

# Inhaltsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Inhalt des Leistungsverzeichnisses	
		Baubeschreibung	3
		Leistungsumfang	8
		TS -Technische Spezifikationen - Gerüstarbeiten	9
		Anlagenliste	11
		Ergänzende Hinweise zum LV	12
		Vorbemerkung, zeitversetztes Arbeiten	13
<b>01</b>	<b>Titel</b>	<b>Allgemeine Vorleistungen</b>	<b>14</b>
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	14
01.01.01	Abschnitt	Technische Bearbeitung	14
01.01.02	Abschnitt	Unterbau, Schutzmaßnahmen	17
<b>02</b>	<b>Titel</b>	<b>Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden</b>	<b>18</b>
02.01	Bereich	BT 1	18
02.01.01	Abschnitt	Fassadengerüst	18
02.01.02	Abschnitt	Fassadengerüst, Konsolengerüst	27
02.01.03	Abschnitt	Belagsverbreitungen	29
02.01.04	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	30
02.01.05	Abschnitt	Gerüsttreppen	31
02.01.06	Abschnitt	Transportbühnen	34
02.02	Bereich	BT 2	37
02.02.01	Abschnitt	Fassadengerüst	37
02.02.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	48
02.02.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	49
02.02.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	50
02.03	Bereich	BT 3	53
02.03.01	Abschnitt	Fassadengerüst	53
02.03.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	59
02.03.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	60
02.03.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	61
02.04	Bereich	BT 4	62
02.04.01	Abschnitt	Fassadengerüst	62
02.04.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	72
02.04.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	73

# Inhaltsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>	
Nr.		Bezeichnung	Seite
02.04.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	74
02.04.05	Abschnitt	Transportbühnen	75
02.05	Bereich	BT 5	78
02.05.01	Abschnitt	Fassadengerüst	78
02.05.02	Abschnitt	Fassadengerüst, freistehend	89
02.05.03	Abschnitt	Belagsverbreitungen	91
02.05.04	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	92
02.05.05	Abschnitt	Gerüsttreppen	93
02.05.06	Abschnitt	Transportbühnen	96
02.06	Bereich	Übungsurm	99
02.06.01	Abschnitt	Fassadengerüst	99
02.06.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	101
02.06.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	103
02.06.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	104
02.07	Bereich	Flächengerüste, Durchfahrten	105
02.07.01	Abschnitt	BT 1	105
02.07.02	Abschnitt	BT4/ 5	106
<b>03</b>	<b>Titel</b>	<b>Innengerüste</b>	<b>107</b>
03.01	Bereich	Innengerüste	107
03.01.01	Abschnitt	Fahrbare Gerüste, Rollgerüste	107
03.01.02	Abschnitt	Raumgerüste, innen, Treppenhauskopf	109
<b>04</b>	<b>Titel</b>	<b>Sonderkonstruktionen, Stundenlohn</b>	<b>112</b>
04.01	Bereich	Sonderkonstruktionen	112
04.01.01	Abschnitt	Gitterträger, Überbrückungen	112
04.01.02	Abschnitt	Sonstiges	114
04.02	Bereich	Stundenlohnarbeiten	115
04.02.01	Abschnitt	Stundenlohn	115
		<b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>	<b>117</b>

---

## Baubeschreibung

### Baubeschreibung

#### 1. Bauvorhaben

Neubau der Hauptfeuer- und Rettungswache Lüdenscheid  
Wiesenstraße 112, 58507 Lüdenscheid

#### 2. Bauherr

Stadt Lüdenscheid  
Zentrale Gebäudewirtschaft ( ZGW)  
Rathausplatz 2  
58507 Lüdenscheid

#### 3. Baugrundstück

Anschrift:	Hauptfeuer- und Rettungswache Lüdenscheid, Wiesenstraße 112, 58507 Lüdenscheid
Liegenschaftsbezeichnung:	Gemarkung Lüdenscheid - Stadt
Flurstücknummer:	Flur 047, Flurstück 85
Fläche in qm:	ca.14.200 m <sup>2</sup> BGF gesamt

#### 4. Baurechtliche Klassifizierung

Gebäudeklasse 5, gemäß §2(3) BauO NRW 2018, sonstige Gebäude einschließlich unterirdischer Gebäude  
BGF > 400 qm und Höhe OKFF oberstes nutzbares Geschoss < 13,00 m  
Feuer- und Rettungswache gem.§ 50 (2) Nr. 3, 6 und 18 BauO NRW 2018  
Sonderbau, gem. Branschutzkonzept

#### 5. Beschreibung des Vorhabens

##### 5.1 Allgemeines

Das Grundstück, auf dem die Feuer- und Rettungswache errichtet werden soll, ist nördlich des Stadtzentrums an der Wiesenstraße gelegen.

Das Gebäude dient dem Betrieb der Hauptfeuer- und Rettungswache für die hauptamtliche Feuerwehr der Stadt Lüdenscheid. Es ist ringförmig um einen Innenhof konzipiert und zur Wiesenstraße dreigeschossig, nach Süd-Osten bzw. Nord-Westen zweigeschossig. Aufgrund der Hanglage ist der nordöstliche Teil des Gebäudes in den Hang eingegraben. Dieser Bereich ist eingeschossig geplant, darauf befinden sich die Stellplätze für die Mitarbeitende. Im Gebäudeabschnitt zur Wiesenstraße und zum Hang ist in Teilbereichen ein Zwischengeschoss für Technik und Lagerflächen geplant.

##### 5.2 Verkehrserschließung

Die Zu- und Ausfahrt auf das Grundstück für zurückkehrende Einsatzfahrzeuge, Besucher- /Anlieferverkehr und Mitarbeitende erfolgt von der Wiesenstraße aus. Hier befindet sich auch der Haupteingang. Zur Altenaer Straße im Nord-Westen wird eine Alarmausfahrt für ausrückende Einsatzfahrzeuge geschaffen.

**Es sei darauf hingewiesen, dass auf BAB 45 Sanierungsmaßnahmen der Autobahn stattfinden. Der Bieter hat sich über die besondere Verkehrssituation in und um Lüdenscheid vor Angebotsabgabe hinsichtlich der möglichen Transportwege zur Baustelle zu informieren. Sämtliche Erschwernisse beim Transport aufgrund der besonderen Verkehrssituation sind einzukalkulieren, eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.**

##### 5.3 Das Baufeld

#### Angaben zu BE Fläche

---

## Baubeschreibung

---

Das Baufeld kann durch eine baustelleninterne Baustellen Zu- und Abfahrt, ab Wiesenstraße an zwei Stellen erschlossen werden. Eine zusätzliche westliche Zufahrt ( für Sondertransporte), als zukünftige Alarmausfahrt, erfolgt über die Altenaer Straße. ( Ausfahrt nur in Ausnahmefällen)

Die Hauptanlieferung der Baustelle ist mit Sattelfahrzeugen vorgesehen. Eine Wendemöglichkeit aufgrund der engen Grundstücksverhältnisse besteht nicht.

Diese Zufahrten können nur für die Anlieferung bzw. zum kurzzeitigem Be- und Entladen genutzt werden. (Keine Halteflächen). Die Zufahrt erfolgt ausschließlich über die in den Plänen dargestellten Flächen.

Das Umsetzen der Baustoffe auf das Baufeld und umgekehrt ist durch Auftragnehmer in Eigenregie, mittels eigenen Transportmitteln auszuführen.

Die Baucontainer- Aufstellfläche der Unternehmer befindet sich im nord-westlichen Teil des Baugrundstücks. Die Bauleitungscontainer befinden sich und unmittelbarer Nähe, an der Ecke Wiesenstraße.

Öffentliche Verkehrsflächen, insbesondere Einfahrten, Einfriedungen, Gehwege und Randsteine sind bei der Ausführung zu schützen. Bereits bestehende Beschädigungen sind vor Arbeitsbeginn zu dokumentieren und bei der Objektüberwachung und dem Auftraggeber anzuzeigen. Nachweislich beschädigte Bereiche/ Flächen sind durch AN mit Neumaterial zu ersetzen.

Für die Trennung zum öffentlichen Bereich wird vom Auftragnehmer Gewerk Baustelleneinrichtung ein Bauzaun installiert. Die Toranlagen sind vor dem täglichen Arbeitsbeginn ( eigene Leistung) von dem Auftragnehmer zu öffnen und nach Arbeitsende wieder zu schließen.

Der Auftragnehmer sichert den ordnungsgemäßen und fachgerechten Zustand und Umgang mit der Baustelleneinrichtung während seiner laufenden Arbeiten zu. Eine Beschädigung der Sicherungsanlagen obliegt einer sofortigen Meldepflicht, beabsichtigte Änderungen sind beim AG bzw. dem zuständigen Gewerk rechtzeitig zu beantragen.

Während der Materialtransporte von und zur Baustelle sind alle genutzten Verkehrswege ständig von Verschmutzungen freizuhalten. Die Unterhaltung der Wege ist in die entsprechenden Positionen einzurechnen.

### Anschlussmöglichkeiten an Ver- und Entsorgungsleitungen

Baustrom- und Bauwasseranschlüsse werden von dem Auftragnehmer Baustelleneinrichtung hergestellt. Der Verbrauch wird durch einen Umlageschlüssel mit den Gewerken abgerechnet. Die Unterverteilung der Medien sowie ein Anschluss an Abwasser sind vom Auftragnehmer herzustellen. Die Anschlusspunkte sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen.

Eine Beleuchtung der Verkehrswege wird durch das Gewerk Baustelleneinrichtung sichergestellt, die Beleuchtung der Arbeitsbereiche und Arbeitsplätze liegt im Verantwortungsbereich des AN.

### Lager- und Arbeitsplätze

Im Baustelleneinrichtungsplan sind die zur Verfügung stehenden Flächen farblich dargestellt. Die Lagerung von Baustoffen, Materialien, Geräten usw. ist nur innerhalb der ausgewiesenen Baustelleneinrichtungsfläche zulässig. Außerhalb des Baufeldes stehen keine zusätzlichen Lagerflächen zur Verfügung.

### Anlagen im Baubereich

Der Auftragnehmer hat sich vor der Durchführung der eigenen Leistung, im Bereich der Baustelle, der Baugruben etc., ausreichend Kenntnis über die Lage von Leitungen, Kabeln, Kanälen, Wurzelbereichen und dergleichen zu verschaffen.

Wenn erforderlich, versichert sich der AN vor Arbeitsbeginn dass alle Leitungen vom Netz getrennt und verschlossen sind. Schäden oder Haftungsansprüche Dritter, die aus Nichtbeachtung dieser Vorschrift entstehen, gehen zu Lasten des AN.

Alle Arbeiten in unmittelbarer Nähe von Bauwerken, Grenzbebauungen, Leitungen, Kabeln, Dränagen Kanälen etc. sowie Verkehr und Lagerungen im Bereich der Baustelle sind mit Vorsicht auszuführen.

---

## Baumbestand

---

## Baubeschreibung

---

Für Fragen zum Baumschutz oder zur eventuell erforderlichen Baumschutzmaßnahmen ist der zuständige Grünflächenamt zu kontaktieren.

### Schutzbereiche und Objekte

Bei der Durchführung der Baumaßnahme ist das Gesetz zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen durch Luftverunreinigungen, Geräusche, Erschütterungen und ähnlichen Vorgängen zu beachten (BImSchG). Lärm- und Staubschutzmaßnahmen gelten als Nebenleistungen und sind mit den Preisen des Angebotes abgegolten. Die Forderungen des Bundesimmissionsschutzes und die "Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm- und Geräuschimmissionen" sind zu erfüllen.

Die Bestimmungen der allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm vom 19.08.1970 (VVBaulärmG) sind insbesondere hinsichtlich der Einhaltung der Immissionsrichtwerte und der Maßnahmen zur Minderung des Baulärms (Nr. 3 und 4 ff VVBaulärmG) einzuhalten.

Die Arbeiten sind unter Einsatz von dem Stand der Technik entsprechenden lärm- und erschütterungsarmen Baumaschinen und Geräten durchzuführen.

Arbeiten sind Werktags nur von 7.00 bis 18.00 Uhr ( Montag - Samstag) zulässig.

Für alle Arbeiten die während der Zeit von 18:00 bis 7:00 Uhr und am Wochenende ausgeführt werden müssen, ist eine Ausnahmegenehmigung erforderlich, welche beim zuständigen Amt rechtzeitig zu beantragen ist.

Der AG behält sich vor, zur Einhaltung von Lärm- und Umweltschutz besondere Maßnahmen und die evtl. Auswechslung einzelner Geräte bzw. Einrichtungen zu verlangen.

Soweit die Lärmschutzmaßnahmen Einfluss auf die Preisbildung haben, sind alle Fakten vor Angebotsabgabe zu klären.

Die Belästigungen im Baustellenbereich, an/ auf den Zufahrtstraßen durch Lärm, Staubentwicklung o.ä. sind bei den Arbeiten und Transporten auf das unvermeidbare Maß zu beschränken.

Auf die TRGS 559 (Mineralischer Staub) und deren Einhaltung wird ausdrücklich verwiesen.

Maschinen und Geräte sind mit einer wirksamen Absaugung zu versehen, Stäube sind an der Entstehungsstelle möglichst vollständig zu erfassen und gefahrlos zu entsorgen. Die Ausbreitung des Staubs auf unbelastete Arbeitsbereiche ist, soweit technisch möglich, zu verhindern. Ablagerungen sind zu vermeiden. Zur Beseitigung von Staub sind Feucht- bzw. Nassverfahren oder saugende Verfahren einzusetzen. Die Einrichtungen zum Abscheiden, Erfassen von Stäuben haben dem Stand der Technik zu entsprechen und sind regelmäßig zu warten.

### Baustellenüberwachung

Um am Projekt die höchstmögliche Sicherheit zu gewährleisten sowie Missbrauch und Diebstähle weitestgehend einzudämmen, wird ein Kameraüberwachungssystem seitens des Auftraggebers installiert. Dementsprechend ist aus Datenschutzgründen nur Personal einzusetzen, welches darüber informiert wurde und diesem zugestimmt hat.

Dieser Punkt ist in die firmeneigene Unterweisung zum Baustart aufzunehmen und entsprechend schriftlich von den einzelnen Mitarbeitern bestätigen zu lassen.

### Abfälle

Abfälle auf der Baustelle sind weitgehend zu vermeiden. Die dennoch anfallenden Abfälle sind sortenrein in mineralische Abfälle, Wertstoffe, gemischte Baustellenabfälle, Problemabfälle zu sortieren. Schütt- und Müllentsorgung ist die tägliche Pflicht des AN. Eigenes Restmaterial, Bruch, Verpackungsmaterial ist Eigentum des AN und kostenlos zu beseitigen.

Die einschlägigen Vorschriften über die Entsorgung von Sondermüll sind streng einzuhalten. Entsprechende Nachweise sind abzugeben.

## 5.4 Architektur und Freiraum

### Baurechtliche Klassifizierung

Aufgrund von bautechnischen Notwendigkeiten ist das Gesamtgebäude in fünf Bauteile

---

## Baubeschreibung

---

untergliedert. Diese werden durch Treppenhäuser erschlossen, von denen zwei einen Aufzug erhalten. In den Treppenhäusern der Bauteile 1 (TRH.3), 2 (TRH.4) und 5 (TRH.2) sind zusätzlich Sprungschachthanlagen geplant. Dies ermöglichen den Einsatzkräften ein schnelles Überwinden der Geschosse.

Bauteil 5 ist in Teilbereichen für die Technikzentrale unterkellert. Erschlossen wird das Untergeschoss über das Treppenhaus und den Aufzug.

Im Nord-Westen des Grundstücks ist als Solitär ein Turm für Übungszwecke für die Feuerwehr einschl. Höhenrettung geplant.

### Gebäudekubatur, Nutzung

Der neue Baukörper, wird ringförmig um einen Innenhof konzipiert und ist zur Wiesenstraße dreigeschossig, im Süd-Osten und Nord -Westen zweigeschossig mit Teilunterkellerung im Bauteil 5.

Die Kote OKFF EG liegt als Gebäudenull auf +390,50 m üNN

Die Kote OKFF ZG liegt auf +3,20 m

Die Kote OKFF 1.OG liegt auf +7,15 m

Die Kote OKFF 2.OG liegt auf +10,90 m

Die Kote OK Attika über 2.OG liegt auf +15,385 m = 405,885 üNN

Die Nutzung im Erdgeschoss besteht im Wesentlichen aus den Fahrzeughallen, Werkstätten, Lagerflächen und im Süd-Osten dem Haupteingang. Das Zwischengeschoss ist als Technikgeschoss, mit Funktionsräumen in BT 2/3 und BT 5 konzipiert.

Im 1. Obergeschoss befinden sich die Ruhe- und Aufenthaltsbereiche für die Feuerwehr und den Rettungsdienst, den Speiseraum einschl. Küchenbereich, der Schulungsbereich für den Brandschutz / Rettungsdienst sowie der Bereich für die Jugendfeuerwehr bzw. die Löschzwerge. In der Nord-West-Ecke des Gebäudes befinden sich Mehrzweckhalle einschl. der zugehörigen Umkleidekabinen sowie der Hauptzugang für die Mitarbeitende.

Im 2. Obergeschoss befinden sich die Räume für die Verwaltung und der Lageraum sowie die entsprechenden Sanitär- und Abstellräume.

### 5.5 Gebäudekonstruktion und Materialien

#### Allgemein

Die Feuer- und Rettungswache wird aus robusten und langlebigen Materialien, in konventioneller Bauweise errichtet.

Die tragenden Wände und Decken bestehen aus Stahlbeton, nichttragende Wände werden im EG und Zwischengeschoss weitgehend aus Mauerwerk und in den oberen Geschossen in Trockenbau errichtet. Sämtliche innenliegende Treppen und Podeste werden aus Stahlbeton-Fertigteilen hergestellt.

Für die Gründung des Gebäudes ist unter den Bauteilen 1, 4, 5 wegen der Bodenverhältnisse eine Pfahlgründung notwendig. Alle weiteren Bauteile erhalten eine konventionelle Gründung.

Für die Fassade ist in der Sockelzone Verblendmauerwerk und in den oberen Geschossen helle Faserzementtafeln auf einer Metallunterkonstruktion vorgesehen. Die Fassadendämmung besteht aus Mineralwolle.

