

**Angebotsaufforderung**  
**Inhaltsverzeichnis**

**Projekt:** 017730 **Dieffenbachstr. 36**  
**LV:** 120 **Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung**

<b>Titel</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
1.	Kellerdeckensanierung.....	14
1.1.	Baustelleneinrichtung.....	14
1.2.	vorbereitende Arbeiten.....	17
1.3.	Kellerdeckensanierung gemäß Gutachten vom 12.11.2021.....	19
1.4.	Ziegeleinhangdecke gemäß Gutachten vom 12.11.2021.....	21
	Zusammenstellung.....	24

**Angebotsaufforderung**

---

**Projektdaten**

**Projekt:** 017730 Dieffenbachstr. 36  
**PLZ/Ort:**  
**Straße:**

**Auftraggeberdaten**

**Auftraggeber:**  
**Straße:**  
**PLZ/Ort:**

**Leistungsverzeichnis:** 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

**Angebotssumme:** EUR

.....

zuzüglich 16,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

**Angebotssumme brutto:** EUR

.....

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

## Leistungsverzeichnis über Sanierungsmaßnahmen Kellerdecke

Stand Januar 2022

Bauvorhaben: Dieffenbachstr. 36

Bauort: 10967 Berlin

Bauherren: Covivio Quadriga 48. GmbH

Planung und Bauleitung: Covivio Immobilien GmbH,  
Frau Zidkov,  
Sonnenallee 160, 12059 Berlin

Angebot über: Kellerdeckensanierung

**Ausführungsbeginn: Anfang Juni 2022**

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

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

**BAUVORHABEN: Kellerdeckensanierung**

=====

**Vorderhaus, 1. Quergebäude + 2. Quergebäude**

Dieffenbachstr. 36  
10967 Berlin

GEWERK: Maurerarbeiten

Ausführungszeitraum: 2022  
Beginn der Maßnahmen: ab Juni 2022

Das Gebäude besteht aus einem Vorderhaus und dem 1. und 2. Quergebäude. Der Seitenflügel (ein Geschoss) ist nur teilweise erhalten. Das 2. Quergebäude besitzt zwei Anbauten und wird als Fabrikgebäude genutzt.

In dem oben genannten Objekt wurde die Kellerdecke untersucht. Die vorhandenen Decke über KG ist aufgrund von Korrosion der Stahlteile, sowie durch unfachgerecht ausgeführte Deckendurchbrüche stark geschädigt. Tragende Stahlträger sind erheblich korrodiert.

Die Sanierungsmaßnahme umfasst eine Unterfangung der Decke in mehreren Teilbereichen, sowie die Sanierung und den bedarfsweisen Austausch der Stahlträger.

Soweit nicht anders beschrieben enthalten die nachfolgenden Positionen jeweils die Lieferung der genannten Materialien, sowie aller erforderlichen Klein- und Zubehörmaterialien. Ausgebaute Materialien sind jeweils abzufahren und zu entsorgen.

Die Baustelle ist vor Angebotsabgabe zu Besichtigen. Sollten Unklarheiten zur Ausführung oder zu einzelnen Positionen bestehen, sind diese unbedingt vor Angebotsabgabe durch den Auftragnehmer mit dem Auftraggeber zu klären.

### Termine

Ausführung ab Juni 2022

### Ortsbesichtigung

Eine Ortsbesichtigung vor Angebotsabgabe ist zwingend.

### Aufmaß

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung aller Arbeiten gemeinsam mit Ihnen und unserer Bauleitung zu nehmende Aufmaß.

### Leistung

Die Wohnungsgesellschaften behalten sich das Recht vor, einzelne Positionen aus dem Auftragsumfang herauszunehmen, ohne das hierfür Kosten geltend gemacht werden können oder eine Änderung der Einheitspreise anderer Positionen erfolgt.

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

Der Arbeitsumfang bestimmt sich ausschließlich nach dem Text unserer Bestellung und etwaig schriftlich erteilten Nachbestellungen.

Lieferungen und Leistungen, denen keine schriftliche Bestellung zu Grunde liegt, werden von uns nicht abgerechnet.

