Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

01 Baustelleneinrichtung / Statik

02.01.0001 **Baustelleneinrichtung**

Einrichten, Herrichten und Vorhalten der Baustelleneinrichtung, für alle im Leistungsverzeichnis enthaltenen Arbeiten, einschl. Räumung der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes.

Einzurechnen sind (sofern nicht separat beschrieben) u.a.:
- Verkehrssicherung
- Maschinen, Hilfsmittel und Geräte für die Gerüsterstellung gemäß allgemeinen Vorschriften
- Lager- und Arbeitsplatz
- Gemeinkosten und Nebenkosten
- sämtliche Aufwendungen für die Beachtung der Arbeitsschutzvorschriften (Arbeitsschutzgesetz und Arbeitsstättenrichtlinien), insbesondere § 45 bis 49 ArbStättV.
- Flächen nach Fertigstellung der Arbeiten räumen

Menge: 1 St EP: ..... GB: .....

02.01.0002 **Statik Fassadengerüst und Sonderbauteile**

Pauschalpreis für das Erstellen der erforderlichen statischen Nachweise zur Montage der Fassadengerüste inkl. aller erforderlichen Ausführungszeichnungen. Die Unterlagen sind jeweils entsprechend vor der Ausführung bei der BL in Schriftform einzureichen.

Menge: 1 psch EP: ..... GB: .....

Summe Titel 01 Baustelleneinrichtung / Statik .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

02 Fassadengerüste

02.02.0001 **Fassadengerüst, Arb.gerüst, LK 3,W06,H1, Auf- und Abbau**

Aufbau und Abbau eins Arbeits- und Schutzgerüstes als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; Der Aufbau gilt als abgeschlossen mit der gebrauchsfertigen Abnahme.
Ausführung
Konstruktionsart: Systemgerüst
Höhe einzurüstender Fläche: gemäß beiliegender Ansichtspläne ca. 9,0 m. OK Attika (7,60 m bis OK Rohdecke Fachdach) von UK Bodenplatte im Standard.
Standfläche: eben, normal belastbar
Verwendungszweck: Arbeits- und Sicherungsgerüst für Zimmerer (Attika)-, Fassaden-, Dach- und Fensterarbeiten
Höhenklasse: H1
Breitenklasse: W06
Lastklasse: 200 kg/m2 zulässiges flächenbezogenes Nutzgewicht

In dem Gerüst müssen Leitergänge gem. den Richtlinien der Bau BG, jedoch mindestens 1 durchgehender Leitergang pro Fassade und nach den Bestimmungen der VOB eingebaut werden.

Menge: 1.600 m² EP: ..... GB: .....

02.02.0002 **Fassadengerüst, Gebrauchsüberlassung, LK3, W06, H1**

Gebrauchsüberlassung des vorgenannten Fassadengerüstes LK3, W06, H1. Abrechnung je qm Gerüst pro Vorhaltewoche.

Menge: 48.000 m²Wo EP: ..... GB: .....

02.02.0003 **Fassadengerüst, Arb.ger., LK 4, W09, H1, als Zulage**

Gerüst wie Vorposition 02.02.0001 beschrieben, jedoch
Belagsbreite : W09
Lastklasse: 300 kg/m² zulässiges flächenbezogenes Nutzgewicht
Mehrkosten für Auf- und Abbau zur Position 02.02.0001

Menge: 1.600 m² EP: ..... GB: .....

02.02.0004 **Fassadengerüst, Gebrauchsüberlassung, LK4, W09, H1, als Zulage**

Gebrauchsüberlassung des vorgenannten Fassadengerüstes LK4, W09, H1. Abrechnung je qm Gerüst pro Vorhaltewoche.
Mehrkosten für Gebrauchsüberlasuung zur Position 02.02.0002

Menge: 48.000 m²Wo EP: ..... GB: .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

Übertrag EUR .....

02.02.0005 **Gerüstverbreiterung innen, B=0,30 m, Auf- und Abbau**
Auf- und Abbau einer Belagverbreiterung innenseitig für vorbeschriebene Fassadengerüste
Maß der Verbreiterung: B=0,3 m

Menge: 550 m EP: ..... GB: .....