Das Dach erhält eine Attika und wird als Flachdach mit Gefälle von mind. 2% und als Warmdach ausgeführt. Die Flachdächer über dem 1. und 2. Obergeschoss einschl. der Mehrzweckhalle erhalten eine extensive Dachbegrünung. Für die Gestaltung der Terrassen im 1. Obergeschoss werden Bereiche mit Plattenbelägen, Pflanzbehälter, extensiver und intensiver Dachbegrünung kombiniert.

Als Fensterflächen und Pfosten-Riegel-Fassaden werden hochwärmedämmende Aluminium- Konstruktionen mit entsprechender Wärmeschutzverglasungen vorgesehen.

### 5.6 Haustechnik

Die Wärme- bzw. Kälteversorgung wird durch Wärmepumpen sichergestellt, welche im

---

## Baubeschreibung

---

Aufstellraum im Untergeschoss bzw. auf dem Dach von Bauteil 5 verortet sind.

In den Bauteilen 1, 2, und 5 sind im Zwischengeschoss Lüftungsanlagen angeordnet. Diese versorgen die angeschlossenen Bereiche mit Frischluft und Kühlung.

In den Fahrzeughallen sind für die ausrückenden Einsatzfahrzeuge Abgasabsaugung geplant.

Auf den Dächern über dem 1. bzw. 2. Obergeschoss in Bauteil 1, 4 und 5 ist jeweils eine Fotovoltaikanlage mit einer Gesamtleitung von ca. 160 kWp vorgesehen. Für die Bewässerung der Grünflächen ist ein Regenwasserspeicher geplant. In diesen wird das Regenwasser der Dachflächen von Bauteil 5 eingeleitet.

In den Außenanlagen auf der Süd-Ost-Seite befindet sich in Verlängerung der Besucherparkplätze die Netzersatzanlage (NEA) sowie der Trafo. Ein unterirdischer Heizöltank im Bereich des angrenzenden Stellplatzes dient der Treibstoffversorgung der NEA über die festgelegte Einsatzzeit.

### 5. 7 Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit

Bei der Ausführung sollen möglichst nur Materialien und Bauteile verwendet, die hinsichtlich Gewinnung, Transport, Verarbeitung, Funktion und Beseitigung eine hohe Gesundheits- und Umweltverträglichkeit sowie eine hohe Lebensdauer aufweisen.

**- Ende Baubeschreibung -**

---

## Leistungsumfang

---

### Leistungsumfang

Folgende Leistungen sind im Zuge der Maßnahme des Neubaus der Feuer- und Rettungswache Lüdenscheid auszuführen:

- Standsicherheitsnachweis, Gerüstankerplanung, Verankerungsprotokoll
- Baustelleneinrichtung für eigene Leistung
- Arbeitsgerüste im Außenbereich
- Transportbühnen und Treppenaufgänge
- Innengerüste
- Sonderkonstruktionen ( Gitterträger, etc.)

Die Maßnahmen werden in den nachfolgenden Kapiteln sowie in der Leistungsbeschreibung genauer beschrieben.



---

TS - Technische Spezifikationen - Gerüstarbeiten

---

## Technische Spezifikationen Gerüstarbeiten

### 1 Grundlagen

Für die Leistungen dieses Gewerks gelten die VOB Teil C, insbesondere ATV DIN 18451 Gerüstarbeiten, und die Allgemein Anerkannten Regeln der Technik.

Ergänzend hierzu gelten die Regelwerke der nachstehend genannten Herausgeber in der zum Zeitpunkt der Ausführung gültigen Fassung als Grundlage von Kalkulation und Arbeitsausführung:

- DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.,
- DIN: Deutsches Institut für Normung e. V.,
- RAL: Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e. V.,
- TRBS: Technische Regeln für Betriebssicherheit,
- BFGB: Bundesverband Farbe Gestaltung Bautenschutz.

### Quellenverzeichnis wichtiger Anforderungen:

#### Regelausführung für Systemgerüste (vorgefertigte Bauteile)

- |                |  |
|----------------|--|
| DIN EN 12810-1 | Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen - Teil 1: Produktfestlegung                           |
| DIN EN 12810-2 | Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen - Teil 2: Besondere Bemessungsverfahren und Nachweise |

### 2 Vorbereitung und Planung

Der AN plant eigenverantwortlich seinen baustelleninternen Arbeitsablauf. Hieraus folgernd sind alle eventuellen bauablaufbedingten Aufwendungen für Hebezeuge, Mobilkraneinsätze, Bauzwischenzustände, Provisorien, Unterstützungen, Tragrüstungen, Lehren etc. integraler Leistungsbestandteil des AN und werden nicht gesondert vergütet.

Rechtzeitig vor Beginn der Gerüstbauarbeiten führt der AN unaufgefordert zu folgenden Themen Klärung mit dem AG herbei:

- ggf. erforderliches abschnittsweises Abrüsten,
- erforderliche Arbeitshöhen, Höhe letzte Gerüstlage,
- Lage der Gerüstverankerung,
- Art der Gerüstverankerung (z. B. Dauergerüstanker),
- Art des Verschließens der Gerüstankerlöcher,
- Lage der Leitergänge und Gerüsttreppen,
- Belastungsfähigkeit des Untergrundes,
- beabsichtigte Nutzung des Gerüsts und erwartete Lasten/Belastungen,
- ggf. Höhenversprünge bzw. Gefälle in Gerüststandfläche,
- Erfordernis für Belagsverbreiterungen,
- ggf. erforderliche Schutzabdeckungen auf Abdichtungsflächen,
- ggf. erforderliche vorgezogene Abdichtungen unterhalb von Gerüstaufstandsflächen.

### 3 Ausführung und Konstruktion

#### 3.1 Allgemeine Hinweise

Rüstungen sind erst nach Aufforderung durch den AG ab- oder umzubauen. Rüstungen sind spätestens 3 Tage nach Freimeldung zu demontieren/umzubauen und unverzüglich abzufahren. Nach dieser Frist geht die Gefahrtragung für die Beschädigung noch eingerüsteter Bauteile auf den AN über.

Werden die geforderten Absprachen zur Arbeitsausführung nicht vom AN herbeigeführt, so ist dieser dem AG gegenüber schadensersatzpflichtig.

#### 3.2 Gebrauchsüberlassung

Die Rüstung und sämtliche Sicherheitsvorrichtungen sind regelmäßig, jedoch mindestens in wöchentlichen Abständen, vom AN zu kontrollieren. Die Rüstung ist anderen Unternehmern zur Ausführung ihrer Arbeiten zu überlassen. Sie ist so zu erstellen, dass sie von allen am Bau beteiligten Gewerken ohne Umbauarbeiten

---

TS - Technische Spezifikationen - Gerüstarbeiten

---

gefährlos genutzt werden kann.

### 3.3 Ausführung

Die Rüstung ist so aufzustellen, dass das ungefährdete Betreten und Passieren der Baustelle für Handwerker möglich ist. Alle Eingänge und Zuwegungen sowie Flucht- und Rettungswege sind in voller Breite von der Rüstung freizuhalten bzw. zu überbauen.

Pro Fassade ist ein Montagepunkt für einen Schwenkarmaufzug vorzurichten.

Die Verankerungstechnik und das Schließen der Verankerungslöcher müssen auf den Schichtaufbau des Bauteils und auf das Fassadensystem abgestimmt sein. Die Dauergerüstanker werden von den jeweiligen Fassadengewerken gesetzt, ein Verankerungsplan des AN ist mit den jeweiligen Fassadenewerken abzustimmen. Die Umsetzung der Gerüste aus Dauergerüstanker erfolgt nach diesem abgestimmten Plan.

Bei Gerüststellung auf wasserführenden Flächen (z. B. Vordächer, Flachdächer, Dachterrassen) sind durch den AN erforderliche Schutzmaßnahmen für wasserführende Eindichtungen und Maßnahmen zur Lastverteilung einzukalkulieren und vorzusehen. Eine Beschädigung oder Perforierung dieser Schichten ist zu vermeiden. Diese Flächen dürfen nur im Rahmen der zulässigen Belastung genutzt werden.

Je separat abzurüstende Fassadenseite ist mindestens ein Leitergang vorzusehen. Grundsätzlich ist mindestens ein Leitergang je Fassade und Himmelsrichtung vorzusehen. Die Rüstung ist so zu erstellen, dass die Gerüstlagen auch bei Höhenversetzen des Untergrundes in selber Höhe durchlaufen.

Der AN informiert sich vor Ausführung der Einrüstung, welche Fassadenbereiche zur Befestigung der Rüstung freigegeben sind und wie Gerüstankerlöcher zu schließen sind. Für Metallgerüste sind Maßnahmen gegen eine statische Aufladung (z. B. Blitzeinschlag) vorzusehen.

### 3.4 Gerüststatik und statische Nachweise

Die Gerüststatik ist so auszulegen, dass der AG an jeder Seite eine Gerüstplane am gesamten Gerüst anbringen kann.

Der AN prüft rechtzeitig vor Ausführungsbeginn, ob die vorgesehenen Gerüstkonstruktionen von der Typenstatik des von ihm verwendeten Gerüsts abgedeckt sind oder ob objekt- oder konstruktionsbezogene Nachweise erstellt werden müssen. Sind solche Nachweise erforderlich, so erstellt der AN sie unaufgefordert und zu eigenen Lasten in prüffähiger Form und veranlasst unaufgefordert und zu seinen Lasten die Prüfung seiner statischen Nachweise.

Ist dem AN die Art, Beschaffenheit und Tragfähigkeit des Gerüstuntergrundes nicht ausdrücklich vom AG angegeben worden, so holt der AN vor Ausführungsbeginn unaufgefordert alle zur Beurteilung der Tragfähigkeit des Untergrundes erforderlichen Informationen ein.

---

## Anlagenliste

---

### Anlagenliste:

Alle diesem Leistungsverzeichnis anliegenden Pläne dienen ausschließlich der Kalkulation.

### Plan- und Dokumentencodierung:

1108\_NWP\_NW\_PI\_001\_0\_241014\_Plancodierung

1108\_NWP\_NW\_PI\_002\_0\_241014\_Dokumentencodierung

### Lagepläne:

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_BE\_ÜB\_XY\_0001\_b\_P\_Baustelleneinrichtung Plan

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_BE\_ÜB\_XY\_0002\_0\_P\_Container Baustelle

1108\_05\_XY\_XY\_TEN\_BE\_LA\_AU\_0001\_0\_P\_-.pdf

### Architektenpläne:

Siehe Planliste: 1108\_05\_AR\_PL\_001\_00305\_Planliste.pdf

### Ansichten:

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_XY\_AN\_XY\_0001\_e\_P\_Ansichten Süd-West + Süd-Ost

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_XY\_AN\_XY\_0002\_d\_P\_Ansichten Nord-Ost + Nord-West

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_XY\_AS\_XY\_0009\_c\_V\_Ansicht-Schnitt Zufahrt A-A B-B

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_XY\_SC\_XY\_0002\_d\_P\_Schnittansichten B-B C-C M-M

1108\_05\_XY\_AR\_BFM\_XY\_SC\_XY\_0003\_c\_P\_Schnittansichten F-F G-G

---

Ergänzende Hinweise zum LV

---

**Ergänzende Hinweise zum LV**

Wenn im Ausschreibungstext nicht explizit erwähnt, wird zur Vereinfachung auf alle selbstverständlichen Ausdrücke, wie: Herstellen einschließlich Materiallieferung und Verschnitt, Verlegen, Montieren einschließlich Befestigungsmaterial, Gerüste, Geräte, Förderungsmittel und Werkzeuge vorhalten, Schutzvorkehrungen treffen, Unterhalten und Demontieren, sowie den An- und Abtransport, usw., verzichtet.

Alle notwendigen Leistungen, die zum vollständigen, ordentlichen und gebrauchstauglichen Erreichen der in der Position beschriebenen Leistung, müssen hiermit nicht explizit erwähnt werden.

Die angebotenen Einheitspreise beinhalten deshalb alle Kosten und Aufwendungen für die vorschriftsmäßige, vollständige, ordentliche und gebrauchstaugliche Ausführung der Konstruktion inkl. Materialien, Hilfsstoffe und Nebenleistungen.

Falls im LV Richtfabrikate und Richtqualitäten benannt werden, sind nur informativ zu verstehen. Diese verweisen auf bestimmte Qualitätsmerkmale, die ggf. eingehalten werden müssen.

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305      LV      Gerüstarbeiten

---

Vorbemerkung, zeitversetztes Arbeiten

---

Die Ausschreibung ist nach einzelnen Bauteilen gegliedert, es ist davon auszugehen, dass einzelne Bauteile unabhängig voneinander erstellt werden, daher ist mit zeitlichen Unterbrechungen zwischen einzelnen Bauteilen zu rechnen. (kein kontinuierliches Ein- und Abrüsten).

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

**305**      **LV**      **Gerüstarbeiten**  
01      Titel      Allgemeine Vorleistungen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 01 Titel Allgemeine Vorleistungen

### 01.01 Bereich Vorbereitende Arbeiten

#### 01.01.01 Abschnitt Technische Bearbeitung

##### 01.01.01.1 Ablaufkonzept, Terminplan, Baufristenplan

Es ist ein detaillierter Terminplan / Bauablaufplan, aus Grundlage des Bauablaufplans des Architekten, spätestens 10 Werktage vor der Ausführung und rechtzeitig nach Auftragserteilung vorzulegen, aus dem die Vertragstermine/Fristen hervorgehen.

Datei - Format: MS-Projekt, PDF

Der detaillierte Terminplan, als Balkenplan, muss u.a. folgendes enthalten und berücksichtigen:

- Berücksichtigung der vereinbarten Vertragsfristen (Beginn, Zwischentermine, Fertigstellung)
- Berücksichtigung der vorgelagerten und bauseitigen Leistungen ( nach Bauteilen, nicht kontinuierliche Leistung)
- Gerüststatik des AN,
- Prüfzeiten durch Prüfeningenieur (mind. 10 Werktage)

Terminplan detailliert und gegliedert nach dem zeitlichen Baubedarf (vorgangsbezogen).  
und gegliedert nach Bauabschnitten

**1 psch**

GP .....

##### 01.01.01.2 Standsicherheitsnachweis, Gerüst

Standsicherheitsnachweis für Gerüstkonstruktion, sowie für die daran zu verankernden Hebezeuge, Bauaufzüge, Treppenaufgänge, prov. Überdachungen, Überbrückungen u.dgl., unter Berücksichtigung der am Gebäude gegebenen Verankerungsmöglichkeiten.

Die statischen Berechnungen, einschl. der erforderlichen Ausführungszeichnungen, sind dem Prüfstatiker zur Prüfung vorzulegen.

Art des Gerüsts:

- Fassadengerüst, Standgerüst LK 4
- Konsolgerüst LK 4
- Flächengerüst LK 4
- Freistehendes Fassadengerüst LK 4

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
01	Titel	Allgemeine Vorleistungen			
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	– Innengerüste am Treppenkopf			Übertrag: .....	
	Inkl. Berücksichtigung der Anbringung des Gerüstzubehörs.				
	Aufstellort: Komplette um Gebäudehülle außen, im Innenhof, in der Durchfahrt.				
		<b>1 psch</b>		GP .....	
<b>01.01.01.3</b>	<b>Gerüstankerplanung</b>				
	Gerüstankerplanung zur Vorlage und Abstimmung mit dem Gewerken der Fassade ( Klinker), Fassade (Faserzement) und Dach.				
	Im Zuge der Herstellung der Fassadenelemente werden Dauergerüstanker vom Gewerk Fassade gesetzt. Im diesem Zuge ist die Umrüstung auf Dauergerüstanker notwendig. Aus diesem Grunde ist die Planung mit o.g. Gewerken abzustimmen.				
	Alle Ausführungspläne sind bei Aufforderung in gängigen CAD und PDF-Formaten (dwg, dxf,pdf) an den Auftraggeber zu übergeben.				
		<b>1 psch</b>		GP .....	
<b>01.01.01.4</b>	<b>Verankerungsprotokoll</b>				
	Verankerungsprotokoll für nachfolgend beschriebenes Gerüst, gem. DGUV Information 201-011.				
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....	
<b>01.01.01.5</b>	<b>Kontrollgang, alle Gerüste und Zubehöerteile</b>				
	Kontrolle/ Kontrollgang aller ausgeschriebener Gerüste und Zubehöerteile				
	Inkl. Mängelbeseitigung bei Veränderungen an Gerüsten oder bei Witterungsbeschädigungen.				
	Inkl. An- und Abfahrt.				
	Ausführung nach Aufforderung der OÜ.				
	Abrechnung nach Stundenaufwand.				
		<b>80 h</b>	EP .....	GP .....	

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten		
01	Titel	Allgemeine Vorleistungen		
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
01.01.01.6	<b>Probebelastung Gerüstverankerung</b> Probebelastung (Auszugsversuch) für Gerüstverankerung, zur Ermittlung der Zugbelastbarkeit des Verankerungsgrundes, mit geeignetem Prüfgerät. Ausführung und Anzahl der Probebelastungen entsprechend den technischen Vorschriften des Dübelherstellers. Die Prüfergebnisse sind zu dokumentieren und dem Bauleiter zu übergeben. Die physikalischen Werte des Verankerungsgrunds werden zur Verfügung gestellt.  Verankerungsgrund: Stahlbetonskelett Bekleidung : Klinker- und Faserzementfassade Gerüstklasse : SW09 Gerüsthöhe : bis 15,385 m	20 St	EP .....	GP .....
<b>Summe Abschnitt 01.01.01</b>		<b>Technische Bearbeitung, Netto:</b> .....		



