

Leistungsverzeichnis

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Augustastraße
Projektname: 1413
PLZ: 45476
Ort: Mülheim an der Ruhr
Straße: Augustastraße 92

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung
Ort der Angebotsabgabe: s. Angebotsaufforderung
Datum der Angebotseröffnung: s. Angebotsaufforderung

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Stadt Mülheim an der Ruhr
Immobilienervice
Straße: Hans-Böckler-Platz 5
PLZ: 45456
Ort: Mülheim an der Ruhr

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Maler-, Lackierarbeiten
LV-Nr.: 22

Angebotssumme: EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

Angebotssumme brutto: EUR

.....

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten

Gegenstand der Ausschreibung Umfang der Leistungen

Gegenstand der Ausschreibung sind die Maler- und Lackierarbeiten in Innenbereichen, im Rahmen der Erweiterung und Sanierung der Grundschule Augustastraße.

Es handelt sich um ein zusammenhängendes Gebäudeensemble aus unterschiedlichen Baujahren - der erste Teil ist 1899 errichtet worden, daran anschließend der Gebäudeteil aus dem Jahr 1914 und der dritte Gebäudeteil aus dem Jahr 1958. Dieser Gebäudeteil wird durch einen Anbau ergänzt. Die Gebäude werden mit einer Schadstoffsanierung und einem Teilabbruch für die anschließenden Arbeiten vorbereitet.

Prüfung Leistungsinhalte und -umfänge

Der Bieter ist verpflichtet, die im Leistungsverzeichnis beschriebenen Positionen auf fachliche Ausführbarkeit und Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Dies gilt auch besonders im Hinblick auf die vorgesehene Verbindung mit dem Bauwerk und die zu erwartenden Beanspruchungen. Die angegebenen Maße sind vom AN vor Ort zu überprüfen, und den Gegebenheiten eigenverantwortlich anzupassen. Für die Überprüfung vor Ort erfolgt keine gesonderte Vergütung.

Sicherung von Bauzwischenständen sowie Schutz der eigenen Leistung

Die Sicherung von Bauzwischenständen ist Sache des AN.

- Insbesondere das Einsetzen von temporären Absturzsicherungen ist in der Art und Weise sicherzustellen, dass jederzeit alle auf dem Bau tätigen Personen ausreichend gesichert sind.
- Es wird auf die Verpflichtung des AN hingewiesen, gemäß VOB/B bis zur Abnahme für den Schutz der von ihm ausgeführten Leistungen vor Beschädigung und Diebstahl zu sorgen. Bei Transport und Lagerung von Bauteilen sind ebenfalls die notwendigen Schutzmaßnahmen durchzuführen.

Die Maßnahmen gegen Beschädigungen liegen im Ermessen des AN (z.B. Abdecken beschichteter Flächen mit Klebefolie, Spanplattenverkleidungen von Konstruktionen und Türen im Bereich von Baustellen-, Materialtransport- und sonstigen Wegen). Falls damit Behinderungen anderer Gewerke verbunden sind, ist der vom AN vorgesehene Schutz rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Erstreinigung

Vor Abnahme sind die ausgeführten Arbeiten zu prüfen, ggf. zu reinigen und ordnungsgemäß zu übergeben.

Abnahme

Spätestens zwei Wochen vor Abnahme durch den Bauherrn, hat der AN die erforderlichen Fachunternehmer-Erklärungen, Fachbauleiter-Erklärungen, Übereinstimmungserklärungen sowie evtl. Behörden-Abnahmepapiere vollständig beizubringen.

Zusätzliche Vorbemerkungen

Das Leistungsverzeichnis ist als Ganzes zu betrachten. Dementsprechend sind auch die Vorbemerkungen vom Bieter zurückzusenden.

Angebotsinhalte

Grundsätzlich sind alle Leistungen, die zur Erbringung einer abnahmereifen Gesamtleistung notwendig sind, vom Auftragnehmer aus den beiliegenden Unterlagen zu entnehmen und in die ausgeschriebenen Mengen mit

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten

einzukalkulieren. Eine Ortsbesichtigung ist seitens des AG nicht vorgesehen; im Zusammenhang mit der Ausführung im Bestand wird diese empfohlen.

Grundsätzlich übernimmt der Auftragnehmer die Verpflichtung der Vollständigkeit seines Angebots, d.h. Leistungen, die sich aus den Unterlagen ergeben, sind in die Mengen einzukalkulieren, auch wenn sie nicht ausdrücklich beschrieben oder als Einzelposition erfasst sind. Dies betrifft auch evtl. Erschwerniszulagen.

Auf Verlangen sind dem Auftraggeber die angebotenen Positionen in Einzelleistungen mit Mengen und Einheitspreisen gemäß einer Urkalkulation aufzuschlüsseln. Die Urkalkulation ist entsprechend den AGB's der Stadt Mülheim a. d. Ruhr einzureichen.

Anzuwendende Normen, Vorschriften und Richtlinien

Dieser Leistungsbeschreibung liegt die VOB mit ihren Teilen A, "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen", Teil B "DIN 1961 Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen" und C "DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art" zugrunde. Ergänzend gelten die "allgemeinen anerkannten Regeln der Technik (aaRdT)", die für die Ausführung der Leistungen geltenden DIN-Normen, Richtlinien und sonstige technischen und gesetzlichen Vorschriften in ihrer jeweils gültigen Fassung.

Planung

Die Unterlagen, die der AN vom AG erhält, werden ausschließlich in digitaler Form (PDF oder DWG-Format) zur Verfügung gestellt, sodass sich der AN, die für seine Belange erforderliche Anzahl als Planpausen selbst erstellen oder erstellen lassen kann. Dies ist mit den Angebotspreisen abgegolten.

Der AN hat für seine Leistungen Bauablaufpläne (gesonderte Position) zu erstellen. Diese sind spätestens 4 Wochen nach Auftragserteilung dem AG vorzulegen. Die Bauablaufpläne sind mit der Bauleitung abzustimmen und in den Gesamtterminplan einzupassen.

