

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Kurt Mothes Straße 6
Projektname: 124
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung
Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Studentenwerk Halle
Straße: W.- Langenbeck- Straße 5
PLZ: 06120
Ort: Halle (Saale)

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, ..
LV-Name: 02

Angebotssumme:

EUR

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

Angebotssumme brutto:

EUR

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Das Studentenwerk Halle beabsichtigt eine Sanierung des Daches auf dem Studentenwohnheim in der Kurt- Mothes- Straße 6 in 06120 Halle (Saale).
Es ist geplant, im Rahmen der Baumaßnahme die folgenden Bauteile zu erneuern und zu sanieren:

- Dach einschl. Dachentwässerung
- Partielle Fassadenausbesserungen an Spechtlöchern und an Nisthöhlen
- Abbruch einer Fassadenbekleidung am Dachaufbau und Ersatz durch eine WDVS- Fassade
- Betosanierungsarbeiten auf dem Dach
- Leichte Putzausbesserungen
- Dämmung der Drempelecke über dem 11.OG

Bei dem Gebäude handelt es sich um einen 11- geschossigen Plattenbau mit einem vollunterkellerten UG, welches bei einer Komplettsanierung im Jahr 1999 mit einer WDVS- Fassade versehen wurde.

Die Errichtung des Gebäudes erfolgte im Jahr 1974.
Die Grundfläche des Gebäudes umfasst insgesamt ca. 26 x 28m.

Im Gebäude sind zusammen 142 Wohnplätze untergebracht.

Der Baubereich ist über öffentliche, befestigte Straßen und Wege gut erreichbar.

Lagerflächen und Flächen für firmeninterne BE sind nur in einem begrenzten Umfang vorhanden.

Die Baustelleneinrichtung der Auftragnehmer gilt mit Bezug auf die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen in der VOB/C (DIN 18299, Abschnitt 4.1) dem Grunde nach als Nebenleistung, die auch ohne Erwähnung im Leistungsverzeichnis zur vertraglichen Leistung gehört.

Alle Baustellenzu- und Baustellenausfahrten und Wege sind von den AN ohne besondere Vergütung ständig sauber und frei zu halten.

Die Baumaßnahme wird unter bewohnten Bedingungen durchgeführt. Das Eigentum der Mieter ist vor Verschmutzung und Beschädigungen zu schützen.

Die Flucht- und Rettungswege sowie der Zutritt der Mieter zum Gebäude sowie in die Wohnungen ist zu jedem Zeitpunkt der Baumaßnahme zu gewährleisten.

1. Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.	Bauzaun, Baustellen- WC			
1.1.10	<p>Bauzaun, h= 2 m, Stahlrohrrahmen, liefern und aufstellen Bauzaun aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahl-Füllstäben, verzinkt, Stützenfüsse aus Beton, einschließlich sämtlicher Verbindungen, Kupplungen etc., liefern, auf befestigten und unbefestigten Untergründen aufstellen, im Boden verankern und nach Abschluss aller Bauarbeiten abbauen und abtransportieren. Alle Zaunelemente sind fest miteinander zu verbinden. Maßnahmen für den Höhenausgleich der Stützenfüße im Bereich von Unebenheiten sind in den EP mit einzukalkulieren. Zaunhöhe: 2 m</p> <p>Grundvorhaltdauer: 4 Wochen</p>	150,000 m	.....	.....
1.1.20	<p>Bauzaun, h= 2 m, Stahlrohrrahmen, vorhalten Vorhaltung des Bauzaunes der Vorposition über die 4- wöchige Grundvorhaltdauer hinaus. Die Vorhaltung des Bauzaunes erfolgt über die gesamte Bauzeit der Baumaßnahme.</p> <p>Vorhaltdauer: 12 Wochen</p>	1.800,000 mWo	.....	.....
1.1.30	<p>Kontrolle des Bauzaunes, ausrichten und zurücksetzen Durchführung von Kontrollbegehungen zur Feststellung der planmäßigen Aufstellung und Standsicherheit des Bauzaunes. Die Bauzaunfelder sind wieder aufzustellen, auszurichten oder zurückzusetzen und neu zu verschrauben. Die Durchführung der Kontrollbegehungen einschl. der erfolgten Maßnahmen ist schriftlich zu dokumentieren und durch die Bauüberwachung gegenzuzeichnen. Kalkulationsgrundlage: Durchführung von Kontrollbegehungen 1 x pro Kalenderwoche</p>	16,000 StWo	.....	.....
1.1.40	<p>Mobile Baustellen- WC, beheizbar, Lieferung und Aufstellung Mobile Baustellen- WC, beheizbar, chemisch, ohne Kanalanschluss, mit lichtdurchlässigem Dach, antransportieren, aufstellen, vorhalten und nach Beendigung der Bauarbeiten wieder abtransportieren.</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 02 **Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Nutzung durch die am Bau beteiligten Firmen. Leistung einschließlich aller Aufwendungen für Höhenausgleichs- gleiche bei Unebenheiten auf der Aufstellfläche. Ausstattung der mobilen Baustellen- WC: - Handwaschbecken und Frischwassertank - Handseifenstück - Handtücher - Kleiderhaken - Toilettenpapierhalter und Toilettenpapier - rutschfester Bodenbelag - zugfreie Be- und Entlüftung</p> <p>Grundvorhaltdauer: 4 Wochen</p>	2,000 St	.....	.....
1.1.50	<p>Mobile Baustellen- WC, beheizbar, Unterhaltung Mobile Baustellen- WC der Vorposition über die 4- wöchige Grundvorhaltezeit hinaus vorhalten und unterhalten. Im Unterhalt sind das Entleeren bei Bedarf bzw. der Austausch, die Bestückung mit Verbrauchsmaterial (Seife, Toilettenpapier, Handtücher) sowie die Kosten für die wöchentliche Reinigung enthalten. Die Vorhaltung des mobilen Baustellen- WC erfolgt über die gesamte Bauzeit der Baumaßnahme. Die ausgeführten Maßnahmen (Bestückung, Reinigung etc.) sind schriftlich zu dokumentieren.</p> <p>Vorhaltdauer: 12 Wochen</p>	24,000 StWo	.....	.....
Summe 1.1.	Bauzaun, Baustellen- WC			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

