

61 LV Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5)

Deckblatt

Klassifikation: öffentlich



Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

G06.1 Gerüstbauarbeiten (ohne Riegel 5)

Haus 200, Stadtwerke Leipzig

Projekt: Umbau / Modernisierung
Haus 200,
Arno-Nitzsche-Straße 35

Auftraggeber: Stadtwerke Leipzig GmbH
Augustusplatz 7
04109 Leipzig

61 LV Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5)

Allg. Objektbeschr.

Stadtwerke Leipzig, Umbau Campus Südost Haus 200

Das Gebäude:

Das Gebäude wurde Anfang der 2000er Jahre auf Grundlage eines Wettbewerbs, von dem Architekturbüro HPP ausgeführt. Die aktuelle Grundrissgestaltung findet man in Form einer klassischen Bürozellenstruktur vor.

Die Gebäudestruktur:

Das Gebäude hat eine markante Struktur, die aus 4 Büroriegeln in Nord Süd Ausrichtung besteht.

Getrennt sind die Riegel durch 3 begrünte Innenhöfe. Die Riegel werden über 2 schmale Quer- bzw. Erschließungsriegel miteinander verbunden. Im Westen schließt hier ein Kopfbau an, der im Moment noch als Kantine genutzt wird.

Ziel: vom klassischen Zellenbüro zum Open Space Office

Ziel ist das Aufbrechen der konventionellen Bürozellenstruktur hin zum anspruchsvollem Open-Space-Office.

Die lichten Raumhöhen betragen im EG. 3,75 m; im 1. OG. und 2. OG. 2,77 m.

Innerhalb des Gebäuderasters von 5,5 m ist eine flexible und kommunikative Büronutzung vorgesehen.

Der Grundriss in seiner Struktur zoniert sich, in eine im Raster gleichmäßig aufgeteilte Arbeitswelt, die über einen kommunikativen Charakter verfügen wird. Die Übergänge sind hierbei fließend und offen gestaltet. Die einzelnen Arbeitsbereiche basieren auf dem Gebäude-/ Fassadenraster, wodurch eine flexible Nutzung gewährleistet wird. Der Mittelgang als Erschließung der einzelnen Arbeitsplätze und Zonen bleibt erhalten.

| | | |
|---|-----------|--|
| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) |
| Angaben zur Baustelle | | |
| Baubeschreibung | | |
| Die Baustelle befindet sich im Haus 200, Arno-Nitzsche-Straße 35, 04277 Leipzig | | |
| Zuwegung und Transport | | |
| Die Zufahrt zur Baustelle sowie der Transport von Maschinen, Einrichtung-BE, Baumaterial bzw. Abtransport von Abbruchmaterial findet über Arno-Nitzsche-Straße in Leipzig und weiterführend über die innerbetrieblichen Straßen der Leipziger Stadtwerke statt. | | |
| Geplante Baumaßnahmen | | |
| Modernisierung des Bürogebäudes „Haus 200,, vom "klassischen Zellenbüro" zum "Open Space-Büro". | | |
| Baugenehmigung Bestandsgebäude: 63.6-B/98-0276 vom 05.10.1998 Neustrukturierung der Büroflächen in den Riegeln 1-4, (EG, 1OG, 2OG) Weitere bauliche Maßnahmen in den weiteren Bauabschnitten | | |
| - bilden von Nutzungsbereichen < 400 qm, als Büroflächen | | |
| - Modernisieren aller haustechnischen Installationen | | |
| Baustelleneinrichtung | | |
| Bauseits zur Verfügung stehende Einrichtungen: | | |
| <ul style="list-style-type: none">• WC-Container• Baustrom• Bauwasser | | |
| Vor Einrichtung der Baustelle ist eine Begehung mit dem Auftraggeber zur Bestandsaufnahme durchzuführen. Sämtliche Leistungen zur Baustelleneinrichtung sind im Angebot zu berücksichtigen. | | |
| Die Baustelle ist täglich in aufgeräumtem und gereinigtem Zustand zu verlassen. | | |
| Benutzte Flächen sind bereits zu räumen, sobald sie nicht mehr benötigt werden. | | |
| Befolgt der Auftragnehmer eine dahin gehende Aufforderung nicht innerhalb einer angemessenen Frist, so kann der Auftraggeber die Flächen auf Kosten des Auftragnehmers räumen lassen. | | |
| Der Auftragnehmer hat alle für die Sicherung und Regelung des Verkehrs im Baubereich erforderlichen Maßnahmen, auch außerhalb der Arbeitszeit, zu treffen. | | |
| Zum Schutz der Umwelt, der Landschaft und der Gewässer hat der Auftragnehmer die durch die Arbeiten hervorgerufenen Beeinträchtigungen auf das unvermeidbare Maß einzuschränken. | | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