02.02.0006 **Gerüstverbreiterung innen, Gebrauchsüberlassung**
Gebrauchsüberlassung der vorbeschriebenen Gerüst-verbreiterung innen, B= 0,30 m, Abrechnung je m/ Woche

Menge: 8.800 mWo EP: ..... GB: .....

02.02.0007 **Absturzsicherung/Innengeländer, Auf- und Abbau**
Aufbau und Abbau von Innengeländern als wandseitige Absturzsicherung an Fassadengerüsten, bestehend aus Geländerholm, Zwischenholm und Bordbrett. Das Geländer ist überall dort anzubringen, wo der Abstand zur Wand mehr als 30cm beträgt.
Abstand zur Wand: bis ca. 50 cm

Menge: 550 m EP: ..... GB: .....

02.02.0008 **Absturzsicherung / Innengeländer, Gebrauchsüberlassung**
Gebrauchsüberlassung von Innengeländern als wandseitige Absturzsicherung an Fassadengerüsten wie vor beschrieben.
Abrechnung je lfm Innengeländer pro Vorhaltewoche

Menge: 8.800 mWo EP: ..... GB: .....

02.02.0009 **Treppenturm, Höhe ca. 7,60 m, Auf- und Abbau**
Aufbau und Abbau von Treppentürmen am Gerüst mit Stahlrohrrahmengerüst und Aluminiumtreppen mit Ruhepodesten sowie einem Umlauffeld der Lastklasse 3, 2,0 KN/m², Breitenklasse W 06, einschließlich Außen- und Innengeländer mit entsprechenden Halterungen nach DIN 12811 -1. Höhe ca. 7,60 m

Menge: 2 St EP: ..... GB: .....

02.02.0010 **Gebrauchsüberlassung Treppenturm, Höhe ca. 7,60 m**
Gebrauchsüberlasung der vorbeschriebenen "Treppentürme"
Abrechnung nach Stück / angefangener Woche

Menge: 384 mWo EP: ..... GB: .....

02.02.0011 **Gerüstunterbau, geneigte Flächen, Zulage**
Unterbau für aufzustellende Gerüste auf bis zu 10% geneigten Flächen als Zulage zur Grundposition für die Dauer der Nutzung. Untergrund: z.B. Erdplanum, Kiesschicht

Menge: 25 m EP: ..... GB: .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

Übertrag EUR .....

02.02.0012 **Seitenschutz am Flachdach, Auf- und Abbau, als Zulage**
Aufbau und Abbau eines umlaufenden Seitenschutzes am Flachdach in Verbindung mit einem Standgerüst, als Zulage zu den Positionen Fassadengerüste.

Menge: 145 m EP: ..... GB: .....

02.02.0013 **Gebrauchsüberlassung Seitenschutz am Flachdach**
Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Setinschutzes in Verbindung mit einem Standgerüst.
Abrechnung nach lfm Seitenschutz je Vorhaltewoche

Menge: 3.190 mWo EP: ..... GB: .....

02.02.0014 **Gerüst reinigen**
Gerüst vor dem Abbau von Gegenständen, Müll, Abfall, Materialresten reinigen. Ausführung auch in Teilflächen / zeitversetzt nach Abbauabschnitten.

Standflächen kehren, Schutt beseitigen und ordnungsgemäß entsorgen. Die Leistung gilt für die Gesamtbaumaßnahme und nicht nur für das eigene Gewerk.

Menge: 1 psch EP: ..... GB: .....

Summe Titel 02 Fassadengerüste .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

03 Sonstige Leistungen

02.03.0001 **Schutzfolie, 280 g/m², unter Gerüst auf Gelände**

Schutzabdeckung im Aufstellbereich der Fassadengerüste auf allen Standflächen bestehend aus einer geeigneten PE-Folie, d mind. 0,5 mm, zur Auffangung von bauseitigen Materialien, liefern, einbauen, vorhalten und nach Abschluss der Arbeiten ausbauen und fachgerecht entsorgen.

