

## 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 am der Ruhr

### LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Innenputz  
LV-Nr.: 15

Angebotssumme: EUR  
.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR  
.....

Angebotssumme brutto: EUR  
.....



## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße  
LV: 15 Innenputz

---

### **Gegenstand der Ausschreibung Umfang der Leistungen**

Gegenstand der Ausschreibung sind die Innenputzarbeiten 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. Die Gebäude werden mit einer Schadstoffsanierung und einem Teilabbruch für die anschließenden Arbeiten vorbereitet.

Die gesamten Wandbereiche sind nach der Schadstoffsanierung auf Rohbauzustand zurückgebaut und neu zu verputzen. Die zu verputzenden Flächen sind den Übersichten zu entnehmen.

### **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

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße  
LV: 15 Innenputz

---

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 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, so dass 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

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße  
LV: 15 Innenputz

---

Geräuschbelästigungen und sonstigen Immissionen sind auf die zulässigen Werte zu begrenzen.

### 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 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: 15 Innenputz

---

### **ATV Putz- und Stuckarbeiten** **Geltungsbereich und Ausführungsgrundlage**

Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich aus der VOB Teil C,

ATV/DIN 18350 Putz- und Stuckarbeiten.

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. 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.

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 Augustastraße  
LV: 15 Innenputz

---

### **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

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                      AugustastraÙe  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 1.                         Revisionsunterlagen

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Revisionsunterlagen			
1.1.	Revisionsunterlagen			
1.1.10.	Revisionsunterlagen Revisionsunterlagen gemäß Anlage "Pflichtenheft Revisionsunterlagen".			
		1,000 psch		.....
<hr/>				
	Summe 1.1.	Revisionsunterlagen		.....
<hr/>				
	Summe 1.	Revisionsunterlagen		.....

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 2.                         **Baustelleneinrichtung**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	<b>Baustelleneinrichtung</b>			
2.1.	<b>Baustelleneinrichtung</b>			
2.1.10.	<b>Baustelleneinrichtung</b> Baustelleneinrichtung für sämtliche im Leistungsverzeichnis aufgeführten Arbeiten; Aufbau, Vorhaltung und nach Beendigung aller Arbeiten Abbau und Abtransport. Die für die Ausführung der Arbeiten benötigten Hebezeuge, (Mobil) Kran, Aufzug o.ä. sowie alle Hilfsmittel und Maßnahmen, die für die Montage und für eine ausreichende Windsicherung im Bauzustand notwendig sind, sind in diese Position einzukalkulieren.	1,000 psch		.....
2.1.20.	<b>Baublaufplanung</b> Nach der Vergabe ist ein verbindlicher Bauablaufplan der Arbeiten des AN anzufertigen und vorzulegen (3-fach in Papier, 1-fach digital). Vorlage an AG erfolgt spätestens innerhalb von 2 Wochen nach Beauftragung.  Die Ablauf-Planung beschreibt in einer verbindlichen zeitlichen Abfolge sämtliche Leistungen des AN's. Einzeltermine sind mit der Bauleitung abzustimmen und an den Ablaufplan des AG anzupassen. Der Bauablaufplan ist während der Bauphase fortzuschreiben und jeweils mit dem neuesten Stand an die Bauleitung des AG zu übergeben.	1,000 psch		.....
2.1.30.	<b>Zuarbeiten SiGe-Plan</b> 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. Die Sicherheitsunterweisungen mit eigenen Mitarbeitern und den Mitarbeitern der Nachunternehmen gem. einschlägigen Sicherheitsvorschriften (Regelwerke der BGR, STAFA, etc.) durchführen und dokumentieren.	1,000 psch		.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 AugustastraÙe  
LV: 15 Innenputz  
Bereich: 2. Baustelleneinrichtung  
Abschnitt: 2.1. Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 2.1.	Baustelleneinrichtung		.....
	Summe 2.	Baustelleneinrichtung		.....



## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	3.	Untergrundvorbereitung
Abschnitt:	3.1.	Untergrundvorbereitung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.30.	<p><b>Schlitzte schließen</b> Querschnitt (b x t): 2,0 x 2,0cm</p> <p>in verschiedenen Höhen, waagrecht und vertikal. Als Vorbereitung für Auftrag einlagiger Maschinenputz unter Verwendung von Armierungsgewebe. Das Gewebe ist in einer gesonderten Position beschrieben.</p> <p>Höhe Einbauort: UG 2,55, 2,78m : EG 3,90 m : 1.OG 3,90 m</p> <p>Untergrund: Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk</p> <p>Einbauort: UG, EG, 1.OG</p>	400,000 m	.....	.....
3.1.40.	<p><b>Fehlstellen schliessen</b> Grösse 0,30 x 0,30m</p> <p>Höhe Einbauort: UG 2,55, 2,78m EG 3,90 m 1.OG 3,90 m</p> <p>Untergrund: Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk</p> <p>Einbauort: UG, EG, 1.OG</p>	200,000 Stk	.....	.....
3.1.50.	<p><b>Grundierung auf StB-Oberfläche, Wand</b> Putzgrund: Stahlbeton, wenig saugende Untergründe als Vorbereitung zum Auftrag von Gipsputz.</p> <p>Höhe Einbauort: UG 2,55 -3,90m : EG 4,00 m : 1.OG 4,00 m</p> <p>Untergrund: Stahlbeton (Stützen im Bauteil 1958)</p>			