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
01	Titel	Allgemeine Vorleistungen			
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.01.02   Abschnitt   Unterbau, Schutzmaßnahmen					
01.01.02.1   Bautenschutzmatte, Dach, Terrasse					
Bautenschutzmatte aus Gummigranulat als Schutzlage unter Gerüst, zum Schutz der Aufstandsflächen (bituminöse Abdichtung Dachflächen ), einschl. Abbau und Abtransport nach Ende der Arbeiten.					
–   Mattendicke [mm]: < 6					
–   Breite der Schutzlage [mm]: 2.000					
Die genaue Lage ist mit der Bauleitung vor Ort festzulegen.					
Einsatzzeit über die gesamte Standzeit der Gerüste auf dem Dach.					
			260 m²	EP .....	GP .....
Summe Abschnitt   01.01.02					
			Unterbau, Schutzmaßnahmen, Netto:		.....
Summe Bereich   01.01					
			Vorbereitende Arbeiten, Netto:		.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
			Gesamtsumme, Brutto:		.....
Summe Titel   01					
			Allgemeine Vorleistungen, Netto:		.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):		.....
			Gesamtsumme, Brutto:		.....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02 Titel Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden

### 02.01 Bereich BT 1

#### 02.01.01 Abschnitt Fassadengerüst

##### Arbeitsgerüst, Standfläche verdichteter Boden

#### 02.01.01.1 Arbeitsgerüst als Standgerüst, Typ 1, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.  
Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN  
Gerüsthöhe: ca. 15,58 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT5 und BT 1, Fassaden Süd-West, Achsen 11/ 1A-4D, 11-15/1A

**472 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.01.01.2**      **Verweis auf Position: 02.01.01.1 (Seite 18)**  
**Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 1**  
 Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
 02.01.01.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung m² x Woche

**9.912 m²Wo**    EP .....    GP .....

**02.01.01.3**      **Verweis auf Position: 02.01.01.1 (Seite 18)**  
**Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 1, Abbau**  
 Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.01.1 ,  
 abschnittsweise.  
 Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**472 m²**    EP .....    GP .....

**02.01.01.4**      **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Aufbau**  
 Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
 Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:  
 Lastklasse:                    LK 4,  
 Breitenklasse:                SW09  
 Höhenklasse:                 H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
 OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
 Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
 gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
 Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
 Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
 senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der  
 verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss  
 Flachdachattika/ Terrassenattika      = + 7,505 m.  
 Aufstellebene:                              ca. -0,55 m ü. NHN  
 Gerüsthöhe:                                 ca. 8,76 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden			
02.01	Bereich	BT 1			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag: .....	
	Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.				
	Ort: BT 1				
		109 m²	EP .....	GP .....	
02.01.01.5	Verweis auf Position: 02.01.01.4 (Seite 19) <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 3</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.01.01.4  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung m² x Woche				
		2.289 m²Wo	EP .....	GP .....	
02.01.01.6	Verweis auf Position: 02.01.01.4 (Seite 19) <b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.01.4 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.				
		109 m²	EP .....	GP .....	
02.01.01.7	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Aufbau</b> Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,  Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2  SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)  mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.  Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.  Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.  Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
	Oberer Abschluss Flachdachattika	= + 11,65 m.		
	Aufstellenebene:	ca. -0,55 m ü. NHN		
	Gerüsthöhe:	ca. 12,74 m		
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 1, Typ 4			
		<b>1.300 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.8</b>	Verweis auf Position: 02.01.01.7 (Seite 20)			
	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 4</b>			
	Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts			
	02.01.01.7			
	Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen			
	Abrechnung m² x Woche			
		<b>27.300 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.9</b>	Verweis auf Position: 02.01.01.7 (Seite 20)			
	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Abbau</b>			
	Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.01.7 ,			
	abschnittsweise.			
	Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.			
	Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>1.300 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.10</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Aufbau</b>			
	Arbeitsgerüst als Fassadengerüst in der Durchfahrt,			
	längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,			
	Einordnung gem. DIN EN 12811-1:			
	Lastklasse:	LK 4,		
	Breitenklasse:	SW09		
	Höhenklasse:	H2		
	SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,			
	OHNE Konsolen !)			
	mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach			
	Wahl des AN.			
	Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in			
	gesonderten Positionen beschrieben.			
	Einrüstung wie folgt:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

Übertrag: .....

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Raumhöhe Durchfahrt: ca. bis 7m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplänen zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 1, Durchfahrt Achsen 1A-1M/11-16

**378 m²** EP ..... GP .....

**02.01.01.11** Verweis auf Position: 02.01.01.10 (Seite 21)

## Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 9

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts Typ 9 02.01.01.10

Gebrauchsüberlassung: ca. 21 Wochen  
Abrechnung m² x Woche

**7.938 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.01.01.12** Verweis auf Position: 02.01.01.10 (Seite 21)

## Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.01.10 , abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.

Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**378 m²** EP ..... GP .....

## Arbeitsgerüst, Standfläche Dach- und Terrassenflächen

**02.01.01.13** Arbeitsgerüst als Standgerüst auf Dachflächen, Typ 7, Aufbau

Standgerüst, an Dachflächen, als Flächen-/Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2.

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,

Breitenklasse: SW09

Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: .....			
	Mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.			
	Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.			
	Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen.			
	Standfläche auf Dachfläche, horizontal. Aufstellfläche Dach, Decke über 1.OG: ca. 10,75 m Oberer Abschluss Flachdach = +15,385 m. Gerüsthöhe: bis ca. 5,08 m			
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Auf- und Abbau abschnittsweise.			
		<b>143 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.14</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.13 (Seite 22)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.01.01.13</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung m² x Woche</p>			
		<b>3.003 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.15</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.13 (Seite 22)</p> <p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.01.13 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>			
		<b>143 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.16</b>	<p><b>Gerüstumbau, in Teilbereichen</b></p> <p>Gerüstumbau in Teilbereichen, abschnittsweise, nach Absprache mit Objektüberwachung.</p> <p>Vorhandenes Gerüst abbauen und an anderer Stelle innerhalb des Baufelds in gleicher Art wieder neu aufbauen.</p>			
	Übertrag: .....			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

Übertrag: .....

Entfernung bis 90 m

geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.

**143 m²** EP ..... GP .....

## 02.01.01.17 Umsetzen der Gerüstverankerung

Umsetzen der Gerüstverankerung nach Abstimmung mit Gewerken der Fassade auf Dauergerüstanker, nach DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3, gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und statischem Nachweis

Abrechnung pro St nur auf besondere Anweisung und abgeschlossener Abstimmung.

**176 St** EP ..... GP .....

## Fanggerüst, Abstursicherung , Dach- und Deckenrand

## 02.01.01.18 Fanggerüst, oberste Fanglage, Dach- und Terrassenbereich, Aufbau

Fanggerüst im Dachrandbereichen, Terrassenbereichen für Arbeitsgerüste der Vorpositionen in der obersten Gerüstlage zum Fanggerüst nach DIN 4420-1 "Schutzgerüste" durch Einbau von geeigneten Belagsverbreiterungen und Belagsteilen auf eine Belagsbreite von mindestens 0,90 m ab Absturzkante aufbauen.

Ausführung für Gerüste Typ 1, 1.1, 3, 4, 7

**219 m** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.01.18

## 02.01.01.19 Gebrauchsüberlassung, Fanggerüst, oberste Lage

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Fanggerüsts 02.01.01.18

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung m x Woche

**4.599 mWo** EP ..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>02.01.01.20</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.18 (Seite 24)</p> <p><b>Fanggerüst, Deckenrandbereich, Abbau</b></p> <p>Vorbeschriebene Fanggerüste 02.01.01.18 , abbauen und abfahren.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	<b>219 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.21</b>	<p><b>Absturzsicherung, Flachdach, Aufbau</b></p> <p>Temporäre Dachrandgeländer selbsttragend mit Auflast ohne mechanische Befestigung, Seitenschutz als Absturzsicherung an Flachdachrändern, 2 -gurtig mit zusätzlichem Fuß/Bordbrett, einschließlich Auslegerschienen mit Gegengewichten Richtungswechsel mit Eckverbindung, Aufbau.</p> <p>Untergrund Flachdachabdichtung mit und ohne Kiesauflage aufbauen.</p> <p>Ort: Dachrand, Terrassenaufkantung etc.</p>	<b>219 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.22</b>	<p><b>Gebrauchsüberlassung, Absturzsicherung Flachdach</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Dachrandsicherung.</p> <p>Abrechnung nach Länge x Wochen.</p> <p>Vorhaltdauer: 5 Wochen.</p>	<b>1.095 mWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.23</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.21</p> <p><b>Absturzsicherung, Flachdach, Abbau</b></p> <p>Absturzsicherung der Vorposition 02.01.01.21 , Flachdach, Abbau</p>	<b>219 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>Wetterschutz</b>				
<b>02.01.01.24</b>	<p><b>Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Anbringen</b></p> <p>Wetterschutzdach, inkl. Unterkonstruktion, freitragend, auf dem vorhandenen Fassadengerüst und weiter geführt über den Randbereich Dach, als Wetterschutz für Fassadenarbeiten, aufgelagert, mit offenbaren Gerüstplanen mit Gittergewebe, ca. 200 g/ m².</p> <p>Schneelast: 0,25 kN/m², Spannweite Schutzdach: bis 1,70 m.</p>	<b>372 m²</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>02.01.01.25</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.24 (Seite 25)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Wetterschutzdachs der Vorposition 02.01.01.24</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.</p>	<b>7.812 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.26</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.24 (Seite 25)</p> <p><b>Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Abbau</b></p> <p>Vorbeschriebenes Wetterschutzdach 02.01.01.24 , abbauen und abfahren, entsorgen.</p>	<b>372 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>Schutzdächer, Eingänge</b>				
<b>02.01.01.27</b>	<p><b>Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingang, Zugang, Aufbau</b></p> <p>Durchgangsrahmen mit Schutzdach, inkl. Überbrückung (Traverse) , mit vertikaler oder geneigter Bordwand, in der ersten Gerüstebene herstellen, mit Rieselschutzfolie. gemäß DIN 4420-1, mit Nässe- und Rieselschutz.</p> <p>Breite : ca. 6,00 m Tiefe: bis. 90 cm Anzahl: 1 Ort: EG</p>	<b>6 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.28</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.27</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Schutzdach</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des Schutzdaches der Vorposition 02.01.01.27.</p> <p>Gebrachsüberlassung: 21 Wochen</p>	<b>126 mWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.01.29</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.01.27</p> <p><b>Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingang, Zugang, Abbau</b></p> <p>Schutzdächer der Vorposition 02.01.01.27 abbauen und abfahren.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstbauteile.</p>	<b>6 m</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Abschnitt 02.01.01</b>		<b>Fassadengerüst, Netto: .....</b>		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

## 02.01.02 Abschnitt Fassadengerüst, Konsolengerüst

### 02.01.02.1 Arbeitsgerüst als Konsolgerüst Typ 1.1, Aufbau

Arbeitsgerüst als Konsolengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,

Breitenklasse: SW09

Höhenklasse: H2

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Einrüstung hat so zu erfolgen, dass die Durchfahrt über 2 Geschosse frei bleibt.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.

Unterer Anschluss/ Durchfahrt: = + 5,80 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplanung zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 1,Fassaden Süd-West, Achsen 11/ 1A-4D, 11-15/1A

**505 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.02.1

### 02.01.02.2 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 1.1

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.01.02.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen

Abrechnung m² x Woche

**10.605 m²Wo** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

<b>02.01.02.3</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.02.1 (Seite 27)</p> <p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 1.1, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.01.02.1 , abschnittsweise.</p> <p>Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>
-------------------	--

**505 m²**      EP .....      GP .....

**Summe Abschnitt 02.01.02**

**Fassadengerüst, Konsolengerüst, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.01	Bereich	BT 1			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.01.03</b>	<b>Abschnitt Belagsverbreitungen</b>				
	<b>Gerüstverbreitungen</b>				
	Verweis auf Position: 02.01.01.1 (Seite 18)				
<b>02.01.03.1</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau</b>				
	Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptposition 02.01.01.1.				
	Konsolbreite :	bis 0,30 m, aufbauen.			
	Gerüstbreite inkl.Konsole:	120 cm			
	Ort:	alle Gerüste, BT 1			
		<b>1.361 m</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.01.03.1				
<b>02.01.03.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm</b>				
	Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.01.03.1				
	Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen				
	Abrechnung: m x Woche				
		<b>28.581 mWo</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.01.03.1				
<b>02.01.03.3</b>	<b>Gerüstverbreitung, 30 cm, Abbau</b>				
	Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.01.03.1 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		<b>1.361 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.01.03.4</b>	<b>Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise</b>				
	Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreiterungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Objektüberwachung.				
	Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.				
	Entfernung bis 90 m.				
	Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.				
		<b>1.361 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>Summe Abschnitt 02.01.03</b>					
	<b>Belagsverbreitungen, Netto:</b>			.....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.01	Bereich	BT 1			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.01.04</b>	<b>Abschnitt</b>	<b>Zusätzlicher Seitenschutz</b>			
	<b>Innerer Seitenschutz</b>				
<b>02.01.04.1</b>	<b>Zusätzlicher Seitenschutz, innen, Aufbau</b>				
	Zusätzlicher dreiteiliger Seitenschutz an den Innenseiten der Gerüstlagen des Arbeitsgerüsts gem. DIN EN 12811-1. Erforderlich bei Abstand zwischen Belag und Bauwerk > 30 cm., Aufbau.				
		<b>691 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.01.04.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung zusätzlicher Seitenschutz, innen</b>				
	Gebrauchsüberlassung für den zusätzlichen Seitenschutz (innen).				
	Vorhaltungsdauer: 21 Wochen				
		<b>14.511 mWo</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.01.04.3</b>	<b>Zusätzlicher Seitenschutz, innen, Abbau</b>				
	Verweis auf Position: 02.01.04.1				
	Zusätzlicher Seitenschutz der Vorposition 02.01.04.1 Abbau, abschnittsweise.				
		<b>691 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>Summe Abschnitt 02.01.04</b>					
	<b>Zusätzlicher Seitenschutz, Netto:</b>			.....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden			
02.01	Bereich	BT 1			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.01.05</b>	<b>Abschnitt Gerüsttreppen</b>				
	<b>Gerüsttreppen</b>				
<b>02.01.05.1</b>	<b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 16,00 m, Aufbau</b> Treppenaufgang, Gerüsttreppe für vorbeschriebenes Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, mit Zwischenpodest, Handlauf, Geländer, und Trittschutz.  Laufbreite: bis 0,5 m, Höhe: bis ca. 16,00 m. Ort: Bauteil 1 Gerüsttyp 1,  am Gerüst verankern, einschließlich Höhenausgleich an die Gerüstlagen.				
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.01.05.1				
<b>02.01.05.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 16,00 m</b> Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition 02.01.05.1  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen. Abrechnung: je Treppenaufgang nach St x Wochen.				
		<b>42 StWo</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.01.05.1				
<b>02.01.05.3</b>	<b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 16,00m, Abbau</b> Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.01.05.1 , abbauen und abfahren. Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.01.05.4</b>	<b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 12,0 m, Aufbau</b> Treppenaufgang, Gerüsttreppe für vorbeschriebenes Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, mit Zwischenpodest, Handlauf, Geländer, und Trittschutz.  Laufbreite: bis 0,5 m, Höhe: ca. 12,0 m. Ort: Bauteil 1, Innenhof ( Typ 4)				
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....	

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.01	Bereich	BT 1		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>02.01.05.5</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.05.4 (Seite 31)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 12,00 m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung der Gerüsttreppe der Vorposition 02.01.05.4</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen. Abrechnung: je Treppenaufgang nach St x Wochen.</p>	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.05.6</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.05.4 (Seite 31)</p> <p><b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 12,00m, Abbau</b></p> <p>Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.01.05.4 , abbauen und abfahren. Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.05.7</b>	<p><b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8 m, Aufbau</b></p> <p>Treppenaufgang, Gerüsttreppe für vorbeschriebenes Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, mit Zwischenpodest, Handlauf, Geländer, und Trittschutz.</p> <p>Laufbreite: bis 0,5 m, Höhe: bis ca. ca. 9 m. Aufbau auf: Bauteil 1, Innenhof; Typ 3</p> <p>am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und Höhenausgleich an die Gerüstlagen.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.05.8</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.05.7</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 8 m</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgang der Vorposition 02.01.05.7</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen. Abrechnung: je Treppenaufgang nach St x Wochen.</p>	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.05.9</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.05.7</p> <p><b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8 m, Abbau</b></p> <p>Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.01.05.7 , abbauen und abfahren. Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
			Übertrag: .....	



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.01.05.10 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 9,00 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst,  
Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  
Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  
als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: bis ca. 9,00 m.( Terrasse über ZG bis DG)  
Standfläche: horizontal, auf Dachfläche  
Ort: Bauteil 1, Gerüsttyp 2

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  
Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

1 St EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.05.10

## 02.01.05.11 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 9,00 m

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  
02.01.05.10

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

Abrechnung je Treppenaufgang nach St x Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.05.10

## 02.01.05.12 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 9,00m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.01.05.10 , abbauen und  
abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

1 St EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.01.05

Gerüsttreppen, Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.01.06 Abschnitt Transportbühnen

### Gerüstaufzüge

#### 02.01.06.1 Transportbühne, 1.000 kg, Transporthöhe 13,0 m, Aufbau

Transportbühne als Vertikalaufzug zur Materialförderung, Verankerung direkt am Gebäude, oder gesondertem Aufzugsturm vor Fassadengerüst, als Selbstfahraufzug für eingewiesene Mitarbeiter einschl. Übergangsebenen und Übertritte am Austritt und elektrischem Anschluss sowie Zuleitung von Baustrom-Hauptverteiler.

Tragkonstruktion als Doppelrahmkonstruktion, Aufzug muss unabhängig von anliegenden Gerüsten konstruiert sein. Einschl. vorschriftsmäßiger Sicherung, An- und Abtransport, Montage und Demontage. Personentransport erlaubt.

Energieversorgung: ca. 5,5 kW / 400 V / 50 Hz  
 Nutzlast: ca. 1.000 kg  
 Größe: ca. 1,40 x 1,60 m  
 Förderhöhe: bis ca. 13,00 m ( letzte Station, OK Dachrand)  
 Anzahl der Haltestellen: 4 (EG; ZG, 1.OG, bis Dach)

Stromanschluss ist vom AN überirdisch, überfahrbar und witterungsfest an bauseitig hergestellten Baustrom herzustellen. Kabellänge ca. 50 m.

1 St EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.06.1

#### 02.01.06.2 Gebrauchsüberlassung Gerüstaufzug, Transportbühne, 13,00 m

Gebrauchsüberlassung des Gerüstaufzugs der Vorposition 02.01.06.1 .