Die Fortschreibungen sind in Papierform und digital an die Bauleitung des AN zu übergeben.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, alle für die Ausführung der Leistung erforderlichen Zulassungen, Eignungsprüfungen, Werkzeugnisse und gutachterlichen Stellungnahmen rechtzeitig dem AG vorzulegen.

Werkstatt- und Montageplanung

Bei entsprechenden Anforderungen ist eine Werkstatt- und Montageplanung anzufertigen und rechtzeitig vorzulegen (gesonderte Position).

Bauüberwachung

Der Fachbauleiter des AN ist dafür verantwortlich, dass die Ausführung der Leistung entsprechend der geprüften Ausführungs- bzw. Montagepläne erfolgt, und mit den anderen Beteiligten entsprechend koordiniert ist.

Der AN ist verpflichtet, an den wöchentlichen Baubesprechungen teilzunehmen.

Der Auftragnehmer hat alle benachbarten Grundstücke, Gebäude, Umwehungen usw. durch geeignete Maßnahmen so zu schützen, sodass Störungen, Beschmutzungen und Beschädigungen vermieden werden. Die Sicherung der Baustelle ist so herzustellen, dass unbefugten Personen kein Zugang ermöglicht wird. Die Geräuschbelästigungen und sonstigen Immissionen sind auf die zulässigen Werte zu begrenzen.

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten

Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur mit Zustimmung der Bauleitung des Auftraggebers durchgeführt werden. Für diese Arbeiten sind der Bauleitung täglich Nachweise zur Anerkennung vorzulegen.

Die Nachweise sind für einzelne Arbeiten abzugeben. Von der Bauleitung nicht anerkannte Nachweise bleiben bei der Stundenlohnabrechnung unberücksichtigt.

Es werden ausschließlich die vereinbarten Verrechnungssätze vergütet.

Es sind die Vordrucke der Bauleitung zu verwenden.

Allgemeine Bedingungen zum Angebot

Die eingesetzten Preise sind Festpreise bis zur Abnahme. Durch diese Preise sind auch abgegolten:

- Alle Nebenleistungen - auch wenn sie nicht im Einzelnen beschrieben sind - die zu einer einwandfreien und termingerechten Ausführung der Leistung gehören.
- Alle Kosten für die Baustelleneinrichtung und deren Unterhaltung, sofern hierfür nicht gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind.

Die besonderen Gegebenheiten der Baustelle einschließlich der Zu- und Abfahrten, der Lagermöglichkeiten und sonstiger Randbedingungen sind aus den Beschreibungen, und den zur Verfügung gestellten Planunterlagen in allen Einzelheiten zu entnehmen.

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

Der Bieter ist verpflichtet, das vorliegende Leistungsverzeichnis einschließlich der dazugehörigen allgemeinen Vorbestimmungen auf Vollständigkeit in Bezug auf die Textierung bzw. auf Mehrfachforderungen hin zu überprüfen. Auftretende Unklarheiten sind vor Angebotsabgabe abzuklären. Spätere Reklamationen in Bezug auf angebliche Textunklarheiten werden nicht anerkannt.

Firmenwerbung

Firmenwerbung ist außerhalb des Bauschildes auf der Baustelle nicht erlaubt.

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten

ATV Maler- und Lackierarbeiten Geltungsbereich und Ausführungsgrundlage

Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich aus der VOB Teil C,

ATV DIN 18363 - Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen
ATV DIN 18366 - Tapezierarbeiten.

Die technische Ausführung ergibt sich aus den genannten Regelwerken. Ergänzend gelten die ATV DIN 18299 "Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten", Abschnitte 1 bis 5, sowie die für die Ausführung der Leistungen anzuwendenden Vorschriften und Normen, die anerkannten Regeln der Technik sowie die Herstellervorschriften, jeweils in ihrer aktuellen Fassung. Bei Widersprüchen gehen die Regelungen der o. a. ATV DIN vor.

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination

Der Bauherr setzt gemäß Baustellenverordnung einen Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator ein.

Der AN benennt nach Auftragserteilung unaufgefordert seinen verantwortlichen Bauleiter, Sicherheitsbeauftragten sowie einen ausgebildeten Ersthelfer, der auf der Baustelle eingesetzt werden muss. Es handelt sich dabei vorzugsweise um die auf der Baustelle für das Gewerk eingesetzten Poliere oder Kollonenführer.

Nach Aufforderung durch den Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator ist vom Unternehmer für sich und seine Nachunternehmer der "Fragebogen für Unternehmer" komplett auszufüllen und zu überreichen.

Vor Beginn der Arbeiten ist der Auftragnehmer verpflichtet eine Gefährdungsbeurteilung seiner Baustellentätigkeit durchzuführen und seine Mitarbeiter anhand dieser Analyse zu unterweisen.

Die Gefährdungsbeurteilung sowie die Unterweisungen sind auf der Baustelle vorzuhalten und werden bei Bedarf eingesehen.

Alle im Rahmen der Baumaßnahme durchzuführenden Arbeiten sind von der Bauleitung des AG abzunehmen. Dazu hat die ausführende Firma einen verantwortlichen deutschsprachigen Bauleiter zu benennen und abzustellen, der während der gesamten Ausführungszeit vor Ort ist.

Pflichten Abfallerzeuger

Mit Beauftragung der Leistungen sind sich Auftraggeber und Auftragnehmer einig, dass der Auftragnehmer Abfallerzeuger und Abfallbesitzer hinsichtlich der Abfälle ist und wird, die bei der Vertragserfüllung anfallen. Der Auftragnehmer organisiert selbstständig und ohne Weisung durch den Auftraggeber die ordnungsgemäße Entsorgung der angefallenen gefährlichen und nichtgefährlichen Abfälle gemäß des zur Zeit gültigen Kreislaufwirtschaftsgesetzes.