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      Augustastraße  
**LV:** 15                                Innenputz  
**Bereich:** 3.                         Untergrundvorbereitung  
**Abschnitt:** 3.1.                    Untergrundvorbereitung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbauort:                      UG, EG, 1.OG			
		100,000 m2	.....	.....
<b>3.1.60.</b>	<b>Grundierung auf Mauerwerk, Aufbrennsperre</b> Liefern und aufbringen einer lösungsmittelfreien Grundierung auf stark und ungleich saugenden Putzuntergründen. Aufbrennsperre muss dampfundurchlässig und nicht filmbildend sein. Verarbeitung und Auftrag nach Herstellerangaben.			
	Putzgrund:                      porosierte Ziegel, Porenbeton			
	Höhe Einbauort:            UG            2,55, 2,78m			
	:                    EG            3,90 m			
	:                    1.OG        3,90 m			
	Untergrund:                 Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk			
	Einbauort:                    UG, EG, 1.OG			
		4.370,000 m2	.....	.....
<b>3.1.70.</b>	Gemäß Position 3.1.50. <b>Grundierung auf StB-Oberfläche, Decke</b> Grundierung an der Decke Untergrund:                StB-Decke			
	Höhe Einbauort:            UG            2,78m ü. OK FF			
	EG            3,90 m ü. OKFF			
	1.OG        3,90 m ü. OKFF			
	Einbauort:                    Kellergeschoss, Gebäudeteil 1958 Raum G-1.02 Flur Raum G-1.12 Mehrzweckraum Raum G-1.13 Technik			
		205,000 m2	.....	.....
<b>Summe 3.1.</b>	<b>Untergrundvorbereitung</b>		.....	.....



## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 4.                          Gipsputz Wand und Decke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Gipsputz Wand und Decke			
4.1.	Gipsputz Wand und Decke			
	Gipsputz			
4.1.10.	<p><b>Gipsputz,Wände, P IV, Q 3 geglättet, ohne oberen Abschluss</b>            Liefern und Aufbringen von einlagigem Maschinenputz als Gipsputz mit erhöhter Oberflächenhärte und Druckfestigkeit B7/50/6 gem. EN 13279-1,</p> <p>MG P IV, B7, Q3, geglättet</p> <p>als Wandputz, einlagig, Mörtelgruppe P IV nach DIN 18550. Im Mittel 10 mm dick auftragen, eben, sowie lot- und fluchtrecht verzogen, auf Mauerwerk verschiedener Arten und Erstellungsjahre.</p> <p>Ebenheitstoleranz            Die Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 ist einzuhalten. Es gelten die Werte für flächenfertige Wände.</p> <p>Mehraufwendungen sind mit der Bauleitung abzuklären und werden entsprechend der Position Mehr- und Minderstärke extra vergütet.</p> <p>Qualitätsstufe Q 3, geglättet            Inkl. Herstellen aller Ecken, Putzab- und anschlüsse.</p> <p>Putzprofile            Erforderliche Profile wie Eckschutzprofile und Anputzprofile und Anputzleisten sind in das Putzsystem einzuarbeiten. Das Liefern der Profile ist in gesonderten Positionenaufgeführt und wird gesondert vergütet.            Putzlehren zum ebenmässigen Herstellen der Fläche werden nicht gesondert vergütet, sondern sind in den Einheitspreis der entsprechenden Position einzurechnen.</p> <p>gem. Anforderungen des Merkblatt 3 "Putzoberflächen im Innenbereich" des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V.</p> <p>Oberer Abschluß            :ohne begrenzendes Bauteil nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1; Ausbildung des Abschluss ohne Profil als "freies Ende" (Einbau Abhangdecke, bauseits)</p>			

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 4.                         **Gipsputz Wand und Decke**  
**Abschnitt:** 4.1.                    **Gipsputz Wand und Decke**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Unterer Abschluß :begrenzendes Bauteill nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1, gebildet aus Rohfußboden				
	Höhe Einbauort: UG            2,55 -2,70m : EG            3,80 m : 1.OG        3,80 m				
	Untergrund:            MW-Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk				
	Einbauort:              UG, EG, 1.OG				
	Angebot. Fabr.        :                    '.....'				
		3.950,000	m2	.....	.....
<b>4.1.20.</b>	Gemäß Position 4.1.10. <b>Gipsputz,Wände, P IV, Q 3 geglättet, mit oberem Abschluss</b> jedoch :  mit oberem Abschluss mit begrenzendem Bauteil				
	Oberer Abschluß:        begrenzendes Bauteil nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1; Rohdecke				
	Unterer Abschluß:        begrenzendes Bauteill nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1, gebildet aus Rohfußboden				
	Höhe Einbauort: UG            2,55 -2,70m EG            3,80 m 1.OG        3,80 m				
	Untergrund:              MW-Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk				
	Einbauort:                UG, EG, 1.OG				
		520,000	m2	.....	.....
<b>4.1.30.</b>	<b>Wandputzabschluss an Segmentbogen</b> Ausbildung Putzabschluss an Segmentbogen Fensterleibung, Sturz.  Breite der Fensters:    1,01m, 1,26m				

