- und Abbau sowie Vorhaltung während der Bauzeit. Eine separate Vorhaltevergütung erfolgt nicht. Die Schalung bildet den Untergrund für die aufzubauende Abdichtung mit LKW-Planen und ist mit Teilgewindeschrauben sogsicher an der UK zu befestigen.				
<b>02.04.0160</b>	STLB-Bau 10/2023 020 <b>Dachschalung Rauspund Nadelholz Gebrauchskl.0 D 30mm B 80-160mm</b> Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus Rauspund, Nadelholz, Gebrauchsklasse 0 DIN 68800-1, ohne chemischen Holzschutz, Dicke 30 mm, Breite von 80 bis 160 mm, Untergrund Holz, mechanisch befestigen.	<b>287,500</b>	<b>m2</b>	_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.04.0170	<p>STLB-Bau 10/2023 016 <b>Schrägschnitt</b> Schrägschnitt als besondere Leistung für Dachschalung.</p>	54,000	m		
02.04.0180	<p>Die folgende Position Hängedachrinne ist an der Vorderkante der Pultdachkonstruktionen zur geregelten Ableitung des Niederschlagswassers vorgesehen.</p>				
02.04.0180	<p><b>Aufbau Abbau Hängedachrinne Kunststoff PVC B 150mm halbrund</b> Aufbauen und Abbauen Hängedachrinne DIN EN 607, mit Gefälle, aus PVC, Öffnungsweite 150 mm, halbrund, Nahtausbildung gesteckt, befestigen mit Rinnenhaltern 30/5 mm, auf Holz, einschl. Einleitblech.</p>	30,000	m		
02.04.0190	<p><b>Hängedachrinne vorhalten</b> Hängedachrinne DIN EN 607, vorhalten.</p>	1.530,000	mWo		
02.04.0200	<p>STLB-Bau 10/2023 022 <b>Rinnenablaufstutzen gerade PVC Zuschnitt-B 333mm Gr.100</b> Rinnenablaufstutzen, Bemessung DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100, gerade, zum Einhängen, aus weichmacherfreiem PVC, Zuschnittbreite der Rinne 333 mm, Nenngröße 100, für halbrunde Dachrinnen.</p>	3,000	St		
02.04.0210	<p>STLB-Bau 10/2023 022 <b>Rinnenendstück PVC B 100mm</b> Rinnenendstück (Rinnenboden) aus weichmacherfreiem PVC, Öffnungsweite 100 mm, für halbrunde Dachrinnen.</p>	4,000	St		
02.04.0220	<p><b>Behelfsregenfallrohr anbringen demontieren</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, anbringen und demontieren</p>	105,000	m		
02.04.0230	<p><b>Behelfsregenfallrohr vorhalten</b> Behelfsregenfallrohr, vorhalten.</p>	5.355,000	mWo		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.04.0240	<b>Behelfsregenfallrohr anschließen</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, Anschluss an Regenrinne	3,000	St		
<b>Summe</b>	<b>02.04 Wetterschutzdach</b>				
02.05	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>				
02.05.0010	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Ausbau Rückbau Dachfanggerüst Netz B 0,9-1,2m</b> Ausbauen und Rückbauen von Dachfanggerüst DIN 4420-1, an Hängegerüst, Schutzwand aus Netzen, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,9 bis 1,2 m.	30,000	m		
02.05.0020	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Dachfanggerüst Netz B 0,9-1,2m</b> Gebrauchsüberlassung für Dachfanggerüst DIN 4420-1, an Hängegerüst, Schutzwand aus Netzen, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,9 bis 1,2 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>30</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer).	1.530,000	mWo		
02.05.0030	Die folgende Position Aufbau Abbau zusätzliche Gerüstlage ist zum Ausbau der trapezförmigen Flächen zwischen den einzelnen Fassadenflächen des polygonalen Bischofsganges vorgesehen. Die Abrechnung erfolgt über die Gerüstaussenseite bis max. OK Gitterträger / HEB300.				
02.05.0030	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.	60,000	m2		
02.05.0040	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>30</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge)				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09.	<b>3.060,000</b>	<b>m<sup>2</sup>Wo</b>		
<b>02.05.0050</b>	Die folgenden Positionen Belagverbreiterung sind wie folgt zu kalkulieren: Konsolbreite 0,25-0,33m: eine Gerüstbohle, 0,30m breit Konsolbreite 0,33-0,66m: zwei Gerüstbohlen, je 0,30m breit Konsolbreite 0,66-1,00m: drei Gerüstbohle, je 0,30m breit				
<b>02.05.0050</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b> Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	<b>45,000</b>	<b>m</b>		
<b>02.05.0060</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b> Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>45</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	<b>2.295,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>02.05.0070</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b> Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.	<b>45,000</b>	<b>m</b>		
<b>02.05.0080</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b> Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>45</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.	<b>2.295,000</b>	<b>mWo</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.05.0090	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>                      Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>	150,000	m		
02.05.0100	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 180</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>	9.180,000	mWo		
02.05.0110	<p>Die folgende Position Gerüstkonsolen ist als Unterstützung der Belagverbreiterungen vorgesehen, bei denen eine Befestigung am Gerüst nicht möglich ist. Die Gerüstkonsolen sind zur Befestigung im Mauerwerk vorgesehen.</p>				
02.05.0110	<p><b>Aufbau Abbau Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b>                      Aufbauen und Abbauen Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m, zur Befestigung im Mauerwerk, mit Injektionsankern, nach statischer Bemessung des AN</p>	12,000	St		
02.05.0120	<p><b>Gebrauchsüberlassung Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>	612,000	StWo		
02.05.0130	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Innengeländer 1Gerüstlage aufbauen entfernen H 12m</b>                      Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, aufbauen und entfernen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Höhe der Gerüstlage 12 m.</p>	192,000	m		
02.05.0140	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Innengeländer 1Gerüstlage Gebrauchsüberlassung H 12m</b>                      Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, Gebrauchsüberlassung, Höhe der Gerüstlage 12 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus 192</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer).	<b>9.792,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>02.05.0150</b>	<p>Die Gitterträger der folgenden Position sind zur Überbrückung von Dächern, Fenster o.ä. vorgesehen. Der Preis versteht sich inkl. dem Einkleben von Gewindestangen (Material: V4A) zur Aufnahme der Lasten oder anderweitig erforderlicher Befestigungs- und Kupplungsmaterialien.</p> <p>Die Positionen Gitterträger stehen NICHT im Zusammenhang mit den Aufwendungen für die Trag- und Hängegerüste, die dort erforderlichen Materialien sind bei den entsprechenden Positionen kalkulatorisch zu erfassen.</p> <p>Incl. Stahlrohrkupplungsgerüst für Ober- und Untergurtaussteifung, Aussteifungsabstand 1,0 m.</p>				
<b>02.05.0150</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.05.0160</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>	<b>306,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.05.0170</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>4,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.05.0180</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>204,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.05.0190</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.05.0200</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>204,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.05.0210</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>02.05.0220</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>204,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>02.05.0230</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über Standfläche bis 10 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.05.0240	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>  Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)  aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten  Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über  Standfläche bis 10 m.</p>	<b>612,000</b>	<b>mWo</b>		
02.05.0250	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 20m</b>  Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,  Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,  aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten  Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über  Standfläche bis 20 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
02.05.0260	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>  Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)  aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten  Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über  Standfläche bis 20 m.</p>	<b>612,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>Summe</b>	<b>02.05</b>	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>			
<b>02.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				
<b>02.06.0010</b>	Die Sicherungsleuchten müssen den gängigen Vorschriften entsprechen und sind inkl. Installation und allen notwendigen Zuleitungen zu kalkulieren.				
<b>02.06.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b>  Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am  Treppenaufgang, Gebrauchsüberlassung wird gesondert  vergütet.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
02.06.0020	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b>                      Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Treppenaufgang,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      einschl. Wartung.</p>	306,000	StWo		
02.06.0030	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b>                      Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.</p>	9,000	St		
02.06.0040	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b>                      Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 9</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      einschl. Wartung.</p>	459,000	StWo		
02.06.0050	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Netze Gerüstverankerung</b>                      Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  <b>Einzelbeschreibung-Nr 'Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß'</b>.</p>	300,000	m2		
02.06.0060	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Netze</b>                      Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 300</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  <b>Einzelbeschreibung-Nr Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa,</b></p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<b>weiß.</b>	<b>15.300,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>02.06.0070</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Planen Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.</p>	<b>60,000</b>	<b>m2</b>		
<b>02.06.0080</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Planen</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, <b>Positionsmenge = Produkt aus 60</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 51</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.</p>	<b>3.060,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>02.06.0090</b>	<p><b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m aufbauen entfernen Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, unter der Gerüsten, aufbauen und entfernen, Einbauhöhe 12 m über Gelände, Befestigung am Gerüst</p>	<b>45,000</b>	<b>m2</b>		
<b>02.06.0100</b>	<p><b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m vorhalten Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, vorhalten, Einbauhöhe 12 m über Gelände.</p>	<b>2.295,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>02.06.0110</b>	<p>Die folgende Position Standgerüst ist als Unterkonstruktion für die Schutzbekleidung in Bereichen vorgesehen, wo keine direkte Befestigung am Arbeitsgerüst möglich ist.</p>				
<b>02.06.0110</b>	<p><b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/m2 SW</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, Verankerung am Bauwerk nicht möglich,</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Standfestigkeit herstellen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.	60,000	m2		
02.06.0120	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar.	3.060,000	m2Wo		
02.06.0130	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m herstellen räumen</b> Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag an vorh. Gerüsten, einschl. Unterkonstruktion, aus Trapezblechtafeln, beschichtet, Dicke 0,75mm, Höhe über 4 bis 5 m, oberer Abschluss mit Bandstacheldraht, Zieharmonikaverlegung, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	100,000	m2		
02.06.0140	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m vorhalten</b> Schutzvorrichtung der Vorposition, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 100</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 51</b> (Vorhaldedauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	5.100,000	m2Wo		
02.06.0150	Die Bautür ist mit einem Schloss zur Aufnahme eines Profilzylinders vorzurüsten. Der Zylinder wird bauseitig gestellt.				
02.06.0150	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm herstellen räumen</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, herstellen und räumen.	1,000	St		
02.06.0160	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm vorhalten</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 51</b> (Vorhaldedauer).				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>51,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>02.06.0170</b>	<b>Bautor, 2-teilig, abschließbar B 2200mm H 2500mm herstellen räumen</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, herstellen und räumen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>02.06.0180</b>	<b>Bautür abschließbar B 2200mm H 2500mm vorhalten</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 51</b> (Vorhaltedauer).	<b>51,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>02.06.0190</b>	Das Tor ist mit einer Kette zum Verschluss mittels eines bauseits zur Verfügung gestellten Vorhangschlosses auszurüsten.				
<b>02.06.0190</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m einbauen ausbauen</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, einbauen und ausbauen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>02.06.0200</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m vorhalten</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 51</b> (Vorhaltedauer).	<b>51,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>02.06.0210</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m aufstelle</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, aufstellen und räumen.	<b>30,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>02.06.0220</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m vorhalten</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 305</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 51</b> (Vorhaltedauer).	<b>1.530,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>02.06.0230</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m umsetzen</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.	<b>16,000</b>	<b>m</b>		
<b>Summe</b>	<b>02.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>			
<b>02.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>				
<b>02.07.0010</b>	<b>Blitzschutz</b> Gesamtes außen stehendes Gerüst an den vorh. Blitzschutz fachgerecht herstellen/anschließen, für die Bauzeit vorhalten und räumen, gilt auch für mehrere, untereinander nicht verbundene Gerüste		<b>psch</b>	nur Ges.-Preis	
<b>02.07.0020</b>	<b>Endreinigung</b> Nach Beendigung der Arbeiten und Freimeldung der Rüstung, Beräumung von losen Bauschuttresten die sich im Bereich der Gerüststandfläche befinden bzw. während des Abbaus anfallen, Schuttreste auf Geländeniveau transportieren und entsorgen, Gerüststandfläche besenrein reinigen	<b>1,000</b>	<b>m3</b>		
<b>Summe</b>	<b>02.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>			
<b>Summe</b>	<b>02</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-1 - südliches Bischofsgangdach (2025-2026)</b>			
<b>03</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-2 - nördliche Bischofsgangwand (2026)</b>				
<b>03.01</b>	Der Bauabschnitt BA 3.1-2 umfasst die Bearbeitung der Wandflächen des nördlichen				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Bischofsganges (sh. Zeichnung).				
<b>03.01</b>	<b>Bauvorbereitung</b>				
<b>03.01.0010</b>	<b>Anschlussltg Baustrom verlegen räumen</b> Anschlussleitungen für Baustrom, vom Baustromverteiler 63 A (sh. Titel BE Allgemein) zur Baustromverteilung im Bearbeitungs-bereich anschließen, verlegen und räumen.	<b>55,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.01.0020</b>	<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b> für Baustrom, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 55</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).	<b>2.750,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.01.0030</b>	<b>Baustromverteiler Bemessungsstrom 63 A einrichten räumen</b> Baustromverteiler Verteilerschrank Zählerfelder 1 St Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP44 IK10 geschlossen Standmontage, aufbauen abbauen, Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler, Ausführung Baustromverteiler: Verteilerschrank, Berührungsschutz: mit Berührungsschutz-abdeckung, die Zählung erfolgt an der Hauptanschlussleitung, Bemessungsstrom [A], Niederspannungsschaltgerätekombination: 63,000 Bemessungsbetriebsspannung [V]: 230/400 AC Aufstellung Gehäuse: Freiluftaufstellung ungeschützt Schutzart: IP 65 Verschmutzungsgrad: 3 (schwer) Bauform Schaltgerätekombination: geschlossen Ausführung Aufstellung/Einbau: ortsveränderbar Montageart: Standmontage Ausstattung Verteilersystem: einschl. Rohrgestell Ausführungsunterlagen: Lageplan Leistungsumfang Elektrotechnik: aufbauen und abbauen Abrechnungseinheit: St	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.01.0040</b>	<b>Baustromverteiler vorhalten</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition, Leistungsumfang Elektrotechnik: vorhalten, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>50,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>03.01.0050</b>	<p><b>Baustromverteiler prüfen</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition, Leistungsumfang Elektrotechnik: prüfen, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 12</b> (Vorhaltedauer).</p>	<b>12,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>03.01.0060</b>	<p>Die folgende Position Baustromverteiler Endverteiler ist zur Versorgung des Baustellenbereiches auf dem Dach vorgesehen. Einschl. der erforderlicher Zuleitungen und Anschlüsse.</p>				
<b>03.01.0060</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 16 A einrichten räumen</b> Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus Kunststoff, unbehandelt, Schutzklasse II, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 16 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 65 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Verschmutzungsgrad 4 (sehr schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, aufbauen und abbauen.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.01.0070</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler vorhalten</b> Baustromverteiler der Vorposition vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaltedauer).</p>	<b>100,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>03.01.0080</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler prüfen</b> Baustromverteiler der Vorposition prüfen, monatlich, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltemenge) <b>mal '12'</b> (Vorhaltedauer).</p>	<b>24,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>03.01.0090</b>	<p><b>Aufbau Abbau Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b></p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Aufbau und Abbau Schutzlage der Abdichtung von Dächern, aus Bautenschutzmatte oder -platten, aus Gummigranulat, Dicke 10 mm	<b>30,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>03.01.0100</b>	<b>Vorhalten Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b> Bautenschutzmatte der Vorposition, Gebrauchsüberlassung <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).	<b>1.500,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>03.01.0110</b>	Die folgende Position lastverteilender Belag ist u.a. für den Aufbau auf den Chorkapellendächer und dem Dach an der Südfassade vorgesehen. Einschl. ggf. erforderlicher Lagesicherungen.				
<b>03.01.0110</b>	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Lastverteilender Belag Holz aufbauen entfernen Lastaufnahme 2kN/m2 B 0</b> Begehbaren Lastverteilenden Belag aus Holz aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 2 kN/m2, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen.	<b>30,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>03.01.0120</b>	STLB-Bau 10/2023 000 <b>Lastverteilender Belag Holz vorhalten B 0,5-1m</b> Begehbaren Lastverteilenden Belag aus Holz vorhalten, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen, <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).	<b>1.650,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>03.01.0130</b>	<b>Behelfsregenfallrohr anbringen demontieren</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, anbringen und demontieren, Anschluss an Wasserspeier	<b>40,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>03.01.0140</b>	<b>Behelfsregenfallrohr vorhalten</b> Behelfsregenfallrohr, vorhalten.	<b>2.000,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
<b>03.01.0150</b>	<b>Behelfsregenfallrohr anschließen</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, Anschluss an Wasserspeier				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>3,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>03.01</b>		<b>Bauvorbereitung</b>		_____
<b>03.02</b>	<b>Zuwegungen</b>				
<b>03.02.0010</b>	<p>Der Aufzug ist inkl. aller notwendigen und zur Funktion des Aufzuges erforderlichen Bauteile, wie Etagensicherung an allen Ausstiegspunkten, Masthalterung, Kabeltopf, Einweisung und der Grundausstattung an Bedienstellen etc. auszustatten, dies ist kalkulatorisch zu berücksichtigen.</p> <p>Die Etagenhalte sind jeweils mit einer Etagenruf- und holfunktion auszustatten. Die angegebenen Traglasten und Hubgeschwindigkeiten beziehen auf sich Materialtransportfahrten.</p>				
<b>03.02.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 000</p> <p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 4Haltestellen Traglast 1000k</b></p> <p>Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, <b>Förderhöhe 18 m</b>, mit 4 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 1000 kg, Bemessungsstrom 16 A, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug über 25 bis 50 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, Fahrkorbgrundfläche über 2 bis 4 m2, aufbauen und abbauen. Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster.</p>	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.02.0020</b>	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 4Haltestellen vorhalten</b></p> <p>Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, mit 4 Haltestellen, vorhalten, Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster</p>	<b>45,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>03.02.0030</b>	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m instand halten</b></p> <p>Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, instand halten DIN 31051</p>	<b>11,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>03.02.0040</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Verankerung am Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	(Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.02.0050</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b>            Gebrauchsüberlassung für Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>1</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,            Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5            m.</p>	<b>78,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>Summe</b>	<b>03.02</b>	<b>Zuwegungen</b>			
<b>03.03</b>	<b>Traggerüst</b>				
<b>03.03.0010</b>	<p>Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Montage und Überprüfung der            Traggerüsttürme als Hilfsgerüst für den AN vorgesehen und an jedem Gerüstturm            vorzusehen. Einschl. Leitergang. Nutzung ausschließlich durch den Errichter. Einschl. aller            erforderlichen Geländer und Seitenschütze.</p>				
<b>03.03.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN/m2 S</b>            Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1,            Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,            Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN            12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m2), Breitenklasse SW06,            Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt,            verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade            aus Mauerwerk,            Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten            Bauwerksaußenflächen, aufstellen auf Gelände, Höhe der            obersten Gerüstlage 12 m, Standfläche geneigt, über            Lastverteiler belastbar.</p>	<b>105,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.03.0020</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN</b>            Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>105</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN            12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m2), Breitenklasse SW06,            Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt,            Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, über Lastverteiler belastbar.	<b>5.250,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.03.0030</b>	Die folgende Position Aufbau Abbau Traggerüst ist zur Erstellung zwischen den Chorkapellen als Gerüsttürme (1,0 x 1,0 m mit Fachwerkaussteifung, Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN) zur Verankerung am Mauerwerk zu kalkulieren. Die Gerüsttürme dienen der Aufnahme des darüber auszuführenden Fassadengerüsts und der Überbrückungen. Erforderliche Krantransporte sind kalkulatorisch durch den Bieter bei den Einzelpositionen (bspw. Traggerüst, Überbrückung) zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.				
<b>03.03.0030</b>	<b>Aufbau Abbau Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b> Aufbauen und Abbauen Traggerüst ohne Trägerlage, Länge Gerüst/-bauteil 1,0 m, Breite Gerüst/-bauteil 1,0 m, Höhe Gerüst/-bauteil 11 m, Bemessungsklasse B DIN EN 12812, Auflast Gerüst nach Wahl AN / statischer Bemessung des AN, zur Aufnahme vertikaler Lasten, mit Fachwerkaussteifung, das Vorhalten während des Auf- und Abbauens sowie die Gebrauchsüberlassung werden gesondert vergütet, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Standfläche geneigt, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN'.	<b>33,000</b>	<b>m3</b>		
<b>03.03.0040</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b> Gebrauchsüberlassung für Traggerüst	<b>1.650,000</b>	<b>m3Wo</b>		
<b>03.03.0050</b>	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüsts. Die Position ersetzt die Überbrückungsposition (Überbrückung L bis 10m, Gitterträger H 750mm) des Titel 2. Die abschließende Entscheidung der Ausführung erfolgt in Abstimmung mit dem AG / dem Statiker und der BL nach Vorlage der statischen Bemessung des AN. Die Position ist einschl. aller erforderlichen Verbindungsmaterialien an den Gerüsttürmen zu kalkulieren.				
<b>03.03.0050</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 12m HEB300</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus Formstahl DIN EN 10365, Doppel-T-Träger				

## LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	HEB, Profilhöhe 300 mm, Stahl S235JR, einschl. aller erforderlichen Verbindungs- und Befestigungsmittel / Aussteifungen, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	40,000	m		
03.03.0060	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 12m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, HEB300, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m	2.200,000	mWo		
03.03.0070	Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen. Der Aufbau erfolgt über der Auflagerkonstruktionen und den Überbrückungen in Verbindung mit den Abstützungen (jeweils separate Positionen). Das Gerüst bildet die Grundlage sowohl für den Gerüstausbau an der Fassade (BA 3.1-2 und 3.1-4) als auch für die Ablastung der Wetterschutzdachkonstruktionen (BA 3.1-1 und 3.1-3). Es ist somit sowohl Arbeits- als auch Auflagergerüst. Der Aufbau erfolgt Segmentweise über den jeweiligen Chorkapellen.				
03.03.0070	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul 3kN/m</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Abbau zeitlich gestaffelt in 2 Längsabschnitten	480,000	m <sup>2</sup>		
03.03.0080	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, <b>Positionsmenge = Produkt aus 480</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen.	24.000,000	m <sup>2</sup> Wo		
03.03.0090	Die folgende Position zusätzlicher Leitergang ist je Hängegerüst (mit jeweils 4 Gerüstlagen) je Chorkapelle vorzusehen.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
03.03.0090	<b>Aufbau Abbau zusätzl. Leitergang</b> Aufbauen und Abbauen zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, innenliegend, Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	2,000	St		
03.03.0100	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Leitergang</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>2</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	100,000	StWo		
03.03.0110	Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Fassadenarbeiten an der Nordseite vorgesehen. Die Aufstellung erfolgt ab OK Gelände.				
03.03.0110	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 3kN/m2 SW09</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprünge, aufstellen auf Bauwerken, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.	160,000	m2		
03.03.0120	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 3kN/m2</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprünge, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, über Lastverteiler belastbar.	8.000,000	m2Wo		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>Summe</b>	<b>03.03</b>	<b>Traggerüst</b>			
<b>03.04</b>	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>				
<b>03.04.0010</b>	Die folgende Position Aufbau Abbau zusätzliche Gerüstlage ist zum Ausbau der trapezförmigen Flächen zwischen den einzelnen Fassadenflächen des polygonalen Bischofsganges vorgesehen. Die Abrechnung erfolgt über die Gerüstaussenseite bis max. OK Gitterträger / HEB300.				
<b>03.04.0010</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.	<b>60,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.04.0020</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, <b>Positionsmenge = Produkt aus 60</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.		<b>m2Wo</b>		
<b>03.04.0030</b>	Die folgenden Positionen Belagverbreiterung sind wie folgt zu kalkulieren: Konsolbreite 0,25-0,33m: eine Gerüstbohle, 0,30m breit Konsolbreite 0,33-0,66m: zwei Gerüstbohlen, je 0,30m breit Konsolbreite 0,66-1,00m: drei Gerüstbohle, je 0,30m breit				
<b>03.04.0030</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b> Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	<b>15,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.04.0040</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b> Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 50</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	0,33 m.				
		<b>675,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.04.0050</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.</p>				
		<b>100,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.04.0060</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 100</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.</p>				
		<b>4.500,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.04.0070</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>				
		<b>200,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.04.0080</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 200</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>				
		<b>9.000,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.04.0090</b>	Die folgende Position Gerüstkonsolen ist als Unterstützung der Belagverbreiterungen vorgesehen, bei denen eine Befestigung am Gerüst nicht möglich ist. Die Gerüstkonsolen sind zur Befestigung im Mauerwerk vorgesehen.				
<b>03.04.0090</b>	<p><b>Aufbau Abbau Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m, zur Befestigung im Mauerwerk, mit Injektionsankern,</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	nach statischer Bemessung des AN	<b>24,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.04.0100</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.	<b>1.080,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>03.04.0110</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Ausbau an der stark gegliederten Fassade des Bischofsganges vorgesehen. Die Befestigung hat an der Fassade / dem dahinter befindlichem Fassadengerüst zu erfolgen. Die Abrechnung erfolgt als Einzelfelder 2 x 2 m. An den Feldern ist der Anbau von Konsolen zu ermöglichen.				
<b>03.04.0110</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Stahlrohr 2</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Stahlrohrkupplungsgerüst DIN 4420-3, Lastklasse 3 (2 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade / am Gerüst, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, <b>Länge Gerüst/-bauteil 2 m,</b> <b>Höhe Gerüst/-bauteil 2 m.</b>	<b>12,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.04.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Stahlr</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Hängegerüst, längenorientiert, Stahlrohrkupplungsgerüst DIN 4420-3	<b>540,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>03.04.0130</b>	Zur Bearbeitung aller Wandbereiche des Bischofsganges ist auch die Einrüstung der Dreiecksflächen zwischen Chorkapellendächern und Hängegerüst (-ausbau) erforderlich. Die damit verbundenen Aufwendungen sind über die folgenden Pos. zu kalkulieren.				
<b>03.04.0130</b>	<b>Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, Chorkapellen</b> Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, auf den Dächern der Chorkapellen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, B ca. 4,00 m H ca. 1,5 m, Lastklasse 3 (2 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09.	<b>4,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.04.0140</b>	<b>Gebrauchsüberlassung zusätzliche Gerüstlage, Chorkapellen</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Gebrauchsüberlassung zusätzliche Gerüstlage, auf den Dächern der Chorkapellen	<b>180,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.04.0150</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Innengeländer 1Gerüstlage aufbauen entfernen H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, aufbauen und entfernen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Höhe der Gerüstlage 12 m.</p>	<b>144,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.04.0160</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Innengeländer 1Gerüstlage Gebrauchsüberlassung H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, Gebrauchsüberlassung, Höhe der Gerüstlage 12 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>144</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer).</p>	<b>6.480,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.04.0170</b>	<p>Die Gitterträger der folgenden Position sind zur Überbrückung von Dächern, Fenster o.ä. vorgesehen. Der Preis versteht sich inkl. dem Einkleben von Gewindestangen (Material: V4A) zur Aufnahme der Lasten oder anderweitig erforderlicher Befestigungs- und Kupplungsmaterialien.</p> <p>Die Positionen Gitterträger stehen NICHT im Zusammenhang mit den Aufwendungen für die Trag- und Hängegerüste, die dort erforderlichen Materialien sind bei den entsprechenden Positionen kalkulatorisch zu erfassen.</p> <p>Incl. Stahlrohrkupplungsgerüst für Ober- und Untergurtaussteifung, Aussteifungsabstand 1,0 m.</p>				
<b>03.04.0170</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.04.0180</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>270,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.04.0190</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>4,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.04.0200</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>180,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.04.0210</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.04.0220</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>90,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.04.0230</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
03.04.0240	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>4</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>90,000</b>	<b>StWo</b>		
03.04.0250	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über                      Standfläche bis 10 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
03.04.0260	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über                      Standfläche bis 10 m.</p>	<b>540,000</b>	<b>mWo</b>		
03.04.0270	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 20m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über                      Standfläche bis 20 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
03.04.0280	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über                      Standfläche bis 20 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>540,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>03.04</b>	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>		_____	_____
<b>03.05</b>	<b>Umbauten</b>				
<b>03.05.0010</b>	STL-Bau 10/2023 001 <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert L 5 m Aus-/Einbau Gerüstlagen 1La</b> Umbauen Standgerüst, längenorientiert, <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m</b> , durch Aus- und Einbauen von Gerüstlagen, eine Gerüstlage.	<b>35,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>03.05.0020</b>	STL-Bau 10/2023 001 <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b> Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und Einbauen von Konsolen einschl. Belag, <b>Länge Konsole 1,5 m</b> , Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m, eine Gerüstlage.	<b>20,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.05.0030</b>	STL-Bau 10/2023 001 <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b> Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und Einbauen von Konsolen einschl. Belag, <b>Länge Konsole 1,5 m</b> , Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m, eine Gerüstlage.	<b>20,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.05.0040</b>	STL-Bau 10/2023 001 <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b> Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und Einbauen von Konsolen einschl. Belag, <b>Länge Konsole 1,5 m</b> , Konsolbreite über 0,66 bis 1 m, eine Gerüstlage.	<b>20,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>03.05.0050</b>	STL-Bau 10/2023 001 <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Seitenschutz L 1,5 m</b> Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und Einbauen von Seitenschutz, <b>Länge Seitenschutz 1,5 m</b> , 2-teilig, eine Gerüstlage.	<b>20,000</b>	<b>St</b>	_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>Summe</b>	<b>03.05 Umbauten</b>				_____
<b>03.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				
<b>03.06.0010</b>	Die Sicherungsleuchten müssen den gängigen Vorschriften entsprechen und sind inkl. Installation und allen notwendigen Zuleitungen zu kalkulieren.				
<b>03.06.0010</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b> Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Treppenaufgang, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.	<b>6,000</b>	<b>St</b>		_____
<b>03.06.0020</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b> Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Treppenaufgang, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>6</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) einschl. Wartung.	<b>270,000</b>	<b>StWo</b>		_____
<b>03.06.0030</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b> Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.	<b>9,000</b>	<b>St</b>		_____
<b>03.06.0040</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b> Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>9</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) einschl. Wartung.	<b>540,000</b>	<b>StWo</b>		_____
<b>03.06.0050</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Netze Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß'.</b>	<b>300,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.06.0060</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Netze</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, <b>Positionsmenge = Produkt aus 300</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß.</b>	<b>13.500,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.06.0070</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Planen Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	<b>60,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.06.0080</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Planen</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, <b>Positionsmenge = Produkt aus 60</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 45</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	<b>2.700,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.06.0090</b>	<b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m aufbauen entfernen Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, unter der Gerüsten, aufbauen und entfernen, Einbauhöhe 12 m über Gelände, Befestigung am Gerüst				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>45,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.06.0100</b>	<b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m vorhalten Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, vorhalten, Einbauhöhe 12 m über Gelände.	<b>2.025,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.06.0110</b>	Die folgende Position Standgerüst ist als Unterkonstruktion für die Schutzbekleidung in Bereichen vorgesehen, wo keine direkte Befestigung am Arbeitsgerüst möglich ist.				
<b>03.06.0110</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/m2 SW</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, Verankerung am Bauwerk nicht möglich, Standfestigkeit herstellen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.	<b>104,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.06.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar.	<b>4.680,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.06.0130</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m herstellen räumen</b> Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag an vorh. Gerüsten, einschl. Unterkonstruktion, aus Trapezblechtafeln, beschichtet, Dicke 0,75mm, Höhe über 4 bis 5 m, oberer Abschluss mit Bandstacheldraht, Zieharmonikaverlegung, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	<b>130,000</b>	<b>m2</b>		
<b>03.06.0140</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m vorhalten</b> Schutzvorrichtung der Vorposition, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 130</b> (Vorhaltungsmenge) <b>mal 45</b> (Vorhaltungsdauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>5.850,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>03.06.0150</b>	Die Bautür ist mit einem Schloss zur Aufnahme eines Profilzylinders vorzurüsten. Der Zylinder wird bauseitig gestellt.				
<b>03.06.0150</b>	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm herstellen räumen</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, herstellen und räumen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.06.0160</b>	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm vorhalten</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 45</b> (Vorhaldedauer).	<b>45,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.06.0170</b>	<b>Bautor, 2-teilig, abschließbar B 2200mm H 2500mm herstellen räumen</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, herstellen und räumen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.06.0180</b>	<b>Bautür abschließbar B 2200mm H 2500mm vorhalten</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 45</b> (Vorhaldedauer).	<b>45,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.06.0190</b>	Das Tor ist mit einer Kette zum Verschluss mittels eines bauseits zur Verfügung gestellten Vorhangschlosses auzurüsten.				
<b>03.06.0190</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m einbauen ausbauen</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, einbauen und ausbauen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>03.06.0200</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m vorhalten</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 45</b> (Vorhaltdauer).	<b>45,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>03.06.0210</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m aufstelle</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, aufstellen und räumen.	<b>30,000</b>	<b>m</b>		
<b>03.06.0220</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m vorhalten</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 45</b> (Vorhaltdauer).	<b>1.350,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>03.06.0230</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m umsetzen</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.	<b>20,000</b>	<b>m</b>		
<b>Summe</b>	<b>03.06</b> <b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				
<b>03.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>				
<b>03.07.0010</b>	<b>Blitzschutz</b> Gesamtes außen stehendes Gerüst an den vorh. Blitzschutz fachgerecht herstellen/anschließen, für die Bauzeit vorhalten und räumen, gilt auch für mehrere, untereinander nicht verbundene Gerüste		<b>psch</b>	nur Ges.-Preis	