Vorhaltedauer: ca. 21 Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.01.06.1

#### 02.01.06.3 Abbau, Transportbühne, 1.000 kg, 13 m

Abbau und Abtransport der vorbeschriebener Transportbühne der Vorposition 02.01.06.1 .  
 Rückbau zeitversetzt zur Demontage des Fassadengerüsts.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.01.06.4 Transportbühne, 1.000 kg, Transporthöhe 16,0 m, Aufbau

Transportbühne als Vertikalaufzug zur Materialförderung, Verankerung direkt am Gebäude, oder gesondertem Aufzugsturm vor Fassadengerüst, als Selbstfahraufzug für eingewiesene Mitarbeiter einschl. Übergangsebenen und

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

Übertritte am Austritt und elektrischem Anschluss sowie Zuleitung von Baustrom-Hauptverteiler.

Tragkonstruktion als Doppelrahmkonstruktion, Aufzug muss unabhängig von anliegenden Gerüsten konstruiert sein. Einschl. vorschriftsmäßiger Sicherung, An- und Abtransport, Montage und Demontage. Personentransport erlaubt.

Energieversorgung: ca. 5,5 kW / 400 V / 50 Hz  
 Nutzlast: ca. 1.000 kg  
 Größe: ca. 1,40 x 1,60 m  
 Förderhöhe: bis ca. 16,00 m ( letzte Station, OK Dachrand)  
 Anzahl der Haltestellen: 5 (EG; ZG, 1.OG, 2.OG bis Dach)

Stromanschluss ist vom AN überirdisch, überfahrbar und witterungsfest an bauseitig hergestellten Baustrom herzustellen. Kabellänge ca. 50 m.

**1 St** EP ..... GP .....

**02.01.06.5** Verweis auf Position: 02.01.06.4 (Seite 34)

**Gebrauchsüberlassung Gerüstaufzug, Transportbühne, 16,00 m**  
 Gebrauchsüberlassung des Gerüstaufzugs der Vorposition 02.01.06.4 .

Vorhaltedauer: ca. 21 Wochen.

**21 StWo** EP ..... GP .....

**02.01.06.6** Verweis auf Position: 02.01.06.4 (Seite 34)

**Abbau, Transportbühne, 1.000 kg, 16 m**  
 Abbau und Abtransport der vorbeschriebener Transportbühne der Vorposition 02.01.06.4 .  
 Rückbau zeitversetzt zur Demontage des Fassadengerüstes.

**1 St** EP ..... GP .....

**02.01.06.7** **Aufbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene**

Höhenausgleich bei nicht höhengleichen Arbeits- und Haltestellenebenen, bis 1,00 m, mittels Rampen, für einen Materialtransport, Be- und Entladetransport auf die Gerüstebenen/ Aufzugsebenen.

**5 St** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.01	Bereich	BT 1

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>02.01.06.8</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.06.7 (Seite 35)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung Höhenausgleich der Vorposition 02.01.06.7.</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen</p>	<b>105 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.06.9</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.06.7 (Seite 35)</p> <p><b>Abbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene</b></p> <p>Abbau, Höhenausgleich der Vorposition 02.01.06.7.</p>	<b>5 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.06.10</b>	<p><b>Übertritt, Zugang Dach, Aufbau</b></p> <p>Aufbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation auf die Dachebene als Rampenelement für die Beförderung des gelieferten Materials.</p> <p>Breite: mind. 120 cm Tragfähigkeit ca. 5 kN/m²</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.06.11</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.06.10</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Übertritt, Zugang Dach, Aufbau</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung Übertritt der Vorposition 02.01.06.10.</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen</p>	<b>42 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.01.06.12</b>	<p>Verweis auf Position: 02.01.06.10</p> <p><b>Übertritt, Zugang Dach, Abbau</b></p> <p>Abbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation der Vorposition 02.01.06.10.</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Abschnitt 02.01.06</b>		<b>Transportbühnen, Netto:</b> .....		
<b>Summe Bereich 02.01</b>		<b>BT 1, Netto:</b> .....		
		zzgl. MwSt. (19,0 %): .....		
		<b>Gesamtsumme, Brutto:</b> .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.02 Bereich BT 2

### 02.02.01 Abschnitt Fassadengerüst

#### 02.02.01.1 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 2, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigen Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung ( Achse 25) sowie auf Dachflächen (Achse 1J').

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.  
Aufbauebene Dachfläche: ca. 6,70 m ü. NHN  
Aufbauebene unbefestigte Fläche: ca. 6,30 m ü. NHN  
Gerüsthöhe: ca. 8,96 m bis ca.9,36 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT2, Mehrzweckhalle

**455 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.02.01.2**      **Verweis auf Position: 02.02.01.1 (Seite 37)**  
**Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 2**  
 Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
 02.02.01.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung: m² x Woche

**9.555 m²Wo**    EP .....    GP .....

**02.02.01.3**      **Verweis auf Position: 02.02.01.1 (Seite 37)**  
**Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 2, Abbau**  
 Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.02.01.1 ,  
 abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**455 m²**    EP .....    GP .....

**02.02.01.4**      **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Aufbau**  
 Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
 Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:  
 Lastklasse: LK 4,  
 Breitenklasse: SW09  
 Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
 OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
 Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
 gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
 Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
 Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
 senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der  
 verdichteten Arbeitsraumverfüllung

Oberer Abschluss Flachdachattika = ca. + 7,505 m.  
 Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN  
 Gerüsthöhe: ca. 8,76 m

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT2, Innenhof

**228 m²** EP ..... GP .....

**02.02.01.5**

Verweis auf Position: 02.02.01.4 (Seite 38)

## **Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 3**

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.02.01.4

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: m² x Woche

**4.788 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.02.01.6**

Verweis auf Position: 02.02.01.4 (Seite 38)

## **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Abbau**

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.02.01.4 ,  
abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**228 m²** EP ..... GP .....

**02.02.01.7**

## **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Aufbau**

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.02	Bereich	BT 2		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	verdichteten Arbeitsraumverfüllung			Übertrag: .....
	Oberer Abschluss Flachdachattika = ca. + 11,65 m. Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN Gerüsthöhe: ca. 12,74 m			
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 2, Außenfassade, Achse 1A			
		<b>88 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.8</b>	Verweis auf Position: 02.02.01.7 (Seite 39) <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 4</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.02.01.7  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung m² x Woche			
		<b>1.848 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.9</b>	Verweis auf Position: 02.02.01.7 (Seite 39) <b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.02.01.7 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>88 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.10</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 5, Aufbau</b> Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,  Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2  SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)  mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.  Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Einrüstung wie folgt:  
Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.  
Aufbauebene unbefestigte Fläche: ca. -0,55 m über NHN.  
Gerüsthöhe: ca. 16,62 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 2, Außenfassade, Achse 1A

**99 m²** EP ..... GP .....

**02.02.01.11** Verweis auf Position: 02.02.01.10 (Seite 40)

## **Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 5**

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.02.01.10

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: m² x Woche

**2.079 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.02.01.12** Verweis auf Position: 02.02.01.10 (Seite 40)

## **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 5, Abbau**

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.02.01.10 , abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.

Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**99,375 m²** EP ..... GP .....

## **02.02.01.13 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 6, Aufbau**

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.02	Bereich	BT 2		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.			
	Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.			
	Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.			
	Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.			
	Oberer Abschluss Attika	= + 15,385 m.		
	Aufbauebene unbefestigte Fläche: ( über der Winkelstützwand)	ca. +5,20 m ü. NHN.		
	Gerüsthöhe:	ca. 10,77 m		
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 2; Mehrzweckhalle			
		<b>101 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.14</b>	<b>Verweis auf Position: 02.02.01.13 (Seite 41)</b> <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 6</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.02.01.13  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche			
		<b>2.121 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.15</b>	<b>Verweis auf Position: 02.02.01.13 (Seite 41)</b> <b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 6, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.02.01.13 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>101 m²</b>	EP .....	GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.02.01.16** Verweis auf Position: 02.02.01.1 (Seite 37)

## **Zulage, Standfläche im Gefälle, Typ 2**

Zulage für Gerüsttyp 2 02.02.01.1 in Teilfläche, für Standfläche im Gefälle bis zu 45° auf verdichteter Böschung.

Länge des Bereichs: ca. 3,00 m

**27 m²** EP ..... GP .....

## **Arbeitsgerüst, Standfläche Dach- und Terrassenflächen**

### **02.02.01.17 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 8, Aufbau**

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche auf Dachfläche, Dach über 1.OG (+10,75 m OKRD)

Oberer Abschluss Attika: ca. + 15,385 m  
Gerüsthöhe: ca. 5,08 m.

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Auf- und Abbau abschnittsweise.

Ort:BT2, Mehrzweckhalle

**146 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>02.02.01.18</b>	<p>Verweis auf Position: 02.02.01.17 (Seite 43)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 8</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts</p> <p>02.02.01.17</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen</p>			
		<b>3.066 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.19</b>	<p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 8, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts der Position abschnittsweise.</p> <p>Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>			
		<b>146 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.20</b>	<p><b>Gerüstumbau, in Teilbereichen</b></p> <p>Gerüstumbau in Teilbereichen, abschnittsweise, nach Absprache mit Objektüberwachung.</p> <p>Vorhandenes Gerüst abbauen und an anderer Stelle innerhalb des Baufelds in gleicher Art wieder neu aufbauen.</p> <p>Entfernung bis 90 m</p> <p>geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.</p>			
		<b>146 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.01.21</b>	<p><b>Umsetzen der Gerüstverankerung</b></p> <p>Umsetzen der Gerüstverankerung nach Abstimmung mit Gewerken der Fassade auf Dauergerüstanker, nach DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3, gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und statischem Nachweis.</p> <p>Abrechnung pro St nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.</p>			
		<b>77 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Fanggerüst, Absturzsicherung , Deckenrand</b>			

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.02.01.22 Fanggerüst, oberste Fanglage, Dach- und Terrassenbereich, Aufbau

Fanggerüst im Dachrandbereichen, Terrassenbereichen für Arbeitsgerüste der Vorpositionen in der obersten Gerüstlage zum Fanggerüst nach DIN 4420-1 "Schützgerüste" durch Einbau von geeigneten Belagsverbreiterungen und Belagsteilen auf eine Belagsbreite von mindestens 0,90 m ab Absturzkante aufbauen.

129 m EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.02.01.22

## 02.02.01.23 Gebrauchsüberlassung, Fanggerüst, oberste Lage

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Fanggerüsts 02.02.01.22

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: m x Woche

2.709 mWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.02.01.22

## 02.02.01.24 Fanggerüst, Deckenrandbereich, Abbau

Vorbeschriebene Fanggerüste 02.02.01.22 , abbauen und abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

129 m EP ..... GP .....

## 02.02.01.25 Absturzsicherung, Flachdach, Aufbau

Temporäre Dachrandgeländer selbsttragend mit Auflast ohne mechanische Befestigung, Seitenschutz als Absturzsicherung an Flachdachrändern, 2 -gurtig mit zusätzlichem Fuß/Bordbrett, einschließlich Auslegerschienen mit Gegengewichten Richtungswechsel mit Eckverbindung, Aufbau.

Untergrund Flachdachabdichtung mit und ohne Kiesauflage aufbauen.

Ort: Dachrand, Terrassenaufkantungen etc.

129 m EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.02	Bereich	BT 2			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
Übertrag: .....					
02.02.01.26	<b>Gebrauchsüberlassung, Absturzsicherung Flachdach</b> Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Dachrandsicherung.  Abrechnung: nach Länge x Wochen. Vorhaltdauer: 5 Wochen.	645 mWo	EP .....	GP .....	
02.02.01.27	Verweis auf Position: 02.02.01.25 (Seite 45) <b>Absturzsicherung, Flachdach, Abbau</b> Abbau der Absturzsicherung der Vorposition 02.02.01.25 , Flachdach.	129 m2	EP .....	GP .....	
<b>Wetterschutz</b>					
02.02.01.28	<b>Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Anbringen</b> Wetterschutzdach, inkl. Unterkonstruktion, freitragend, auf dem vorhandenen Fassadengerüst und weiter geführt über den Randbereich Dach, als Wetterschutz für Fassadenarbeiten, aufgelagert, mit offenbaren Gerüstplanen mit Gittergewebe, ca. 200 g/ m².  Schneelast: 0,25 kN/m², Spannweite Schutzdach: bis 1,70 m.	215 m²	EP .....	GP .....	
02.02.01.29	Verweis auf Position: 02.02.01.28 <b>Gebrauchsüberlassung Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Wetterschutzdachs der Vorposition 02.02.01.28  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.	4.515 m²Wo	EP .....	GP .....	
02.02.01.30	Verweis auf Position: 02.02.01.28 <b>Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Abbau</b> Vorbeschriebenes Wetterschutzdach 02.02.01.28 , abbauen und abfahren, entsorgen.	215 m²	EP .....	GP .....	
<b>Schutzdächer, Eingänge</b>					

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.02.01.31 Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingänge, Zugänge etc., Aufbau

Durchgangsrahmen mit Schutzdach, inkl. Überbrückung (Traverse) , mit vertikaler oder geneigter Bordwand, in der ersten Gerüstebene herstellen, mit Rieselschutzfolie. gemäß DIN 4420-1, mit Nässe- und Rieselschutz.

Breite: ca. 6,00 m  
Tiefe: bis 90 cm  
Anzahl: 1  
Ort: EG

6 m EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.02.01.31

## 02.02.01.32 Gerauchsüberlassung Schutzdach

Gebrauchsüberlassung des Schutzdaches der Vorposition 02.02.01.31.

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen

126 m²Wo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.02.01.31

## 02.02.01.33 Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingänge, Zugänge etc., Abbau

Schutzdächer der Vorposition 02.02.01.31 abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstbauteile.

6 m EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.02.01

Fassadengerüst, Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.02	Bereich	BT 2			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.02.02</b>	<b>Abschnitt Belagsverbreitungen</b>				
	<b>Gerüstverbreitungen, Fanggerüste</b>				
	Verweis auf Position: 02.02.01.1 (Seite 37)				
<b>02.02.02.1</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau</b>				
	Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptposition 02.02.01.1.				
	Konsolbreite :	bis 0,30 m, aufbauen.			
	Gerüstbreite inkl.Konsole:	120 cm			
	Ort:	alle Gerüste, BT2			
		<b>532 m</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.02.02.1				
<b>02.02.02.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm</b>				
	Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.02.02.1				
	Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen				
	Abrechnung_ m x Woche				
		<b>11.172 mWo</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.02.02.1				
<b>02.02.02.3</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Abbau</b>				
	Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.02.02.1 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		<b>532 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.02.02.4</b>	<b>Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise</b>				
	Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreiterungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Bauleitung.				
	Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.				
	Entfernung bis 90 m.				
	Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.				
		<b>532 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>Summe Abschnitt 02.02.02</b>					
	<b>Belagsverbreitungen, Netto:</b>			.....	



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.02	Bereich	BT 2			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.02.03    Abschnitt    Zusätzlicher Seitenschutz					

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.02.04 Abschnitt Gerüsttreppen

### Gerüsttreppen

#### 02.02.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,50 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst, Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
 Höhe: bis ca. 8,50 m.  
 Standfläche: horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.  
 Ort: BT 2, Gerüsttyp 2

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.02.04.2 Verweis auf Position: 02.02.04.1 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 8,50 m

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition 02.02.04.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.  
 Abrechnung: je Treppenaufgang nach St x Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

#### 02.02.04.3 Verweis auf Position: 02.02.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,50m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.02.04.1 , abbauen und abfahren.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.02.04.4 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 11,0 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst (Gerüsttyp 6), Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.02	Bereich	BT 2		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	<p>Laufbreite: bis 0,5 m,  Höhe: ca. 11,0 m.  Ort: Bauteil 2, Gerüsttyp 6  am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  Höhenausgleich an die Gerüstlagen.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.04.5</b>	<p>Verweis auf Position: 02.02.04.1 (Seite 50)  <b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 11,00 m</b>  Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  02.02.04.1</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.  Abrechnung je Treppenturm nach St x Wochen.</p>	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.04.6</b>	<p>Verweis auf Position: 02.02.04.5  <b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 11,00m, Abbau</b>  Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.02.04.5 , abbauen und  abfahren.  Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.04.7</b>	<p><b>Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00 m, Aufbau</b>  Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst (Gerüsttyp 6),  Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest</p> <p>Laufbreite: bis 0,5 m,  Höhe: ca. 8,00 m.  Ort: Bauteil 2, Gerüsttyp 3 ( Innenhof)  am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  Höhenausgleich an die Gerüstlagen.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.02.04.8</b>	<p>Verweis auf Position: 02.02.04.1 (Seite 50)  <b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 8,00 m</b>  Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  02.02.04.1</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.  Abrechnung je Treppenturm nach St x Wochen.</p>	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.02	Bereich	BT 2

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.02.04.9**      **Verweis auf Position: 02.02.04.8 (Seite 51)**  
**Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00, Abbau**  
 Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.02.04.8 , abbauen und  
 abfahren.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**1 St**      EP .....      GP .....

**Summe Abschnitt 02.02.04**

**Gerüsttreppen, Netto:** .....

**Summe Bereich 02.02**

**BT 2, Netto:** .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

**Gesamtsumme, Brutto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.03 Bereich BT 3

### 02.03.01 Abschnitt Fassadengerüst

#### 02.03.01.1 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung

Oberer Abschluss Flachdachattika = ca. + 7,505 m  
Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN  
Gerüsthöhe: ca. 8,76 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT3, Innenhof

**459 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.1

#### 02.03.01.2 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 3

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.03.01.1

Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen  
Abrechnung: m² x Woche

**8.262 m²Wo** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.03.01.3** Verweis auf Position: 02.03.01.1 (Seite 53)

## **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Abbau**

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.03.01.1 ,  
abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.

Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**459 m²** EP ..... GP .....

## **02.03.01.4 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4.1, Aufbau**

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,

Breitenklasse: SW09

Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, schräg, auf unbefestigten Flächen der verdichteten  
Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss

Flachdachattika: + 7,505 m.

Höhe des Gerüsts: ca. 2,70 m bis ca. 4,75 m

Zulage für schräge Standfläche für Gerüsttyp 4.1 in ges.

Position beschrieben.