61 LV Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5)

Angaben zur Baustelle

Über behördliche Anordnungen oder Ansprüche Dritter wegen der Auswirkungen der Arbeiten hat der Auftragnehmer den Auftraggeber unverzüglich schriftlich zu unterrichten.

Es ist die installierte Baustromversorgung mit Unterverteilern zu nutzen, das Niederspannungsnetz des Gebäudes ist für die auszuführenden Arbeiten nicht zu nutzen.

Gewerbliche Werbung auf der Baustelle ist nur mit Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Aufgetretene Beschädigungen an angrenzenden Grundstücken, Straßen und Wegen sind zu beseitigen.

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | | |
|-----------|-----------------------|---|--------------|-----------------|-------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | | |
| | | <p>Technische Vorbemerkungen</p> <p>Technische Vorbemerkungen</p> <p>Kurzbeschreibung / Leistungsumfang Gerüstarbeiten</p> <p>Der Leistungsumfang des Gewerkes Gerüstbau umfasst die Leistungen zur Erstellung der erforderlichen Arbeits- und Schutzgerüste. Geplant ist die Errichtung der Fassadengerüste in mehreren Bauabschnitten, im jeweiligen Innenhofbereich sowie das Umsetzen des Gerüstes nach Fertigstellung der Fassadenarbeiten im jeweiligen Innenhof. Die Gerüstbauteile sind über Dach, vorzugsweise über Riegel 6 (Gebäudehöhe ca. 7,3 m) in die Innenhöfe einzubringen. Auf der Südseite Riegel 1 und auf der Nordseite Riegel 4 ist die Fassade frei zugänglich für die Gerüstanlieferung. Das nachfolgend zu errichtende Fassadengerüst soll für die Ausführung folgender Arbeiten genutzt werden:</p> <p>Folgende Bauabschnitte liegen der Planung zugrunde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Innenhof zw. Riegel 1 und 2 • Innenhof zw. Riegel 2 und 3 • Innenhof zw. Riegel 3 und 4 • Fassade-Süd Riegel 1 + Fassade Nord Riegel 4 <p>Riegel 0 und Riegel 1 bis 4 Rückbau von Sonnenschutzanlagen Montage bzw. Austausch von Elementen der Metall-Glas-Fassaden im Bereich der Riegel 1 bis 4 und die Folierung der Verglasung an der Fassade-Riegel 0. Montage Sonnenschutzanlagen</p> <p>Die Geschosshöhen betragen 3,75 m im EG und 3,165 m im 1. und 2. OG.</p> <p>Arbeitsablauf Montage der Metall-Glas-Fassaden / Gerüst wie folgt.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Gerüst freistehend, Aufbau mit Rückverankerung in Teilbereichen der Pfosten-Riegel-Fassade vor Baukonstruktion (aufgelöste Fassade), ggf. auch in Teilabschnitten 2.- anbringen der Fassadenelemente, (komplette Fertigstellung der Fassadenarbeiten und Folierung der Verglasung) 3.- Rückbau Gerüst vor der fertiggestellten Fassade <p>Der Abstand des Gerüstes von der vorh. Fassade beträgt 30 cm, der genaue Abstand ist mit der Bauleitung abzustimmen. Ebenso ist die Gerüstlagenhöhe vor Aufbau mit der Bauleitung</p> | | | |
| | | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|---|--|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | <p>abzustimmen.</p> <p>Der Aufbau des Gerüstes erfolgt teilweise mit Gerüstverbreiterung in 3 Gerüstlagen mit Konsolen, Belagbreite ca. 30 cm, für das Zwischenlagern von Material.</p> <p>Um die Forderungen des Arbeitsschutzes einzuhalten, sind im Zuge der Demontage der Konsolen für den Wiedereinbau der Sonnenschutzanlagen, Absturzsicherungen/Innengeländer zu montieren (für eine umlaufende Gerüstlage). Diese Geländer sind entsprechend des Baufortschritts umzusetzen.</p> | | | Übertrag: |