Für Änderungen aufgrund behördlicher Auflagen oder die von uns gewünscht werden, sind auf der Basis des Hauptangebotes entsprechende Ergänzungsangebote einzureichen.

Wesentliche Veränderungen im Leistungsumfang sind uns rechtzeitig durch ein schriftliches Nachtragsangebot zu melden. Dies gilt für zusätzliche, im Leistungsverzeichnis nicht enthaltene Arbeiten, aber auch bei Massenerhöhungen.

### Bedingungen für die Entsorgung von Abfällen

Der Leistungserbringer ist verpflichtet, die bei uns anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften einzuhalten.

Der Leistungserbringer sichert zu und führt auf unser Verlangen den Nachweis, dass er die behördliche Einsammlungs- oder Beförderungsgenehmigung nach dem Abfallgesetz hat. Das Erlöschen dieser Genehmigung ist uns unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Die Erklärung des Betreibers der Abfallentsorgungsanlage über die Übernahme der Abfälle ist vor der Beförderung vorzulegen.

Mit Übernahme der Abfälle durch den Leistungserbringer gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Die Beförderung hat auf direktem Fahrweg ohne Unterbrechung, Zwischenlagerung und Umladung auf andere Transportmittel zu erfolgen. Der Leistungserbringer hat die behördlich geforderten Begleitscheine mit sich zu führen und ihre Quittierung durch den Betreiber der Abfallentsorgungsanlage herbeizuführen. Sind solche Begleitscheine nicht erforderlich, hat er uns eine Übernahmebestätigung durch den Betreiber der Abfallentsorgungsanlage unverzüglich vorzulegen.

Der Leistungserbringer hat uns jede Störung in der ordnungsgemäßen Abfallentsorgung sofort zu melden. Die Behebung der Störung hat - abgesehen von unaufschiebbaren Eilfällen - im Benehmen mit uns zu erfolgen. Davon unberührt bleibt die volle Verantwortlichkeit des Leistungserbringers für die ordnungsgemäße Entsorgung der Abfälle.

Wir können Prüfungen zur Feststellung durchführen, ob der Leistungserbringer seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu können wir zum Beispiel Einsicht nehmen in die vom Leistungserbringer nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der Leistungserbringer zu bewirken hat.

Der Leistungserbringer hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch unserer - sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluß

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

des Gewässerschäden -Haftungsrisikos auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und uns den Abschluß auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung läßt die Haftung des Leistungserbringers unberührt.

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der Leistungserbringer jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

### **A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN FÜR LEISTUNGSVERZEICHNISSE (MLV)**

=====  
Stand 12.06.2012

#### **A1) ALLGEMEINES**

Diesem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Immeo=Wohnen in der bei Vertragsabschluss gültigen Fassung zugrunde.

Für nach diesem Leistungsverzeichnis auszuführende Leistungen gelten, ergänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, bei evtl. Widersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

1. diese "allgemeine Vorbemerkungen für Leistungsverzeichnisse" (A)
2. die sich anschließenden "allgemeine technische Vorbemerkungen" (B)
3. die sich anschließenden "besondere technische Vorbemerkungen" (für dieses Gewerk) (C)
4. die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B"

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

5. Baustellenordnung der Immeo=Wohnen in der jeweils gültigen Fassung

Mit Abgabe seines Angebotes bzw. Annahme des Vertrages erklärt der AN, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die zur Ausführung der im LV beschriebenen Leistungen erforderlich sind.

Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden, über die der AN das uneingeschränkte Eigentumsrecht besitzt und die vollkommen frei von Rechten Dritter sind.

Für die Ausführung der Arbeiten ist Fachpersonal in ausreichender Zahl einzusetzen. Hierbei ist darauf zu achten, dass für die Ausführung sämtlicher Arbeiten unsere Baustellenordnung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

### **A2) KUNDENDIENST**

Die Arbeiten werden in, an oder in der Nähe bewohnter Häuser ausgeführt.