Mit der Angebotsabgabe erklärt der Auftragnehmer, dass sämtliche abfallrechtlichen Pflichten wie auch das Nachweisverfahren übernommen werden. Eine zusätzliche Vergütung für die Übernahme der Erzeugerpflichten erfolgt nicht.

Hinweis: Schulgelände

Das Vorhaben befindet sich auf dem Grundstück der Grundschule an der Augustastraße in Mülheim a.d. Ruhr. Die Zufahrt zum Grundstück erfolgt ausschließlich über die Augustastraße.

Die Grundschule und die angrenzende Gesamtschule sind während der gesamten Bauzeit weiter in Betrieb. Es ist auf ein Höchstmaß an Sicherheit für die Kinder während der Bauarbeiten zu achten. Während des laufenden Schulbetriebs müssen Rettungs- und Fluchtwege freigehalten werden. Die Bauabläufe und evtl. erforderliche Absperrungen sind mit der Bauleitung abzustimmen.

Besondere Rücksichtnahme / Bauzeit während des Schulbetriebs

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten

Durch die räumliche Nähe zur Schule muss mit der verstärkten Anwesenheit von Kindern, auch nach Schulschluss, gerechnet werden. Der Baustellenablauf ist mit einem vertretbaren Aufwand so zu betreiben, dass eine geringstmögliche Belastung für den Schulbetrieb auftritt.

Anlagenverzeichnis

Unterlagen zur Erläuterung sind im Anlagenverzeichnis aufgeführt.

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten
Bereich: 1. Revisionsunterlagen

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|--|------------|-------------------------|------------------------|
| 1. | Revisionsunterlagen | | | |
| 1.1. | Revisionsunterlagen | | | |
| 1.1.10. | Revisionsunterlagen Erstellen der Bestandsdokumentation (Revisionspläne, technische Unterlagen und Dokumente etc.) gem. Vorgaben des AG. Übergabe in digitaler Form und in 2-fach in Papierform. Die Papier- sowie Digitalfassungen müssen vollständig und in allen Punkten identisch sein. Die Revisionsunterlagen sind spätestens 2 Wochen vor Abnahme bei der Bauleitung des AG vorzulegen. Sollten die Unterlagen nach Prüfung durch die Bauleitung zur Abnahme nicht vollständig vorliegen, ist eine förmliche Abnahme nicht möglich. | 1,000 psch |  | ..... |
| Summe 1.1. |  |  |  | ..... |
| Summe 1. |  |  |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|----------|------|---|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 2. | Baustelleneinrichtung, Bauablaufplanung, SiGeKo |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|---|------------|-------------------------|------------------------|
| 2. | Baustelleneinrichtung, Bauablaufplanung, SiGeKo | | | |
| 2.1. | Baustelleneinrichtung, Bauablaufplanung, SiGeKo | | | |
| 2.1.10. | <p>Baustelleneinrichtung Einrichten und räumen der Baustelle mit An- und Abfuhr, sowie vorhalten der zur Durchführung der nachstehend beschriebenen Arbeiten erforderlichen Maschinen, Geräte, Werkzeuge und Bauwagen für die Dauer der Arbeiten.</p> | 1,000 psch |  | ..... |
| 2.1.20. | <p>Bauablaufplanung Anfertigen eines Grobterminplans als Balkendiagramm (z.B. MS-Project) auf der Grundlage der angegebenen Rahmentermine.</p> <p>Bei der Erstellung des Terminplans sind sämtliche Arbeiten entsprechend des vorgelegten Konzeptes und des Leistungsverzeichnisses zu beachten. Alle Leistungen sind innerhalb der BE-Fläche auszuführen und so im Konzept zu beschreiben.</p> <p>Der Terminplan ist 2 Wochen nach Auftragsvergabe 2-fach in Papierform und digital zu übergeben. Die Ablauf-Planung beschreibt in einer verbindlichen zeitlichen Abfolge sämtliche Leistungen des AN. Einzeltermine sind mit der Bauleitung abzustimmen und an den Ablaufplan des AG anzupassen.</p> | 1,000 psch |  | ..... |
| 2.1.30. | <p>Zuarbeiten SiGe-Plan Für die Erstellung und Fortschreibung des SiGe-Planes notwendige Gefährdungsbeurteilungen für alle eigenen Gewerke erstellen und fortschreiben. Vorbereitende Arbeiten für die Herstellung des SiGe-Planes und der Sicherheitsunterweisungen ausführen. Sicherheits- unterweisungen mit eigenen Mitarbeitern und den Mitarbeitern der Nachunternehmen gem. einschlägigen Sicherheitsvorschriften (Regelwerke der BGR, STAFA, etc.) durchführen und dokumentieren.</p> | 1,000 psch |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|---|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 2. | Baustelleneinrichtung, Bauablaufplanung, SiGeKo |
| Abschnitt: | 2.1. | Baustelleneinrichtung, Bauablaufplanung, SiGeKo |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| | | | | |
| | Summe 2.1. | Baustelleneinrichtung, Bauablauf.. |  | ..... |
| | Summe 2. | Baustelleneinrichtung, Bauablauf.. |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|----------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 3. | Schutz von Bauteilen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|--|--------------|-------------------------|------------------------|
| 3. | Schutz von Bauteilen | | | |
| 3.1. | Schutz von Bauteilen | | | |
| 3.1.10. | <p>Schutzabdeckung von Fenstern und Türen etc., innen Schutzabdeckung von Fenstern, Türen und fertigen Bauteilen, innen, einschlieÙlich Abklebung, Unterhaltung und späterer Beseitigung und Entsorgung. Das verwendete Klebeband muss verträglich mit dem Untergrund sein und darf keinerlei Rückstände auf den abgeklebten Flächen hinterlassen.</p> <p>Abdeckung bestehend aus:</p> <p>Abdeckplane, Dicke 0,015 mm und geeignetem Klebeband</p> | 390,000 m2 | ..... | ..... |
| 3.1.20. | <p>Schutzabdeckung von Bodenflächen Ganzflchige Schutzabdeckung von Bodenflächen einschlieÙlich Unterhaltung sowie späterer Beseitigung und Entsorgung. Das verwendete Klebeband muss verträglich mit dem Untergrund sein und darf keinerlei Rückstände auf den abgeklebten Flächen hinterlassen.</p> <p>Abdeckung bestehend aus:</p> <p>Maler-Abdeckvlies und Gewebe-Klebeband</p> | 1.900,000 m2 | ..... | ..... |
| Summe 3.1. | Schutz von Bauteilen |  |  | ..... |
| Summe 3. | Schutz von Bauteilen |  |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 **AugustastraÙe**
LV: 22 **Maler-, Lackierarbeiten**
Bereich: 4. **Spachtelarbeiten**