| 01.0010 | <p>Aufbau Fass.-gerüst, LK 4, W09, freist.</p> <p>Liefern und Aufbau Fassadengerüst als Arbeitsgerüst, mehrteilig, in Teilabschnitten, Aufbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung aufbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; inkl. Transport über Dach.</p> <p>Für die Ausführung folgender Arbeiten : - Metall-Glasfassde als Pfosten-Riegelkonstr.</p> <p>Folgende Bauabschnitte liegen der Planung zugrunde:</p> <p>Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 546 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 546 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 546 m2 Fassade-Süd Riegel 1 + Fassade Nord Riegel 4 ca. 546 m2</p> <p>Das Gerüst ist nach hinten abzusteifen (Rückverankerung), da eine Befestigung an der Fassade nicht möglich ist (aufgelöste Fassade). Die Absteifung durch geeignete Maßnahmen ist in den EP einzukalkulieren. Ausführung gemäß Gerüststatik des Auftragnehmers.</p> <p>Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W09 Lastklasse : 4</p> <p>einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde</p> | | | Übertrag: |
| | | 1.092 M2 | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|---|-------------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 01.0020 | <p>Auf.o.A. Fass.-gerüst, LK 4, W09, frei</p> <p>Liefern und Aufbau Fassadengerüst als Arbeitsgerüst, mehrteilig, in Teilabschnitten, Aufbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung aufbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; inkl. Transport über Dach.</p> <p>Für die Ausführung folgender Arbeiten :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metall-Glasfassde als Pfosten-Riegelkonstr. <p>Folgende Bauabschnitte liegen der Planung zugrunde:</p> <p>Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 546 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 546 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 546 m2 Fassade-Süd Riegel 1 + Fassade Nord Riegel 4 ca. 546 m2</p> <p>Das Gerüst ist nach hinten abzusteifen (Rückverankerung), da eine Befestigung an der Fassade nicht möglich ist (aufgelöste Fassade).</p> <p>Die Absteifung durch geeignete Maßnahmen ist in den EP einzukalkulieren.</p> <p>Ausführung gemäß Gerüststatik des Auftragnehmers.</p> <p>Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W09 Lastklasse : 4</p> <p>einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde</p> <p>Kalkulation: Minderaufwand Fassadengerüst für das Entfallen der Anlieferung, bei Verwendung vorhandener Rüstung durch umsetzen einschließlich Transport in den nächsten Bauabschnitt.</p> | 1.092 M2 | EP | GP |
| 01.0030 | <p>Fassadengerüst, LK 4, W 09, Gebr.</p> <p>Gebrauchsüberlassung des Fassadengerüsts, Arbeits- und Schutzgerüst gemäß DIN EN 12811-1.</p> <p>Für die Ausführung folgender Arbeiten :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metall-Glasfassde als Pfosten-Riegelkonstr. | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|--|-------------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | (Konstruktionstiefe ca. 36 cm) Lastklasse : 4 (bis 3 kN/m ²) Belagsbreite : W09 vorzuhaltende Gerüstmenge: 546 m2 einzurüstendes Gebäude: Metall-Glasfassade | | | |
| | | 32 WCH | EP | GP |
| 01.0040 | Abbau Fass.-gerüst, LK 4, W09, freist. Abbau Fassadengerüst mehrteilig, inkl. Rückverankerung, in Teilabschnitten Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 609 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 609 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 609 m2 Fassade-Süd Riegel 1 + Fassade Nord Riegel 4 ca. 483 m2 Abbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung abbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W09 Lastklasse : 4 einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde | | | |
| | | 2.184 M2 | EP | GP |
| 01.0050 | Aufbau Fass.-gerüst, LK 3, W06, freist. Liefern und Aufbau Fassadengerüst als Arbeitsgerüst, mehrteilig, in Teilabschnitten, Aufbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung aufbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; inkl. Transport über Dach. Für die Ausführung folgender Arbeiten : - Folierungsarbeiten an Metall-Glasfassde Folgende Bauabschnitte liegen der Planung zugrunde: Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 252 m2 | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|--|--|-----------------|-------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | <p>Das Gerüst ist nach hinten abzusteifen (Rückverankerung), da eine Befestigung an der Fassade nicht möglich ist (aufgelöste Fassade). Die Absteifung durch geeignete Maßnahmen ist in den EP einzukalkulieren. Ausführung gemäß Gerüststatik des Auftragnehmers.</p> <p>Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W06 Lastklasse : 3</p> <p>einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde</p> | 252 M2 | EP | GP |