Breite: mind. 2,00 m [ab Außenkante Rohbaugebäude] Im Preis ist die Vorhaltung für die Dauer der Bauzeit einzukalkulieren.
Stöße gegen Verrutschen sichern.
Folie: mind. 280 g/m²

Menge: 280 m² EP: ..... GB: .....

02.03.0002 **Auf- und Abbau Gerüstaufzug als Zahnstangenaufzug, 500 kg**

Aufbau und Abbau eines Zahnstangenaufzuges mit Stahlsegmentmast, verzinkt und angebaut an Absetzplattform.

Tragfähigkeit:	500 kg
Förderhöhe:	bis OK Dach bzw. Attika ca. 8,70 m ab Aufstellfläche
Stromanschluss:	3,0/6,1 kW/400 V/50 Hz/16 A
Hubgeschwindigkeit:	24 m/min

- Inkl. zugehörige Etagensicherungstüren nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG je Ladestelle
- Größe der Lastbühne (mm) mind.: 1,60 x 1,40 m
- Verankerung an bauseitig freistehender Absetzplattform
- Inkl. erforderlicher Zuleitung und Anschlussarbeiten an bauseitigen Baustromverteiler, Entfernung bis zu 75,0m
- ggf. erforderlicher statischer Nachweise

Materialaufzug mit 2 Be- und Entadestellen entsprechend der Absetzplattform sowie einem ebenerdigen Zugang betriebsfertig erstellen, vorhalten, in Stand halten und abbauen.

Menge: 1 St EP: ..... GB: .....

02.03.0003 **Gebrauchsüberlassung Gerüstaufzug, 500 kg**

Gebrauchsüberlassung des vorbeschriebenen Zahnstangen-aufzuges, einschl. Unterhaltung, Abrechnung nach Stück Aufzug je Vorhaltewoche

Menge: 20 StWo EP: ..... GB: .....

02.03.0004 **Auf- und Abbau Gerüstträger bis 5,00m**

Aufbau und Abbau von Gerüstträgern als Gitterkonstruktion für die Überbrückung von Durchfahrten, Eingängen, nicht tragfähigen Bauteilen u. dgl. in der Gerüstkonstruktion, einschl. vollflächigem Gerüstbelag.

02 Gerüstarbeiten

Übertrag EUR .....

Einheitspreis gilt für beide Gitterträger einer Überbrückung.
Öffnungsbreite: bis 5,00 m
Belagsbreite 0,90 m
Lastklasse 4
Ausführung auch zeitversetzt Bauabschnitt (Abruf)

Menge: 25 m EP: ..... GB: .....

02.03.0005 **Gerüstträger bis 5,00m, Gebrauchsüberlassung**

Gerüstträger bis 5,0m, Lastklasse 4
Abrechnung nach lfm / Gerüstträger je Vorhaltewoche

Menge: 500 mWo EP: ..... GB: .....

02.03.0006 **zusätzliche An-/ Abfahrt**

Zusätzliche An-/Abfahrt für Gerüstumbauten.
Hinweis:
Zwei An-/Abfahrten für Gerüstmontagearbeiten sind als Grundeinsatz in den Einheitspreisen abgegolten (Demontagearbeiten gelten nicht als separate Anfahrt gemäß Vorbemerkungen und werden nicht gesondert vergütet!). Es werden nur zusätzliche Einsätze über die zwei Grundeinsätze hinausgehend in dieser Position berücksichtigt. Eine zusätzliche An-/Abfahrt gilt nur dann, wenn eine Montageunterbrechung bauseits verschuldet ist. Bei zusammenhängend möglichen Montagen, die nicht an einem Tag abgeschlossen werden, werden zusätzliche Anfahrten an weiteren Tagen nicht vergütet. Die zusätzliche An-/Abfahrt gilt nicht für Demontagearbeiten! Demontagearbeiten werden nicht zusätzlich vergütet.

Menge: 2 St EP: ..... GB: .....

02.03.0007 **Gerüstumbau für Dritte**

Gerüstumbau für Zwecke anderer Unternehmer nach Angabe der Bauleitung.

Menge: 100 m² EP: ..... GB: .....