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>03.07.0020</b>	<b>Endreinigung</b> Nach Beendigung der Arbeiten und Freimeldung der Rüstung, Beräumung von losen Bauschuttresten die sich im Bereich der Gerüststandfläche befinden bzw. während des Abbaus anfallen, Schuttreste auf Geländeniveau transportieren und entsorgen, Gerüststandfläche besenrein reinigen	<b>1,000</b>	<b>m3</b>		
<b>Summe</b>	<b>03.07</b> <b>Sonstige Leistungen</b>				
<b>Summe</b>	<b>03</b> <b>BAUABSCHNITT BA 3.1-2 - nördliche Bischofsgangwand (2026)</b>				
<b>04</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-3 - nördliches Bischofsgangdach (2027)</b>				
<b>04.01</b>	Der Bauabschnitt BA 3.1-3 umfasst im Wesentlichen die Bearbeitung der Dachflächen des nördlichen Bischofsganges (sh. Zeichnung). Zur Absicherung der Arbeiten auf dem Dach ist die Einrichtung eines Witterungsschutzdaches der wesentliche Aspekt der Gerüstarbeiten. Die Gerüst des BA 3.1-3 bauen auf den Gerüsten des vorherigen BA 3.1-2 auf und ergänzend diese ggf. Vorhaltepositionen, die ohne vorhergehende Auf- und Abbauposition sind, beziehen sich auf die Auf- und Abbau Positionen des Titel 3 (BA 3.1-2), die für den BA 3.1-3 aufgebaut bleiben. Mengendiskrepanzen bei Auf- und Abbaupositionen im Verhältnis zu deren Vorhaltepositionen haben den gleichen Hintergrund.				
<b>04.01</b>	<b>Bauvorbereitung</b>				
<b>04.01.0010</b>	<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b> für Baustrom, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 55</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).	<b>3.025,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.01.0020</b>	<b>Baustromverteiler vorhalten</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler, Leistungsumfang Elektrotechnik: vorhalten, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.01.0030</b>	<p><b>Baustromverteiler prüfen</b> Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition, Leistungsumfang Elektrotechnik: prüfen, <b>Positionsmenge = 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 13</b> (Vorhaltdauer).</p>	<b>13,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>04.01.0040</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 16 A umsetzen</b> Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus Kunststoff, unbehandelt, Schutzklasse II, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 16 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 65 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Verschmutzungsgrad 4 (sehr schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, umsetzen, einschl. erforderlicher Zuleitungen</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>04.01.0050</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler vorhalten</b> Baustromverteiler vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).</p>	<b>110,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.01.0060</b>	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler prüfen</b> Baustromverteiler prüfen, monatlich, <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b> (Vorhaltemenge) mal '13' (Vorhaltdauer).</p>	<b>26,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>04.01.0070</b>	<p><b>Vorhalten Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b> Bautenschutzmatte, Gebrauchsüberlassung <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>1.650,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>04.01.0080</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 000</p> <p><b>Lastverteilender Belag Holz vorhalten B 0,5-1m</b>                      Begehbaren Lastverteilenden Belag aus Holz vorhalten, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen,  <b>Positionsmenge = Produkt aus '30'</b>(Vorhaltungsmenge)  <b>mal '55'</b>(Vorhaltungsdauer).</p>	<b>1.650,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>04.01</b>	<b>Bauvorbereitung</b>		_____	
<b>04.02</b>	<b>Zuwegungen</b>				
<b>04.02.0010</b>	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 4Haltestellen vorhalten</b>                      Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, mit 4 Haltestellen, vorhalten, Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster</p>	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.02.0020</b>	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m instand halten</b>                      Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, instand halten DIN 31051</p>	<b>13,000</b>	<b>StMt</b>	_____	_____
<b>04.02.0030</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>1</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 55</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.</p>	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>04.02</b>	<b>Zuwegungen</b>		_____	
<b>04.03</b>	<b>Traggerüst</b>				
<b>04.03.0010</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Montage und Überprüfung der				

## LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Traggerüsttürme als Hilfsgerüst für den AN vorgesehen und an jedem Gerüstturm vorzusehen. Einschl. Leitergang. Nutzung ausschließlich durch den Errichter. Einschl. aller erforderlichen Geländer und Seitenschütze.