| 01.0060 | <p>Auf.o.A. Fass.-gerüst, LK 3, W06, frei</p> <p>Liefern und Aufbau Fassadengerüst als Arbeitsgerüst, mehrteilig, in Teilabschnitten, Aufbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung aufbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1; inkl. Transport über Dach.</p> <p>Für die Ausführung folgender Arbeiten : - Folierungsarbeiten an Metall-Glasfassde</p> <p>Folgende Bauabschnitte liegen der Planung zugrunde:</p> <p>Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 252 m2</p> <p>Das Gerüst ist nach hinten abzusteifen (Rückverankerung), da eine Befestigung an der Fassade nicht möglich ist (aufgelöste Fassade). Die Absteifung durch geeignete Maßnahmen ist in den EP einzukalkulieren. Ausführung gemäß Gerüststatik des Auftragnehmers.</p> <p>Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W06 Lastklasse : 3</p> <p>einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde</p> <p>Kalkulation: Minderaufwand Fassadengerüst für das Entfallen der</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|--|-------------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | Anlieferung, bei Verwendung vorhandener Rüstung durch umsetzen einschließlich Transport in den nächsten Bauabschnitt. | | | |
| | | 504 M2 | EP | GP |
| 01.0070 | <p>Fassadengerüst, LK 3, W 06, Gebr.</p> <p>Gebrauchsüberlassung des Fassadengerüstes, Arbeits- und Schutzgerüst gemäß DIN EN 12811-1. Für die Ausführung folgender Arbeiten :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metall-Glasfassde als Pfosten-Riegelkonstr. (Konstruktionstiefe ca. 36 cm) <p>Lastklasse : 3 (bis 2 kN/m²) Belagsbreite : W06</p> <p>vorzuhaltende Gerüstmenge: 756 m2 einzurüstendes Gebäude: Metall-Glasfassade</p> | | | |
| | | 24 WCH | EP | GP |
| 01.0080 | <p>Abbau Fass.-gerüst, LK 3, W06, freist.</p> <p>Abbau Fassadengerüst mehrteilig, inkl. Rückverankerung, in Teilabschnitten</p> <p>Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 252 m2 Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 252 m2</p> <p>Abbau entsprechend Baufortschritt, in Abstimmung mit der Bauleitung abbauen, incl. erf. Leitergänge, als längenorientiertes Standgerüst, gemäß DIN EN 12811-1 und DIN EN 12810-1;</p> <p>Höhe einzurüstender Fläche : bis 11 m über Gelände Breitenklasse : W06 Lastklasse : 3</p> <p>einzurüstendes Gebäude : Metall-Glasfassde</p> | | | |
| | | 756 M2 | EP | GP |
| 01.0090 | <p>Aufbau Gerüstverbreiterung außen</p> <p>Liefern und Aufbau der Verbreiterung des Gerüstbelages der vorbeschriebenen Fassadengerüste nach außen, durch Konsolen inkl. Transport über Dach. Gerüstgruppe und Bauabschnitte wie Hauptposition. Belagbreite mind. 30 cm</p> <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | | |
|----------------|-----------------------|---|---------------|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | | Übertrag: |
| | | <p>Nutzung für Materiallagerung von demontierten Sonnenschutzanlagen und Fassadenteilen. Antransport und Montage; Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof Riegel 2 ca. 77 m Innenhof Riegel 3 ca. 77 m Innenhof Riegel 4 ca. 77 m Fassade-Süd Riegel 1 ca. 77 m die Montage als Einzelleistung durchgeführt wird. Demontage und Abtransport in gesonderter Position.</p> | 154 M | EP | GP |
| 01.0100 | | <p>Aufbau Gerüstverbr.o.A. außen Liefen und Aufbau der Verbreiterung des Gerüstbelages der vorbeschriebenen Fassadengerüste nach außen, durch Konsolen inkl. Transport über Dach. Gerüstgruppe und Bauabschnitte wie Hauptposition. Belagbreite mind. 30 cm Nutzung für Materiallagerung von demontierten Sonnenschutzanlagen und Fassadenteilen. Antransport und Montage; Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof Riegel 2 ca. 77 m Innenhof Riegel 3 ca. 77 m Innenhof Riegel 4 ca. 77 m Fassade-Süd Riegel 1 ca. 77 m die Montage als Einzelleistung durchgeführt wird. Demontage und Abtransport in gesonderter Position. Kalkulation: Minderaufwand Gerüstverbreiterung für das Entfallen der Anlieferung, bei Verwendung vorhandener Rüstung durch umsetzen einschließlich Transport in den nächsten Bauabschnitt.</p> | 154 M | EP | GP |