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 4.                         **Gipsputz Wand und Decke**  
**Abschnitt:** 4.1.                    **Gipsputz Wand und Decke**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	StichmaÙ Höhe:            10cm			
	Höhe Einbauort:            3,20 - 3,46m			
	Einbauort:                    Räume Bauteil 1899, 1914, EG, 1.OG			
		45,000 m	.....	.....
<b>4.1.40.</b>	<b>Kontur an Sockelfliese, Tritt-, Setzstufe</b> Herstellen eines konturgenauen Abschlusses der Wand- Putzfläche im Bereich Treppe.			
	Unterer Abschluss        :	Sockelfliese oberhalb der Tritt- und Setzstufe		
	4 Stk Läufe:	1. KG - Eingangspodest 2. Eingangspodest - EG 3. EG - Zwischenpodest 4. Zwischenpodest - 1.OG		
	Höhe Einbauort:	0,10 m		
	Untergrund:	Mauerwerk		
	Einbauort :	Treppenhaus Gebäudeteil 1914		
		11,000 m	.....	.....
<b>4.1.50.</b>	<b>Kontur gegen geneigte Untersicht Treppenlauf</b> Oberer Abschluss Herstellen eines Abschlusses gegen geneigte Untersicht Treppenlauf.			
	2 Läufe                        :	EG - Zwischenpodest Zwischenpodest - 1.OG		
	Höhe Einbauort        :	2,70 - 5,50 m		
	Einbauort:	Treppenhaus Gebäudeteil 1914		
		7,000 m	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 4.                         **Gipsputz Wand und Decke**  
**Abschnitt:** 4.1.                    **Gipsputz Wand und Decke**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.1.60.	<b>Ausbildung runde Ecke</b> zur Ausbildung einer runden Ecke, r. 30,0cm, in Wandfläche einzubinden.  Q3, geglatt Höh <span style="font-weight: normal;">e</span> Einbauort:            4,00 m Höh <span style="font-weight: normal;">e</span>  Untergrund :                    Mauerwerk  Einbauort:                      Treppenhaus Gebäudeteil 1914	4,000 Stk	.....	.....
4.1.70.	<b>Gipsputz auf Wandpfeiler 0,50 - 1,00m</b> Bauteil :                            Wandpfeiler  Abwicklung :                        0,75m, 1,00m  Oberer AbschluÙ :                    mit begrenz <span style="font-weight: normal;">endem</span> Bauteil nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1  Unterer AbschluÙ :                    begrenz <span style="font-weight: normal;">endes</span> Bauteil nach DIN 18350 Abschn. 5.2.1: RohfuÙboden  einzubinden in in Pos.1 beschriebene Fläche. Erforderliche Profile. wie Eckschutzprofile sind in das Putzsystem einzuarbeiten. Aufwendungen für Material und Montage von Profilen wird über gesonderte Positionen vergütet.  Höh <span style="font-weight: normal;">e</span> Einbauort :                    0,00 - 4,00 m  Untergrund :                        MW-Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk  Einbauort :                        UG 2,55 m EG 3,67 m 1.OG 3,61 m	3,000 Stk	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	4.	Gipsputz Wand und Decke
Abschnitt:	4.1.	Gipsputz Wand und Decke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.1.80.	<p>Gemäß Position 4.1.70. <b>Gipsputz auf Wandpfeiler 1,00 - 1,50 m</b></p> <p>Einbauort: UG, EG, 1.OG Bauteil: Wandpfeiler</p> <p>Abwicklung: 1,00m, 1,50m</p>	5,000 Stk	.....	.....
4.1.90.	<p><b>Gipsputz auf HeizungsniÙe Rückfläche &lt; 2,5 m2</b> Rückfläche der HeizungsniÙe</p> <p>bis 1,20 m2</p> <p>Erforderliche Profile. wie Eckschutzprofile sind in das Putzsystem einzuarbeiten. Aufwendungen für Material und Montage von Profilen wird über gesonderte Positionen vergütet.</p> <p>Höhe Einbauort: 0,00 - 0,70 m</p> <p>Untergrund: MW-Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk</p> <p>Einbauort: UG EG 1.OG</p>	22,000 Stk	.....	.....
4.1.100.	<p>Gemäß Position 4.1.90. <b>Gipsputz auf HeizungsniÙe Rückfläche &gt; 2,5 m2</b> Rückfläche der HeizungsniÙe</p> <p>1,20 - 1,80 m2</p>	8,000 Stk	.....	.....
4.1.110.	<p><b>Leibung HeizungsniÙen, seitlich</b> Aufbringen Gipsputz auf die Seitenflächen (innen) der vorgenannten HeizungsniÙen.</p>			