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|---|---|----------|-------------------------|------------------------|
| 4. | Spachtelarbeiten | | | |
| 4.1. | Spachtelarbeiten | | | |
| 4.1.10. | Nachträgliche Spachtelung auf Putzflächen von Wänden Nachträgliche Spachtelung auf geputzten Flächen. Flächen mit einem Flächenspachtel oder Gummirakel abziehen und glätten. Eventuelle Fehlstellen nachspachteln. Spachtelmasse verarbeitungsfertig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, diffusionsfähig, rost inhibierend, mit mineralischen Rohstoffen, für innen. Dicke: max. 3 mm pro Schicht. Ausführung auf Putzflächen, Oberflächenqualität Q2 - geglättet, und Gipskartonflächen, Oberflächenqualität Q2. Zu erzielende Oberflächenqualität: Q3 Gesamtstärke : bis 6 mm Standardfarbton : weiß Wandhöhen : bis 4,00 m Angebot. Fabr. : '.....' <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">100,000 m2</div> |  | ..... | ..... |
| 4.1.20. | Gemäß Position 4.1.10. Nachträgliche Spachtelung auf Gipskarton-Deckenflächen Deckenspachtelung auf Gipskarton in Teilbereichen. Es gelten die Ebenheitstoleranzen nach DIN 18 202, Tabelle 3, Zeile 7. Ausführung auf Putzflächen, Oberflächenqualität Q2 - geglättet Zu erzielende Oberflächenqualität: Q3. Deckenhöhe bis 4,00 m <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">20,000 m2</div> |  | ..... | ..... |
| Summe 4.1. Spachtelarbeiten |  |  | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 **AugustastraÙe**
LV: 22 **Maler-, Lackierarbeiten**
Bereich: 5. **Malerarbeiten innen**
Abschnitt: 5.1. **Malerarbeiten innen**

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|----------------|--|--------------|-------------------------|------------------------|
| | Ausführungsort :UG bis 1.OG Wandhöhen :bis 4,00 m Angebot. Fabr. :'.....' | 4.200,000 m2 | ..... | ..... |
| 5.1.40. | Gemäß Position 5.1.30. Wand beschichten, Dispersionsfarbe, HeizungsniÙhen <2,5 m2 jedoch: HeizungsniÙhen, 2,0 m2 | 70,000 m2 | ..... | ..... |
| 5.1.50. | Gemäß Position 5.1.30. Wand beschichten, Dispersionsfarbe, Wandpfeiler <2,5 m2 jedoch: Wandpfeiler, 2,0 m2 | 120,000 m2 | ..... | ..... |
| 5.1.60. | Leibungen beschichten, Dispersionsfarbe Wandanstrich als wasserverdünnbare Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 2, Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 7 m²/l, auf grundierten Oberflächen. Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfähig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, nach Herstellervorschrift auftragen. Untergrund: Leibungen, Tiefe bis 20 cm. Glanzgrad :stumpfmatt Farbton : RAL 9016 Verkehrsweiß Ausführungsort :UG bis 1.OG Wandhöhen :bis 4,00 m Angebot. Fabr. :'.....' | 630,000 m | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

5.1.70. Wand beschichten, Dispersionsfarbe, Technik Kellergeschoss

Wandanstrich als wasserverdünnbare Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 3, Kontrastverhältnis Klasse 2 bei 8 m²/l, auf grundierten Oberflächen.

Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfähig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, nach Herstellervorschrift auftragen.

Untergrund: GK, Stahlbeton

Glanzgrad: stumpfmatt
 Farbton : RAL 9016 Verkehrsweiß o. RAL nach Wahl des AG, getönte Wandfarben werdengesondert vergütet

Ausführungsort: Kellergeschoss
 Wandhöhen: bis 3,20 m

Angebot. Fabr.: '.....'

| | | |
|------------|-------|-------|
| 400,000 m2 | | |
|------------|-------|-------|

---Deckenflächen---

5.1.80. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, GK-Lochdecken

Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund auf GK-Lochdecken zur Vorbereitung für Dispersionsfarb- beschichtung.

Untergrund auf Eignung, Trag-, sowie Haftfähigkeit prüfen. Fläche säubern und lose Bestandteile entfernen. Gespachtelte Flächen einmal flächig anschleifen.

Tiefengrund auf GK-Lochdecken im Rollverfahren im Kreuzgang mit einem lösemittelfreien, wässrigen Spezial-Grundiermittel nach Herstellervorschrift auftragen.