STLB-Bau 10/2023 001

### 04.03.0010 Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN/m2 S

Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, Standfläche geneigt, über Lastverteiler belastbar.

35,000 m2

STLB-Bau 10/2023 001

### 04.03.0020 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN

Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, **Positionsmenge = Produkt aus 140**(Gebrauchsüberlassungsmenge) **mal 55**(Gebrauchsüberlassungsdauer) Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, über Lastverteiler belastbar.

7.700,000 m2Wo

### 04.03.0030

Die folgende Position Aufbau Abbau Traggerüst ist zur Erstellung zwischen den Chorkapellen als Gerüsttürme (1,0 x 1,0 m mit Fachwerkaussteifung, Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN) zur Verankerung am Mauerwerk zu kalkulieren. Die Gerüsttürme dienen der Aufnahme des darüber auszuführenden Fassadengerüsts und der Überbrückungen.

Erforderliche Krantransporte sind kalkulatorisch durch den Bieter bei den Einzelpositionen (bspw. Traggerüst, Überbrückung) zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.

### 04.03.0030

#### Aufbau Abbau Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B

Aufbauen und Abbauen Traggerüst ohne Trägerlage, Länge Gerüst/-bauteil 1,0 m, Breite Gerüst/-bauteil 1,0 m, Höhe Gerüst/-bauteil 11 m, Bemessungsklasse B DIN EN 12812, Auflast Gerüst nach Wahl AN / statischer Bemessung des AN, zur Aufnahme vertikaler Lasten, mit Fachwerkaussteifung, das

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Vorhalten während des Auf- und Abbauens sowie die Gebrauchsüberlassung werden gesondert vergütet, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Standfläche geneigt, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN'.	11,000	m3		
<b>04.03.0040</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b> Gebrauchsüberlassung für Traggerüst	2.420,000	m3Wo		
<b>04.03.0050</b>	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüstes. Die Position ersetzt die Überbrückungsposition (Überbrückung L bis 10m, Gitterträger H 750mm) des Titel 2. Die abschließende Entscheidung der Ausführung erfolgt in Abstimmung mit dem AG / dem Statiker und der BL nach Vorlage der statischen Bemessung des AN. Die Position ist einschl. aller erforderlichen Verbindungsmaterialien an den Gerüsttürmen zu kalkulieren.				
<b>04.03.0050</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 12m HEB300</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus Formstahl DIN EN 10365, Doppel-T-Träger HEB, Profilhöhe 300 mm, Stahl S235JR, einschl. aller erforderlichen Verbindungs- und Befestigungsmittel / Aussteifungen, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	20,000	m		
<b>04.03.0060</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 12m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, HEB300, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m	3.300,000	mWo		
<b>04.03.0070</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen. Der Aufbau erfolgt über der Auflagerkonstruktionen und den Überbrückungen in Verbindung mit den Abstützungen (jeweils separate Positionen). Das Gerüst bildet die Grundlage sowohl für den Gerüstausbau an der Fassade (BA 3.1-2 und 3.1-4) als auch für die Ablastung der Wetterschutzdachkonstruktionen (BA 3.1-1 und 3.1-3). Es ist somit sowohl Arbeits- als auch Auflagergerüst. Der Aufbau erfolgt Segmentweise über den jeweiligen Chorkapellen.				
<b>04.03.0070</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul 3kN/m</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Abbau zeitlich gestaffelt in 2 Längsabschnitten	240,000	m <sup>2</sup>		
04.03.0080	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, <b>Positionsmenge = Produkt aus 720</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 55</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen.	39.600,000	m <sup>2</sup> Wo		
04.03.0090	Die folgende Position zusätzlicher Leitergang ist je Hängegerüst (mit jeweils 4 Gerüstlagen) je Chorkapelle vorzusehen.				
04.03.0090	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau zusätzl. Leitergang</b> Aufbauen und Abbauen zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, innenliegend, Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	1,000	St		
04.03.0100	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Leitergang</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 3</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 55</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	165,000	StWo		
04.03.0110	Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über dem Hängegerüst vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Wetterschutzdaches. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
04.03.0110	<p><b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, als Doppelträger aus Stahl mit Druck- und Zugkopplung, mit Anschluss an Ständer des Hängegerüsts mit Rohrkupplungen, Ausführung nach statischer Bemessung des AN</p>	3,000	St		
04.03.0120	<p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m</p>	165,000	StWo		
04.03.0130	<p>Die folgende Position Überbrückung, Nordseite ist zum Aufbau zwischen dem Hängegerüst und der Ostwand des Ostturmes vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Wetterschutzdaches. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.</p>				
04.03.0130	<p><b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 18m Nordseite</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Nordseite, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl, als Doppelträger mit Druck- und Zugkopplung, mit Stirnplatte (200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN</p>	1,000	St		
04.03.0140	<p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Nordseite, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m</p>	55,000	StWo		
04.03.0150	<p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 3kN/m2</b>                      Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, über Lastverteiler belastbar.	<b>8.800,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>Summe</b>	<b>04.03</b> <b>Traggerüst</b>				
<b>04.04</b>	<b>Wetterschutzdach</b>				
<b>04.04.0010</b>	Die folgende Position Wetterschutzdach Querhaus, ist zum Aufbau zwischen den Wänden des Hohen Chores, der Querhauses und der Osttürme vorgesehen. Der Anschluss an das aufgehende Mauerwerk erfolgt in den dafür vorgesehenen Lagerkörpern (U-Profile, separate Position). Die Position steht in Verbindung der Pos. Rauspund.				
<b>04.04.0010</b>	<b>Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 5-7m Querhaus</b> Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Achsabstand bis 1,25 m, Abdeckung mit LKW-Planen, UV-beständig, 600gr/m <sup>2</sup> , trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite über 5 bis 7 m, Schneelast 1 kN/m <sup>2</sup> , Dachneigung über 5 bis 10 Grad, begehbar, einschl. aussteifen und verankern an Lagerkörpern (U-Profile, separate Pos.), Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>45,000</b>	<b>m2</b>		
<b>04.04.0020</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Querhaus</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	<b>2.475,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>04.04.0030</b>	Die folgende Position Lagerkörper UPE 400mm ist zur Befestigung an den aufgehenden Mauerwerkswänden des Hohen Chores, des Querhauses und der Osttürme vorgesehen. Die Wandflächen sind von großen Fensteröffnungen (B ca. 4,50m) unterbrochen. Die Befestigung der U-Profile kann nur außerhalb der Fenster erfolgen.				
<b>04.04.0030</b>	<b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 6,5m Querhaus</b> Aufbauen und Abbauen Lagerkörper, Einbauort Fassade, Einbauhöhe über 15 bis 20 m über OK Gelände, bis 4 m über OK Bischofsgang, Ausführung als Vollwandkonstruktion, aus U-Profilstahl mit parallelen Flanschflächen (UPE) DIN 1026-2, Profilhöhe 400 mm, Stahl S235JR DIN EN 10025-2, Werkstoff-Nr 1.0038, Längenbereich bis 6,5 m, verzinkt, Befestigung mit Verbundankern M20-8.8 - nach statischer Bemessung des AN, im Mauerwerk				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>19,500</b>	<b>m</b>		
<b>04.04.0040</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 6,5m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 6,5 m	<b>1.072,500</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.04.0050</b>	Die folgende Position Wetterschutzdach Segmente, ist zum Aufbau zwischen den polygonalen Wänden des Hohen Chores und dem Hängegerüst / Gitterträgern (sep. Pos.) vorgesehen. Der Anschluss an das aufgehende Mauerwerk erfolgt an den dafür vorgesehenen Lagerkörpern (U-Profile, sep. Pos.), der Anschluss auf der Gerüstseite erfolgt an den Gitterträgern (sep. Pos.).				
<b>04.04.0050</b>	<b>Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 9-11m Segmente</b> Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Achsabstand 0,50 bis 1,25 m, Abdeckung mit LKW-Planen, UV-beständig, 600gr/m2, trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite über 9 bis 11 m, Schneelast 1 kN/m2, Dachneigung über 5 bis 10 Grad, begehrbar, einschl. aussteifen und verankern an Lagerkörpern (U-Profile, sep. Pos.) / Hängegerüst, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>300,000</b>	<b>m2</b>		
<b>04.04.0060</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Segmente</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	<b>16.500,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>04.04.0070</b>	Die folgende Position Lagerkörper UPE 400mm ist zur Befestigung an den polygonalen Mauerwerkswänden des Hohen Chores vorgesehen. Die Wandflächen sind von großen Fensteröffnungen (B 3,00 - 4,50m) unterbrochen. Die Befestigung der U-Profile kann nur außerhalb der Fenster erfolgen.				
<b>04.04.0070</b>	BEZUGSPOSITION <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 4m Segemente</b> Aufbauen und Abbauen Lagerkörper, Einbauort Fassade, Einbauhöhe über 15 bis 20 m über OK Gelände, bis 3 m über OK Bischofsgang, Ausführung als Vollwandkonstruktion, aus U-Profilstahl mit parallelen Flansflächen (UPE) DIN 1026-2, Profilhöhe 400 mm, Stahl S235JR DIN EN 10025-2, Werkstoff-Nr 1.0038, Längenbereich bis 4,0 m, verzinkt, Befestigung mit Verbundankern M20-8.8 - nach statischer Bemessung des AN, im Mauerwerk	<b>8,000</b>	<b>m</b>		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
04.04.0080	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 4m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 4,0 m	440,000	mWo	_____	_____
04.04.0090	** Beschreibung wie OZ 04.04.0070 ** <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 5m Segemente</b> wie vor, jedoch Längenbereich bis 5,0 m	5,000	m	_____	_____
04.04.0100	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 5m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 5,0 m	275,000	mWo	_____	_____
04.04.0110	** Beschreibung wie OZ 04.04.0070 ** <b>Aufbau Abbau Lagerkörper UPE H 400mm L 6m Segemente</b> wie vor, jedoch Längenbereich bis 6,0 m	6,000	m	_____	_____
04.04.0120	<b>Gebrauchsüberlassung Lagerkörper UPE H 400mm L 6m Segemente</b> Gebrauchsüberlassung für Lagerkörper, aus U-Profilstahl, Längenbereich bis 6,0 m	330,000	mWo	_____	_____
04.04.0130	Die folgende Position Wetterschutzdach Nischen, ist zum Aufbau zwischen den Segmenten und den verbleibenden Lücken zu den Fenstern vorgesehen.				
04.04.0130	<b>Aufbau Abbau Pultdach-Konstruktion Holz Spannweite 1,5m Nischen</b> Aufbauen und Abbauen Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach, aus Holz 120/240 -NH-C24, Abdeckung mit LKW- Planen, UV-beständig, 600gr/m2, trittsicher, mit Sogsicherung, Spannweite bis 1,5 m, Schneelast 1 kN/m2, Dachneigung über 5 bis 10 Grad, begehbar, einschl. aussteifen und verankern	24,000	m2	_____	_____
04.04.0140	<b>Gebrauchsüberlassung Pultdach-Konstruktion Holz Nischen</b> Gebrauchsüberlassung Witterungsschutz-Dachkonstruktion als Pultdach.	1.320,000	m2Wo	_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
04.04.0150	<p><b>Anschluss Pultdach-Konstruktion</b> Anschluss der Witterungsschutz-Dachkonstruktion der Vorposition an vorhandene Wandgeometrie / Bleiglasfenster, einschl. Verschluss / Abdichtungen vorhandener Lücken und Hohlräume, regendicht</p>	40,500	m		
04.04.0160	<p>Die folgende Position Dachschalung beinhaltet den Auf- und Abbau sowie Vorhaltung während der Bauzeit. Eine separate Vorhaltevergütung erfolgt nicht. Die Schalung bildet den Untergrund für die aufzubauende Abdichtung mit LKW-Planen und ist mit Teilgewindeschrauben sogsicher an der UK zu befestigen.</p>				
04.04.0160	<p>STLB-Bau 10/2023 020 <b>Dachschalung Rauspund Nadelholz Gebrauchskl.0 D 30mm B 80-160mm</b> Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus Rauspund, Nadelholz, Gebrauchsklasse 0 DIN 68800-1, ohne chemischen Holzschutz, Dicke 30 mm, Breite von 80 bis 160 mm, Untergrund Holz, mechanisch befestigen.</p>	369,000	m <sup>2</sup>		
04.04.0170	<p>STLB-Bau 10/2023 016 <b>Schrägschnitt</b> Schrägschnitt als besondere Leistung für Dachschalung.</p>	72,000	m		
04.04.0180	<p>Die folgende Position Hängedachrinne ist an der Vorderkante der Pultdachkonstruktionen zur geregelten Ableitung des Niederschlagswassers vorgesehen.</p>				
04.04.0180	<p><b>Aufbau Abbau Hängedachrinne Kunststoff PVC B 150mm halbrund</b> Aufbauen und Abbauen Hängedachrinne DIN EN 607, mit Gefälle, aus PVC, Öffnungsweite 150 mm, halbrund, Nahtausbildung gesteckt, befestigen mit Rinnenhaltern 30/5 mm, auf Holz, einschl. Einleitblech.</p>	45,000	m		
04.04.0190	<p><b>Hängedachrinne vorhalten</b> Hängedachrinne DIN EN 607, vorhalten.</p>	2.475,000	mWo		
04.04.0200	<p>STLB-Bau 10/2023 022 <b>Rinnenablaufstutzen gerade PVC Zuschnitt-B 333mm Gr.100</b> Rinnenablaufstutzen, Bemessung DIN EN 12056-3 und DIN 1986-100, gerade, zum Einhängen, aus weichmacherfreiem PVC, Zuschnittbreite der Rinne 333 mm, Nenngröße 100, für halbrunde Dachrinnen.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>3,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>04.04.0210</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 022</p> <p><b>Rinnenendstück PVC B 150mm</b> Rinnenendstück (Rinnenboden) aus weichmacherfreiem PVC, Öffnungsweite 150 mm, für halbrunde Dachrinnen.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>04.04.0220</b>	<p><b>Behelfsregenfallrohr anbringen demontieren</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, anbringen und demontieren, einschl. Anschluss an Regenrinne</p>	<b>125,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>04.04.0230</b>	<p><b>Behelfsregenfallrohr vorhalten</b> Behelfsregenfallrohr, vorhalten.</p>	<b>6.875,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
<b>04.04.0240</b>	<p><b>Behelfsregenfallrohr anschließen</b> Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, Anschluss an Regenrinne</p>	<b>3,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>04.04 Wetterschutzdach</b>				_____
<b>04.05</b>	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>				
<b>04.05.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Ausbau Rückbau Dachfanggerüst Netz B 0,9-1,2m</b> Ausbauen und Rückbauen von Dachfanggerüst DIN 4420-1, an Hängegerüst, Schutzwand aus Netzen, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,9 bis 1,2 m.</p>	<b>45,000</b>	<b>m</b>	_____	_____
<b>04.05.0020</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Dachfanggerüst Netz B 0,9-1,2m</b> Gebrauchsüberlassung für Dachfanggerüst DIN 4420-1, an Hängegerüst, Schutzwand aus Netzen, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,9 bis 1,2 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>45</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer).</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**2.250,000 mWo**