| 01.0110 | | <p>Gerüstverbreiterung außen, Gebr. Gerüstverbreiterung außen; Gebrauchsüberlassung. Länge vorzuhaltender Gerüstverbreiterung: ca. 231 m Ort: Riegel 2 bis 4 jeweils Südseite</p> | 24 WCH | EP | GP |
| | | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|---|--|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 01.0120 | <p>Gerüstverbreiterung außen, Gebr. Gerüstverbreiterung außen; Gebrauchsüberlassung. Länge vorzuhaltender Gerüstverbreiterung: ca. 77 m Ort: Riegel 1 Südseite</p> | 8 WCH | EP | GP |
| 01.0130 | <p>Abbau und Abtransport Konsolen Abbau und Abtransport der innenseitigen Gerüstverbreiterung. Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof Riegel 2 ca. 77 m Innenhof Riegel 3 ca. 77 m Innenhof Riegel 4 ca. 77 m Fassade-Süd Riegel 1 ca. 77 m die Demontage als Einzelleistung durchgeführt wird.</p> | 308 M | EP | GP |
| 01.0140 | <p>Aufbau zusätzl. innerer Seitenschutz Liefern und Aufbau Zusätzlicher innerer Seitenschutz nach DIN EN 12811-1 "Arbeitsgerüste" in allen Gerüstlagen inkl. Transport über Dach. Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 300 m Fassade-Süd Riegel 1+Fassade Nord Riegel 4 ca. 218 m die Montage als Einzelleistung durchgeführt wird. Demontage und Abtransport in gesonderter Position.</p> | 524 M | EP | GP |
| 01.0150 | <p>Aufbau o.A. innerer Seitenschutz Liefern und Aufbau Zusätzlicher innerer Seitenschutz nach DIN EN 12811-1 "Arbeitsgerüste" in allen Gerüstlagen inkl. Transport über Dach. Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 300 m Fassade-Süd Riegel 1+Fassade Nord Riegel 4 ca. 218 m die Montage als Einzelleistung durchgeführt wird. Demontage und Abtransport in gesonderter Position. Kalkulation:</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|----------------|---|----------------|------------|-----------------|
| 61 01 | LV Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) Gewerk Fassadengerüst | | | |
| | | | | Übertrag: |
| | Minderaufwand innerer Seitenschutz für das Entfallen der Anlieferung, bei Verwendung vorhandener Rüstung durch umsetzen einschließlich Transport in den nächsten Bauabschnitt. | | | |
| | | 600 M | EP | GP |
| 01.0160 | Zus. innerer Seitenschutz, Gebr. Gebrauchsüberlassung des zusätzlichen Seitenschutz für Fassadengerüste, Arbeits- und Schutzgerüst gemäß DIN EN 12811-1. Länge vorzuhaltender Seitenschutz: ca. 905 m | | | |
| | | 24 WCH | EP | GP |
| 01.0170 | Zus. innerer Seitenschutz, Gebr. Gebrauchsüberlassung des zusätzlichen Seitenschutz für Fassadengerüste, Arbeits- und Schutzgerüst gemäß DIN EN 12811-1. Länge vorzuhaltender Seitenschutz: ca. 218 m | | | |
| | | 8 WCH | EP | GP |
| 01.0180 | Abbau Zus. innerer Seitenschutz Abbau Zusätzlicher innerer Seitenschutz nach DIN EN 12811-1 "Arbeitsgerüste" in allen Gerüstlagen, in Abschnitten. Die Leistung ist so zu kalkulieren, dass in den Abschnitten Innenhof zw. Riegel 1 und 2 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 2 und 3 ca. 300 m Innenhof zw. Riegel 3 und 4 ca. 300 m Fassade-Süd Riegel 1+Fassade Nord Riegel 4 ca. 218 m die Demontage als Einzelleistung durchgeführt wird. | | | |
| | | 1.124 M | EP | GP |
| 01.0190 | Aufbau Überbrückung, LK 3, W 06 Aufbau der Überbrückung von Durchfahrten, Eingängen, nicht tragfähigen Bauteilen u. dgl. in der Gerüstkonstruktion; inkl. Transport über Dach. Überbrückungsbreite : ca. 2 m | | | |
| | | | | Übertrag: |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|----------------|---|-------------------------------------|------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | Lastklasse : 3 Breitenklasse : W06 Abrechnung nach Überbrückungsbreite Ort : : 5 Gebäudezugänge in den Innenhöfen | 4 M | EP | GP |