Untergrund :GK-Lochdecken

Wandhöhen :bis 4,00 m (Gerüst ist separat ausgeschrieben)

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-----------------|--|------------|-------------------------|------------------------|
| | Angebot. Fabr. : '.....' | 380,000 m2 | ..... | ..... |
| 5.1.90. | Gemäß Position 5.1.80. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, Stb-Decken jedoch: Wandhöhen 2,80 m Einbauort: Kellergeschoss, Gebäudeteil 1958 Raum G-1.07, G-1.05, G-1.03, G-1.03,G-1.04, G-1.13, G-1.011, G-1.09, G-1.08, G-1.10, G-1.15, G-1.14, G-1.06 | 205,000 m2 | ..... | ..... |
| 5.1.100. | Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, GK-Deckenfries, B bis 150 mm Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund auf GK-Deckenfries, bestehend aus einer waagerechten Fläche und einer 50 mm hohen Aufkantung, zur Vorbereitung für Dispersionsfarb- beschichtung. Untergrund auf Eignung, Trag-, sowie Haftfähigkeit prüfen. Fläche säubern und lose Bestandteile entfernen. Gespachtelte Flächen einmal flächig anschleifen. Tiefengrund auf GK-Lochdecken im Rollverfahren im Kreuzgang mit einem lösemittelfreien, wässrigen Spezial-Grundiermittel nach Herstellervorschrift auftragen. Untergrund :GK-Deckenfries, Breite von 150 mm. Wandhöhen :bis 4,00 m (Gerüst ist separat ausgeschrieben) Angebot. Fabr. : '.....' | 320,000 m | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|--|-----------|-------------------------|------------------------|
| 5.1.110. | <p>Gemäß Position 5.1.100. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, GK-Deckenfries, B > 150 bis 250 mm jedoch:</p> <p>Deckenfriesen mit einer Breite größer 150 bis 250 mm.</p> | 200,000 m | ..... | ..... |
| 5.1.120. | <p>Gemäß Position 5.1.100. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, GK-Deckenfries, B > 250 bis 350 mm jedoch:</p> <p>Deckenfriesen mit einer Breite größer 250 bis 350 mm.</p> | 130,000 m | ..... | ..... |
| 5.1.130. | <p>Gemäß Position 5.1.100. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, GK-Deckenfries, B > 350 bis 500 mm jedoch:</p> <p>Deckenfriesen mit einer Breite größer 350 bis 500 mm.</p> | 130,000 m | ..... | ..... |
| 5.1.140. | <p>Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, GK-Lochdecken Farbbeschichtung auf GK-Lochdecken, innen, als hochwertige, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 2, Kontrastverhältnis Klasse 1, auf grundierten Oberflächen.</p> <p>Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfähig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, nach Herstellervorschrift auftragen.</p> <p>Untergrund: GK-Lochdecke Ausführungsort: KG-1.OG</p> <p>Glanzgrad: stumpfmatt Farbton: RAL 9016 Verkehrsweiß o. RAL-Weißton</p> <p>Wandhöhen bis 3,90 m (Gerüst ist separat ausgeschrieben)</p> | | | |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

| | | | | |
|--|--------------------------|------------|-------|-------|
| | Angebot. Fabr. : '.....' | | | |
| | | 380,000 m2 | ..... | ..... |

5.1.150. Gemäß Position 5.1.140.
Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, Deckenflächen
jedoch:

Farbbeschichtung auf Deckenflächen aus Gipskarton oder Gipsputz, als hochwertige, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 2, Kontrastverhältnis Klasse 1, auf grundierten Oberflächen.

Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfähig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei nach Herstellervorschrift auftragen.

Untergrund: Decke, Gipskarton, Gipsputz

Ausführungsort: KG-1.OG (außer Technikräume)

Glanzgrad: stumpfmatt
Farbton: RAL 9016 Verkehrsweiß o. RAL-Weißton

Wandhöhen 2,80 m

Einbauort: Kellergeschoss, Gebäudeteil 1958
Raum G-1.07, G-1.05, G-1.03,
G-1.03,G-1.04, G-1.13, G-1.011,
G-1.09, G-1.08, G-1.10, G-1.15,
G-1.14, G-1.06

| | | | | |
|--|--|------------|-------|-------|
| | | 205,000 m2 | | |
|--|--|------------|-------|-------|

5.1.160. **Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, GK-Deckenfries, B bis 150 mm**

Farbbeschichtung auf GK-Randfrieße, bestehend aus einer waagerechten Fläche und einer 50 mm hohen Aufkantung, als hochwertige, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 2, Kontrastverhältnis Klasse 1, auf grundierten Oberflächen.

Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfähig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, mit langer Offenzeit. Besonders geeignet für größere und

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

zusammenhängende Flächen mit Streiflichteinfall.

Liefern und im Rollverfahren im Kreuzgang auftragen.

Untergrund: GK (Randfries)
Ausführungsort: EG-1.OG

Glanzgrad: stumpfmatt
Farbton: RAL 9016 Verkehrsweiß o. RAL-Weißton

Wandhöhen 3,90 m (Gerüst ist separat
ausgeschrieben)

Angebot. Fabr. : '.....'

Farbbeschichtung von GK-Deckenfriesen für Rasterdecken mit
einer Breite bis zu 150 mm. Inkl. Beschichtung der 50 mm hohen
vertikalen Aufkantungen

(Es hat hier eine Koordination mit dem Trockenbaugewerk zu
erfolgen bzgl. des Zeitpunktes der Beschichtung).

320,000 m

5.1.170. Gemäß Position 5.1.160.
Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, GK-Deckenfries, B > 150 bis 250 mm
Farbbeschichtung auf GK-Deckenfriesen mit einer Breite größer
150 bis 250 mm.

200,000 m

5.1.180. Gemäß Position 5.1.160.
Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, GK-Deckenfries, B > 250 bis 350 mm
Farbbeschichtung auf GK-Deckenfriesen mit einer Breite größer
250 bis 350 mm.

130,000 m

5.1.190. Gemäß Position 5.1.160.
Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, GK-Deckenfries, B > 350 bis 500 mm
Farbbeschichtung auf GK-Deckenfriesen mit einer Breite größer
350 bis 500 mm.

130,000 m

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

---UnterzÙge---

5.1.200. Untergrundvorbehandlung und Tiefengrund, UnterzÙge, B x H = 30 x 55 cm
 Untergrund auf Eignung, Trag-, sowie HaftfÙhigkeit prÙfen. FlÙche sÙubern und lose Bestandteile entfernen. Gespachtelte FlÙchen einmal flÙchig anschleifen.