Der Auftraggeber (AG) erwartet vom AN tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, berechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. Dazu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen:

- 1) Alle Handwerker/Mitarbeiter des AN haben die Verpflichtung, Kunden des AG (Mieter) höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Immeo=Wohnen um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.
- 2) Die Mieter betroffener Häuser sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.
- 3) Bei Arbeiten in Wohnungen sind Möbel und sonstiges Mietereigentum, Bodenflächen und angrenzende Bauteile etc. im Bereich der auszuführenden Arbeiten durch Folie, evtl. Schaltafeln oder Ähnliches zu schützen.

### **A3) PREISE**

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten enthalten, insbesondere auch:

- 1) Koordination / Terminabsprache(n) mit dem(den) Mieter(n) / Kundenbetreuer(n) / Bauleiter(n)
- 2) sämtliche Fahrt- und Transportkosten,
- 3) sämtliche tariflichen Zulagen wie z.B. Schmutz- und Staubzulagen, Zulagen für ekelerregende Arbeiten etc.,
- 4) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,
- 5) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung (bei Arbeiten in Wohnungen)

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

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

6) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle

7) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der AG eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, längstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen, vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden.

8) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, im LV aber nicht gesondert aufgeführt sind.

Erforderliche Leistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind der Abteilung Einkauf des AG, möglichst vor Ausführung, in Form eines Nachtragsangebotes zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis der Einheitspreise dieses LV's zu kalkulieren und die Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den AG gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

### **A4) SONSTIGES**

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der AN jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

## **B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN FÜR EINHEITSPREISABKOMMEN**

=====  
Stand 23.03.2009

### **B1) ALLGEMEINES**

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

1. die neuesten DIN-Vorschriften, VDE- und VDI-Richtlinien
2. die Vorschriften der zuständigen Behörden (z.B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TÜV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,
3. die Bestimmungen der Gerüstbauordnung
4. Die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.



## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

### **B2) FACHSPEZIFISCHE NACHWEISE**

Fachspezifische Nachweise, z.B. für den Umgang mit Asbest, PAK, und dergleichen, sind auf Anforderung des (AG) jederzeit und umgehend zu erbringen

Bei wesentlichen Änderungen z.B. Ausscheiden eines befähigten Mitarbeiters oder Auslaufen eines befristeten Nachweises (z.B. Schweißnachweis) ist der AN verpflichtet dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen und ggf. angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

### **B3) GEBÄUDESCHÄDEN**

Falls dem AN bei der Durchführung von Reparaturarbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden (auch an anderen Gewerken), so hat er den zuständigen Kundenbetreuer oder Bauleiter des AG hierüber umgehend zu unterrichten.

### **B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN**

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen. Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhäusern und/oder auf anderen Verkehrsflächen gelagert werden. Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

### **B5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN**

Der AN ist verpflichtet, die beim AG anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften z.B. das Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderliche Genehmigungen erlöschen, ist dies dem AG unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den AN gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Der AG behält sich vor zu prüfen, ob der AN seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu kann der AG Einsicht nehmen in die vom AN nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der AN zu bewirken hat.

Der AN hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des AG sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluss des Gewässerschäden-Haftungsrisikos auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem AG den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung lässt die Haftung des AN unberührt.

### **B6) VERWENDETE BAUSTOFFE UND EINBAUTEILE**

Sämtliche Baustoffe und Einbauteile müssen hinsichtlich ihrer Art und ihrer Verarbeitung den bei Ausführung aktuellen DIN-Vorschriften und sonstigen anerkannten bautechnischen Richtlinien entsprechen. In der Regel sind gütegeschützte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber kann einen Gütenachweis für

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

diese Materialien verlangen. Wenn nicht gütegeschützte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gütenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist Covivio Quadriga 48. GmbH.