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 4.                         Gipsputz Wand und Decke  
 Abschnitt: 4.1.                    Gipsputz Wand und Decke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Tiefe: 15 - 30 cm  Höhe Einbauort 0,00 - 0,70 m  einzubinden in in Pos.1 beschriebene Fläche. Erforderliche Profile. wie Eckschutzprofile sind in das Putzsystem einzuarbeiten. Aufwendungen für Material und Montage von Profilen wird über gesonderte Positionen vergütet.			
	Untergrund: MW-Wände, Ziegel-, Mischmauerwerk  Einbauort: UG EG 1.OG			
		48,000 m	.....	.....
4.1.120.	Gemäß Position 4.1.110. <b>Sturzleibung Heizungsniischen</b> jedoch:  Aufbringen Gipsputz auf die Untersicht des Sturzes der vorgenannten Heizungsniischen			
		34,000 m	.....	.....
4.1.130.	Gemäß Position 4.1.110. <b>Stirnfläche Sturz Heizungsniischen, 3-seitig</b> jedoch:  Aufbringen Gipsputz auf die Stirnfläche Sturz (unterhalb der Fensterbank), -in die Wandfläche mit einzubinden.			
	Höhe : 10cm Länge ca. 1,20m			
		34,000 m	.....	.....
4.1.140.	<b>Gipsputz,Decke, P IV, Q 2 geglättet</b> Liefern und Aufbringen von einlagigem Maschinenputz als Gipsputz mit erhöhter Oberflächenhärte und Druckfestigkeit B7/50/6 gem. EN 13279-1,			

## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	4.	Gipsputz Wand und Decke
Abschnitt:	4.1.	Gipsputz Wand und Decke

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

MG P IV, B7, Q2, geglättet

als Deckenputz, einlagig, Mörtelgruppe P IV nach DIN 18550.  
Im Mittel 10 mm dick auftragen, eben, sowie lot- und fluchtrecht  
verzogen, als Untersicht auf Stahlbetondecke.

Ebenheitstoleranz

Die Ebenheitstoleranz nach DIN 18202 ist einzuhalten.

Mehraufwendungen sind mit der Bauleitung abzuklären und  
werden entsprechend der Position Mehr- und Minderstärke  
extra vergütet.

Qualitätsstufe Q 2, geglättet

Inkl. Herstellen aller Ecken, Putzab- und anschlüsse.

Erforderliche Profile wie Eckschutzprofile und Anputzprofile und  
Anputzleisten sind in das Putzsystem einzuarbeiten.

Putzprofile

Die erforderliche Profile wie z.B. Eckschutzprofile, Putzabschluss  
und Anputzprofile, Dehnungsprofile etc. werden in gesonderte  
Positionen vergütet.

Putzlehren zum ebenmässigen Herstellen der Fläche werden nicht  
gesondert vergütet, sondern sind in den Einheitspreis der  
entsprechenden Position einzurechnen.

gem. Anforderungen des Merkblatt 3 "Putzoberflächen im  
Innenbereich" des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V., Q3

Untergrund :StB-Decke

Höhe Einbauort :UG 2,78m ü. OK FF

: EG 3,90 m ü. OKFF

: 1.OG 3,90 m ü. OKFF

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 ..... .....

## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	4.	Gipsputz Wand und Decke
Abschnitt:	4.1.	Gipsputz Wand und Decke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.1.150.	<b>Mehr- Minderstärkte Putz, 5 mm</b> Mehr- oder Minderpreis für die Ausführung von Mehr- oder Minderstärken je 5mm Putzdicke in den Putzflächen der vorbeschriebenen Flächen.			
	Höhe Einbauort: 0,00 - 3,90m			
	Höhe Einbauort: UG 2,55 -2,78m			
	: EG 3,90 m			
	: 1.OG 3,90 m			
		1.000,000 m2	.....	.....
Summe 4.1.	Gipsputz Wand und Decke			.....
Summe 4.	Gipsputz Wand und Decke			.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 5.                          Kalziumsilikatplatten Leibung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	<b>Kalziumsilikatplatten Leibung</b>			
5.1.	<b>Kalziumsilikatplatten Leibung</b>			
5.1.10.	<b>Calciumsilikatplatte zuschneiden und grundieren, Leibung vertikal</b> Liefern von Calciumsilikatplatten, zuschneiden und allseitig grundieren nach Herstellerangaben.  Die Calciumsilikatplatten sind mit orkomprimierten Dichtungsbändern an die Fenster- Blendrahmen anzuschließen. Die Dichtungsbänder sind in ein gesonderten Position aufgeführt.  Verbrauch Grundierung:                      0,7 l/m <sup>2</sup> Tiefe der Leibung:                                30,0cm Stärke Platte:                                      20 mm Höhe Einbauort:                                 3,60m ü.OKFF  Untergrund:                                        Fugenglattstrich  Einbauort:    UG EG 1.OG	460,000 m	.....	.....
5.1.20.	Gemäß Position 5.1.10. <b>Calciumsilikatplatte zuschneiden und grundieren, Sturzleibung</b> als Leibungsbekleidung im Sturz, gerade.  Höhe Einbauort:                      bis 3,60 m  Untergrund:                                Fugenglattstrich  Einbauort:                                    UG EG 1.OG	160,000 m	.....	.....
5.1.30.	Gemäß Position 5.1.10. <b>Calciumsilikatplatte, Sturz gebogen</b> als Leibungsbekleidung Sturz, Segmentbogen, Stichhöhe 10 cm.			