Grundanstrich auf gespachtelten, GK-verkleideten UnterzÙgen, oder verputzten StahlbetonunterzÙgen, mit einem lÙsemittelfreien, wÙssrigen Spezial-Grundiermittel.

Liefen und auftragen.

| | |
|-------------|-----------------------|
| Untergrund | :Gipskarton, Gipsputz |
| Abmessungen | :B x H = 30 x 55 cm |
| WandhÙhen | :3,90 m |

| | |
|----------------|--------------|
| AusfÙhrungsort | :EG und 1.OG |
|----------------|--------------|

| | |
|----------------|-----------|
| Angebot. Fabr. | : '.....' |
|----------------|-----------|

| | | | | |
|--|-----------|--|--|--|
| | 150,000 m | | | |
|--|-----------|--|--|--|

5.1.210. Farbbeschichtung mit Dispersionsfarbe, UnterzÙge, B x H = 35 x 55 cm
 Farbbeschichtung von gespachtelten, GK-verkleideten UnterzÙgen, oder verputzten StahlbetonunterzÙgen, mit hochwertiger, wasserverdÙnnbarer Dispersionsfarbe, Nassabriebsklasse 2, KontrastverhÙltnis Klasse 1.

Zwischenanstrich und Schlussanstrich, hoch diffusionsfÙhig, emissionsarm, lÙsemittel- und weichmacherfrei, mit langer Offenzeit.

Liefen und auftragen.

| | |
|--------------|---------------------------------|
| Untergrund: | Gipskarton, Gipsputz, grundiert |
| Abmessungen: | B x H = 30 x 55 cm |
| WandhÙhen: | 3,90 m |

| | |
|-----------------|-------------|
| AusfÙhrungsort: | EG und 1.OG |
|-----------------|-------------|

| | |
|------------|---|
| Glanzgrad: | stumpfmatt |
| Farbton: | RAL 9016 VerkehrsweiÙ o. RAL nach Wahl des AG, getÙnte Wandfarben werden gesondert vergÙtet |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 5. | Malerarbeiten innen |
| Abschnitt: | 5.1. | Malerarbeiten innen |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

Angebot. Fabr. : '.....'

150,000 m

---Allgemein---

5.1.220.

Acrylfugen

Versiegelung von Fugen an Tùrzargen, Fenstern, Wandecken, usw., mit einem dauerelastischem, ùberstreichbarem Fugenmaterial auf Acrylbasis.

Inkl. Lieferung.

Fugenbreite : bis 8 mm
 FugenverschluÙ : dauerelastische Versiegelung
 Farbe : WeiÙ, oder nach Wahl des AG

Angebot. Fabr. : '.....'

3.820,000 m

| | | | | |
|-------------------|----------------------------|--|--|--|
| Summe 5.1. | Malerarbeiten innen | | | |
|-------------------|----------------------------|--|--|--|

| | | | | |
|-----------------|----------------------------|--|--|--|
| Summe 5. | Malerarbeiten innen | | | |
|-----------------|----------------------------|--|--|--|

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 **AugustastraÙe**
LV: 22 **Maler-, Lackierarbeiten**
Bereich: 6. **Lackierarbeiten**

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

6. **Lackierarbeiten**

6.1. **Lackierarbeiten**

6.1.10. **Treppenhausgeländer lackieren**

Stahltreppengeländer des Treppenhauses, werkseitig grundiert,

bestehend aus:

Rahmen oben, unten; Flachstahl, 50 x 10mm

Füllstäbe: Flachstahl, 40 x 8 mm

Abstand zwischen Füllstäben: 100 mm Achsabstand

Befestigung in Wange, je 1,2 m: Kopfplatte

wie folgt beschichten:

Vorhandene Grundierung auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Anstrichteile entfernen und Schadstellen entrostet (Oberflächenvorbereitungsgrad St 2). Grundierte Flächen gründlich anschleifen und säubern.

Schadstellen mit geeignetem Haftgrund vorstreichen.

Inkl. Schutz der angrenzenden Flächen und sonstiger notwendiger Abklebe- und Abdeckerarbeiten. Inkl. Lieferung.

Der Handlauf besteht aus Edelstahl und wird nicht beschichtet.

Angebot. Fabr. Haftgrund : '.....'

Beispachteln der Schadstellen mit geeignetem Lackspachtel.

Zwischenanstrich mit Hydro-PU-Vorlack.

Angebot. Fabr.

Zwischenanstrich : '.....'

Schlussanstrich mit Hydro-PU-Lack. Wasserbasiert, geruchsarm, seidenmatt, mit geringer Vergilbungsneigung.

Angebot. Fabr. Schlussanstrich : '.....'

Farbton : nach Wahl des AG

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 **AugustastraÙe**
LV: 22 **Maler-, Lackierarbeiten**
Bereich: 6. **Lackierarbeiten**
Abschnitt: 6.1. **Lackierarbeiten**

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|
|--------------|-----------------------|----------|-------------------------|------------------------|

6.1.30. Innentreppe als Fluchttreppe, 4 Stg
 Innentreppe, Breite x Tiefe = 1,40 x 1,20 m mit vier Steigungen
 17 x 30 cm,

bestehend aus:
 1 x Wange, U - 220
 1 x Podest, U - 220
 10 x Winkel 50 x 50 mm Auflager Stufen und Podestflache
 Gelanderrahmen unten, -oben, 50 x 10 mm
 Füllstäbe, 40 x 8 mm

werkseitig grundiert, wie folgt beschichten:

Vorhandene Grundierung auf Eignung, Trag- und
 Haftfähigkeit prufen. Nicht tragfähige Anstrichteile
 entfernen und Schadstellen entrostern
 (Oberflächenvorbereitungsgrad St 2). Grundierte
 Flächen gründlich anschleifen und säubern.

Schadstellen mit geeignetem Haftgrund vorstreichen.