### **C) GEWERKESPEZIFISCHE VORBEMERKUNGEN**

=====

Für Angebot und Ausführung sind besonders zu beachten:

- DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art
- DIN 4420 Arbeits- und Schutzgerüste
- DIN 18350 Putz- und Stuckarbeiten
- DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten
- DIN 18451 Gerüstarbeiten
- DIN 18540 Abdichten von Außenwandfugen im Hochbau mit Fugendichtstoffen
- DIN 18545-2 Abdichten von Verglasungen mit Dichtstoffen
- DIN 18550 Putz, Baustoffe und Ausführung, Erläuterungen
- DIN 55928 Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtung und Überzüge
- DIN 55945 Lacke und Anstrichstoffe
- DIN 50961 Zinküberzüge auf Eisenwerkstoffe
- DIN 68800-3 Holzschutz - Vorbeugender chemischer Holzschutz

in der jeweils aktuellen Fassung sowie:

- a) die Verarbeitungsvorschriften der Systemhersteller
- b) die technischen Merkblätter des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz
- c) die aktuellen VDE- und VDI Richtlinien, die Vorschriften der zuständigen Behörden (z. B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, TÜV), Berufsgenossenschaften und der Versorgungsbetriebe
- d) Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen

- Der AN (Auftragnehmer) hat sämtliche Regelwerke aus dem Bereich Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz zu beachten. Dies gilt insbesondere für die geltenden Unfall-Verhütungsvorschriften (UVV), Arbeitsstätten-Verordnung (ArbStättV) und das Abfall- und Kreislaufwirtschaftsgesetz (AbfG/KrWG).

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

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

- Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er für die bei der Baumaßnahme beteiligten Mitarbeiter das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) umgesetzt hat.

- Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er die bei der Baumaßnahme beteiligten Mitarbeiter gemäß §7 der BGV A1 UVV "Allgemeine Vorschriften" unterwiesen hat.

- Der AN hat den Nachweis auf Verlangen zu erbringen, dass er nur zugelassene und geprüfte Maschinen und Einrichtungen während der Baumaßnahme einsetzt.

- Bei Notwendigkeit eines vom Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo) zu erstellenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzplans (SiGePlan) hat der AN diesen unbedingt zu berücksichtigen. Notwendige Änderungen des SiGePlans sind mit dem SiGeKo abzustimmen.

- Die Aufnahme der Tätigkeit ist dem SiGeKo mindestens eine Woche vor Tätigkeitsaufnahme schriftlich anzuzeigen.

### Nebenleistungen und Vereinbarungen bei Putz-, Maler- und Lackierarbeiten

Folgende Leistungen sind neben den Nebenleistungen in die Einheitspreise einzukalkulieren, wenn in der Leistungsbeschreibung keine eigene Position dafür vorgesehen ist:

a) Augenscheinliche Überprüfung aller im Untergrund eingesetzten Geländer-, Gitterstützen und sonstige Verankerungen auf fachgerechte Überarbeitbarkeit.

b) Erschwernisse durch Vorhandensein von Regenfallrohren oder sonstigen Leitungen werden nicht vergütet.

c) Säuberung des Untergrundes von Staub und Verschmutzung sowie von lose sitzenden Putz- und Betonteilen durch Trocken - Reinigung.

d) Das Ausbilden, Aufstellen und wieder entfernen eines geeigneten Auffangsystems zum Auffangen des anfallenden Schmutzwassers bzw. der gesamten belasteten Flüssigkeiten, z. B. Rinnensystem aus chemisch resistentem Kunststoff oder Folienwannen mit flüssigkeitsdichtem Anschluss zur Fassadenfläche bei Nass Reinigung. Schmutzwasseranlage für o. a. Reinigungsarbeiten, mit Zusatzmittel / ohne Zusatzmittel aufstellen und vorhalten zur Vorklärung des anfallenden Schmutzwassers sowie der belasteten Flüssigkeiten sowie die bei belasteten Flüssigkeiten benötigten mobilen Abwasseranlagen, inkl. aller durch den Betreiber der mobilen Abwasseranlage zu erbringenden regelmäßigen Prüf- und Probeentnahmekosten, Bedienung der Anlage sowie Einleitung des vorgeklärten Reinigungswassers in die Kanalisation entsprechend den jeweils gültigen Vorschriften. Die Anlage ist nach den jeweils gültigen Ortsgesetzen bzw. örtlichen Richtlinien abgenommen und wird entsprechend der Richtlinien `Fassadenreinigung` durch geeignetes Fachpersonal bedient. Auffangen und Lagern des Schmutzwassers sowie der gesamten belüfteten Flüssigkeit in bruchfesten, fest verschliessbaren und vor Missbrauch gesicherten Behältern bis zur Filterung, Einleitung und Entsorgung.

e) Das farbige Absetzen eines Bauteils sowie das Absetzen und Beschneiden von Fenster- und Türfaschen, Bändern, Gesimsen, Nuten und Sockelflächen.