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 5.                         Kalziumsilikatplatten Leibung  
 Abschnitt: 5.1.                    Kalziumsilikatplatten Leibung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>konturgenaues Anarbeiten an gebogenem Sturz mittels polygonal geschnittener Teilstücke. Die Stöße sind mit Material aus dem gewählten System aufzufüllen, um im Sturzbereich bauphysikalisch homogene Eigenschaften zu gewährleisten.</p> <p>Höhe Einbauort:            bis 3,60 m</p> <p>Untergrund:                Fugenglattstrich</p> <p>Einbauort:                    UG EG 1.OG</p>	40,000 m	.....	.....
5.1.40.	<p><b>Calciumsilikatplatten aufbringen, Leibung vertikal</b>            Platten aufbringen in Leibungssituation.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemzugehörigen Plattenkleber mit 10mm Zahntraufel <b>vollflächig</b> auftragen.</li> <li>• Die vollflächige Verklebung der Platte mit dem Untergrund ist sicher zu stellen. Zusätzlich mechanische Befestigung nach Herstellerangabe.</li> <li>• Fehlstellen und Fugen müssen mit geeigneten Materialien vollständig aufgefüllt werden, wobei dadurch die bauphysikalischen Eigenschaften der Gesamtläche nicht beeinträchtigt werden darf.</li> </ul> <p>Einbauort                    :    UG, EG, 1.OG</p>	490,000 m	.....	.....
5.1.50.	<p>Gemäß Position 5.1.40.  <b>Calciumsilikatplatten aufbringen, Leibung Sturz</b>            aufbringen im Sturzbereich.</p> <p>Einbauort                    :    UG, EG, 1.OG</p>	130,000 m	.....	.....
5.1.60.	<p>Gemäß Position 5.1.40.  <b>Calciumsilikatplatten aufbringen, Leibung Sturz, segmentiert</b>            aufbringen im Sturzbereich in segmentierter Form.            Fehlstellen und Fugen müssen mit geeigneten Materialien</p>			

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 5.                         Kalziumsilikatplatten Leibung  
 Abschnitt: 5.1.                    Kalziumsilikatplatten Leibung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	vollständig aufgefüllt werden, wobei dadurch die bauphysikalischen Eigenschaften der Gesamfläche nicht beeinträchtigt werden darf.			
	Einbauort:                      UG, EG, 1.OG			
		47,000 m	.....	.....
<b>5.1.70.</b>	<b>Spachteln mit Gewebereinlage vertikal</b> Calciumsilikatplatte vollflächig mit einem auf das System abgestimmten mineralischen Mörtel überspachteln inklusive Armierungsgewebe. Das Gewebe ist in gesonderter Position aufgeführt.			
	Tiefe der Platten:            24,0cm			
	Einbauort:                      UG, EG, 1.OG			
		490,000 m	.....	.....
<b>5.1.80.</b>	Gemäß Position 5.1.70. <b>Spachteln mit Gewebereinlage Sturz, gerade</b> Spachtel inklusive Armierungsgewebe im Sturzbereich.			
	Einbauort :                      UG, EG, 1.OG			
		130,000 m	.....	.....
<b>5.1.90.</b>	Gemäß Position 5.1.70. <b>Spachteln mit Gewebereinlage Sturz, gebogen</b> Spachtel inklusive Armierungsgewebe im Sturzbereich, gebogen			
	Einbauort :                      UG, EG, 1.OG			
		47,000 m	.....	.....
<b>5.1.100.</b>	<b>Lieferrn von Glasfasergewebe</b> Lieferrn von Glasfasergewebe zum Einarbeiten in die Spachtelmasse.  Breite: 30cm			
		660,000 m	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	5.	Kalziumsilikatplatten Leibung
Abschnitt:	5.1.	Kalziumsilikatplatten Leibung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.1.110.	<b>Eckschutzschiene</b> Alu-Kantenprofil für Trockenbau an Ecken in folgende Einbausituationen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecke Horizontal im Sturz/ Sturzwandbereich</li> <li>• Ecke vertikal, Leibung/ Wand</li> </ul> Einbauort : UG, EG, 1.OG	660,000 m	.....	.....
Summe 5.1.	Kalziumsilikatplatten Leibung			.....
Summe 5.	Kalziumsilikatplatten Leibung			.....

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 6.                         **Sanierungsputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	<b>Sanierungsputz</b>			
6.1.	<b>Sanierungsputz</b>			
6.1.10.	<b>Horizontalsperre, Verkieselungskonzentrat 1 K</b> Horizontalsperre von aussen als Bohrlochsystem herstellen  Bohrdurchmesser 30cm Abstand der Bohrlöcher 12cm Achsmaß, in Neigung von 30 - 45°, einreihig. Kreuzung einer Lagerfuge. . Bohrlochtiefe bis 5cm vor Mauerwerksende. Nach Entfernen des Bohrstaubes bis zur Sättigung mit Verkieselungskonzentrat 1 K frisch in Frisch oder über ein Vorratsgefäß, mit der erforderlichen Materialmenge zu befüllen. Einbauhöhe: 15,0 cm ü. OK des aussen anschließenden Geländes.  Verbrauch je 1cm Wandstärke: 0,2 KG/m Verkieselungskonzentrat 7,3 kg/m Verkieselungskonzentrat   Wandstärke: 36,5cm, Ziegelmauerwerk.  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	9,000 m	.....	.....
6.1.20.	<b>Schliessen der Bohrlöcher</b> Schliessen der Bohrlöcher mit Bohrlochsusension (sulfatresistenter Fließmörtel), Einbau nach Verarbeitungsrichtlinien.  Verbrauch je 10 cm Wandstärke: 0,6 KG/m Verkieselungskonzentrat,  bei 36,5cm Wandstärke 2,2 kg/m Verkieselungskonzentrat  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	9,000 m	.....	.....
6.1.30.	<b>Nut im Wand-Sohlenanschluss</b> Nut im Wand-Sohlenanschluss schwalbenschwanzförmig ausstemmen.			