02.03.0008 **Gerüstverankerung umsetzen**

Umsetzen der ursprünglich vorhandenen Gerüstverankerung auf neu zu montierend Ankerösen, einschl. erforderlicher Gerüstrohrkonstruktion, falls die neuen Ankerösen nicht im Bereich der Gerüst-Stellrahmen liegen. Ohne zusätzliche Vergütung für das eingebaute Material. Die Arbeiten können nicht in einem Zug ausgeführt werden.

Menge: 20 St EP: ..... GB: .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

Übertrag EUR .....

02.03.0009 **Auslegerarm für Seilzug**
Ausleger für Kleingüterseilzug (Aufzug), drehbar, an oberer Gerüstlage montieren und nach Baufertigstellung wieder beseitigen.
Belastung: mind. 2 kN

Menge: 1 St EP: ..... GB: .....

Summe Titel 03 Sonstige Leistungen .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

04 Stundensätze

02.04.0001 **Stundensatz Facharbeiter - Gerüstbau**

Nachfolgende Stundenpositionen kommen nur zur Ausführung, wenn Sie vor der Ausführung vom AN schriftlich angezeigt und vom AG beauftragt wurden.
Stundenlohnarbeiten sind nur nach Anmeldung durch den AN und Genehmigung durch die Bauleitung/AG vor Durchführung der Arbeiten auszuführen. Die Stundenlohnzettel sind der Bauleitung spätestens 3 AT nach Durchführung der Arbeiten vorzulegen. Verspätet vorgelegte Rapporte werden nicht anerkannt. Es werden nur die vor Ort geleisteten Stunden abgerechnet. Mit der Unterschrift erklärt der Bieter gleichzeitig, dass die Verrechnungssätze für Stundenlohnarbeiten unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurden und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gelten. In den Stundenverrechnungssätzen der Stundenlohnarbeiten sind außer den Lohn- und Gehaltskosten, die Gemeinkostenanteile, die Sozialkassenbeiträge, die vermögenswirksamen Leistungen sowie sämtliche Lohn- und Gehaltsnebenkosten enthalten.
Fachwerker - Gerüstbau

Menge: 25 h EP: ..... GB: .....

02.04.0002 **Stundensatz Helfer - Gerüstbau**

Nachfolgende Stundenpositionen kommen nur zur Ausführung, wenn Sie vor der Ausführung vom AN schriftlich angezeigt und vom AG beauftragt wurden.
Stundenlohnarbeiten sind nur nach Anmeldung durch den AN und Genehmigung durch die Bauleitung/AG vor Durchführung der Arbeiten auszuführen. Die Stundenlohnzettel sind der Bauleitung spätestens 3 AT nach Durchführung der Arbeiten vorzulegen. Verspätet vorgelegte Rapporte werden nicht anerkannt. Es werden nur die vor Ort geleisteten Stunden abgerechnet. Mit der Unterschrift erklärt der Bieter gleichzeitig, dass die Verrechnungssätze für Stundenlohnarbeiten unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurden und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gelten. In den Stundenverrechnungssätzen der Stundenlohnarbeiten sind außer den Lohn- und Gehaltskosten, die Gemeinkostenanteile, die Sozialkassenbeiträge, die vermögenswirksamen Leistungen sowie sämtliche Lohn- und Gehaltsnebenkosten enthalten.
Helfer - Gerüstbau

Menge: 25 h EP: ..... GB: .....

Summe Titel 04 Stundensätze .....

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

02 Gerüstarbeiten

Übertrag EUR .....

Summe Gewerk 02 Gerüstarbeiten .....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 301-23 Ersatzneubau Multifunktionsgebäude Schmitzers Wiese
LV-Nr.: 04 Gerüstarbeiten

Z U S A M M E N S T E L L U N G

Gewerk	**02**	**Gerüstarbeiten**	
Titel	**01**	**Baustelleneinrichtung / Statik**	..... EUR
Titel	**02**	**Fassadengerüste**	..... EUR
Titel	**03**	**Sonstige Leistungen**	..... EUR
Titel	**04**	**Stundensätze**	..... EUR
Summe	**02**	**Gerüstarbeiten**	**..... EUR**

Summe LV	**..... EUR**
zuzüglich 19,00 % Mwst	**..... EUR**
Gesamtsumme	**..... EUR**