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

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

f) Das Einholen der Genehmigungen für Strassen- und Bürgersteigabsperungen, bzw. für die Nutzung von Nachbargrundstücken.

g) Schutz der in Benutzung genommenen öffentlichen Verkehrsflächen oder anderer Einrichtungen und Vorleistungen anderer Unternehmer vor Beschädigung sowie Beseitigung der Schäden oder Übernahme der Kosten hierfür.

h) Übernahme der Gebühren für die Benutzung von öffentlichen Verkehrsflächen oder Nachbargrundstücken.

i) Notwendige Maßnahmen zum Schutz von Dächern, Rinnen, Fallrohren, Blechen, Fugenbändern, Fußböden, Geländern, Stahlzargen, Fenstern, Türen, Beschlägen und sonstigen Bauteilen vor Verunreinigungen und Beschädigungen durch die Putzarbeiten, einschl. der erforderlichen Stoffe oder Schutzanstriche für Verblendungen, Gesimse, Sohlbänke, eloxierte Teile u.ä. sowie die spätere Beseitigung.

j) Die Kosten für Aufenthalts- und Lagerräume.

k) Das Wiederherstellen der durch die eigenen Arbeiten beschädigten Grünanlagen (durch Anlieferungen, Lagerflächen etc.)

l) Das Herstellen von bis zu 0,50 m<sup>2</sup> grossen mobilen Musterflächen nach Vorauswahl vorliegender Farbvorschläge.

### Besondere Hinweise

Bei dieser Ausschreibung wird zur Bedingung gemacht, dass keine Baustoffe verwendet werden, die

a) voll- oder teilhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW, HFCKW) enthalten oder unter Verwendung dieser Stoffe hergestellt wurden

b) UF Montageschäume (Harnstoff-Formaldehyd-Schaumkunststoff) und Baustoffe deren Ausgleichskonzentration für Formaldehyd 0,05 ppm (parts per million; 1,0 mg/kg) im Prüfraum überschreitet. (Das Prüfverfahren richtet sich nach der Richtlinie des Ausschusses für Einheitliche Technische Baubestimmungen (ETB) zur Begrenzung der Formaldehydemission in die Raumluft bei Verwendung von Harnstoff-Formaldehydharz Ortschaum)

c) Lösemittelhaltige Farben und Lacke sind zu vermeiden. Für eine Verwendung im Einzelfall ist die Zustimmung vom Auftraggeber einzuholen.

### **Produkt- und Systemvorgaben**

Vor Angebotsabgabe sind die Oberflächen der Fassadenflächen auf die ausgeschriebene Ausführungsart des Anstrichsystems hin zu prüfen.

Folgende Fabrikate können verwendet werden:

Brillux  
Caparaol  
Herbol  
Sto

## Angebotsaufforderung

**Projekt:** 017730 **Dieffenbachstr. 36**  
**LV:** 120 **Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung**

---

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Menge ME</b>	<b>Einheitspreis in EUR</b>	<b>Gesamtbetrag in EUR</b>
---------------------	------------------------------	-----------------	---------------------------------	--------------------------------

---

oder gleichwertig

Das angebotene Fabrikat ist vor Angebotsabgabe zu benennen.