**04.05.0030** Die folgende Position Aufbau Abbau zusätzliche Gerüstlage ist zum Ausbau der trapezförmigen Flächen zwischen den einzelnen Fassadenflächen des polygonalen Bischofsganges vorgesehen. Die Abrechnung erfolgt über die Gerüstaussenseite bis max. OK Gitterträger / HEB300.

STLB-Bau 10/2023 001

**04.05.0030 Aufbau Abbau zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09**

Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.

**10,000 m2**

STLB-Bau 10/2023 001

**04.05.0040 Gebrauchsüberlassung zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09**

Gebrauchsüberlassung für zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen,

**Positionsmenge = Produkt aus**

**40**(Gebrauchsüberlassungsmenge)

**mal 50** (Gebrauchsüberlassungsdauer)

für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.

**2.150,000 m2Wo**

**04.05.0050** Die folgenden Positionen Belagverbreiterung sind wie folgt zu kalkulieren:  
Konsolbreite 0,25-0,33m: eine Gerüstbohle, 0,30m breit  
Konsolbreite 0,33-0,66m: zwei Gerüstbohlen, je 0,30m breit  
Konsolbreite 0,66-1,00m: drei Gerüstbohle, je 0,30m breit

STLB-Bau 10/2023 001

**04.05.0050 Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m**

Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.