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem  
Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht  
von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT3, Achse 4D

**50 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>02.03.01.5</b>	<p>Verweis auf Position: 02.03.01.4 (Seite 54)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 4.1</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.03.01.4</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen Abrechnung m² x Woche</p>	<b>900 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.03.01.6</b>	<p>Verweis auf Position: 02.03.01.4 (Seite 54)</p> <p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4.1, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.03.01.4 , abschnittsweise.</p> <p>Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>	<b>50 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.03.01.7</b>	<p><b>Gerüstumbau, in Teilbereichen</b></p> <p>Gerüstumbau in Teilbereichen, abschnittsweise, nach Absprache mit Objektüberwachung.</p> <p>Vorhandenes Gerüst abbauen und an anderer Stelle innerhalb des Baufelds in gleicher Art wieder neu aufbauen.</p> <p>Entfernung bis 90 m</p> <p>geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.</p>	<b>200 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.03.01.8</b>	<p><b>Umsetzen der Gerüstverankerung</b></p> <p>Umsetzen der Gerüstverankerung nach Abstimmung mit Gewerken der Fassade auf Dauergerüstanker, nach DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3, gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und statischem Nachweis</p> <p>Abrechnung pro St nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.</p>	<b>40 St</b>	EP .....	GP .....
<b>Fanggerüst, Abstursicherung , Deckenrand</b>				
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.03.01.9 Fanggerüst, oberste Fanglage, Dach- und Terrassenbereich, Aufbau

Fanggerüst im Dachrandbereichen, Terrassenbereichen für Arbeitsgerüste der Vorpositionen in der obersten Gerüstlage zum Fanggerüst nach DIN 4420-1 "Schützgerüste" durch Einbau von geeigneten Belagsverbreiterungen und Belagsteilen auf eine Belagsbreite von mindestens 0,90 m ab Absturzkante aufbauen.

52 m EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.9

## 02.03.01.10 Gebrauchsüberlassung, Fanggerüst, oberste Lage

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Fanggerüsts 02.03.01.9

Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen  
Abrechnung: m x Woche

936 mWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.9

## 02.03.01.11 Fanggerüst, Deckenrandbereich, Abbau

Vorbeschriebene Fanggerüste 02.03.01.9 , abbauen und abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

52 m EP ..... GP .....

## 02.03.01.12 Absturzsicherung, Flachdach, Aufbau

Temporäre Dachrandgeländer selbsttragend mit Auflast ohne mechanische Befestigung, Seitenschutz als Absturzsicherung an Flachdachrändern, 2 -gurtig mit zusätzlichem Fuß/Bordbrett, einschließlich Auslegerschienen mit Gegengewichten Richtungswechsel mit Eckverbindung, Aufbau.

Untergrund Flachdachabdichtung mit und ohne Kiesauflage aufbauen.

Ort: Dachrand, Terrassenaufkantungen etc.

147 m EP ..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.03.01.13 Gebrauchsüberlassung, Absturzsicherung Flachdach

Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Dachrandsicherung.

Abrechnung: nach Länge x Wochen.  
Vorhaltdauer: 5 Wochen.

**735 mWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.12 (Seite 56)

## 02.03.01.14 Absturzsicherung, Flachdach, Abbau

Absturzsicherung der Vorposition 02.03.01.12 , Flachdach, Abbau

**147 m²** EP ..... GP .....

## Wetterschutz

## 02.03.01.15 Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Anbringen

Wetterschutzdach, inkl. Unterkonstruktion, freitragend, auf dem vorhandenen Fassadengerüst und weiter geführt über den Randbereich Dach, als Wetterschutz für Fassadenarbeiten, aufgelagert, mit offenbaren Gerüstplanen mit Gittergewebe, ca. 200 g/ m².

Schneelast: 0,25 kN/m²,  
Spannweite Schutzdach: bis 1,70 m.

**52 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.15

## 02.03.01.16 Gebrauchsüberlassung Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Wetterschutzdachs der Vorposition 02.03.01.15

Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen.

**936 m²Wo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.15

## 02.03.01.17 Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Abbau

Vorbeschriebenes Wetterschutzdach 02.03.01.15 , abbauen und abfahren, entsorgen.

**52 m²** EP ..... GP .....

## Schutzdächer, Eingänge

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.03.01.18 Schutzdächer inkl. Überbrückung,Eingänge, Zugänge etc., Aufbau

Durchgangsrahmen mit Schutzdach, inkl. Überbrückung (Traverse) , mit vertikaler oder geneigter Bordwand, in der ersten Gerüstebene herstellen, mit Rieselschutzfolie. gemäß DIN 4420-1, mit Nässe- und Rieselschutz.

Breite : ca. 6,00 m  
Tiefe: bis. 90 cm  
Anzahl: 1  
Ort: BT 3

6 m EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.18

## 02.03.01.19 Gebrauchsüberlassung Schutzdach

Gebrauchsüberlassung des Schutzdaches der Vorposition 02.03.01.18.

Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen

18 mWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.03.01.18

## 02.03.01.20 Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingänge, Zugänge etc., Abbau

Schutzdächer der Vorposition 02.03.01.18 abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstbauteile.

6 m EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.03.01

Fassadengerüst, Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.03	Bereich	BT 3			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.03.02 Abschnitt Belagsverbreitungen					
Gerüstverbreitungen					
02.03.02.1	Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau				
	Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptposition .				
	Konsolbreite :	bis 0,30 m, aufbauen.			
	Gerüstbreite inkl.Konsole:	120 cm			
	Ort:	alle Gerüste; BT 3			
		206 m	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.03.02.1				
02.03.02.2	Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm				
	Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.03.02.1				
	Gebrauchsüberlassung:	18 Wochen			
	Abrechnung:	m x Woche			
		3.708 mWo	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.03.02.1				
02.03.02.3	Gerüstverbreitung bis 30 cm, Abbau				
	Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.03.02.1 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		206 m	EP .....	GP .....	
02.03.02.4	Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise				
	Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreiterungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Bauleitung.				
	Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.				
	Entfernung bis 90 m.				
	Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.				
		206 m	EP .....	GP .....	
Summe Abschnitt 02.03.02					
			Belagsverbreitungen, Netto: .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.03	Bereich	BT 3			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.03.03</b>	<b>Abschnitt</b>	<b>Zusätzlicher Seitenschutz</b>			
	<b>Zusätzlicher Seitenschutz</b>				
<b>02.03.03.1</b>	<b>zusätzlicher Seitenschutz, innen, Aufbau</b>				
	Zusätzlicher dreiteiliger Seitenschutz an den Innenseiten der Gerüstlagen des Arbeitsgerüsts gem. DIN EN 12811-1. Erforderlich bei Abstand zwischen Belag und Bauwerk > 30 cm., Aufbau.				
		<b>103 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.03.03.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung zusätzlicher Seitenschutz, innen</b>				
	Gebrauchsüberlassung für den zusätzlichen Seitenschutz (innen) .				
	Vorhaltungsdauer: 18 Wochen				
		<b>1.854 mWo</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.03.03.3</b>	<b>zusätzlicher Seitenschutz, innen, Abbau</b>				
	Verweis auf Position: 02.03.03.1				
	Zusätzlicher Seitenschutz der Vorposition 02.03.03.1 , Abbau, abschnittsweise.				
		<b>103 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>Summe Abschnitt 02.03.03</b>					
	<b>Zusätzlicher Seitenschutz, Netto:</b>			.....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.03	Bereich	BT 3

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.03.04 Abschnitt Gerüsttreppen

### Gerüsttreppen

#### 02.03.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst,  
Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  
Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  
als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: bis ca. 8,00 m.  
Standfläche: horizontal, auf unbefestigten Flächen  
der verdichteten  
Arbeitsraumverfüllung.  
Ort: BT 3, Gerüsttyp 3

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  
Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.03.04.2 Verweis auf Position: 02.03.04.1 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 8,00 m

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  
02.03.04.1

Gebrauchsüberlassung: 18 Wochen.

Abrechnung je Treppenaufgang nach St x Wochen.

18 StWo EP ..... GP .....

#### 02.03.04.3 Verweis auf Position: 02.03.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.03.04.1 , abbauen und  
abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

1 St EP ..... GP .....

### Summe Abschnitt 02.03.04

Gerüsttreppen, Netto: .....

### Summe Bereich 02.03

BT 3, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.04 Bereich BT 4

### 02.04.01 Abschnitt Fassadengerüst

#### Arbeitsgerüst, Standfläche verdichteter Boden

#### 02.04.01.1 Arbeitsgerüst als Standgerüst, Typ 3, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung

Oberer Abschluss Flachdachattika = ca. + 7,505 m  
Aufstellebene: ca. - 0,55 m ü. NHN  
Gerüsthöhe: ca. 8,76 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 4, Innenhof

**84 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.04.01.2** Verweis auf Position: 02.04.01.1 (Seite 62)  
**Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 3**  
 Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
 02.04.01.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung: m² x Woche

**1.764 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.04.01.3** Verweis auf Position: 02.04.01.1 (Seite 62)  
**Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Abbau**  
 Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.04.01.1 ,  
 abschnittsweise.  
 Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**84 m²** EP ..... GP .....

**02.04.01.4** **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Aufbau**  
 Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
 Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:  
 Lastklasse: LK 4,  
 Breitenklasse: SW09  
 Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
 OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
 Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
 gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
 Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
 Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
 senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der  
 verdichteten Arbeitsraumverfüllung

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 11,65 m  
 Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN  
 Gerüsthöhe: ca. 12,74 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem  
 Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplanung zu

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.04	Bereich	BT 4		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 4			
		<b>445 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.5</b>	<p>Verweis auf Position: 02.04.01.4 (Seite 63)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 4</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.04.01.4</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche</p>			
		<b>9.345 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.6</b>	<p>Verweis auf Position: 02.04.01.4 (Seite 63)</p> <p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.04.01.4 , abschnittsweise.</p> <p>Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>			
		<b>445 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.7</b>	<p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4.1, Aufbau</b></p> <p>Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,</p> <p>Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2</p> <p>SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)</p> <p>mit äusseren Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.</p> <p>Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.</p> <p>Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.</p> <p>Standfläche, horizontal, und schräg,auf unbefestigen Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.04	Bereich	BT 4		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Zulage für Standfläche im Gefälle in ges. Position beschrieben.			Übertrag: .....
	Oberer Abschluss Flachdachattika, Decke über ZG = + 7,505 m ( Gerüsthöhe von ca. 4,75 m bis ca. 5,60 m) Flachdachattika, Decke über 1.OG = + 11,65 m ( Gerüsthöhe von ca. 10,00 m bis ca. 11,65 m)			
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT4, Achse 4D			
		<b>505 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.8</b>	Verweis auf Position: 02.04.01.7 (Seite 64) <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 4.1</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.04.01.7  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche			
		<b>10.521 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.9</b>	Verweis auf Position: 02.04.01.7 (Seite 64) <b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 4.1, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.04.01.7 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>505 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.10</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Aufbau</b> Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,  Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2  SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)  mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.  Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in			
				Übertrag: .....

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.04	Bereich	BT 4		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	gesonderten Positionen beschrieben.			Übertrag: .....
	Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.			
	Standfläche, schräg, Gefälle 7%, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung			
	Innenraumhöhe: von ca.6,60 m ca.bis 7,40 m			
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT4, Durchfahrt			
		<b>207 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.11</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 9</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.04.01.10  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche			
		<b>4.347 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.12</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.04.01.10 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>207 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.01.13</b>	<b>Zulage, Standfläche im Gefälle Typ 4.1</b> Zulage zur Vorposition 02.04.01.7 für Standfläche im Gefälle ca 6,5%. Zulage gilt für beide Bauteile BT3 und BT 4, für Gerüsttyp 4.1  Länge der Arbeitgerüsts: 44,30 m Höhenunterschied: ca 2,85 m			
		<b>44 m</b>	EP .....	GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.04.01.14**      **Verweis auf Position: 02.04.01.10 (Seite 65)**  
**Zulage, Standfläche im Gefälle Typ 9**  
 Zulage zur Vorposition 02.04.01.10 für Standfläche im Gefälle von 7%.

Länge der Arbeitsgerüsts:      14,20 m  
 Höhenunterschied:              ca 1,10 m

**28 m**      EP .....      GP .....

## Arbeitsgerüst, Standfläche Dach- und Terrassenflächen

**02.04.01.15**      **Arbeitsgerüst als Standgerüst auf Dachflächen, Typ 7, Aufbau**  
 Standgerüst, an Dachflächen, als Flächen-/Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2.

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:  
 Lastklasse:                      LK 4,  
 Breitenklasse:                  SW09  
 Höhenklasse:                  H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

Mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
 Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen.

Standfläche auf Dachfläche, horizontal.  
 Oberer Abschluss Flachdach      = +11,65 m  
 Aufstellenebene Dach:              ca. + 6,70 m über NHN  
 Gerüsthöhe:                          bis ca. 5,08 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Auf- und Abbau abschnittsweise.

**72 m²**      EP .....      GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.04.01.16**      **Verweis auf Position: 02.04.01.15 (Seite 67)**  
**Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7**  
 Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
 02.04.01.15

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung: m² x Woche

**1.512 m²Wo**    EP .....    GP .....

**02.04.01.17**      **Verweis auf Position: 02.04.01.15 (Seite 67)**  
**Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7, Abbau**  
 Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.04.01.15 ,  
 abschnittsweise.  
 Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**72 m²**    EP .....    GP .....

**02.04.01.18**      **Gerüstumbau, in Teilbereichen**  
 Gerüstumbau in Teilbereichen, abschnittsweise, nach Absprache  
 mit Objektüberwachung.

Vorhandenes Gerüst abbauen und nach Absprache an anderer  
 oder gleicher Stelle ( Wiedereinbau) innerhalb des Baufelds in  
 gleicher Art wieder neu aufbauen.

Entfernung bis 90 m

geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen  
 oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu  
 berücksichtigen.

**72 m²**    EP .....    GP .....

**02.04.01.19**      **Umsetzen der Gerüstverankerung**  
 Umsetzen der Gerüstverankerung nach Abstimmung mit  
 Gewerken der Fassade auf Dauergerüstanker,  
 nach DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3,  
 gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und statischem  
 Nachweis

Abrechnung pro St nur auf besondere Anweisung der  
 Bauleitung.

**54 St**    EP .....    GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## Fanggerüst, Abstursicherung , Deckenrand

### 02.04.01.20 Fanggerüst, oberste Fanglage, Dach- und Terrassenbereich, Aufbau

Fanggerüst im Dachrandbereichen, Terrassenbereichen für Arbeitsgerüste der Vorpositionen in der obersten Gerüstlage zum Fanggerüst nach DIN 4420-1 "Schutzgerüste" durch Einbau von geeigneten Belagsverbreiterungen und Belagsteilen auf eine Belagsbreite von mindestens 0,90 m ab Absturzkante aufbauen.

**102 m** EP ..... GP .....

### 02.04.01.21 Verweis auf Position: 02.04.01.20 Gebrauchsüberlassung, Fanggerüst, oberste Lage Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Fanggerüsts 02.04.01.20

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: m x Woche

**2.142 mWo** EP ..... GP .....

### 02.04.01.22 Verweis auf Position: 02.04.01.20 Fanggerüst, Deckenrandbereich, Abbau Vorbeschriebene Fanggerüste 02.04.01.20 , abbauen und abfahren. Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**102 m** EP ..... GP .....

### 02.04.01.23 Absturzsicherung, Flachdach, Aufbau Temporäre Dachrandgeländer selbsttragend mit Auflast ohne mechanische Befestigung, Seitenschutz als Absturzsicherung an Flachdachrändern, 2 -gurtig mit zusätzlichem Fuß/Bordbrett, einschließlich Auslegerschienen mit Gegengewichten Richtungswechsel mit Eckverbindung, Aufbau.

Untergrund Flachdachabdichtung mit und ohne Kiesauflage aufbauen.

Ort: Dachrand,Terrassenaufkantungen etc.

**102 m** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.04.01.24 Gebrauchsüberlassung, Absturzsicherung Flachdach

Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Dachrandsicherung.

Abrechnung: nach Länge x Wochen.  
Vorhaltungsdauer: 5 Wochen.

**510 mWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.01.23 (Seite 69)

## 02.04.01.25 Absturzsicherung, Flachdach, Abbau

Absturzsicherung der Vorposition 02.04.01.23 , Flachdach, Abbau

**102 m²** EP ..... GP .....

## Wetterschutz

## 02.04.01.26 Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Anbringen

Wetterschutzdach, inkl. Unterkonstruktion, freitragend, auf dem vorhandenen Fassadengerüst und weiter geführt über den Randbereich Dach, als Wetterschutz für Fassadenarbeiten, aufgelagert, mit offenbaren Gerüstplanen mit Gittergewebe, ca. 200 g/ m².

Schneelast: 0,25 kN/m²,  
Spannweite Schutzdach: bis 1,70 m.

**102 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.01.26

## 02.04.01.27 Gebrauchsüberlassung Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Wetterschutzdachs der Vorposition 02.04.01.26

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

**1.734 m²Wo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.01.26

## 02.04.01.28 Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Abbau

Vorbeschriebenes Wetterschutzdach 02.04.01.26 , abbauen und abfahren, entsorgen.

**102 m²** EP ..... GP .....

## Schutzdächer, Eingänge

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

- 02.04.01.29 Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingang, Zugang, Aufbau**  
Durchgangsrahmen mit Schutzdach, inkl. Überbrückung (Traverse) , mit vertikaler oder geneigter Bordwand, in der ersten Gerüstebene herstellen, mit Rieselschutzfolie. gemäß DIN 4420-1, mit Nässe- und Rieselschutz.

Breite : ca. 6,00 m  
Tiefe: bis 90 cm  
Anzahl: 1  
Ort: EG

**6 m** EP ..... GP .....

- 02.04.01.30** Verweis auf Position: 02.04.01.29  
**Gebrauchsüberlassung Schutzdach**  
Gebrauchsüberlassung des Schutzdaches der Vorposition 02.04.01.29.

Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen

**102 mWo** EP ..... GP .....

- 02.04.01.31** Verweis auf Position: 02.04.01.29  
**Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingang, Zugang, Abbau**  
Schutzdächer der Vorposition 02.04.01.29 abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstbauteile.

**6 m** EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.04.01

**Fassadengerüst, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.04.02 Abschnitt Belagsverbreitungen

### Gerüstverbreitungen, Fanggerüste

Verweis auf Position: 02.04.01.1 (Seite 62)  
**02.04.02.1 Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau**

Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptposition 02.04.01.1.

Konsolbreite : bis 0,30 m, aufbauen.  
 Gerüstbreite inkl.Konsole: 120 cm  
 Ort: alle Gerüste, BT 4

**615 m** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.02.1

### 02.04.02.2 Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.04.02.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung: m x Woche

**12.915 mWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.02.1

### 02.04.02.3 Gerüstverbreitung, 30 cm, Abbau

Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.04.02.1 abbauen und abfahren.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**615 m** EP ..... GP .....

### 02.04.02.4 Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise

Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreiterungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Bauleitung.

Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.

Entfernung bis 90 m.

Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.

**615 m** EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.04.02

**Belagsverbreitungen, Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.04	Bereich	BT 4			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.04.03    Abschnitt    Zusätzlicher Seitenschutz					

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.04.04 Abschnitt Gerüsttreppen

### Gerüsttreppen

#### 02.04.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 12,0 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst, Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: ca. 12,0 m  
Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Ort: BT 4, ( Gerüsttyp 4, 4.1)

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

**2 St** EP ..... GP .....

#### 02.04.04.2 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 12,00 m

Gebrauchsüberlassung der Gerüsttreppe der Vorposition

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: je Gerüsttreppe  
nach St x Wochen.

**42 StWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.04.1

#### 02.04.04.3 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 12,00m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.04.04.1 , abbauen und abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**2 St** EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.04.04

**Gerüsttreppen, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.04.05 Abschnitt Transportbühnen

### Gerüstaufzüge

#### 02.04.05.1 Transportbühne, 1.000 kg, Transporthöhe 13,0 m, Aufbau

Transportbühne als Vertikalaufzug zur Materialförderung, Verankerung direkt am Gebäude, oder gesondertem Aufzugsturm vor Fassadengerüst, als Selbstfahraufzug für eingewiesene Mitarbeiter einschl. Übergangsebenen und Übertritte am Austritt und elektrischem Anschluss sowie Zuleitung von Baustrom-Hauptverteiler.

Tragkonstruktion als Doppelrahmkonstruktion, Aufzug muss unabhängig von anliegenden Gerüsten konstruiert sein. Einschl. vorschriftsmäßiger Sicherung, An- und Abtransport, Montage und Demontage. Personentransport erlaubt.

Energieversorgung: ca. 5,5 kW / 400 V / 50 Hz  
 Nutzlast: ca. 1.000 kg  
 Größe: ca. 1,40 x 1,60 m  
 Förderhöhe: bis ca.13,00 m ( letzte Station, OK Dachrand)  
 Anzahl der Haltestellen: 3 (EG; 1.OG bis Dach)

Stromanschluss ist vom AN überirdisch, überfahrbar und witterungsfest an bauseitig hergestellten Baustrom herzustellen. Kabellänge ca. 50 m.

1 St EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.05.1

#### 02.04.05.2 Gebrauchsüberlassung Gerüstaufzug, Transportbühne, 13,00 m

Gebrauchsüberlassung des Gerüstaufzugs der Vorposition 02.04.05.1 .

Vorhaltedauer: ca. 21 Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.04.05.1

#### 02.04.05.3 Abbau, Transportbühne, 500 kg

Abbau und Abtransport der vorbeschriebener Transportbühne der Vorposition 02.04.05.1 .  
 Rückbau zeitversetzt zur Demontage des Fassadengerüstes.

1 St EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
<b>02.04.05.4</b>	<b>Aufbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene</b> Zulage zu den Fassadengerüsten für einen Höhenausgleich bei nicht höhengleichen Arbeits- und Haltestellenebenen mittels Ausgleichtreppen oder Rampen, für einen Materialtransport, Be- und Entladetransport auf die Gerüstebenen.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 02.04.05.4			
<b>02.04.05.5</b>	<b>Gebrauchsüberlassung, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene</b> Gebrauchsüberlassung Höhenausgleich der Vorposition 02.04.05.4.  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 02.04.05.4			
<b>02.04.05.6</b>	<b>Abbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene</b> Abbau, Höhenausgleich der Vorposition 02.04.05.4.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.05.7</b>	<b>Übertritt, Zugang Dach, Aufbau</b> Aufbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation auf die Dachebene als Rampenelement für die Beförderung des gelieferten Materials.  Breite: mind. 120 cm Tragfähigkeit: ca. 5 kN/m <sup>2</sup>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 02.04.05.7			
<b>02.04.05.8</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Übertritt, Zugang Dach, Aufbau</b> Gebrauchsüberlassung Übertritt der Vorposition 02.04.05.7.  Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen	<b>21 StWo</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 02.04.05.7			
<b>02.04.05.9</b>	<b>Übertritt, Zugang Dach, Abbau</b> Abbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation der Vorposition 02.04.05.7.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....

## Summe Abschnitt 02.04.05

Transportbühnen, Netto: .....

Übertrag: .....

Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.04	Bereich	BT 4

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Bereich 02.04

BT 4, Netto:	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
Gesamtsumme, Brutto:	.....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.05 Bereich BT 5

### 02.05.01 Abschnitt Fassadengerüst

#### Arbeitsgerüst, Standfläche verdichteter Boden

##### 02.05.01.1 Arbeitsgerüst als Standgerüst, Typ 1, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m  
Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN  
Gerüsthöhe: ca. 15,58 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT5, Fassade Süd-West

1.047 m² EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
<b>02.05.01.2</b>	<p>Verweis auf Position: 02.05.01.1 (Seite 78)</p> <p><b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 1</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.05.01.1</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche</p>	<b>21.987 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.3</b>	<p>Verweis auf Position: 02.05.01.1 (Seite 78)</p> <p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 1, Abbau</b></p> <p>Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.1 , abschnittsweise.</p> <p>Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.</p>	<b>1.047 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.4</b>	<p><b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 1.3, Aufbau</b></p> <p>Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,</p> <p>Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2</p> <p>SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)</p> <p>mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.</p> <p>Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.</p> <p>Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.</p> <p>Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.</p> <p>Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m. Aufstellebene: ca. -0,55 m ü. NHN</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplanung zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 5, Achse 4D

**159 m²** EP ..... GP .....

**02.05.01.5** Verweis auf Position: 02.05.01.4 (Seite 79)

## Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 1.3

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.05.01.4

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung: m² x Woche

**3.339 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.05.01.6** Verweis auf Position: 02.05.01.4 (Seite 79)

## Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 1.3, Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.4 ,  
abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**159 m²** EP ..... GP .....

**02.05.01.7** Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,  
Breitenklasse: SW09  
Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.05	Bereich	BT 5		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.			Übertrag: .....
	Oberer Abschluss Flachdachattika/ Terrassenattika	= + 7,505 m		
	Aufstellebene:	ca. -0,55 m ü. NHN		
	Gerüsthöhe:	ca. 8,76 m		
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 5			
		<b>507 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.8</b>	Verweis auf Position: 02.05.01.7 (Seite 80) <b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 3</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.05.01.7			
	Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen Abrechnung: m² x Woche			
		<b>10.647 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.9</b>	Verweis auf Position: 02.05.01.7 (Seite 80) <b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 3, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.7 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>521 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.10</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Aufbau</b> Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,  Einordnung gem. DIN EN 12811-1: Lastklasse: LK 4, Breitenklasse: SW09 Höhenklasse: H2  SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)  mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.  Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.05	Bereich	BT 5		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	gesonderten Positionen beschrieben.			Übertrag: .....
	Einrüstung wie folgt: Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Fensterbau-, Fassadenarbeiten, Dämmarbeiten und Klempnerarbeiten, TGA an senkrechten Bauwerksaußenflächen der Durchfahrt.			
	Standfläche, im Gefälle 7%, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.			
	Innenraumhöhe: von ca. 5,80 m bis ca. bis 7m			
	Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplänen zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.			
	Ort: BT 4/5,Durchfahrt			
		<b>92 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.11</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 9</b> Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts Typ 9 02.05.01.10  Gebrauchsüberlassung: ca. 21 Wochen Abrechnung m² x Woche			
		<b>1.932 m²Wo</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.12</b>	<b>Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 9, Abbau</b> Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.10 , abschnittsweise. Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf. Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.			
		<b>92 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.05.01.13</b>	<b>Zulage, Standfläche im Gefälle</b> Zulage zur Vorposition 02.05.01.9 für Standfläche im Gefälle von ca. 7%.  Länge der Fläche: 14,20 m Höhenunterschied: ca 1,10 m			
		<b>14,2 m</b>	EP .....	GP .....
	<b>Arbeitsgerüst, Standfläche Dach- und Terrassenflächen</b>			

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.05.01.14 Arbeitsgerüst als Standgerüst auf Dachflächen, Typ 2, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,

Breitenklasse: SW09

Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern, OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche auf Dachfläche.

Oberer Abschluss Flachdach = +15,385 m.

OK Rohdecke, Terrasse: = + 6,70 m

Ort: BT 5, Dachterrasse

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Auf- und Abbau abschnittsweise.

**581 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.01.14

## 02.05.01.15 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 2

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
02.05.01.14

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen

Abrechnung m² x Woche

**12.201 m²Wo** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.05.01.16** Verweis auf Position: 02.05.01.14 (Seite 83)

## **Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 2, Abbau**

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.14 ,  
abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.

Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**581 m²** EP ..... GP .....

## **02.05.01.17 Arbeitsgerüst als Standgerüst auf Dachflächen, Typ 7, Aufbau**

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als  
Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2,

Einordnung gem. DIN EN 12811-1:

Lastklasse: LK 4,

Breitenklasse: SW09

Höhenklasse: H2

SW09 = (Breite der der Gerüstlage zwischen den Ständern,  
OHNE Konsolen !)

mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach  
Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in  
gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten,  
Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an  
senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche auf Dachfläche.

Oberer Abschluss Flachdach = +15,385 m.

OK Rohdecke, Terrasse: = + 10,75 m

Ort: Bauabschnitt 5,  
Dach über 1.OG

Gerüsthöhe: bis ca. 5,08 m

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem  
Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht  
von allen Seiten umfahrbar. Auf- und Abbau abschnittsweise.

**72 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.05.01.18**      **Verweis auf Position: 02.05.01.17 (Seite 84)**  
**Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7**  
 Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts  
 02.05.01.17

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
 Abrechnung m² x Woche

**1.512 m²Wo**    EP .....    GP .....

**02.05.01.19**      **Verweis auf Position: 02.05.01.17 (Seite 84)**  
**Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 7, Abbau**  
 Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.01.17 ,  
 abschnittsweise.  
 Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**72 m²**    EP .....    GP .....

**02.05.01.20**      **Gerüstumbau, in Teilbereichen**  
 Gerüstumbau in Teilbereichen, abschnittsweise, nach Absprache  
 mit Objektüberwachung.

Vorhandenes Gerüst abbauen und an anderer Stelle innerhalb  
 des Baufelds in gleicher Art wieder neu aufbauen.

Entfernung bis 90 m

geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen  
 oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu  
 berücksichtigen.

**581 m²**    EP .....    GP .....

**02.05.01.21**      **Umsetzen der Gerüstverankerung**  
 Umsetzen der Gerüstverankerung nach Abstimmung mit  
 Gewerken der Fassade auf Dauergerüstanker,  
 nach DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3,  
 gem. Aufbau- und Verwendungsanleitung und statischem  
 Nachweis

Abrechnung pro St nur auf besondere Anweisung der  
 Bauleitung.

**167 St**    EP .....    GP .....

**Fanggerüst, Abstursicherung , Deckenrand**

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.05.01.22 Fanggerüst, oberste Fanglage, Dach- und Terrassenbereich, Aufbau

Fanggerüst im Dachrandbereichen, Terrassenbereichen für Arbeitsgerüste der Vorpositionen in der obersten Gerüstlage zum Fanggerüst nach DIN 4420-1 "Schützgerüste" durch Einbau von geeigneten Belagsverbreiterungen und Belagsteilen auf eine Belagsbreite von mindestens 0,90 m ab Absturzkante aufbauen.

228 m EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.01.22

## 02.05.01.23 Gebrauchsüberlassung, Fanggerüst, oberste Lage

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Fanggerüsts 02.05.01.22

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung m x Woche

4.788 mWo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.01.22

## 02.05.01.24 Fanggerüst, Deckenrandbereich, Abbau

Vorbeschriebene Fanggerüste 02.05.01.22 , abbauen und abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

228 m EP ..... GP .....

## 02.05.01.25 Absturzsicherung, Flachdach, Aufbau

Temporäre Dachrandgeländer selbsttragend mit Auflast ohne mechanische Befestigung, Seitenschutz als Absturzsicherung an Flachdachrändern, 2 -gurtig mit zusätzlichem Fuß/Bordbrett, einschließlich Auslegerschienen mit Gegengewichten Richtungswechsel mit Eckverbindung, Aufbau.

Untergrund Flachdachabdichtung mit und ohne Kiesauflage aufbauen.

Ort: Dachrand, Terrassenaufkantungen etc.

228 m EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.05.01.26 Verweis auf Position: 02.05.01.25 (Seite 86)**  
**Gebrauchsüberlassung, Absturzsicherung Flachdach**

Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Dachrandsicherung 02.05.01.25 .

Abrechnung nach Länge x Wochen.  
 Vorhaltdauer: 5 Wochen.

**1.140 mWo** EP ..... GP .....

**02.05.01.27 Verweis auf Position: 02.05.01.25 (Seite 86)**  
**Absturzsicherung, Flachdach, Abbau**

Absturzsicherung der Vorposition 02.05.01.25 , Flachdach, Abbau

**228 m²** EP ..... GP .....

**Wetterschutz**

**02.05.01.28 Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Anbringen**

Wetterschutzdach, inkl. Unterkonstruktion, freitragend, auf dem vorhandenen Fassadengerüst und weiter geführt über den Randbereich Dach, als Wetterschutz für Fassadenarbeiten, aufgelagert, mit offenbaren Gerüstplanen mit Gittergewebe, ca. 200 g/ m².

Schneelast: 0,25 kN/m²,  
 Spannweite Schutzdach: bis 1,70 m

**389 m²** EP ..... GP .....

**02.05.01.29 Verweis auf Position: 02.05.01.28**  
**Gebrauchsüberlassung Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz**

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Wetterschutzdachs der Vorposition 02.05.01.28

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

**8.169 m²Wo** EP ..... GP .....

**02.05.01.30 Verweis auf Position: 02.05.01.28**  
**Wetterschutzdach, Kopfabdeckung, Wetterschutz, Abbau**

Vorbeschriebenes Wetterschutzdach 02.05.01.28 , abbauen und abfahren, entsorgen.

**389 m²** EP ..... GP .....

**Schutzdächer, Eingänge**

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.05.01.31 Schutzdächer inkl. Überbrückung,Eingänge, Zugänge etc., Aufbau

Durchgangsrahmen mit Schutzdach, inkl. Überbrückung (Traverse) , mit vertikaler oder geneigter Bordwand, in der ersten Gerüstebene herstellen, mit Rieselschutzfolie. gemäß DIN 4420-1, mit Nässe- und Rieselschutz.

Breite : ca. 6,00 m  
Tiefe: bis. 90 cm  
Anzahl: 2  
Ort: EG, BT 5

**12 m** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.01.31

## 02.05.01.32 Gerauchsüberlassung Schutzdach

Gebrauchsüberlassung des Schutzdaches der Vorposition 02.05.01.31.

Gebrachsüberlassung: 21 Wochen

**252 mWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.01.31

## 02.05.01.33 Schutzdächer inkl. Überbrückung, Eingänge, Zugänge etc., Abbau

Schutzdächer der Vorposition 02.05.01.31 abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstbauteile.

**12 m** EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.05.01

**Fassadengerüst, Netto:** .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.05	Bereich	BT 5		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

## 02.05.02 Abschnitt Fassadengerüst, freistehend

### 02.05.02.1 Arbeitsgerüst als freistehendes Gerüst Typ 1.2, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2, LK 4, belastbar bis 3 kN/m<sup>2</sup>, Breitenklasse W09 mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN. Ausführung als freistehendes Gerüst, Verankerung im 2.OG möglich. Die letzten 3 oberen Lagen sind als begehbar auszubilden.

Der innere Seitenschutz und Gerüstergänzungen sind in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:

Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Fensterbau-, Fassadenarbeiten und Klempnerarbeiten an senkrechten Bauwerksaußenflächen, sukzessiv.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse ist dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplanung zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: BT 5, Achsen 4D-5O/ 11-13

**250 m<sup>2</sup>** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.02.1

### 02.05.02.2 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 1.2

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.05.02.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen  
Abrechnung m<sup>2</sup> x Woche

**5.250 m<sup>2</sup>Wo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.02.1

### 02.05.02.3 Arbeitsgerüst als freistehendes Gerüst, Typ 1.2, Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.05.02.1 , abschnittsweise.  
Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**250 m<sup>2</sup>** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

## Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

**Summe Abschnitt 02.05.02**

**Fassadengerüst, freistehend, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.05	Bereich	BT 5			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.05.03</b>	<b>Abschnitt Belagsverbreitungen</b>				
	<b>Gerüstverbreitungen, Fanggerüste</b>				
<b>02.05.03.1</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau</b>				
	Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptpositionen .				
	Konsolbreite :	bis 0,30 m, aufbauen.			
	Gerüstbreite inkl.Konsole:	120 cm			
	Ort:	alle Gerüste;BT 5			
		<b>1.211 m</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.05.03.1				
<b>02.05.03.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm</b>				
	Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.05.03.1				
	Gebrauchsüberlassung:	21 Wochen			
	Abrechnung	m x Woche			
		<b>25.431 mWo</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.05.03.1				
<b>02.05.03.3</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Abbau</b>				
	Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.05.03.1 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		<b>1.211 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.05.03.4</b>	<b>Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise</b>				
	Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreiterungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Bauleitung.				
	Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.				
	Entfernung bis 90 m.				
	Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.				
		<b>1.211 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>Summe Abschnitt 02.05.03</b>					
	<b>Belagsverbreitungen, Netto:</b>			.....	