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 6.                         **Sanierungsputz**  
**Abschnitt:** 6.1.                    **Sanierungsputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13			
		9,000 m	.....	.....
<b>6.1.40.</b>	<b>Horizont. Dichtungsbahn zurückschneiden und abdichten</b> Waagerechte Fugen mit horizontalen Dichtungsbahnen 2 cm tief aufstemmen, die Dichtungsbahn zurückschneiden und die Fuge mit Dichtspachtel verschließen.  Verbrauch: 1,0 kg/m Dichtspachtel  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13			
		9,000 m	.....	.....
<b>6.1.50.</b>	<b>Nut im Wand-Sohlenanschluss mit Dichtspachtel schließen</b> Nut im Wand-Sohlenanschluss mit schließen. S Sulfatschlämme grundieren und verschleßen.  Verbrauch: 2,0 kg/m Dichtspachtel 0.75 kg/m Sulfatschlämme  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13			
		9,000 m	.....	.....
<b>6.1.60.</b>	<b>Untergrundbehandlung bei Sulfatbelastung</b> Umwandlung der löslichen Sulfate in unlösliche Verbindungen.  Verbrauch: je nach Untergrund: 0,50 - 1,00 kg/m <sup>2</sup> starre mineralische Dichtungsschlämme  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13			
		12,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>6.1.70.</b>	<b>Untergrundbehandlung bei Schadsalzen</b> Bei schadsalzbelastetem Untergrund (Nitrate, Chloride, Sulfate) Salzbindung mit Salzsperre in mehreren Arbeitsgängen vornehmen. Salzsperre unach Verarbeitungsrichtlinien auftragen.			

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 6.                         **Sanierungsputz**  
**Abschnitt:** 6.1.                    **Sanierungsputz**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Verbrauch: je cm Schichtdicke: 9,5 kg/m <sup>2</sup> Grundputz 0,7 kg/m <sup>2</sup> Salzsperre 1,6 kg/m <sup>2</sup> Sulfatschlämme  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	27,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>6.1.80.</b>	<b>Grundabdichtung freigelegte Bodenplatte/ Wandfläche</b> Mineralische Grundabdichtung, sulfatbestandig, auf Bodenplatte und Wandfläche ganzflächig, mind. 30 cm über Horizontalsperre, mit Verkieselungskonzentrat 1 k und starre mineralische Dichtungsschlämme aufbringen.  Verbrauch: 0,1 kg/m <sup>2</sup> Verkieselungskonzentrat 1,6 kg/m <sup>2</sup> Sstarre mineralische Dichtungsschlämme  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	30,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>6.1.90.</b>	<b>Dichtungskehle im Wandanschlussbereich einziehen mit Dichtspachtel</b> Dichtungskehle im Wandanschlussbereich und in Ecken in die noch frische Vorposition mit Dichtspachtel (Schenkellänge 5 cm) einziehen.  Verbrauch: 1,7 kg/m Dichtspachtel  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	9,000 m	.....	.....
<b>6.1.100.</b>	<b>Abdichtung mit zwei Aufträgen starre mineralische Dichtungsschlämme</b> Abdichtung mit starre mineralische Dichtungsschlämme nach Verarbeitungsrichtlinien auftragen.  Verbrauch: 3,2 kg/m <sup>2</sup> starre mineralische Dichtungsschlämme  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	9,000 m	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      Augustastraße  
**LV:** 15                                Innenputz  
**Bereich:** 6.                         Sanierungsputz  
**Abschnitt:** 6.1.                    Sanierungsputz