| 01.0200 | <p>Aufbau Überbr.o.A., LK 3, W 06</p> Aufbau der Überbrückung von Durchfahrten, Eingängen, nicht tragfähigen Bauteilen u. dgl. in der Gerüstkonstruktion; inkl. Transport über Dach. Überbrückungsbreite : ca. 2 m Lastklasse : 3 Breitenklasse : W06 Abrechnung nach Überbrückungsbreite Ort : : 5 Gebäudezugänge in den Innenhöfen Kalkulation: Minderungsaufwand Gerüstüberbrückung für das Entfallen der Anlieferung, bei Verwendung vorhandener Rüstung durch umsetzen einschließlich Transport in den nächsten Bauabschnitt. | 16 M | EP | GP |
| 01.0210 | <p>Gerüstüberbrückung, LK 3, Gebr.</p> Gebrauchsüberlassung der Gerüstüberbrückung für Fassadengerüst. Überbrückungsbreite: .ca. 2 m Lastklasse : 3 Breitenkasse : W06 Länge-Überbrückung : 20 m | 24 WCH | EP | GP |
| 01.0220 | <p>Abbau der Überbrückung, LK 3, W 06</p> Abbau der Überbrückung von Durchfahrten, Eingängen, nicht tragfähigen Bauteilen u. dgl. im Zuge der Gerüstdemontage. Überbrückungsbreite : ca.4 bis 6 m | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|------------------------|---|--|-------------------------------|-----------------|
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | Lastklasse : 3 | | | |
| | Breitenklasse : W06 | | | |
| | Abrechnung nach Überbrückungsbreite | | | |
| | Ort : : 5 Gebäudezugänge in den Innenhöfen | | | |
| | | 20 M | EP | GP |
| 01.0230 | Fahrkosten bei Gerüstumbau für Dritte | | | |
| | Fahrkosten bei erforderlichem Gerüstumbau für Dritte. | | | |
| | | 2 ST | EP | GP |
| Summe Gewerk 01 | | | Fassadengerüst, Netto: | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|---------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|-------------|
| 02 | Gewerk | Aufgänge | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| 02 Gewerk Aufgänge | | | | |
| 02.0010 | <p>Treppenturm, vorgebaut, freist. Liefern und Aufbau Treppenturm gemäß DIN EN 12811-1, vorgebaut vor Fassadengerüst, inkl. Doppelhandlauf und Stirngeländer; inkl. Transport über Dach. Keine Verankerung am Gerüst als freistehende Ausführung. Laufbreite : 0,6 m Lastklasse : 4 Grundfläche : ca. 2,50/2,50 m Höhe : je ca. 11 m Ort: Innenhöfe zwischen den Riegeln</p> | 3 ST | EP | GP |
| 02.0020 | <p>Treppenturm, vorgebaut, Gebr. Treppenturm, vorgebaut; Gebrauchsüberlassung Gebrauchsüberlassung : 24 Wochen</p> | 72 STW | EP | GP |
| 02.0030 | <p>Treppenturm, vorgebaut, freist. Liefern und Aufbau Treppenturm gemäß DIN EN 12811-1, vorgebaut vor Fassadengerüst, inkl. Doppelhandlauf und Stirngeländer; Laufbreite : 0,6 m Lastklasse : 4 Grundfläche : ca. 2,50/2,50 m Höhe : je ca. 11 m Ort: Riegel 1 Südseite; Riegel 4 Nordseite</p> | 2 ST | EP | GP |
| 02.0040 | <p>Treppenturm, vorgebaut, Gebr. Treppenturm, vorgebaut; Gebrauchsüberlassung Gebrauchsüberlassung : 8 Wochen</p> | 16 STW | EP | GP |
| Summe Gewerk 02 | | | Aufgänge, Netto: | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|--------------------------|--|-------------------------------------|------------------------|-------------------|
| 03 | Gewerk | Aufzüge | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| 03 Gewerk Aufzüge | | | | |
| 03.0010 | Materialaufzug, 3 kN Materialaufzug mit einer Ladestelle, einschl. vorschriftsmäßiger Sicherung, An- und Abtransport, Montage und Demontage. Personentransport verboten. Nutzhöhe: bis ca. 8 m Geschosse: EG, 1. OG, 2. OG Bühnengröße: ca. 1,40 / 0,75 m Nutzlast: 3 kN | | | |
| | Lohn | Gerät | | |
| | Material | Sonstiges | 2 ST | EP GP |
| 03.0020 | Materialaufzug, 3 kN umsetzen Materialaufzug im Zuge Gerüstumbau, umsetzen über Dach; und erneut montieren; im Zuge der vor beschriebenen Bauabschnitte. | | | |
| | | | 2 ST | EP GP |
| 03.0030 | Mietgebühr Materialaufzug, 3 kN Mietgebühr für Materialaufzug, inkl. Maschinenbruchversicherung; pro angefangene Woche. Nutzlast: 3 kN | | | |
| | | | 88 STW | EP GP |
| Summe Gewerk 03 | | | Aufzüge, Netto: | |