Inkl. Schutz der angrenzenden Flächen und sonstiger
 notwendiger Abklebe- und Abdeckarbeiten. Inkl. Lieferung.

Beispachteln der Schadstellen mit geeignetem Lackspachtel.

Zwischenanstrich mit Hydro-PU-Vorlack.

Angebot. Fabr.
 Zwischenanstrich : '.....'

Schlussanstrich mit Hydro-PU-Lack. Wasserbasiert, geruchsarm,
 seidenmatt, mit geringer Vergilbungsneigung.

Angebot. Fabr. Schlussanstrich : '.....'

Farbton : nach Wahl des AG

Ausfuhrungsort: KG, Raum G -1.12

1,000 Stk

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 AugustastraÙe
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten
Bereich: 6. Lackierarbeiten
Abschnitt: 6.1. Lackierarbeiten

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|--|-----------|-------------------------|------------------------|
| 6.1.60. | Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 1.010 x 2.260 mm, MW 200 mm jedoch: BRM : 1.010 x 2.260 mm Maulweite : 200 mm | 14,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.70. | Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 885 x 2.260 mm, MW 265 mm jedoch: Maulweite : 265 mm | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.80. | Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 1.010 x 2.260 mm, MW 265 mm jedoch: BRM : 1.010 x 2.260 mm Maulweite : 265 mm | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.90. | Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 1.135 x 2.260 mm, MW 265 mm jedoch: BRM : 1.135 x 2.260 mm Maulweite : 265 mm | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.100. | Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 1.010 x 2.260 mm, MW 390 mm jedoch: BRM : 1.010 x 2.260 mm Maulweite : 390 mm | 18,000 St | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 6. | Lackierarbeiten |
| Abschnitt: | 6.1. | Lackierarbeiten |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|--|----------|-------------------------|------------------------|
| 6.1.110. | <p>Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 1.135 x 2.260 mm, MW 390 mm jedoch:</p> <p>BRM : 1.135 x 2.260 mm Maulweite : 390 mm</p> | 7,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.120. | <p>Gemäß Position 6.1.40. Stahl-Umfassungszarge für Holztüren lackieren, 1-flg., BRM 885 x 2.260 mm, MW 595 mm jedoch:</p> <p>Maulweite : 595 mm</p> | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.130. | <p>Stahlblechtüren + Stahl-Umfassungszarge lackieren, 1-flg., RBM bis 885 x 2.260 mm, MW 140 mm Einflügelige Stahlblechtür im Innenbereich mit zugehöriger Stahl-Umfassungszargen, werkseitig verzinkt und grundiert, wie folgt beschichten:</p> <p>Vorhandene Grundierung auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Anstrichteile entfernen und Schadstellen entrostet (Oberflächenvorbereitungsgrad St 2). Grundierte Flächen gründlich anschleifen und säubern.</p> <p>Beispachteln der Schadstellen mit geeignetem Lackspachtel.</p> <p>Alle Tür- und Zargenflächen mit 2K-Epoxi-Haftgrund vorstreichen.</p> <p>Zwischenanstrich mit Hydro-PU-Vorlack.</p> <p>Schlussanstrich mit Hydro-PU-Lack. Wasserbasiert, geruchsarm, seidenmatt, mit geringer Vergilbungsneigung.</p> <p>BRM : 885 x 2.260 mm Maulweite : 140 mm Farbton : nach Wahl des AG</p> | | | |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 6. | Lackierarbeiten |
| Abschnitt: | 6.1. | Lackierarbeiten |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|---|----------|-------------------------|------------------------|
| | Inkl. Schutz der angrenzenden Flächen und sonstiger notwendiger Abklebe- und Abdeckerarbeiten. Inkl. Lieferung. | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.140. | Gemäß Position 6.1.130. Stahlblechtüren + Stahl-Umfassungszarge lackieren, 1-flg., RBM bis 1.200 x 2.260 mm, MW 265 mm jedoch: BRM : 1.200 x 2.260 mm Maulweite : 265 mm | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.150. | Gemäß Position 6.1.130. Stahlblechtüren + Stahl-Eckzarge lackieren, 1-flg., RBM bis 885 x 2.260 mm jedoch: Stahlblechtür mit Stahl-Eckzargen. | 2,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.160. | Gemäß Position 6.1.130. Stahlblechtüren + Stahl-Eckzarge lackieren, 1-flg., RBM 1.010 x 2.260 mm jedoch: Stahlblechtür mit Stahl-Eckzargen. BRM : 1.010 x 2.260 mm | 1,000 St | ..... | ..... |
| 6.1.170. | Gemäß Position 6.1.130. Stahlblechtüren + Stahl-Eckzarge lackieren, 1-flg., RBM 1.250 x 2.260 mm jedoch: Stahlblechtür mit Stahl-Eckzargen. BRM : 1.250 x 2.260 mm | 1,000 St | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 6. | Lackierarbeiten |
| Abschnitt: | 6.1. | Lackierarbeiten |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|------------------------|
| | | | | |
| | Summe 6.1. | Lackierarbeiten |  | ..... |
| | Summe 6. | Lackierarbeiten |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
 LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten
 Bereich: 7. Staubbindender Anstrich