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.1.110.	<b>Haftbrücke herstellen</b> Haftbrücke nach Herstellervorschrift herstellen.  5,0 kg/m <sup>2</sup> Vorspritzmörtel  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	27,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
6.1.120.	<b>Sanierungsputz auf Dichtspachtel</b> Sanierputz aus Werk trockenmörtel, WTA geprüft und güteüberwacht.  Luftporengehalt Frischmörtel:> 25 % Druckfestigkeit:>/= 2,5 N/mm <sup>2</sup> Kapillare Wasseraufnahme:> 0,3 kg/m <sup>2</sup> Wassereindringtiefe:h < 5 mm Diffusionswiderstandszahl:my < 12 Porosität Festmörtel: 60 Vol. % Wärmeleitzahl 0,25 W/mK  Material nach Verarbeitungsrichtlinien auftragen Putzdicke mind. 2,0 cm  Putz bis 2,0 cm oberhalb fertiger Fußboden  Verbrauch: je cm Schichtdicke: 8,5 kg/m <sup>2</sup> Sanierputz  bei 2,0 cm Schichtdicke: 230 kg/m <sup>2</sup> Sanierputz  Einbauort: KG, 1958, Raum G- 1.-13	27,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>Summe 6.1.</b>	<b>Sanierungsputz</b>		.....	.....
<b>Summe 6.</b>	<b>Sanierungsputz</b>		.....	.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 7.                          Spachtelung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7.	<b>Spachtelung</b>			
7.1.	<b>Spachtelung</b>			
7.1.10.	<p><b>Spachtelung Treppenlauf-Untersicht</b>            Liefern und Aufbringen einer Spachtelung von Deckenflächen und Podestflächen in Qualitätsstufe Q 3, geglättet gem. Anforderungen des Merkblatt 3 "Putzoberflächen im Innenbereich" des Bundesverbandes der Gipsindustrie e.V..</p> <p>Spachteldicke i.M. 2 mm</p> <p>Spachtelung auf geneigten Untersichten von Treppenläufen. Konturgenaues Spachteln im Übergang zur Treppenwange und an den Kanten.</p> <p>Abschluss:                      1 x angrenzendes Bauteil               Wandfläche 1 x Ecke zu               Treppenwange</p> <p>Erforderliche Profile sind in das Putzsystem einzuarbeiten. Aufwendungen für Material und Montage von Profilen wird über gesonderte Positionen vergütet.</p> <p>Breite Treppenlauf :    2,00 m</p> <p>Höhe Einbauort :        2,60 - 3,80 m</p> <p>Einbauort:                      Treppenhaus Gebäudeteil               1914</p>	17,000 m	.....	.....
7.1.20.	<p><b>Spachtelung Treppe Untersicht Zwischenpodest</b>            Qualitätsanforderung:</p> <p>Höhe Einbauort :        2,60 m</p> <p>Untergrund:                    Stahlbeton</p> <p>Gebäudeteil 1914:        Treppenhaus,               Untersicht Zwischenpodest               EG/ 1.OG</p>	10,000 m2	.....	.....



## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      Augustastraße  
**LV:** 15                                Innenputz  
**Bereich:** 8.                         Fensterleibungen glätten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.	Fensterleibungen glätten			
8.1.	Fensterleibungen glätten			
8.1.10.	<b>Fensterleibungen glätten - vertikal</b> Fensterleibungen glätten mit Kalkmörtel, vertikal in den Leibungsflächen, innen Breite der Leibung: 30,0cm  Höhe Einbauort: bis 3,60m ü.OKFF  Einbauort: UG, EG, 1.OG	490,000 m	.....	.....
8.1.20.	Gemäß Position 8.1.10. <b>Fensterleibungen glätten - Sturz</b> jedoch:  in Sturzleibung, innen,  Breite der Leibung: 30,0 cm  Höhe Einbauort: bis 3,60 m ü.OKFF  Einbauort: UG, EG, 1.OG	130,000 m	.....	.....
8.1.30.	Gemäß Position 8.1.10. <b>Fensterleibungen glätten - Sturz, gebogen</b> jedoch:  in Sturzleibung,gebogen  Breite der Leibung : 30,0 cm  Höhe Einbauort : bis 3,60 m ü.OKFF  Einbauort : UG, EG, 1.OG	470,000 m	.....	.....
<b>Summe 8.1. Fensterleibungen glätten</b>			.....	.....



## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 9.                         **Putzprofile/ Sonstiges**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
9.	Putzprofile/ Sonstiges			
9.1.	Putzprofile/ Sonstiges			
9.1.10.	<b>Abschlussprofil</b> Liefern von Putzabschlussprofilen für Treppenläufe, Podeste, etc.  Hinweis :                      Anputzleisten dürfen nicht durch Stoßen verlängert werden.  Arbeitshöhe:                bis 3,40 m	80,000 m	.....	.....
9.1.20.	<b>Armierungsgewebe bei Schlitzüberbrückung</b> Liefern und Einarbeiten von Universal-Armierungsgewebe zur Armierung von Gipsputzen und Überspannen von Innenwandschlitzten mit Breiten größer 50 mm. Schlitzte mit Mörtel verfüllen und 35 cm dicke Gewebestreifen in die Putzfläche einarbeiten. Flächengewicht Armierung 150 g / m². Verarbeitung gem. Herstellervorgaben.	300,000 m	.....	.....
9.1.30.	<b>Armierungsgewebe bei indifferentem Untergrund</b> Liefern von Glasgittergewebe an Materialwechseln, Breite 40cm, als Putzbewehrung im oberen Drittel des Putzes einzubetten. Überlappung im Stoßbereich mind. 10cm.	80,000 m	.....	.....
9.1.40.	<b>Fugendichtband, Leibung seitlich</b> Liefern von vorkomprimierten Fugendichtbändern als Abschluß der Calziumsilikatplatten zum Blendrahmen der Fenster.  Einbau :                      vertikal seitlich. Zwischen Leibungs- innendämmplatte und Blendrahmenprofil	490,000 m	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