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.05	Bereich	BT 5			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.05.04    Abschnitt    Zusätzlicher Seitenschutz					
zusätzlicher Seitenschutz					
02.05.04.1    zusätzlicher Seitenschutz, innen,    Aufbau					
Zusätzlicher Seitenschutz an den Innenseiten der Gerüstlagen des Arbeitsgerüsts gem. DIN EN 12811-1. Erforderlich bei Abstand zwischen Belag und Bauwerk > 30 cm.,    Aufbau.					
			549 m	EP .....	GP .....
02.05.04.2    Gebrauchsüberlassung zusätzlicher Seitenschutz, innen					
Gebrauchsüberlassung für den zusätzlichen Seitenschutz (innen).					
Vorhaltdauer: 21 Wochen					
			11.529 mWo	EP .....	GP .....
Verweis auf Position: 02.05.04.1					
02.05.04.3    Zusätzlicher Seitenschutz, innen,    Abbau					
Zusätzlicher Seitenschutz der Vorposition 02.05.04.1, Abbau abschnittsweise.					
			549 m	EP .....	GP .....
Summe Abschnitt    02.05.04					
			Zusätzlicher Seitenschutz, Netto:    .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.05.05 Abschnitt Gerüsttreppen

### Gerüsttreppen

#### 02.05.05.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst,  
Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  
Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  
als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: bis ca. 8,00 m.( Terrasse über ZG)  
Standfläche: horizontal, auf unbefestigten Flächen  
der verdichteten  
Arbeitsraumverfüllung.  
Ort: Bauteil 5, Gerüsttyp 3

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  
Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.05.05.2 Verweis auf Position: 02.05.05.1 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 8,00 m

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  
02.05.05.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

Abrechnung je Treppenaufgang nach St x Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

#### 02.05.05.3 Verweis auf Position: 02.05.05.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 8,00m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.05.05.1 , abbauen und  
abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.05.05.4 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 9,00 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst,  
Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  
Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  
als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: bis ca. 9,00 m.( Terrasse über ZG bis  
DG)  
Standfläche: horizontal, auf Dachfläche  
Ort: Bauteil 5, Gerüsttyp 2

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

**1 St** EP ..... GP .....

**02.05.05.5**

Verweis auf Position: 02.05.05.4 (Seite 93)

**Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 9,00 m**

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition 02.05.05.4

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

Abrechnung je Treppenaufgang nach St x Wochen.

**21 StWo** EP ..... GP .....

**02.05.05.6**

Verweis auf Position: 02.05.05.4 (Seite 93)

**Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 9,00m, Abbau**

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.05.05.4 , abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**1 St** EP ..... GP .....

**02.05.05.7**

**Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 16,0 m, Aufbau**

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst (Gerüsttyp 1, 1.3), Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,

Höhe: ca. 16,0 m.

Ort: Bauteil 5, Gerüsttyp 1, 1.3

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

**2 St** EP ..... GP .....

**02.05.05.8**

Verweis auf Position: 02.05.05.1 (Seite 93)

**Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 16,00 m**

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition 02.05.05.1

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen.

Abrechnung: je Treppenaufgang nach St x Wochen.

**42 StWo** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

**02.05.05.9**      **Verweis auf Position: 02.05.05.8 (Seite 94)**  
**Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 16,00m, Abbau**  
 Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.05.05.8 , abbauen und  
 abfahren.  
 Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**2 St**      EP .....      GP .....

**Summe Abschnitt 02.05.05**

**Gerüsttreppen, Netto:** .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.05.06 Abschnitt Transportbühnen

### Gerüstaufzüge

#### 02.05.06.1 Transportbühne, 1.000 kg, Transporthöhe 16,0 m, Aufbau

Transportbühne als Vertikalaufzug zur Materialförderung, Verankerung direkt am Gebäude, oder gesondertem Aufzugsturm vor Fassadengerüst, als Selbstfahraufzug für eingewiesene Mitarbeiter einschl. Übergangsebenen und Übertritte am Austritt und elektrischem Anschluss sowie Zuleitung von Baustrom-Hauptverteiler.

Tragkonstruktion als Doppelrahmkonstruktion, Aufzug muss unabhängig von anliegenden Gerüsten konstruiert sein. Einschl. vorschriftsmäßiger Sicherung, An- und Abtransport, Montage und Demontage. Personentransport erlaubt.

Energieversorgung: ca. 5,5 kW / 400 V / 50 Hz  
 Nutzlast: ca. 1.000 kg  
 Größe: ca. 1,40 x 1,60 m  
 Förderhöhe: bis ca. 16,00 m ( letzte Station, OK Dachrand)  
 Anzahl der Haltestellen: 5 (EG; ZG, 1.OG, 2.OG bis Dach)

Stromanschluss ist vom AN überirdisch, überfahrbar und witterungsfest an bauseitig hergestellten Baustrom herzustellen. Kabellänge ca. 50 m.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.05.06.2 Verweis auf Position: 02.05.06.1 Gebrauchsüberlassung Gerüstaufzug, Transportbühne, 16,00 m Gebrauchsüberlassung des Gerüstaufzugs der Vorposition 02.05.06.1 .

Vorhaltedauer: ca. 21 Wochen.

21 StWo EP ..... GP .....

#### 02.05.06.3 Verweis auf Position: 02.05.06.1 Abbau, Transportbühne, 1.000 kg Abbau und Abtransport der vorbeschriebener Transportbühne der Vorposition 02.05.06.1 . Rückbau zeitversetzt zur Demontage des Fassadengerüsts.

1 St EP ..... GP .....

Übertrag: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.05.06.4 Aufbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene

Zulage zu den Fassadengerüsten für einen Höhenausgleich bei nicht höhengleichen Arbeits- und Haltestellenebenen mittels Ausgleichtreppen oder Rampen, für einen Materialtransport, Be- und Entladetransport auf die Gerüstebenen.

**3 St** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.06.4

## 02.05.06.5 Gebrauchsüberlassung, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene

Gebrauchsüberlassung Höhenausgleich der Vorposition 02.05.06.4.

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen

**63 StWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.06.4

## 02.05.06.6 Abbau, Höhenausgleich, Haltestelle/ Arbeitsebene

Abbau, Höhenausgleich der Vorposition 02.05.06.4.

**3 St** EP ..... GP .....

## 02.05.06.7 Übertritt, Zugang Dach, Aufbau

Aufbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation auf die Dachebene als Rampenelement für die Beförderung des gelieferten Materials.

Breite: mind. 120 cm  
Tragfähigkeit ca. 5 kN/m²

**1 St** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.06.7

## 02.05.06.8 Gebrauchsüberlassung Übertritt, Zugang Dach, Aufbau

Gebrauchsüberlassung Übertritt der Vorposition 02.05.06.7.

Gebrauchsüberlassung: 21 Wochen

**21 StWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.05.06.7

## 02.05.06.9 Übertritt, Zugang Dach, Abbau

Abbau, Übertritt von der letzten Transportbühnestation der Vorposition 02.05.06.7.

**1 St** EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.05.06

**Transportbühnen, Netto:** .....

Übertrag: .....

Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.05	Bereich	BT 5

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Bereich 02.05

BT 5, Netto:	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
Gesamtsumme, Brutto:	.....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden		
02.06	Bereich	Übungsurm		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

## 02.06 Bereich Übungsurm

### 02.06.01 Abschnitt Fassadengerüst

#### 02.06.01.1 Arbeitsgerüst als freistehendes Gerüst, Typ 10, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2, LK 4, belastbar bis 3 kN/m², Breitenklasse SW09 mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN.

Der innere Seitenschutz ist in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
Einrüstung als Arbeits- und Schutzgerüst für Dacharbeiten, Metallbau.

Standfläche, horizontal, auf unbefestigten Flächen der verdichteten Arbeitsraumverfüllung.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

Ort: Übungsturm

**156 m²** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.06.01.1

#### 02.06.01.2 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 10

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.06.01.1

Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen  
Abrechnung m² x Woche

**2.652 m²Wo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.06.01.1

#### 02.06.01.3 Arbeitsgerüst als Standgerüst Typ 10, Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.06.01.1 , abschnittsweise.  
Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

**156 m²** EP ..... GP .....

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.06	Bereich	Übungsum

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag: .....

## 02.06.01.4 Arbeitsgerüst als Standardgerüst Typ 11, Aufbau

Arbeitsgerüst als Fassadengerüst, freistehendes Gerüst, längenorientiert, als Stahlrohrgerüst DIN 4420, Teil 2, LK 4, belastbar bis 3 kN/m², Breitenklasse SW09 mit äußerem Seitenschutz und Leitergängen, verankern nach Wahl des AN. Ausführung als freistehendes Gerüst.

Der innere Seitenschutz in gesonderten Positionen beschrieben.

Einrüstung wie folgt:  
Einrüstung für Dacharbeiten, Metallbau.

Oberer Abschluss Flachdachattika = + 15,385 m.

Einrüstungssituation und eventuelle Erschwernisse sind dem Baustelleneinrichtungsplan und Ausführungsplanung zu entnehmen. Gebäude ist nicht von allen Seiten umfahrbar. Aufbau abschnittsweise.

42 m² EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.06.01.4

## 02.06.01.5 Gebrauchsüberlassung Arbeitsgerüst Typ 11

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Arbeitsgerüsts 02.06.01.4

Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen  
Abrechnung m² x Woche

714 m²Wo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.06.01.4

## 02.06.01.6 Arbeitsgerüst als freistehendes Gerüst, Typ 11, Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Gerüsts 02.06.01.4 , abschnittsweise.

Inkl. Abtransport von der Baustelle, nach Abruf.  
Inkl. Reinigung der Gerüstelemente.

42 m² EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.06.01

Fassadengerüst, Netto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.06	Bereich	Übungsurm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>02.06.02</b>	<b>Abschnitt Belagsverbreitungen</b>				
	<b>Gerüstverbreitungen, Fanggerüste</b>				
<b>02.06.02.1</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 50 cm, Aufbau</b> Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptpositionen .  Konsolbreite : bis 0,50 m, aufbauen. Ort: alle Gerüste;Turm	<b>12 m</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.06.02.1				
<b>02.06.02.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 50 cm</b> Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.06.02.1  Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen Abrechnung m x Woche	<b>204 mWo</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.06.02.1				
<b>02.06.02.3</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 50 cm, Abbau</b> Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 50 cm 02.06.02.1 abbauen und abfahren. Inkl. Reinigung der Gerüstteile.	<b>12 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>02.06.02.4</b>	<b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Aufbau</b> Gerüstverbreiterung/ Konsolgerüst an auskragenden Bauteilen, Lastklasse wie Hauptpositionen .  Konsolbreite : bis 0,30 m, auf- und abbauen. Ort: alle Gerüste;Turm	<b>13 m</b>	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.06.02.4				
<b>02.06.02.5</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Gerüstverbreitung bis 30 cm</b> Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Gerüstverbreitung 02.06.02.4  Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen Abrechnung m x Woche	<b>221 mWo</b>	EP .....	GP .....	

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schutzgerüste, Fassaden			
02.06	Bereich	Übungsurm			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag: .....	
02.06.02.6	<p>Verweis auf Position: 02.06.02.4 (Seite 101)</p> <p><b>Gerüstverbreitung bis 30 cm, Abbau</b></p> <p>Vorbeschriebene Gerüstverbreitung, 30 cm 02.06.02.4 abbauen und abfahren.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>				
		12 m	EP .....	GP .....	
02.06.02.7	<p><b>Gerüstumbau; Gerüstverbreitungen abschnittsweise</b></p> <p>Abschnittsweise Entfernen und Umbau der vorher beschriebenen zusätzlichen Gerüstverbreitungen mit Konsolen an allen Gerüstlagen nach Aufforderung durch die Bauleitung.</p> <p>Herstellung im Zuge der Fassadenarbeiten umbauen oder neu aufbauen.</p> <p>Entfernung bis 90 m.</p> <p>Geringfügiger Abtransport von überschüssigen Gerüstbauteilen oder die Anlieferung von einzelnen Ergänzungen sind zu berücksichtigen.</p>				
		25 m	EP .....	GP .....	
<hr/>					
<b>Summe Abschnitt 02.06.02</b>					
<b>Belagsverbreitungen, Netto:</b> .....					

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.06	Bereich	Übungsurm			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.06.03 Abschnitt Zusätzlicher Seitenschutz					
02.06.03.1	zusätzlicher Seitenschutz, innen, Aufbau				
	Zusätzlicher Seitenschutz an den Innenseiten der Gerüstlagen des Arbeitsgerüsts gem. DIN EN 12811-1. Erforderlich bei Abstand zwischen Belag und Bauwerk > 30 cm., Aufbau.				
		9 m	EP .....	GP .....	
02.06.03.2	Gebrauchsüberlassung zusätzlicher Seitenschutz, innen				
	Weitere Gebrauchsüberlassung für den zusätzlichen Seitenschutz (innen) über die vorgegebene Standzeit hinaus.				
	Vorhaltdauer: 17 Wochen				
		153 mWo	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.06.03.1				
02.06.03.3	Zusätzlicher Seitenschutz, innen, Abbau				
	Zusätzlicher Seitenschutz der Vorposition 02.06.03.1 , Abbau, abschnittsweise.				
		9 m	EP .....	GP .....	
Summe Abschnitt 02.06.03					
	Zusätzlicher Seitenschutz, Netto: .....				

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden
02.06	Bereich	Übungsurm

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 02.06.04 Abschnitt Gerüsttreppen

### Gerüsttreppen

#### 02.06.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 15,00 m, Aufbau

Treppenaufgang für vorbeschriebenes Gerüst,  
Aufstellung an der Gerüstaußenseite nicht in der Lauffläche,  
Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage,  
als gegenläufige Treppe mit Zwischenpodest

Laufbreite: bis 0,5 m,  
Höhe: bis ca. 15,00 m.  
Standfläche: horizontal, auf unbefestigten Flächen  
der verdichteten  
Arbeitsraumverfüllung.  
Ort: Übungsturm

am Gerüst verankern, einschließlich Handlaufgeländer und  
Höhenausgleich an die Gerüstlagen.

1 St EP ..... GP .....

#### 02.06.04.2 Verweis auf Position: 02.06.04.1 Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang, H 15,00 m

Gebrauchsüberlassung des Treppenaufgangs der Vorposition  
02.06.04.1

Gebrauchsüberlassung: 17 Wochen.

Abrechnung je Treppenaufgang nach St x Wochen.

17 StWo EP ..... GP .....

#### 02.06.04.3 Verweis auf Position: 02.06.04.1 Treppenaufgang Laufbreite 0,5 m, H 15,00m, Abbau

Vorbeschriebener Treppenaufgang 02.06.04.1 , abbauen und  
abfahren.  
Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

1 St EP ..... GP .....

### Summe Abschnitt 02.06.04

Gerüsttreppen, Netto: .....

### Summe Bereich 02.06

Übungsurm, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden			
02.07	Bereich	Flächengerüste, Durchfahrten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.07 Bereich Flächengerüste, Durchfahrten					
02.07.01 Abschnitt BT 1					
02.07.01.1	Raumgerüst, Durchfahrt BT1, Aufbau				
	Flächenorientiertes Standgerüst, Raumgerüst, mit einer Arbeitsplattform für Montagearbeiten an der Decke.				
	Anwendung:	für Deckenbekleidungen, Montagearbeiten			
	Anzahl der Gerüstlagen:	1			
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Höhenklasse:	H2			
	Arbeitshöhe:	ca. 4,00 m bis 5 m			
	Grundfläche, rechteckig:	ca. 350 m2			
	Inkl Seitenschutz an äußeren Kanten.				
	Länge Seitenschutz:	ca. 50 m			
		1.470 m³	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.07.01.1				
02.07.01.2	Gebrauchsüberlassung BT 1, Raumgerüst				
	Gebrauchsüberlassung des Raumgerüsts der Vorposition 02.07.01.1				
	Abrechnung:	m² x Wochen			
	Vorhaltdauer:	10 Wochen			
		14.700 m³Wo	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 02.07.01.1				
02.07.01.3	Raumgerüste, Durchfahrt BT 1, Abbau				
	Vorbeschriebenes Raumgerüst 02.07.01.1 , abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		350 m³	EP .....	GP .....	
Summe Abschnitt 02.07.01					
			BT 1, Netto: .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
02	Titel	Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden		
02.07	Bereich	Flächengerüste, Durchfahrten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

## 02.07.02 Abschnitt BT4/ 5

### 02.07.02.1 Raumgerüste, Durchfahrt BT4/5, Aufbau

Flächenorientiertes Standgerüst mit einer Arbeitsplattform für Montagearbeiten an der Decke, Aufbau.

Anwendung: für Deckenbekleidungen, Montagearbeiten

Anzahl der Gerüstlagen: 1

Lastklasse: 3 (2 kN/m<sup>2</sup>)

Höhenklasse: H2

Arbeitshöhe: ca. 4,00 m bis 5 m

Grundfläche, rechteckig: ca. 115 m<sup>2</sup>

Inkl Seitenschutz an äußeren Kanten.

Länge, Seitenschutz: ca. 18 m

483 m<sup>3</sup> EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.07.02.1

### 02.07.02.2 Gebrauchsüberlassung BT 4/5, Raumgerüst

Gebrauchsüberlassung des Raumgerüsts der Vorposition 02.07.02.1

Abrechnung nach m<sup>2</sup> x Wochen

Vorhaltdauer: 10 Wochen

4.830 m<sup>3</sup>Wo EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 02.07.02.1

### 02.07.02.3 Raumgerüste, Durchfahrt BT 4/5 Abbau

Abbau des vorbeschriebenen Raumgerüsts 02.07.02.1, nach Freigabe der OÜ.

483 m<sup>3</sup> EP ..... GP .....

## Summe Abschnitt 02.07.02

BT4/ 5, Netto: .....

## Summe Bereich 02.07

Flächengerüste, Durchfahrten, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

## Summe Titel 02

Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

**305 LV Gerüstarbeiten**  
03 Titel Innengerüste

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

## 03 Titel Innengerüste

### 03.01 Bereich Innengerüste

#### 03.01.01 Abschnitt Fahrbare Gerüste, Rollgerüste

##### Fahrbare Gerüste

##### 03.01.01.1 Fahrbares Gerüst, LK 3, RH 6,85 m, Aufbau

Fahrbares Standgerüst als Arbeits- und Schutzgerüst gemäß DIN EN 12810-1, als Systemgerüst.

Aufbaubereich nach Angabe der Bauleitung.

Raumhöhe: bis ca.6,85 m  
Grundfläche Arbeitslage: 5,0 m<sup>2</sup>  
Lastklasse: 3 (bis 2 kN/m<sup>2</sup>)

**2 St** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 03.01.01.1

##### 03.01.01.2 Gebrauchsüberlassung für fahrbares Gerüst

Gebrauchsüberlassung fahrb.Gerüst der Vorposition 03.01.01.1

Abrechnung nach Stück x Wochen  
Vorhaltdauer: 10 Wochen

**20 StWo** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 03.01.01.1

##### 03.01.01.3 Fahrbares Gerüst RTH 6,85 m, Abbau

Fahrbares Gerüst der Vorposition 03.01.01.1 abbauen und abfahren.

Inkl. Reinigung der Gerüstteile.

**2 St** EP ..... GP .....

Verweis auf Position: 03.01.01.1

##### 03.01.01.4 Fahrbares Gerüst umsetzen

Fahrbares Gerüst der Vorposition 03.01.01.1 umsetzen.