**15,000 m**

STLB-Bau 10/2023 001

**04.05.0060 Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m**

Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,

**Positionsmenge = Produkt aus**

**60**(Gebrauchsüberlassungsmenge)

**mal 50** (Gebrauchsüberlassungsdauer)

für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>750,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.05.0070</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b>                      Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis                      0,66 m.</p>	<b>30,000</b>	<b>m</b>		
<b>04.05.0080</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>120</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis                      0,66 m.</p>	<b>1.500,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.05.0090</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>                      Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1                      m.</p>	<b>105,000</b>	<b>m</b>		
<b>04.05.0100</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>240</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)                      für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1                      m.</p>	<b>5.250,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.05.0110</b>	<p>Die folgende Position Gerüstkonsolen ist als Unterstützung der Belagverbreiterungen                      vorgesehen, bei denen eine Befestigung am Gerüst nicht möglich ist. Die Gerüstkonsolen                      sind zur Befestigung im Mauerwerk vorgesehen.</p>				
<b>04.05.0110</b>	<p><b>Aufbau Abbau Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b>                      Aufbauen und Abbauen Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66                      bis 1 m, zur Befestigung im Mauerwerk, mit Injektionsankern,                      nach statischer Bemessung des AN</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>6,000</b>	<b>St</b>		
<b>04.05.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.	<b>2.775,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>04.05.0130</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Innengeländer 1Gerüstlage aufbauen entfernen H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, aufbauen und entfernen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Höhe der Gerüstlage 12 m.	<b>64,000</b>	<b>m</b>		
<b>04.05.0140</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Innengeländer 1Gerüstlage Gebrauchsüberlassung H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, Gebrauchsüberlassung, Höhe der Gerüstlage 12 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus 256</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer).	<b>11.120,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.05.0150</b>	Die Gitterträger der folgenden Position sind zur Überbrückung von Dächern, Fenster o.ä. vorgesehen. Der Preis versteht sich inkl. dem Einkleben von Gewindestangen (Material: V4A) zur Aufnahme der Lasten oder anderweitig erforderlicher Befestigungs- und Kupplungsmaterialien. Die Positionen Gitterträger stehen NICHT im Zusammenhang mit den Aufwendungen für die Trag- und Hängegerüste, die dort erforderlichen Materialien sind bei den entsprechenden Positionen kalkulatorisch zu erfassen. Incl. Stahlrohrkupplungsgerüst für Ober- und Untergurtaussteifung, Aussteifungsabstand 1,0 m.				
<b>04.05.0150</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.	<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>04.05.0160</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.	<b>320,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.05.0170</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>04.05.0180</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>320,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.05.0190</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>2,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>04.05.0200</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>320,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.05.0210</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>2,000</b>	<b>St</b>		
<b>04.05.0220</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>            Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>            (Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten            Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>320,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>04.05.0230</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 10m</b>            Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,            Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten            Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über            Standfläche bis 10 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
<b>04.05.0240</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>            Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten            Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über            Standfläche bis 10 m.</p>	<b>600,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>04.05.0250</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 20m</b>            Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,            Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten            Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über            Standfläche bis 20 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
<b>04.05.0260</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>            Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über Standfläche bis 20 m.	600,000	mWo		
<b>Summe</b>	<b>04.05 Ausbau Fassadengerüst</b>				
<b>04.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				
<b>04.06.0010</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b> Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Treppenaufgang, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>'6'</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal '55'</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) einschl. Wartung.	330,000	StWo		
<b>04.06.0020</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b> Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.	3,000	St		
<b>04.06.0030</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b> Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>'12'</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal '55'</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) einschl. Wartung.	645,000	StWo		
<b>04.06.0040</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Netze Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß'</b> .	115,000	m2		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
04.06.0050	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Netze</b>                      Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>'420'</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal '55'</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen                      Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar),                      Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Staubschutznetz, schwere</b>  <b>Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min</b>  <b>bei 200 Pa, weiß'.</b></p>	22.525,000	m2Wo		
04.06.0060	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Planen Gerüstverankerung</b>                      Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet                      als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit                      lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse                      DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich                      erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß                      Einzelbeschreibung.</p>	20,000	m2		
04.06.0070	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Planen</b>                      Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>'75'</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal '55'</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit                      lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse                      DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß                      Einzelbeschreibung.</p>	4.025,000	m2Wo		
04.06.0080	<p><b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m aufbauen entfernen Einbau-H 12m</b>                      Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, unter der                      Gerüsten, aufbauen und entfernen, Einbauhöhe 12 m über                      Gelände, Befestigung am Gerüst</p>	12,000	m2		
04.06.0090	<p><b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m vorhalten Einbau-H 12m</b>                      Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, vorhalten,                      Einbauhöhe 12 m über Gelände.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>3.130,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>04.06.0100</b>	Die folgende Position Standgerüst ist als Unterkonstruktion für die Schutzbekleidung in Bereichen vorgesehen, wo keine direkte Befestigung am Arbeitsgerüst möglich ist.				
<b>04.06.0100</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/m2 SW</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, Verankerung am Bauwerk nicht möglich, Standfestigkeit herstellen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.	<b>26,000</b>	<b>m2</b>		
<b>04.06.0110</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar.	<b>7.020,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>04.06.0120</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m herstellen räumen</b> Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag an vorh. Gerüsten, einschl. Unterkonstruktion, aus Trapezblechtafeln, beschichtet, Dicke 0,75mm, Höhe über 4 bis 5 m, oberer Abschluss mit Bandstacheldraht, Zieharmonikaverlegung, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	<b>26,000</b>	<b>m2</b>		
<b>04.06.0130</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m vorhalten</b> Schutzvorrichtung der Vorposition, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 130</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltungsdauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	<b>7.020,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>04.06.0140</b>	Die Bautür ist mit einem Schloss zur Aufnahme eines Profilzylinders vorzurüsten. Der Zylinder wird bauseitig gestellt.				
<b>04.06.0140</b>	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm vorhalten</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.06.0150</b>	<b>Bautür abschließbar B 2200mm H 2500mm vorhalten</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.06.0160</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m vorhalten</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>04.06.0170</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m vorhalten</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltdauer).	<b>1.650,000</b>	<b>mWo</b>	_____	_____
<b>04.06.0180</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m umsetzen</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.	<b>30,000</b>	<b>m</b>	_____	_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>Summe</b>	<b>04.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>			_____
<b>04.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>				
<b>04.07.0010</b>	<b>Blitzschutz</b> Gesamtes außen stehendes Gerüst an den vorh. Blitzschutz fachgerecht herstellen/anschließen, für die Bauzeit vorhalten und räumen, gilt auch für mehrere, untereinander nicht verbundene Gerüste				
			<b>psch</b>	nur Ges.-Preis	_____
<b>04.07.0020</b>	<b>Endreinigung</b> Nach Beendigung der Arbeiten und Freimeldung der Rüstung, Beräumung von losen Bauschuttresten die sich im Bereich der Gerüststandfläche befinden bzw. während des Abbaus anfallen, Schuttreste auf Geländeneiveau transportieren und entsorgen, Gerüststandfläche besenrein reinigen				
		<b>1,000</b>	<b>m3</b>		_____
<b>Summe</b>	<b>04.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>			_____
<b>Summe</b>	<b>04</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-3 - nördliches Bischofsgangdach (2027)</b>			_____
<b>05</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-4 - südliche Bischofsgangwand (2028)</b>				
<b>05.01</b>	Der Bauabschnitt BA 3.1-4 umfasst die Bearbeitung der Wandflächen des südlichen Bischofsganges (sh. Zeichnung). Der Abschnitt ist dabei mit dem BA 3.1-1 hinsichtlich der Lage identisch.				
<b>05.01</b>	<b>Bauvorbereitung</b>				
<b>05.01.0010</b>	<b>Anschlussltg Baustrom verlegen räumen</b> Anschlussleitungen für Baustrom, vom Baustromverteiler 63 A (sh. Titel BE Allgemein) zur Baustromverteilung im Bearbeitungs-bereich anschließen, verlegen und räumen.				
		<b>35,000</b>	<b>m</b>		_____
<b>05.01.0020</b>	<b>Anschlussltg Baustrom vorhalten</b> für Baustrom, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 35</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	(Vorhaltdauer).	<b>1.925,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.01.0030</b>	<p><b>Baustromverteiler Bemessungsstrom 63 A einrichten räumen</b>            Baustromverteiler Verteilerschrank Zählerfelder 1 St            Bemessungsstrom 63 A            230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP44 IK10            geschlossen Standmontage, aufbauen abbauen, Bauteil,            Elektrotechnik: Baustromverteiler, Ausführung            Baustromverteiler: Verteilerschrank, Berührungsschutz: mit            Berührungsschutz-abdeckung, die Zählung erfolgt an der            Hauptanschlussleitung, Bemessungsstrom [A],            Niederspannungsschaltgerätekombination: 63,000            Bemessungsbetriebsspannung [V]: 230/400 AC            Aufstellung Gehäuse: Freiluftaufstellung ungeschützt            Schutzart: IP 65            Verschmutzungsgrad: 3 (schwer)            Bauform Schaltgerätekombination: geschlossen            Ausführung Aufstellung/Einbau: ortsveränderbar            Montageart: Standmontage            Ausstattung Verteilersystem: einschl. Rohrgestell            Ausführungsunterlagen: Lageplan            Leistungsumfang Elektrotechnik: aufbauen und abbauen            Abrechnungseinheit: St</p>	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.01.0040</b>	<p><b>Baustromverteiler vorhalten</b>            Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition,            Leistungsumfang Elektrotechnik: vorhalten,  <b>Positionsmenge = 1</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 55</b>            (Vorhaltdauer).</p>	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.01.0050</b>	<p><b>Baustromverteiler prüfen</b>            Bauteil, Elektrotechnik: Baustromverteiler der Vorposition,            Leistungsumfang Elektrotechnik: prüfen,  <b>Positionsmenge = 1</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 13</b>            (Vorhaltdauer).</p>	<b>13,000</b>	<b>StMt</b>		
<b>05.01.0060</b>	<p>Die folgende Position Baustromverteiler Endverteiler ist zur Versorgung des            Baustellenbereiches auf dem Dach vorgesehen. Einschl. der erforderlicher Zuleitungen und            Anschlüsse.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.01.0060	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 16 A einrichten räumen</b>            Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus Kunststoff, unbehandelt, Schutzklasse II, Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt 16 A, Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC, Freiluftaufstellung ungeschützt, Schutzart IP 65 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Verschmutzungsgrad 4 (sehr schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1), geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, aufbauen und abbauen.</p>	2,000	St	_____	_____
05.01.0070	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler vorhalten</b>            Baustromverteiler der Vorposition vorhalten,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 55</b>            (Vorhaldedauer).</p>	110,000	StWo	_____	_____
05.01.0080	<p><b>Baustromverteiler Endverteiler prüfen</b>            Baustromverteiler der Vorposition prüfen, monatlich,  <b>Positionsmenge = Produkt aus 2</b>            (Vorhaltemenge)            mal '26'            (Vorhaldedauer).</p>	26,000	StMt	_____	_____
05.01.0090	<p><b>Aufbau Abbau Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b>            Aufbau und Abbau Schutzlage der Abdichtung von Dächern, aus Bautenschutzmatten oder -platten, aus Gummigranulat, Dicke 10 mm</p>	60,000	m2	_____	_____
05.01.0100	<p><b>Vorhalten Schutzlage Bautenschutzmatte Gummigranulat D 10mm</b>            Bautenschutzmatte der Vorposition, Gebrauchsüberlassung  <b>Positionsmenge = Produkt aus 60</b>            (Vorhaltemenge)  <b>mal 55</b>            (Vorhaldedauer).</p>	3.300,000	m2Wo	_____	_____
05.01.0110	Die folgende Position lastverteiler Belag ist u.a. für den Aufbau auf den				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Chorkapellendächer und dem Dach an der Südfassade vorgesehen. Einschl. ggf. erforderlicher Lagesicherungen.				
05.01.0110	<p>STLB-Bau 10/2023 000</p> <p><b>Lastverteiler Belag Holz aufbauen entfernen Lastaufnahme 2kN/m2 B 0</b>                      Begehbaren Lastverteiler Belag aus Holz aufbauen und entfernen, Lastaufnahme mind. 2 kN/m2, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen.</p>	60,000	m2		
05.01.0120	<p>STLB-Bau 10/2023 000</p> <p><b>Lastverteiler Belag Holz vorhalten B 0,5-1m</b>                      Begehbaren Lastverteiler Belag aus Holz vorhalten, Breite über 0,5 bis 1 m, auf nicht tragfähigen Flächen,  <b>Positionsmenge = Produkt aus '60'</b>(Vorhaltmenge)  <b>mal '55'</b>(Vorhaltedauer).</p>	3.300,000	m2Wo		
05.01.0130	<p><b>Behelfsregenfallrohr anbringen demontieren</b>                      Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, anbringen und demontieren, einschl. Anschluss an Wasserspeier.</p>	60,000	m		
05.01.0140	<p><b>Behelfsregenfallrohr vorhalten</b>                      Behelfsregenfallrohr, vorhalten.</p>	3.300,000	mWo		
05.01.0150	<p><b>Behelfsregenfallrohr anschließen</b>                      Behelfsregenfallrohr, Kunststoff Riffelrohr, DN100, Anschluss an Wasserspeier</p>	3,000	St		
<b>Summe</b>	<b>05.01 Bauvorbereitung</b>				
<b>05.02</b>	<b>Zuwegungen</b>				
05.02.0010	<p>Der Aufzug ist inkl. aller notwendigen und zur Funktion des Aufzuges erforderlichen Bauteile, wie Etagensicherung an allen Ausstiegsstellen, Masthalterung, Kabeltopf, Einweisung und der Grundausstattung an Bedienstellen etc. auszustatten, dies ist kalkulatorisch zu berücksichtigen.                      Die Etagenhalte sind jeweils mit einer Etagenruf- und holfunktion auszustatten.                      Die angegebenen Traglasten und Hubgeschwindigkeiten beziehen auf sich Materialtransportfahrten.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.02.0010	<p>STLB-Bau 10/2023 000</p> <p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 8Haltestellen Traglast 1000k</b>            Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, <b>Förderhöhe 18 m</b>, mit 8 Haltestellen, mit Rufsteuerung an den Haltestellen, Zugangsrampe zur Be- und Entladung an unterster Haltestelle, max. Traglast 1000 kg, Bemessungsstrom 16 A, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug über 25 bis 50 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, Fahrkorbgrundfläche über 2 bis 4 m2, aufbauen und abbauen. Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster.</p>	1,000	St		
05.02.0020	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m 8Haltestellen vorhalten</b>            Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, mit 8 Haltestellen, vorhalten, Befestigung an Gerüst, Standfläche Pflaster</p>	50,000	StWo		
05.02.0030	<p><b>Bauaufzug Personen/Material Förder-H 18 m instand halten</b>            Bauaufzug zur Personen- und Materialbeförderung DIN EN 12159, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe 18 m, instand halten DIN 31051</p>	12,000	StMt		
05.02.0040	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b>            Aufbauen und Abbauen Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Verankerung am Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.</p>	1,000	St		
05.02.0050	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang 2-läufig H 17-18m Lauf-B 1-1,5m</b>            Gebrauchsüberlassung für Treppenaufgang für Gerüst, 2-läufig, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 17 bis 18 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 1 bis 1,5 m.</p>	50,000	StWo		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.02.0060	Die folgende Position Aufbau Abbau Standgerüst ist für die Erstellung des Raumgerüstes für den Bauaufzug vorgesehen.				
05.02.0060	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst flächenorientiert 3kN/m2 2zu</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, flächenorientiert, DIN EN 12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m2), mit einer Gerüstlage, mit 2 zusätzlichen Arbeitslagen, Höhenklasse H 1, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Grundfläche rechteckig, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, aufstellen auf Decken, Höhe der obersten Gerüstlage 18 m, Standfläche geneigt, über Lastverteiler belastbar, geeignet für die Aufnahme der Sonderlasten eines Aufzuges	600,000	m3		
05.02.0070	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst flächenorientiert 3kN/m</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1	33.000,000	m3Wo		
05.02.0080	Die folgende Position Absetzbühne ist als Übergang zwischen dem Raumgerüst für den Aufzug und dem Gerüst über der südlichsten Chorkapelle vorgesehen. Der Aufbau der Absetzbühne erfolgt auf Systemgitterträgern (sep. Pos.).				
05.02.0080	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Absetzbühne Tragfähigkeit 600kg L 5 m B 5 m Einbau-H 18m</b> Aufbauen, Abbauen Absetzbühne, Tragfähigkeit 600 kg/m2, <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m,</b> <b>Breite Gerüst/-bauteil 5 m,</b> Einbauhöhe 18 m über Gelände, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Ausführung nach statischer Bemessung des AN'.</b>	1,000	St		
05.02.0090	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Absetzbühne Tragfähigkeit 600kg L 5 m B 5 m Einba</b> Gebrauchsüberlassung für Absetzbühne, Tragfähigkeit 600 kg/m2, <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m,</b> <b>Breite Gerüst/-bauteil 5 m,</b> Einbauhöhe 18 m über Gelände, <b>Positionsmenge = Produkt aus '1'(Gebrauchsüberlassungsmenge) mal '55'(Gebrauchsüberlassungsdauer).</b>	55,000	StWo		

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.02.0100	Der Seitenschutz der folgenden Position ist an den Rändern der Absetzbühne zu befestigen. Einschl. Eckausbildung.				
05.02.0100	<b>Seitenschutz Geländer Zwischenholm Stahl aufbauen entfernen</b> Seitenschutz DIN 4420-1 und DIN EN 12811-1 bestehend aus Geländer, Zwischenholm und Bordbrett, aufbauen und entfernen	16,000	m		
05.02.0110	<b>Seitenschutz Geländer Zwischenholm Stahl vorhalten</b> Seitenschutz DIN 4420-1 und DIN EN 12811-1 bestehend aus Geländer, Zwischenholm und Bordbrett, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 16</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 55</b> (Vorhaltedauer).	880,000	mWo		
<b>Summe</b>	<b>05.02</b>	<b>Zuwegungen</b>			
05.03	<b>Traggerüst</b>				
05.03.0010	Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Montage und Überprüfung der Traggerüsttürme als Hilfsgerüst für den AN vorgesehen und an jedem Gerüstturm vorzusehen. Einschl. Leitergang. Nutzung ausschließlich durch den Errichter. Einschl. aller erforderlichen Geländer und Seitenschütze.				
05.03.0010	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN/m2 S</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, Standfläche geneigt, über Lastverteiler belastbar.	140,000	m2		
05.03.0020	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 0,75kN</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<p><b>140</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 55</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 1 (0,75 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, Einrüstung für Montagearbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m, über Lastverteiler belastbar.</p>	<b>7.700,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>05.03.0030</b>	<p>Die folgende Position Aufbau Abbau Traggerüst ist zur Erstellung zwischen den Chorkapellen als Gerüsttürme (1,0 x 1,0 m mit Fachwerkaussteifung, Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN) zur Verankerung am Mauerwerk zu kalkulieren. Die Gerüsttürme dienen der Aufnahme des darüber auszuführenden Fassadengerüsts und der Überbrückungen.            Erforderliche Krantransporte sind kalkulatorisch durch den Bieter bei den Einzelpositionen (bspw. Traggerüst, Überbrückung) zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.</p>				
<b>05.03.0030</b>	<p><b>Aufbau Abbau Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b>            Aufbauen und Abbauen Traggerüst ohne Trägerlage, Länge Gerüst/-bauteil 1,0 m, Breite Gerüst/-bauteil 1,0 m, Höhe Gerüst/-bauteil 11 m, Bemessungsklasse B DIN EN 12812, Auflast Gerüst nach Wahl AN / statischer Bemessung des AN, zur Aufnahme vertikaler Lasten, mit Fachwerkaussteifung, das Vorhalten während des Auf- und Abbauens sowie die Gebrauchsüberlassung werden gesondert vergütet, Standsicherheitsnachweis wird gesondert vergütet, Standfläche geneigt, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibung-Nr 'Tragfähigkeit je Gerüstturm (charakteristisch) 120 kN'.</p>	<b>44,000</b>	<b>m3</b>		
<b>05.03.0040</b>	<p><b>Gebrauchsüberlassung Traggerüst H 11 m Bemessungskl.B</b>            Gebrauchsüberlassung für Traggerüst</p>	<b>2.420,000</b>	<b>m3Wo</b>		
<b>05.03.0050</b>	<p><b>Aufbau Abbau Auflagerkonstruktion</b>            Aufbauen und Abbauen Auflagerkonstruktion für Gitterträger auf Gerüstturm (Traggerüst), mit Gerüstrohren und Kupplungen als Gabellagerung, Ausführung nach statischer Bemessung des AN</p>	<b>4,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.03.0060</b>	<p><b>Gebrauchsüberlassung Auflagerkonstruktion</b>            Gebrauchsüberlassung für Auflagerkonstruktion</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**220,000 StWo** \_\_\_\_\_

**05.03.0070** Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüstes. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.