Leistungsverzeichnis

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 | LV | Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | |
|------------------------|---|--|--------------------------|-------------|
| 04 | Gewerk | Sonstiges | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| 04 | Gewerk Sonstiges | | | |
| 04.0010 | <p>Standsicherheitsnachweis, Gerüst Standsicherheitsnachweis für Gerüstkonstruktion, sowie für die daran zu verankernden Hebezeuge, Bauaufzüge u.dgl. Die statische Berechnung ist dem Bauherrn in 5-facher Ausfertigung vorzulegen. Art des Gerüsts : gem. Pos. 01.01.0010</p> | 1 PSH | EP | GP |
| 04.0020 | <p>Prüfung Gerüststatik Prüfung des Standsicherheitsnachweises (Gerüststatik der Pos. 01.04.0010) durch einen zugelassenen Prüfstatiker.</p> | 1 PSH | EP | GP |
| 04.0030 | <p>Standsicherheitsnachweis, Gerüst Standsicherheitsnachweis für Gerüstkonstruktion, sowie für die daran zu verankernden Hebezeuge, Bauaufzüge u.dgl. Die statische Berechnung ist dem Bauherrn in 5-facher Ausfertigung vorzulegen. Art des Gerüsts : gem. Pos. 01.01.0080</p> | 1 PSH | EP | GP |
| 04.0040 | <p>Prüfung Gerüststatik Prüfung des Standsicherheitsnachweises (Gerüststatik der Pos. 01.04.0030) durch einen zugelassenen Prüfstatiker.</p> | 1 PSH | EP | GP |
| Summe Gewerk 04 | | | Sonstiges, Netto: | |

LV-Zusammenfassung

LSW, Campus Südost - Umbau/Modernisierung Haus 200 (012.01)

| 61 LV Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | | | |
|--|-------------|----------------|--------------------------------------|------------------|
| Nr. | Bezeichnung | | Seite | Gesamt in EUR |
| 01 | Gewerk | Fassadengerüst | 5 | |
| 02 | Gewerk | Aufgänge | 16 | |
| 03 | Gewerk | Aufzüge | 17 | |
| 04 | Gewerk | Sonstiges | 18 | |
| Summe LV 61 Los G06.1-Gerüstbau (ohne Riegel 5) | | | | |
| | | | Angebotssumme, Netto: | EUR |
| Stempel | | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | EUR |
| | | | <u>Angebotssumme, Brutto:</u> | EUR <u>.....</u> |
| Anbieter - Unterschrift | | | | |