**1 St** EP ..... GP .....

##### Rollgerüst

##### 03.01.01.5 Rollgerüst, L=2,50m, B=0,70m, Aufbau

Fahrbare Arbeitsbühne (Rollgerüst) nach DIN EN 1004, bestehend aus zwei Leiterraahmen mit Rollen, feststellbar, mit einer Arbeitsplattform und vier Umwehrungen, liefern und aufbauen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
03	Titel	Innengerüste			
03.01	Bereich	Innengerüste			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag: .....
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Länge:	2,50 m			
	Breite:	0,70 m			
	Arbeitsebene:	2,50 m			
	Material:	Alu			
	Ort:	UG			
			1 St	EP .....	GP .....
03.01.01.6	Verweis auf Position: 03.01.01.5 (Seite 107)				
	Rollgerüst, L=2,50m, B=0,70m, Gebrauchsüberlassung				
	Gebrauchsüberlassung für das Rollgerüst (Lastklasse 3) der Vorposition 03.01.01.5				
	Abrechnung St x Wo				
			10 StWo	EP .....	GP .....
03.01.01.7	Rollgerüst, L=2,50m, B=0,70m, Abbau				
	Fahrbare Arbeitsbühne (Rollgerüst) nach DIN EN 1004, bestehend aus zwei Leiterraahmen mit Rollen, feststellbar, mit einer Arbeitsplattform und vier Umwehrungen, liefern und aufbauen.				
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Länge:	2,50 m			
	Breite:	0,70 m			
	Arbeitsebene:	2,50 m			
	Material:	Alu			
	Ort:	UG			
			1 St	EP .....	GP .....
Summe Abschnitt 03.01.01					
			Fahrbare Gerüste, Rollgerüste, Netto: .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
03	Titel	Innengerüste			
03.01	Bereich	Innengerüste			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
03.01.02	Abschnitt Raumgerüste, innen, Treppenhauskopf				
	Raumgerüst, Treppenhaus				
03.01.02.1	Raumrüstung Treppenhauskopf, Aufbau, TRH 1, 5				
	Raumrüstung in Treppenhauskopf einschl. Arbeitsplattform, als Raumfachwerkgerüst, teilweise auf 2 Podesten und 23 Stufen aufgestellt.				
	Anforderung:	Arbeitsgerüst nach DIN 4420-1			
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Breite:	bis 1,30 m			
	Länge:	bis 7,25 m			
	Höhe:	von 3,40 bis 7,05 m			
	Aufstellort:	Treppenhäuser			
		BT1 (R-Nr:0.TRH.3 - 2.TRH3),			
		BT 5 (R-Nr:-2.TRH.1 - 2.TRH.1)			
		2 St	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 03.01.02.1				
03.01.02.2	Raumrüstung Treppenhauskopf, Gebrauchsüberlassung				
	Gebrauchsüberlassung für das Treppenhausraumgerüst der Vorposition 03.01.02.1				
	Gebrauchsüberlassung: 10 Wochen				
		20 StWo	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 03.01.02.1				
03.01.02.3	Raumrüstung Treppenhauskopf, Abbau; TRH 1, 5				
	Raumrüstung, Treppenhauskopf der Vorposition 03.01.02.1 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		2 St	EP .....	GP .....	
03.01.02.4	Raumrüstung Treppenhauskopf, Aufbau, TRH 2,3				
	Raumrüstung in Treppenhauskopf einschl. Arbeitsplattform, als Raumfachwerkgerüst, teilweise auf 1 Podesten und 11 Stufen aufgestellt.				
	Anforderung:	Arbeitsgerüst nach DIN 4420-1			
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Breite:	bis 1,30 m			
	Länge:	bis 7,25 m			
	Höhe:	von ca. 3,40 m bis 5,31 m			
	Aufstellort:	Treppenhäuser BT 2 (R-Nr. 0.TRH.4 - 1.TRH.4) ,			
		BT 4 (R-Nr. 0.TRH.5 - 1.TRH.5)			
		2 St	EP .....	GP .....	
	Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten		
03	Titel	Innengerüste		
03.01	Bereich	Innengerüste		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag: .....	
03.01.02.5	<p>Verweis auf Position: 03.01.02.4 (Seite 109)</p> <p><b>Raumrüstung Treppenhauskopf, Gebrauchsüberlassung</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für das Treppenhausraumgerüst der Vorposition 03.01.02.4</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 10 Wochen</p>	20 StWo	EP .....	GP .....
03.01.02.6	<p>Verweis auf Position: 03.01.02.4 (Seite 109)</p> <p><b>Raumrüstung Treppenhauskopf, Abbau; TRH 2, 3</b></p> <p>Raumrüstung, Treppenhauskopf der Vorposition 03.01.02.4 abbauen und abfahren.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	2 St	EP .....	GP .....
03.01.02.7	<p><b>Raumrüstung Treppenhauskopf, Aufbau, TRH 4</b></p> <p>Raumrüstung in Treppenhauskopf einschl. Arbeitsplattform, als Raumfachwerkgerüst, teilweise auf 1 Podesten und 12 Stufen aufgestellt.</p> <p>Anforderung: Arbeitsgerüst nach DIN 4420-1</p> <p>Lastklasse: 3 (2 kN/m2)</p> <p>Breite: bis 1,30 m</p> <p>Länge: bis 7,25 m</p> <p>Höhe: von ca. 3,40 m bis 5,40 m</p> <p>Aufstellort: Treppenhaus BT 5 (R-Nr. 0.TRH.2 - 2.TRH.2)</p>	1 St	EP .....	GP .....
03.01.02.8	<p>Verweis auf Position: 03.01.02.7</p> <p><b>Raumrüstung Treppenhauskopf, Gebrauchsüberlassung</b></p> <p>Gebrauchsüberlassung für das Treppenhausraumgerüst der Vorposition 03.01.02.7</p> <p>Gebrauchsüberlassung: 10 Wochen</p>	10 StWo	EP .....	GP .....
03.01.02.9	<p>Verweis auf Position: 03.01.02.7</p> <p><b>Raumrüstung Treppenhauskopf, Abbau; TRH 4</b></p> <p>Raumrüstung, Treppenhauskopf der Vorposition 03.01.02.7 abbauen und abfahren.</p> <p>Inkl. Reinigung der Gerüstteile.</p>	1 St	EP .....	GP .....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
03	Titel	Innengerüste			
03.01	Bereich	Innengerüste			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag: .....	
03.01.02.10	Raumrüstung Treppenhaus Werkstatt, Aufbau				
	Raumrüstung in Treppenhaus einschl. Arbeitsplattform, als Raumfachwerkgerüst, auf 18 Stufen aufgestellt.				
	Anforderung:	Arbeitsgerüst nach DIN 4420-1			
	Lastklasse:	3 (2 kN/m2)			
	Breite:	bis 1,30 m			
	Länge:	bis 7,25 m			
	Höhe:	von ca. 2,73 m bis 6,075 m			
	Aufstellort:	Treppenhaus, Werkstatt (R-Nr. 0.TRH.KFZ)			
		1 St	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 03.01.02.10				
03.01.02.11	Raumrüstung Treppenhaus Werkstatt, Gebrauchsüberlassung				
	Gebrauchsüberlassung für das Treppenhausraumgerüst der Vorposition 03.01.02.10				
	Gebrauchsüberlassung: 10 Wochen				
		10 StWo	EP .....	GP .....	
	Verweis auf Position: 03.01.02.10				
03.01.02.12	Raumrüstung Treppenhaus Werkstatt, Abbau				
	Raumrüstung, Treppenhauskopf der Vorposition 03.01.02.10 abbauen und abfahren.				
	Inkl. Reinigung der Gerüstteile.				
		1 St	EP .....	GP .....	
Summe Abschnitt 03.01.02					
	Raumgerüste, innen, Treppenhauskopf, Netto: .....				
Summe Bereich 03.01					
	Innengerüste, Netto: .....				
	zzgl. MwSt. (19,0 %): .....				
	Gesamtsumme, Brutto: .....				
Summe Titel 03					
	Innengerüste, Netto: .....				
	zzgl. MwSt. (19,0 %): .....				
	Gesamtsumme, Brutto: .....				

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>
04	Titel	Sonderkonstruktionen, Stundenlohn

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>04</b>	<b>Titel Sonderkonstruktionen, Stundenlohn</b>			
<b>04.01</b>	<b>Bereich Sonderkonstrukiton</b>			
<b>04.01.01</b>	<b>Abschnitt Gitterträger, Überbrückungen</b>			
	<b>Gitterträger/ Überbrückungen</b>			
<b>04.01.01.1</b>	<b>Gitterträger/ Überbrückung, über 5 m bis 6 m, aufbauen</b> Systemgitterträger als Überbrückung der Bauöffnungen, Eingängen.. Längenbereich über 5 m bis ca. 6 m  Abrechnung: Stk	<b>5 St</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 04.01.01.7 (Seite 113)			
<b>04.01.01.2</b>	<b>Gebrauchsüberlassung, Gitterträger/ Überbrückung, 5 -6 m</b> Gebrauchsüberlassung der Gitterträgerder Vorposition 04.01.01.7 Länge: über 5 m bis ca. 6 m  Gebrauchsüberlassung: ca. 17 Wochen Abrechnung: Stck x Wo.	<b>85 StWo</b>	EP .....	GP .....
<b>04.01.01.3</b>	<b>Gitterträger/ Überbrückung, über 5 m bis 6 m, abbauen</b> Gitterträger/ Überbrückung, über 5 m bis 6 m, abbauen.	<b>5 St</b>	EP .....	GP .....
<b>04.01.01.4</b>	<b>Gitterträger/ Überbrückung, über 6 m bis 7,5 m, aufbauen</b> Systemgitterträger als Überbrückung der Bauöffnungen, Eingängen.. Längenbereich über 6 m bis ca. 7,5 m  Abrechnung: Stk	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
	Verweis auf Position: 04.01.01.7 (Seite 113)			
<b>04.01.01.5</b>	<b>Gebrauchsüberlassung, Gitterträger/ Überbrückung, 6 -7,5 m</b> Gebrauchsüberlassung der Gitterträgerder Vorposition 04.01.01.7 Länge: über 6 m bis ca. 7,5 m  Gebrauchsüberlassung: ca. 17 Wochen Abrechnung: Stk x Wo.	<b>17 StWo</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				



# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten		
04	Titel	Sonderkonstruktionen, Stundenlohn		
04.01	Bereich	Sonderkonstruktionen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag: .....				
04.01.01.6	<b>Gitterträger/ Überbrückung, über 6 m bis 7,5 m, abbauen</b> Gitterträger/ Überbrückung, über 6 m bis 7,5 m, abbauen.	1 St	EP .....	GP .....
04.01.01.7	<b>Gitterträger/ Überbrückung, 7,5 -9 m, aufbauen</b> Gitterträger als Überbrückung der Bauöffnungen. Länge: über 7,5 m bis ca. 9 m  Abrechnung: Stk	2 St	EP .....	GP .....
04.01.01.8	Verweis auf Position: 04.01.01.7 <b>Gebrauchsüberlassung, Gitterträger/ Überbrückung, 7,5 -9 m</b> Gebrauchsüberlassung der Gitterträger der Vorposition 04.01.01.7 Länge: über 7,5 m bis ca. 9 m  Gebrauchsüberlassung: ca. 17 Wochen Abrechnung: Stk x Wo.	34 StWo	EP .....	GP .....
04.01.01.9	<b>Gitterträger/ Überbrückung, 7,5 -9 m, abbauen</b> Gitterträger als Überbrückung der Bauöffnungen. Länge: über 7,5 m bis ca. 9 m, abbauen.  Abrechnung: Stk	2 St	EP .....	GP .....
<b>Summe Abschnitt 04.01.01</b>		<b>Gitterträger, Überbrückungen, Netto:</b> .....		

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten			
04	Titel	Sonderkonstruktionen, Stundenlohn			
04.01	Bereich	Sonderkonstrukiton			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
04.01.02 Abschnitt Sonstiges					
Sonstiges zur Transportbühne					
04.01.02.1 Einweisung Bedienungspersonal					
Zusätzliche Unterrichtung für das Bedienen des vorbeschriebenen Material-, Personenaufzugs auf der Baustelle, nur auf besondere Anweisung der Bauleitung.					
			1 St	EP .....	GP .....
04.01.02.2 Reparaturanfahrt Transportbühne					
An- und Abfahrt eines Aufzug-Monteurs zur Instandsetzung des nichtgängigen Material-, Personenaufzuges.					
Gesondert vergütet werden:					
– Ersatzteile					
– der Stundenaufwand für den Reparatüreinsatz					
– Kleinmaterial					
			3 St	EP .....	GP .....
Summe Abschnitt 04.01.02					
				Sonstiges, Netto:	.....
Summe Bereich 04.01					
				Sonderkonstrukiton, Netto:	.....
				zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
				Gesamtsumme, Brutto:	.....

# Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

<b>305</b>	<b>LV</b>	<b>Gerüstarbeiten</b>		
04	Titel	Sonderkonstruktionen, Stundenlohn		
04.02	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)

## 04.02 Bereich Stundenlohnarbeiten

### 04.02.01 Abschnitt Stundenlohn

#### Hinweis zu Stundenlohnarbeiten

Im Stundenlohn sind Arbeiten nur auf besondere Anordnung und in der Absprache mit Bauleitung und nach Freigabe des AG auszuführen.

Stundenlohnzettel sind 2-fach, täglich oder wöchentlich bei der OÜ einzureichen.

#### 04.02.01.1 Vorarbeiter

Stundenlohnverrechnungssatz einschl. aller Nebenkosten für die Arbeitsstunde eines Vorarbeiters oder einer entsprechend qualifizierten Arbeitskraft.

10 h EP ..... GP .....

#### 04.02.01.2 Facharbeiter

Stundenlohnverrechnungssatz einschl. aller Nebenkosten für die Arbeitsstunde eines Facharbeiters oder einer entsprechend qualifizierten Arbeitskraft.

10 h EP ..... GP .....

#### 04.02.01.3 Helfer

Stundenlohnverrechnungssatz einschl. aller Nebenkosten für die Arbeitsstunde eines Helfers oder einer entsprechend qualifizierten Arbeitskraft.

10 h EP ..... GP .....

### Summe Abschnitt 04.02.01

Stundenlohn, Netto: .....

### Summe Bereich 04.02

Stundenlohnarbeiten, Netto: .....

zzgl. MwSt. (19,0 %): .....

Gesamtsumme, Brutto: .....

Übertrag: .....

Leistungsverzeichnis

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten
04	Titel	Sonderkonstruktionen, Stundenlohn

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 04

Sonderkonstruktionen, Stundenlohn, Netto:	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
Gesamtsumme, Brutto:	.....

# LV-Zusammenfassung

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
<b>01</b>	<b>Titel</b>	<b>Allgemeine Vorleistungen</b>	14	.....
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	14	.....
01.01.01	Abschnitt	Technische Bearbeitung	14	.....
01.01.02	Abschnitt	Unterbau, Schutzmaßnahmen	17	.....
<b>02</b>	<b>Titel</b>	<b>Arbeits- und Schützgerüste, Fassaden</b>	18	.....
02.01	Bereich	BT 1	18	.....
02.01.01	Abschnitt	Fassadengerüst	18	.....
02.01.02	Abschnitt	Fassadengerüst, Konsolengerüst	27	.....
02.01.03	Abschnitt	Belagsverbreitungen	29	.....
02.01.04	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	30	.....
02.01.05	Abschnitt	Gerüsttreppen	31	.....
02.01.06	Abschnitt	Transportbühnen	34	.....
02.02	Bereich	BT 2	37	.....
02.02.01	Abschnitt	Fassadengerüst	37	.....
02.02.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	48	.....
02.02.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	49	.....
02.02.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	50	.....
02.03	Bereich	BT 3	53	.....
02.03.01	Abschnitt	Fassadengerüst	53	.....
02.03.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	59	.....
02.03.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	60	.....
02.03.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	61	.....
02.04	Bereich	BT 4	62	.....
02.04.01	Abschnitt	Fassadengerüst	62	.....
02.04.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	72	.....
02.04.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	73	.....
02.04.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	74	.....
02.04.05	Abschnitt	Transportbühnen	75	.....

# LV-Zusammenfassung

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
02.05	Bereich	BT 5	78	.....
02.05.01	Abschnitt	Fassadengerüst	78	.....
02.05.02	Abschnitt	Fassadengerüst, freistehend	89	.....
02.05.03	Abschnitt	Belagsverbreitungen	91	.....
02.05.04	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	92	.....
02.05.05	Abschnitt	Gerüsttreppen	93	.....
02.05.06	Abschnitt	Transportbühnen	96	.....
02.06	Bereich	Übungsurm	99	.....
02.06.01	Abschnitt	Fassadengerüst	99	.....
02.06.02	Abschnitt	Belagsverbreitungen	101	.....
02.06.03	Abschnitt	Zusätzlicher Seitenschutz	103	.....
02.06.04	Abschnitt	Gerüsttreppen	104	.....
02.07	Bereich	Flächengerüste, Durchfahrten	105	.....
02.07.01	Abschnitt	BT 1	105	.....
02.07.02	Abschnitt	BT4/ 5	106	.....
<b>03</b>	<b>Titel</b>	<b>Innengerüste</b>	107	.....
03.01	Bereich	Innengerüste	107	.....
03.01.01	Abschnitt	Fahrbare Gerüste, Rollgerüste	107	.....
03.01.02	Abschnitt	Raumgerüste, innen, Treppenhauskopf	109	.....
<b>04</b>	<b>Titel</b>	<b>Sonderkonstruktionen, Stundenlohn</b>	112	.....
04.01	Bereich	Sonderkonstruktionen	112	.....
04.01.01	Abschnitt	Gitterträger, Überbrückungen	112	.....
04.01.02	Abschnitt	Sonstiges	114	.....
04.02	Bereich	Stundenlohnarbeiten	115	.....
04.02.01	Abschnitt	Stundenlohn	115	.....

LV-Zusammenfassung

FRWL-Lüdenscheid (208)

305	LV	Gerüstarbeiten	
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
Summe LV 305 Gerüstarbeiten			
Angebotssumme, Netto:		EUR	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):		EUR	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>		EUR	<u>.....</u>