**05.03.0070** **Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 12m**  
Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl mit Druck- und Zugkopplung, Ausführung nach statischer Bemessung des AN

**3,000 St** \_\_\_\_\_

**05.03.0080** **Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 12m**  
Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m

**165,000 StWo** \_\_\_\_\_

**05.03.0090** Die folgende Position Überbrückung ist zum Aufbau zwischen südlichen Gerüstturm und der südlichen Bischofsgangwand vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtenden Fassadengerüstes. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.

**05.03.0090** **Aufbau Abbau Überbrückung L bis 5m H bis 12m**  
Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst / Mauerwerk, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, über nichtbelastbarem Dach, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl, mit 2 Stirnplatten (je 200/200/10mm), als Doppelträger, zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, je 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN

**1,000 St** \_\_\_\_\_

**05.03.0100** **Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 5m H bis 12m**  
Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst / Mauerwerk, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m, Höhe über Standfläche bis 12 m

**55,000 StWo** \_\_\_\_\_

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.03.0110	<p><b>Aufbauen und Abbauen Abstützung Stahlrohr Pfeiler</b>                      Aufbauen und Abbauen der Abstützung der inneren Rahmenpfosten in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 2 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, zur Befestigung an Pfeilervorlagen bestehend aus Stahlrohr, doppelt, mit Stahlrohrkupplungen, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN</p>	9,000	St		
05.03.0120	<p><b>Gebrauchsüberlassung Abstützung Stahlrohr Pfeiler</b>                      Gebrauchsüberlassung für Abstützung der inneren Rahmenpfosten aus Stahlrohr an Pfeilervorlagen</p>	495,000	StWo		
05.03.0130	<p><b>Aufbauen und Abbauen Abstützung Stahlrohrfachwerk MW</b>                      Aufbauen und Abbauen der Abstützung der inneren Rahmenpfosten in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 3 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, zur Befestigung an Mauerwerk bestehend aus Stahlrohrfachwerk, doppelt mit Stahlrohrkupplungen, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme des Stahlrohrfachwerkes, Ausführung nach statischer Bemessung des AN</p>	10,000	St		
05.03.0140	<p><b>Gebrauchsüberlassung Abstützung Stahlrohrfachwerk MW</b>                      Gebrauchsüberlassung für Abstützung der inneren Rahmenpfosten aus Stahlrohrfachwerk an Mauerwerk</p>	550,000	StWo		
05.03.0150	<p>Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Aufbau über den Chorkapellendächern vorgesehen. Der Aufbau erfolgt über der Auflagerkonstruktionen und den Überbrückungen in Verbindung mit den Abstützungen (jeweils separate Positionen). Das Gerüst bildet die Grundlage sowohl für den Gerüstausbau an der Fassade (BA 3.1-2 und 3.1-4) als auch für die Ablastung der Wetterschutzdachkonstruktionen (BA 3.1-1 und 3.1-3). Es ist somit sowohl Arbeits- als auch Auflagergerüst.                      Der Aufbau erfolgt Segmentweise über den jeweiligen Chorkapellen.</p>				
05.03.0150	<p><b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul 3kN/m</b>                      Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Abbau zeitlich gestaffelt in 2 Längsabschnitten	<b>720,000</b>	<b>m2</b>		
<b>05.03.0160</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>720</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 55</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen.	<b>39.600,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>05.03.0170</b>	Die folgende Position zusätzlicher Leitergang ist je Hängegerüst (mit jeweils 4 Gerüstlagen) je Chorkapelle vorzusehen.				
<b>05.03.0170</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau zusätzl. Leitergang</b> Aufbauen und Abbauen zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, innenliegend, Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	<b>4,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.03.0180</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Leitergang</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen Leitergang DIN EN 12811-1 für Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>4</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 55</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage.	<b>220,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.03.0190</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst ist für die Fassadenarbeiten an der Südseite vorgesehen und ist auf Gitterträgern (sep. Position) aufzustellen.				
<b>05.03.0190</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Modul</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen, Abbau zeitlich gestaffelt in 2 Längsabschnitten	<b>153,000</b>	<b>m<sup>2</sup></b>		
<b>05.03.0200</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert 3kN/m<sup>2</sup></b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Hängegerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 4 (3 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, mit Öffnungen und Vor- und Rücksprüngen	<b>8.415,000</b>	<b>m<sup>2</sup>Wo</b>		
<b>05.03.0210</b>	Die folgende Position Überbrückung, Südseite ist als Auflagerkonstruktion zwischen der Ostwand des Ostturmes und der südlichsten Chorkapelle vorgesehen und dient der Aufnahme des darüber zu errichtende Hängegerüstes. Die Position beinhaltet je Stück 2 Stück Gitterträger, je 5 m Länge.				
<b>05.03.0210</b>	<b>Aufbau Abbau Überbrückung L bis 10m H bis 18m Südseite</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Südseite, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 12 m, bestehend aus 2 Gitterträgern, je L 5,00 m H 0,75 m, aus Stahl, als Doppelträger mit Druck- und Zugkopplung, mit Stirnplatten (je 200/200/10mm), zur Befestigung im Mauerwerk mittels Verbundankern, 4 x M16-5,6, Stirnplatten einschl. Stirndorn zur Aufnahme der Stahlrohre, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.03.0220</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung L bis 10m H bis 18m</b> Gebrauchsüberlassung für Überbrückung zwischen Gerüst und Mauerwerk, Südseite, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 10 m, Höhe über Standfläche bis 18 m	<b>55,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.03.0230</b>	<b>Aufbau Abbau Auflagerkonstruktion</b> Aufbauen und Abbauen Auflagerkonstruktion für Gitterträger auf				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Gerüstturm (Traggerüst), mit Gerüstrohren und Kupplungen als Gabellagerung, Ausführung nach statischer Bemessung des AN	1,000	St		
05.03.0240	<b>Gebrauchsüberlassung Auflagerkonstruktion</b> Gebrauchsüberlassung für Auflagerkonstruktion	55,000	StWo		
<b>Summe</b>	<b>05.03 Traggerüst</b>				
05.04	<b>Ausbau Fassadengerüst</b>				
05.04.0010	Die folgende Position Aufbau Abbau zusätzliche Gerüstlage ist zum Ausbau der trapezförmigen Flächen zwischen den einzelnen Fassadenflächen des polygonalen Bischofsganges vorgesehen. Die Abrechnung erfolgt über die Gerüstaussenseite bis max. OK Gitterträger / HEB300.				
05.04.0010	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.	80,000	m2		
05.04.0020	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung zusätzl. Gerüstlage 4Lagen 3kN/m2 SW09</b> Gebrauchsüberlassung für zusätzliche Gerüstlage, 4 Gerüstlagen, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>40</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Lastklasse 4 (3 kN/m2), Breitenklasse SW09.	4.000,000	m2Wo		
05.04.0030	Die folgenden Positionen Belagverbreiterung sind wie folgt zu kalkulieren: Konsolbreite 0,25-0,33m: eine Gerüstbohle, 0,30m breit Konsolbreite 0,33-0,66m: zwei Gerüstbohlen, je 0,30m breit Konsolbreite 0,66-1,00m: drei Gerüstbohle, je 0,30m breit				
05.04.0030	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b> Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.	<b>60,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.04.0040</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,25-0,33m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>75</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m.</p>	<b>3.000,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.04.0050</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.</p>	<b>120,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.04.0060</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>150</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.</p>	<b>6.000,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.04.0070</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Aufbau Abbau Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b></p> <p>Aufbauen und Abbauen Belagverbreiterung wandseitig, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.</p>	<b>240,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.04.0080</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>300</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer) für Hängegerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	m.	<b>12.000,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.04.0090</b>	Die folgende Position Gerüstkonsolen ist als Unterstützung der Belagverbreiterungen vorgesehen, bei denen eine Befestigung am Gerüst nicht möglich ist. Die Gerüstkonsolen sind zur Befestigung im Mauerwerk vorgesehen.				
<b>05.04.0090</b>	<b>Aufbau Abbau Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b> Aufbauen und Abbauen Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m, zur Befestigung im Mauerwerk, mit Injektionsankern, nach statischer Bemessung des AN	<b>30,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.04.0100</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstkonsolen wandseitig B 0,66-1m</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstkonsolen, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.	<b>1.500,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.04.0110</b>	Die folgende Position Arbeitsgerüst Hängegerüst ist zum Ausbau an der stark gegliederten Fassade des Bischofsganges vorgesehen. Die Befestigung hat an der Fassade / dem dahinter befindlichem Fassadengerüst zu erfolgen. Die Abrechnung erfolgt als Einzelfelder 2 x 2 m. An den Feldern ist der Anbau von Konsolen zu ermöglichen.				
<b>05.04.0110</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Stahlrohr 2</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Hängegerüst, längenorientiert, Stahlrohrkupplungsgerüst DIN 4420-3, Lastklasse 3 (2 kN/m <sup>2</sup> ), Breitenklasse SW09, Höhenklasse H 1, verankern, regelmäßiges Ankerraster nicht möglich, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade / am Gerüst, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, <b>Länge Gerüst/-bauteil 2 m,</b> <b>Höhe Gerüst/-bauteil 2 m.</b>	<b>18,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.04.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Hängegerüst längenorientiert Stahl</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Hängegerüst, längenorientiert, Stahlrohrkupplungsgerüst DIN 4420-3	<b>600,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.04.0130</b>	Zur Bearbeitung aller Wandbereiche des Bischofsganges ist auch die Einrüstung der Dreiecksflächen zwischen Chorkapellendächern und Hängegerüst (-ausbau) erforderlich. Die damit verbundenen Aufwendungen sind über die folgenden Pos. zu kalkulieren.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
05.04.0130	<p><b>Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, Chorkapellen</b> Aufbauen und Abbauen zusätzliche Gerüstlage, auf den Dächern der Chorkapellen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, für Hängegerüste, längenorientiert, B ca. 4,00 m H ca. 1,5 m, Lastklasse 3 (2 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW09.</p>	6,000	St		
05.04.0140	<p><b>Gebrauchsüberlassung zusätzliche Gerüstlage, Chorkapellen</b> Gebrauchsüberlassung zusätzliche Gerüstlage, auf den Dächern der Chorkapellen</p>	200,000	StWo		
05.04.0150	<p>STLB-Bau 10/2023 001 <b>Innengeländer 1Gerüstlage aufbauen entfernen H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, aufbauen und entfernen, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Höhe der Gerüstlage 12 m.</p>	256,000	m		
05.04.0160	<p>STLB-Bau 10/2023 001 <b>Innengeländer 1Gerüstlage Gebrauchsüberlassung H 12m</b> Innengeländer, 2-teilig, DIN EN 12811-1, an einer Gerüstlage, Gebrauchsüberlassung, Höhe der Gerüstlage 12 m, <b>Positionsmenge = Produkt aus</b> <b>256</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer).</p>	9.600,000	mWo		
05.04.0170	<p>Die Gitterträger der folgenden Position sind zur Überbrückung von Dächern, Fenster o.ä. vorgesehen. Der Preis versteht sich inkl. dem Einkleben von Gewindestangen (Material: V4A) zur Aufnahme der Lasten oder anderweitig erforderlicher Befestigungs- und Kupplungsmaterialien. Die Positionen Gitterträger stehen NICHT im Zusammenhang mit den Aufwendungen für die Trag- und Hängegerüste, die dort erforderlichen Materialien sind bei den entsprechenden Positionen kalkulatorisch zu erfassen. Incl. Stahlrohrkupplungsgerüst für Ober- und Untergurtaussteifung, Aussteifungsabstand 1,0 m.</p>				
05.04.0170	<p>STLB-Bau 10/2023 001 <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b> Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>8,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.04.0180</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L bis 5m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>8</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) bis 5 m.</p>	<b>400,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.04.0190</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.04.0200</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 6-7,5m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 6 bis 7,5 m.</p>	<b>300,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.04.0210</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst,                      Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet,                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.04.0220</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 9-10m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)                      aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten                      Zwischenraumes (Spannweite) über 9 bis 10 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>300,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.04.0230</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>4,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.04.0240</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 10-12m</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 10 bis 12 m.</p>	<b>200,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.04.0250</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 10m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über Standfläche bis 10 m.</p>	<b>12,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.04.0260</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>                      Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst, <b>Positionsmenge = Produkt aus 12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer) aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über Standfläche bis 10 m.</p>	<b>600,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.04.0270</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis 20m</b>                      Aufbauen und Abbauen der Überbrückung in Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über Standfläche bis 20 m.</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>12,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.04.0280</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 12-12,5m H bis</b>            Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>12</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten            Zwischenraumes (Spannweite) über 12 bis 12,5 m, Höhe über            Standfläche bis 20 m.</p>	<b>600,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>Summe</b>	<b>05.04</b>		<b>Ausbau Fassadengerüst</b>		
<b>05.05</b>	<b>Umbauten</b>				
<b>05.05.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert L 5 m Aus-/Einbau Gerüstlagen 1La</b>            Umbauen Standgerüst, längenorientiert,  <b>Länge Gerüst/-bauteil 5 m</b>, durch Aus- und Einbauen von            Gerüstlagen, eine Gerüstlage.</p>	<b>50,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.05.0020</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b>            Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und            Einbauen von Konsolen einschl. Belag,  <b>Länge Konsole 1,5 m</b>, Konsolbreite über 0,25 bis 0,33 m, eine            Gerüstlage.</p>	<b>26,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.05.0030</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b>            Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und            Einbauen von Konsolen einschl. Belag,  <b>Länge Konsole 1,5 m</b>, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m, eine            Gerüstlage.</p>	<b>26,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.05.0040</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Konsole Belag L 1,5 m</b>            Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und            Einbauen von Konsolen einschl. Belag,  <b>Länge Konsole 1,5 m</b>, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m, eine</p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Gerüstlage.	<b>26,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.05.0050</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Umbauen Standgerüst längenorientiert Aus-/Einbau Seitenschutz L 1,5 m</b>            Umbauen Standgerüst, längenorientiert, durch Aus- und Einbauen von Seitenschutz,  <b>Länge Seitenschutz 1,5 m</b>, 2-teilig, eine Gerüstlage.</p>	<b>26,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>05.05 Umbauten</b>				_____
<b>05.06</b>	<b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				
<b>05.06.0010</b>	Die Sicherungsleuchten müssen den gängigen Vorschriften entsprechen und sind inkl. Installation und allen notwendigen Zuleitungen zu kalkulieren.				
<b>05.06.0010</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b>            Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Treppenaufgang, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.</p>	<b>6,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.06.0020</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b>            Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Treppenaufgang,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b>  <b>6</b>(Gebrauchsüberlassungsmenge)  <b>mal 50</b>(Gebrauchsüberlassungsdauer)            einschl. Wartung.</p>	<b>300,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.06.0030</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Aufbau Abbau Sicherungsleuchte</b>            Aufbauen und Abbauen Sicherungsleuchte am Gerüst, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet.</p>	<b>12,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.06.0040</b>	<p>STLB-Bau 10/2023 001  <b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte Wartung</b>            Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Gerüst,  <b>Positionsmenge = Produkt aus</b></p>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	<b>12</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) einschl. Wartung.	<b>600,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.06.0050</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Netze Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr 'Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß'.</b>	<b>420,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>05.06.0060</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Netze</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, <b>Positionsmenge = Produkt aus 420</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer) als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, <b>Einzelbeschreibungs-Nr Staubschutznetz, schwere Ausführung, 140 g/m2, Winddurchlässigkeit ca. 1700 l/dm2/min bei 200 Pa, weiß.</b>	<b>21.000,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>05.06.0070</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Anbringen Abnehmen Gerüstbekleidung Planen Gerüstverankerung</b> Anbringen und Abnehmen der Gerüstbekleidung, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	<b>75,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>05.06.0080</b>	STLB-Bau 10/2023 001 <b>Gebrauchsüberlassung Gerüstbekleidung Planen</b> Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, <b>Positionsmenge = Produkt aus 75</b> (Gebrauchsüberlassungsmenge) <b>mal 50</b> (Gebrauchsüberlassungsdauer)				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	als Schutz vor herabfallenden Gegenständen mit lichtdurchlässigen und randverstärkten Planen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	<b>3.750,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>05.06.0090</b>	<b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m aufbauen entfernen Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, unter der Gerüsten, aufbauen und entfernen, Einbauhöhe 12 m über Gelände, Befestigung am Gerüst	<b>58,000</b>	<b>m2</b>		
<b>05.06.0100</b>	<b>Schutznetz L bis 10m B bis 10m vorhalten Einbau-H 12m</b> Schutznetz DIN EN 1263-1, DGUV Regel 101-011, vorhalten, Einbauhöhe 12 m über Gelände.	<b>2.900,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>05.06.0110</b>	Die folgende Position Standgerüst ist als Unterkonstruktion für die Schutzbekleidung in Bereichen vorgesehen, wo keine direkte Befestigung am Arbeitsgerüst möglich ist.				
<b>05.06.0110</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/m2 SW</b> Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Gebrauchsüberlassung wird gesondert vergütet, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, Verankerung am Bauwerk nicht möglich, Standfestigkeit herstellen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, Standfläche waagrecht, über Lastverteiler belastbar.	<b>104,000</b>	<b>m2</b>		
<b>05.06.0120</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Standgerüst längenorientiert 1,5kN/</b> Gebrauchsüberlassung für Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, Lastklasse 2 (1,5 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenklasse H 1, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, Höhe der obersten Gerüstlage 5 m, über Lastverteiler belastbar.	<b>5.200,000</b>	<b>m2Wo</b>		
<b>05.06.0130</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezeblech H 4-5m herstellen räumen</b> Schutzvorrichtung als Bekleidung/Belag an vorh. Gerüsten, einschl. Unterkonstruktion, aus Trapezeblechtafeln, beschichtet, Dicke 0,75mm, Höhe über 4 bis 5 m, oberer Abschluss mit Bandstacheldraht, Zieharmonikaverlegung, herstellen und räumen, Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
		<b>104,000</b>	<b>m2</b>	_____	_____
<b>05.06.0140</b>	<b>Schutzbekl./-belag UK Trapezblech H 4-5m vorhalten</b> Schutzvorrichtung der Vorposition, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 130</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer) Abrechnung nach bekleideter/belegter Fläche.	<b>5.200,000</b>	<b>m2Wo</b>	_____	_____
<b>05.06.0150</b>	Die Bautür ist mit einem Schloss zur Aufnahme eines Profilzylinders vorzurüsten. Der Zylinder wird bauseitig gestellt.				
<b>05.06.0150</b>	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm herstellen räumen</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, herstellen und räumen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.06.0160</b>	<b>Bautür abschließbar B 1260mm H 2260mm vorhalten</b> Abschließbare Bautür in Schutzwand, lichte Rohbaubreite 1260 mm, lichte Rohbauhöhe 2260 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).	<b>50,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.06.0170</b>	<b>Bautor, 2-teilig, abschließbar B 2200mm H 2500mm herstellen räumen</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, herstellen und räumen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>	_____	_____
<b>05.06.0180</b>	<b>Bautür abschließbar B 2200mm H 2500mm vorhalten</b> Abschließbares Bautor in Schutzwand, 2-flügelig, lichte Rohbaubreite 2200 mm, lichte Rohbauhöhe 2500 mm, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaldedauer).	<b>50,000</b>	<b>StWo</b>	_____	_____
<b>05.06.0190</b>	Das Tor ist mit einer Kette zum Verschluss mittels eines bauseits zur Verfügung gestellten				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Vorhangschlosses auzurüsten.				
<b>05.06.0190</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m einbauen ausbauen</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, einbauen und ausbauen.	<b>1,000</b>	<b>St</b>		
<b>05.06.0200</b>	<b>Tor abschließbar Metallgitter B 3,5m H 2m vorhalten</b> Behelfsmäßiges Tor, abschließbar, aus Metallgitter, vorgefertigt, im Bauzaun, Breite 3,5 m, Höhe 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 1</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaltdauer).	<b>50,000</b>	<b>StWo</b>		
<b>05.06.0210</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m aufstelle</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, aufstellen und räumen.	<b>30,000</b>	<b>m</b>		
<b>05.06.0220</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m vorhalten</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, vorhalten, <b>Positionsmenge = Produkt aus 30</b> (Vorhaltemenge) <b>mal 50</b> (Vorhaltdauer).	<b>1.500,000</b>	<b>mWo</b>		
<b>05.06.0230</b>	<b>Schutzzaun versetzbar Stahlrohrrahmen verz Vergitterung H 2m umsetzen</b> Schutzzaun, versetzbar, auf befestigtem Untergrund, aus Einzelelementen mit verzinktem Stahlrohrrahmen und Vergitterung, verschraubt, Zaunoberkante über Oberfläche Gelände 2 m, umsetzen nach besonderer Anordnung des AG.	<b>20,000</b>	<b>m</b>		
<b>Summe</b>	<b>05.06</b> <b>Sicherungs- und Schutzeinrichtungen</b>				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
<b>05.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>				
<b>05.07.0010</b>	<b>Blitzschutz</b> Gesamtes außen stehendes Gerüst an den vorh. Blitzschutz fachgerecht herstellen/anschießen, für die Bauzeit vorhalten und räumen, gilt auch für mehrere, untereinander nicht verbundene Gerüste				
			<b>psch</b>	nur Ges.-Preis	_____
<b>05.07.0020</b>	<b>Endreinigung</b> Nach Beendigung der Arbeiten und Freimeldung der Rüstung, Beräumung von losen Bauschuttresten die sich im Bereich der Gerüststandfläche befinden bzw. während des Abbaus anfallen, Schuttreste auf Geländeniveau transportieren und entsorgen, Gerüststandfläche besenrein reinigen				
		<b>1,000</b>	<b>m3</b>	_____	_____
<b>Summe</b>	<b>05.07</b>	<b>Sonstige Leistungen</b>			_____
<b>Summe</b>	<b>05</b>	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-4 - südliche Bischofsgangwand (2028)</b>			_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