1.2. Fassadengerüste

Ausführungshinweise

Im Bereich der Pfosten- Riegel- Fassaden an der Nordseite und an der Südseite soll kein Fassadengerüst errichtet werden. Hier ist der Einbau von System- Gitterträgern vorgesehen, welche im Bereich der Traufe den Dachfangschutz aufnehmen sollen.

Die Bestandsfassade ist mit einem Wärmedämm- Verbundsystem bekleidet. Die Dämmdicke beträgt 80 mm. Bei der Verankerung der Gerüste ist die entsprechende Verankerungs- und Dübellänge zu beachten.

1.2.10 Stahlrohrgerüst, längenorientiert, Lastklasse 3, Stellung

Stahlrohrgerüst als Arbeitsgerüst mit Bekleidung, längenorientiert, Systemgerüst der Lastklasse 3 nach DIN EN 12811-1, Breitenklasse W 06, Aufstellung im Außenbereich auf ebenem Untergrund liefern, aufbauen, befestigen und nach Beendigung aller gerüstabhängigen Arbeiten wieder abbauen und abtransportieren.

Im Zuge des Gerüstabbaus ist das Gerüst eigenverantwortlich abzukehren, um Verschmutzungen an der Fassade zu vermeiden.

Das Schließen der Ankerlöcher obliegt dem Gewerk Fassadenarbeiten, Ausführung im Zuge des Gerüstabbaus. Der Zeitrahmen sowie die Dauer der Tagewerke sind eigenverantwortlich mit der Fassadenfirma abzusprechen.

- Gerüstklasse: 3 (2,0 kN/m²)
- Breitenklasse: W 06
- Höhenklasse: H1
- Befestigungsgrund: Stb.- Fertigteilwände mit WDVS
Dicke WDVS = ca. 80 mm
- Aufstellgrund: Gewachsener Boden / befahrbare Flächen

- Grundvorhaltdauer: 4 Wochen

Gebäudeabmessungen:

- Länge: ca. 28 m
- Breite: ca. 26 m
- Höhe: ca. 36 m

3.880,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.20	Stahlrohrgerüst, Vorhaltung Vorhaltung des Stahlrohrgerüstes der Vorposition über die 4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus. - Vorhaltdauer: 12 Wochen	46.560,000 m ² Wo	.....	.....
1.2.30	Dachfanggerüst, Stellung Stahlrohrgerüst im Bereich der obersten Gerüstlage zum Dachfanggerüst nach DIN 4420- 1 durch den Einbau von Schutzwänden als Dachdeckerfangschutz ausbauen, vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten wieder abbauen und abtransportieren. - Lastklasse: 3 (2,0 kN/m ²) - Fanghöhe: 2,00 m - Grundvorhaltdauer: 4 Wochen	110,000 m ²	.....	.....
1.2.40	Dachfanggerüst, Vorhaltung Vorhaltung des Dachfanggerüstes der Vorposition über die 4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus. - Vorhaltdauer: 12 Wochen	1.320,000 mWo	.....	.....
1.2.50	Schutzdach Eingang, Stellung Ausladendes Schutzgerüst gemäß DIN 4420 als Schutzdach über Hauseingängen einschließlich zweilagiger Bohlenabdeckung und Rieselschutzfolie liefern, am Stahlrohrgerüst anbauen und nach Beendigung der Arbeiten wieder abbauen und abtransportieren. - Auskragung: mind. 2,0m ab Außenkante Gerüst - Breite: ca. 14,0 m - Grundvorhaltdauer: 4 Wochen Die Bohlenabdeckung ist vollflächig bis an die Außenkante des Gebäude auszulegen. Abrechnung nach m ² Aufsichtsfäche.	28,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.60	<p>Schutzdach Eingang, Vorhaltung Vorhaltung des Schutzdaches der Vorposition über die 4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus.</p> <p>- Vorhaltdauer: 12 Wochen</p>	336,000 m²Wo	.....	.....
1.2.70	<p>Systemgitterträger, Spannweite bis 12 m, Stellung Lieferung von Systemgitterträgern aus Stahl S 235 und Einbau in dem vorbeschriebenen Fassadengerüst für die Überbrückung der Hauseingänge, des Anbaus, der Pfosten- Riegel- Fassade und der Rampe, einschl. Abbau und Abtransport nach Beendigung der Arbeiten. Ausführung 2- fach pro Ständerachse innen und außen.</p> <p>- Freie Spannweite bis 12 m - Lastklasse 3 - Grundvorhaltdauer: 4 Wochen</p>	8,000 St	.....	.....
1.2.80	<p>Systemgitterträger, Spannweite bis 12 m, Vorhaltung Vorhaltung der Systemgitterträger 450 der Vorposition über die 4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus.</p> <p>- Vorhaltdauer: 12 Wochen</p>	96,000 StWo	.....	.....
1.2.90	<p>Gerüsttreppenturm, Stellung Vorgebauter Gerüsttreppenturm nach DGUV 101-002 und gemäß DIN EN 12811- 1 als Aufstieg zum Erreichen hochgelegener Arbeitsplätze einschließlich Außen- und Innengeländer und den notwendigen Halterungen liefern und gemäß der Aufbau- und Verwendungsanleitung des Herstellers erstellen und vorhalten sowie nach dem Abschluss aller Arbeiten wieder abbauen und abtransportieren. Aufbauhöhe: bis 36 m</p> <p>Der Grüstturm ist im EG mit einer verschließbaren Tür (Gittertür o.ä.) einschl. Schloss mit Zahlencode auszurüsten.</p> <p>Grundvorhaltdauer: 4 Wochen</p>	2,000 St	.....	.....
1.2.100	<p>Gerüsttreppenturm, Vorhaltung Vorhaltung des Gerüsttreppenturmes der Vorposition über die</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus. - Vorhaltdauer: 12 Wochen	24,000 StWo	.....	.....
1.2.110	<p>Bauaufzug, Nutzlast bis 500 kg, Stellung Lieferung und Aufbau von Bauaufzug als Personen- und Lastenaufzug mit einer Nutzlast bis zu 500 kg, einschl. Absturzsicherungen an den Be- und Entladestellen mittels Etagen- einrichtungen mit mechanisch verriegelter Schiebetür. Lastbühne nach oben offen. Be- und Entladestellen auf jeder Gerüstlage. Einschl. elektrischem Anschluss sowie Zuleitungskabel zum Baustromverteiler. Förderhöhe: bis max. 36 m Aufbau außen am Fassadengerüst, Verankerung am Gebäude in der Stb.- Außenwand.</p> <p>Nach dem Abschluss der Arbeiten ist der Bauaufzug abzubauen und abzutransportieren.</p> <p>Leistungsumfang einschließlich dokumentierte Einweisung der ausführenden Firmen in die Funktion und den Betrieb des Bauaufzuges. Die Einweisung ist schriftlich zu protokollieren.</p> <p>Grundvorhaltdauer: 4 Wochen</p>	1,000 St	.....	.....
1.2.120	<p>Bauaufzug, Nutzlast bis 500 kg, Vorhaltung Vorhaltung des Bauaufzuges der Vorposition über die 4- wöchige Grundeinsatzzeit hinaus.</p> <p>- Vorhaltdauer: 12 Wochen</p>	12,000 StWo	.....	.....
1.2.130	<p>*** Bedarfsposition ohne GB Betrieb und Bedienung des Bauaufzuges Betrieb und Bedienung des Bauaufzuges auf besondere Anordnung durch den AG. Betriebszeit arbeitstäglich von 7.00 bis 16.00 Uhr.</p>	100,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 1.2. Fassadengerüste				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 02 Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Baustellen- WC

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.	Stundenlohnarbeiten			
1.3.10	Stundenlohnarbeiten Gerüstbaumonteur Tagelohnstunden eines Gerüstbaumonteurs für Arbeiten auf Anordnung der Bauleitung. Die Nachweise sind der örtl. BL im Original vorzulegen.	5,000 h	.....	.....
1.3.20	Stundenlohnarbeiten Gerüstbauhelfer Tagelohnstunden eines Gerüstbauhelfers, sonst wie in der Vorposition beschrieben	5,000 h	.....	.....
Summe 1.3.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 1.	Gerüstbauarbeiten, Bauzaun, Bau..			.....