**Projekt:** 1413                      **AugustastraÙe**  
**LV:** 15                                **Innenputz**  
**Bereich:** 9.                         **Putzprofile/ Sonstiges**  
**Abschnitt:** 9.1.                    **Putzprofile/ Sonstiges**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
9.1.50.	Gemäß Position 9.1.40. <b>Fugendichtband, Leibung Sturz gerade</b> jedoch:  Einbau :                      horizontal. Zwischen Leibungs- innendämmplatte und Blendrahmenprofil	130,000 m	.....	.....
9.1.60.	Gemäß Position 9.1.40. <b>Fugendichtband, Leibung Sturz Segmentbogen</b> jedoch:  Einbau :                      Sturz als Sementbogen, gebogen .  Zwischen Leibungs- innendämmplatte und Blendrahmenprofil	47,000 m	.....	.....
9.1.70.	Gemäß Position 9.1.40. <b>Fugendichtband, Leibung Fensterbank</b> jedoch:  Einbau :                      unterer Abschluss gegen Fensterbank  Zwischen Leibungs- innendämmplatte und Fensterbank	40,000 m	.....	.....
9.1.80.	<b>Eckschutzschiene überputzbar, vertikal</b> Eckschienen nach DIN 13658-1(Innenputz) aus verzinktem Stahlblech oder -band nach DIN EN 10346, gelocht oder			



## Leistungsverzeichnis

Projekt:	1413	AugustastraÙe
LV:	15	Innenputz
Bereich:	9.	Putzprofile/ Sonstiges
Abschnitt:	9.1.	Putzprofile/ Sonstiges

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
9.1.110.	<b>Schützen von Steckdosen</b> Steckdosen sind mit geeigneten Mittel zu schützen und nach Auftrag des Putzes wieder zu entfernen.  700 Stck  Einbauort: KG, EG, 1.OG	1,000 psch		.....
Summe 9.1.	Putzprofile/ Sonstiges			.....
Summe 9.	Putzprofile/ Sonstiges			.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 10.                        Gerüst

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.	<b>Gerüst</b>			
10.1.	<b>Gerüst</b>			
10.1.10.	<p><b>Stellung Gerüst Treppenhaus, Arbeitshöhen &gt; 3,50-8,00 m</b>            Stellung, Betreiben und Abbauen von Arbeits- und Schutzgerüsten für Arbeitshöhen &gt; 3,50 m. Erforderliche Bestandteile und Fügung des Gerüstes gemäß UVV der BG Bau. Für Arbeiten im Treppenhaus auf geraden und schrägen Flächen aufstellen.</p> <p>Das Gerüst, seine Aufstellung und sein Betrieb hat den UVV zu entsprechen.</p> <p>Abrechnung nach Grundfläche der Treppenhausgeschosse.</p> <p>Deckenhöhe : &gt; 3,50 m bis 8,00 m</p> <p>Ausführungsort: Treppenhaus, Bauteil 1914</p>	18,000 m2	.....	.....
10.1.20.	<p><b>Stellung Gerüst Innenbereich, Arbeitshöhen &gt; 3,50-4,10 m</b>            Stellung, Betreiben und Abbauen von Arbeits- und Schutzgerüsten für Arbeitshöhen &gt; 3,50 bis 3,90 m Höhe, als Rollgerüste o. ä. Erforderliche Bestandteile des Gerüstes sind gemäß UVV der BG Bau vorzusehen.</p> <p>Deckenhöhe:                      &gt; 3,50 m bis 3,90 m</p> <p>Fläche &gt; 3,50 m:                1.440 m²</p> <p>Das Gerüst, seine Aufstellung und sein Betrieb hat den UVV zu entsprechen.</p> <p>Abrechnung nach Grundfläche.</p> <p>Ausführungsort:                EG, OG</p>	1,000 psch	.....	.....
<b>Summe 10.1.</b>	<b>Gerüst</b>			.....



## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413                      Augustastraße  
 LV: 15                                Innenputz  
 Bereich: 11.                        Stundenlohnarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
11.	Stundenlohnarbeiten			
11.1.	Stundenlohnarbeiten			
	<b>Vorbemerkungen Stundenlohnarbeiten</b> 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.			
11.1.10.	*** Regieposition <b>Stundensatz für Vorarbeiter</b> Für Arbeiten die mit besonderem Auftrag der Bauleitung im Stundenlohn auf Nachweis auszuführen sind für:  Vorarbeiter Putz- und Stuckarbeiten	10,000 h	.....	.....
11.1.20.	*** Regieposition <b>Stundensatz für Facharbeiter</b> Für Arbeiten die mit besonderem Auftrag der Bauleitung im Stundenlohn auf Nachweis auszuführen sind für:  Facharbeiter Putz- und Stuckarbeiten	10,000 h	.....	.....
11.1.30.	*** Regieposition <b>Stundensatz für Bauhelfer</b> Für Arbeiten die mit besonderem Auftrag der Bauleitung im Stundenlohn auf Nachweis auszuführen sind für:  Bauhelfer Putz- und Stuckarbeiten	10,000 h	.....	.....

## Leistungsverzeichnis

Projekt: 1413 AugustastraÙe  
LV: 15 Innenputz  
Bereich: 11. Stundenlohnarbeiten  
Abschnitt: 11.1. Stundenlohnarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 11.1.	Stundenlohnarbeiten		.....
	Summe 11.	Stundenlohnarbeiten		.....