**LV-ZUSAMMENSTELLUNG  
GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

01.01	BE Allgemein				_____
01.02	Baustellenüberwachung				_____
01.03	Vorbereitende Arbeiten				_____
01	<b>BAUSTELLENEINRICHTUNG</b>				_____
02.01	Bauvorbereitung				_____
02.02	Zuwegungen				_____
02.03	Traggerüst				_____
02.04	Wetterschutzdach				_____
02.05	Ausbau Fassadengerüst				_____
02.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen				_____
02.07	Sonstige Leistungen				_____
02	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-1 - südliches Bischofsgangdach (2025-2026)</b>				_____
03.01	Bauvorbereitung				_____
03.02	Zuwegungen				_____
03.03	Traggerüst				_____
03.04	Ausbau Fassadengerüst				_____
03.05	Umbauten				_____
03.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen				_____
03.07	Sonstige Leistungen				_____
03	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-2 - nördliche Bischofsgangwand (2026)</b>				_____
04.01	Bauvorbereitung				_____
04.02	Zuwegungen				_____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - GERÜSTARBEITEN BA3.1 - Bischofsgang**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
04.03	Traggerüst				_____
04.04	Wetterschutzdach				_____
04.05	Ausbau Fassadengerüst				_____
04.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen				_____
04.07	Sonstige Leistungen				_____
04	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-3 - nördliches Bischofsgangdach (2027)</b>				_____
05.01	Bauvorbereitung				_____
05.02	Zuwegungen				_____
05.03	Traggerüst				_____
05.04	Ausbau Fassadengerüst				_____
05.05	Umbauten				_____
05.06	Sicherungs- und Schutzeinrichtungen				_____
05.07	Sonstige Leistungen				_____
05	<b>BAUABSCHNITT BA 3.1-4 - südliche Bischofsgangwand (2028)</b>				_____
<b>Angebotssumme netto</b>				<b>EUR</b>	_____
zzgl. MwSt. 19,00 %				EUR	_____
<b>Angebotssumme brutto</b>				<b>EUR</b>	_____

**Bieterschlusserklärung :**

Das Angebot wird hiermit ohne Einschränkung, unter Anerkennung der Angebotsgrundlage abgegeben. Die Verhältnisse an der Baustelle sind dem Bieter vertraut.

Ort und Datum

Firmenstempel und Unterschrift