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|---|------------|-------------------------|------------------------|
| 7. | Staubbindender Anstrich | | | |
| 7.1. | Staubbindender Anstrich | | | |
| 7.1.10. | Grundreinigung Grundreinigung der Bodenflächen durch Abkehren durchführen. Anschließend mit dem Industriestaubsauger gründlich reinigen. Einbauort: Untergeschoß Raum G -1.03 Raum G -1.04 Raum G -1.05 Raum G -1.14 Raum G -1.15 | 145,000 m2 | ..... | ..... |
| 7.1.20. | Schließen von Löchern/ Beschädigungen Schließen von partiellen Löchern und Beschädigungen in den Bodenflächen mit einem Epoxidharzmörtel, hergestellt aus Quarzsand und lösemittelfreiem Epoxidharz. Abrechnung entsprechend dem verbrauchten Epoxidharzmörtel. Die Lohnkosten sind in den Preis mit einzurechnen. 5 x 10,0cm x 10,0cm Anforderungen an das Produkt: entspr. DIN EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR 4 Brandverhalten Bfl - s1 Das Produkt muss die VOC-Grenzwerte der EU-Richtlinie 2004/42/EG unterschreiten. Einbauort: Untergeschoß Raum G -1.03 Raum G -1.04 Raum G -1.05 Raum G -1.14 Raum G -1.15 | 50,000 kg | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 7. | Staubbindender Anstrich |
| Abschnitt: | 7.1. | Staubbindender Anstrich |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|--|------------|-------------------------|------------------------|
| 7.1.30. | <p>Acrylatversiegelung Versiegelung der Beton- bzw. Estrichflächen mit einer 1-komp. seidenmatten, wasserverdünnbaren Acrylatdispersion. Der 1. Arbeitsgang ist mit Wasser zu verdünnen.</p> <p>Zahl der Arbeitsgänge: 3 Materialverbrauch: 0,25 kg/m² pro Arbeitsgang Farbton: nach Wahl des AG</p> <p>Anforderungen an das Produkt: entspr. DIN EN 13813 SR-B1,5 Chemisch beständig gegenüber Heizöl, Motoröl, Medien der Prüfgruppen 3 gemäß den ZG des DIBt. Das Produkt muss die VOC-Grenzwerte der EU-Richtlinie 2004/42/EG unterschreiten.</p> <p>.</p> <p>Einbauort: UntergeschoÙ Raum G -1.03 Raum G -1.04 Raum G -1.05 Raum G -1.14 Raum G -1.15</p> | 145,000 m2 | ..... | ..... |
| Summe 7.1. | Staubbindender Anstrich |  |  | ..... |
| Summe 7. | Staubbindender Anstrich |  |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten
Bereich: 8. Gerüste, innen

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|---|----------|-------------------------|------------------------|
| 8. | Gerüste, innen | | | |
| 8.1. | Gerüste, innen | | | |
| 8.1.10. | Stellung Gerüst Treppenhaus, Arbeitshöhen > 3,50-8,00 m Stellung, Betreiben und Abbauen von Arbeits- und Schutzgerüsten für Arbeitshöhen > 3,50 m. Erforderliche Bestandteile und Fügung des Gerüstes gemäß UVV der BG Bau. Für Arbeiten in Treppenhäusern auf geraden und schrägen Flächen aufstellen. Deckenhöhe : > 3,50 m bis 8,00 m Abrechnung nach Grundfläche der Treppenhausgeschosse. <div style="text-align: right; margin-right: 50px;">25,000 m2</div> | | | |
| 8.1.20. | Stellung Gerüste (Rollgerüst o.ä.) Innenbereich, Arbeitshöhen > 3,50 bis 4,50 m Stellung, Betreiben und Abbauen von Arbeits- und Schutzgerüsten für Arbeitshöhen > 3,50 bis 4,50 m Höhe, als Rollgerüste o. ä.. Erforderliche Bestandteile des Gerüstes sind gemäß UVV der BG Bau vorzusehen. Deckenhöhe :> 3,50 m bis 4,50 m Fläche > 3,50 m :1.400 m ² Ausführungsort: UG Raum G -1.05, EG OG Abrechnung nach Grundfläche. <div style="text-align: right; margin-right: 50px;">1,000 psch</div> | | | |
| Summe 8.1. | Gerüste, innen |  |  | ..... |
| Summe 8. | Gerüste, innen |  |  | ..... |

Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße
 LV: 22 Maler-, Lackierarbeiten
 Bereich: 9. Stundenlohnarbeiten

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|---|----------|-------------------------|------------------------|
| 9. | Stundenlohnarbeiten | | | |
| 9.1. | Stundenlohnarbeiten | | | |
| | Vorbemerkungen Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten werden zu den nachstehend angebotenen Verrechnungssätzen in Auftrag gegeben. Die Stundenlohnzettel dürfen nur auf besondere Anordnung der örtlichen Bauleitung des AG ausgeführt werden und sind dieser am selben Tag und unabhängig von der Abrechnung der sonstigen Leistungen zur Unterschrift vorzulegen. Verrechnungssätze für Stundenlohnarbeiten sind einschließlich vermögens- wirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterumlage und dgl.), sowie Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge für Überstunden und Samstagsarbeiten, Fahrtkosten, sowie Wagnis und Gewinn anzubieten. Zuschläge für Sonn- und Feiertage werden gesondert vergütet. | | | |
| 9.1.10. | Verrechnungssatz für Vorarbeiter Verrechnungssatz, wie in Vorbemerkungen zu Stundenlohnarbeiten beschrieben für: Vorarbeiter Maler- und Lackierarbeiten o. dgl. | 10,000 h | ..... | ..... |
| 9.1.20. | Verrechnungssatz für Facharbeiter Verrechnungssatz, wie in Vorbemerkungen zu Stundenlohnarbeiten beschrieben für: Facharbeiter Maler- und Lackierarbeiten o. dgl. | 10,000 h | ..... | ..... |
| 9.1.30. | Verrechnungssatz für Bauhelfer Verrechnungssatz, wie in Vorbemerkungen zu Stundenlohnarbeiten beschrieben für: Bauhelfer Maler- und Lackierarbeiten o. dgl. | 10,000 h | ..... | ..... |

Leistungsverzeichnis

| | | |
|------------|------|-------------------------|
| Projekt: | 1413 | AugustastraÙe |
| LV: | 22 | Maler-, Lackierarbeiten |
| Bereich: | 9. | Stundenlohnarbeiten |
| Abschnitt: | 9.1. | Stundenlohnarbeiten |

| Ordnungszahl | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|--------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|
| | Summe 9.1. | Stundenlohnarbeiten |  | ..... |
| | Summe 9. | Stundenlohnarbeiten |  | ..... |