Die Farbtöne sind in Absprache mit der Bauleitung festzulegen. Für farbige Anstrichsysteme, einschl. deren Putze gelten folgende Farbtonstufen:

hell getönt	entspricht Hellbezugswerten	51 - 100
mittel getönt	entspricht Hellbezugswerten	26 - 50
satt getönt	entspricht Hellbezugswerten	25 - 11
Voll- oder Sonderton	entspricht Hellbezugswerten	0 - 10

Hellgetönte Beschichtungen werden nicht gesondert vergütet und sind in den Einheitspreis für weiße Anstriche einzukalkulieren. Die weiteren Abstufungen werden gesondert vergütet und sind bei Bedarf gesondert im LV aufgeführt.

Die o. a. Abstufung gilt nicht für Lacke und Lasuren. Sind Lack- und Lasurarbeiten von Holz- und Stahlbauteilen im LV enthalten, sind sämtliche Farbtonstufen in den Einheitspreis einzukalkulieren. Sie werden nicht gesondert vergütet.

### Untergrundprüfung

Die Überprüfung des vorhandenen Untergrundes auf Mängel oder nicht ausreichenden Vorleistungen hat der AN unbedingt durchzuführen. Gemäß VOB Teil B, DIN 1961 § 4 Nr. 3 sowie VOB Teil C ist der AN verpflichtet vor Beginn der Arbeiten die örtl. Bauleitung schriftlich auf Mängel hinzuweisen. Der AN haftet für alle später auftretenden Schäden in vollem Umfang, wenn die Mängelmeldung nicht rechtzeitig schriftlich erfolgt ist.

### Artenschutz an Gebäuden

Vor und während der Durchführung von Gerüst-, Fassaden- oder Dacharbeiten ist durch den AN zu überprüfen, ob durch die beabsichtigten und beauftragten Maßnahmen evtl. gebäudebewohnende Tierarten wie z.B. Mauersegler, Fledermäuse, Schwalben u.A. gestört oder vertrieben werden. Die Vorschrift des § 44 Bundesnaturschutzgesetz ist zu beachten. Bei drohenden Verstößen gegen diese Vorschrift ist zwingend die weitere Vorgehensweise mit der Bauleitung des AG bzw. gemeinsam mit dem Amt für Umwelt und Grün abzustimmen. Soweit die Umsetzung der Maßnahmen bereits begonnen hat und die drohende

## Angebotsaufforderung

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

---

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

---

Beeinträchtigung nicht vor Beginn der Maßnahmen erkennbar war, sind die Arbeiten umgehend bei Erkennen eines drohenden Verstoßes gegen § 44 BNatSG in dem entsprechenden Bereich vorübergehend bis zur abschließenden Klärung der weiteren Vorgehensweise auszusetzen.

### 1. Kellerdeckensanierung

Der Transport erfolgt durch die Durchfahrten per Hand/Hubwagen etc. bis zum 2.Hof ca. 150 m Transportweg.

Die Durchfahrten dürfen aufgrund der Traglasten nicht mit Transportern, LKW etc befahren werden.

Das Material muss an der Straße entladen werden.

Die getroffenen Annahmen ( bzgl. der Lastannahmen etc.) sind vor Beginn der Arbeiten zu prüfen. Die Ausführung der Arbeiten ist sorgfältig durchzuführen

#### 1.1. Baustelleneinrichtung

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.10.	<b>Baustelleneinrichtung</b> d.h. An-und Abfuhr von Materilaien, Werkzeugen und Geräten, Aufstellung eines Materialcontainers. Auf- und Abbau des Material- und Gerätelagers. Reinigen des Lagerplatzes nach Abschluß der Arbeiten. Grundvorhaltung 4 Wochen.	1,000 St	.....	.....
1.1.20.	<b>verlängerte Vorhaltung über die Grundstandzeit hinaus</b>	16,000 Wo	.....	.....
1.1.30.	<b>Einholung einer verkehrsrechtlichen Anordnung,</b> Aufstellung eines Rege planes, Absperrmaßnahmen gemäß Regelplan mit Bauzäunen ca 30m, Baken und Beleuchtung, Grundvorhaltung 4 Wochen	1,000 St	.....	.....
1.1.40.	<b>verlängerte Vorhaltung über die Grundstandzeit hinaus</b>	16,000 Wo	.....	.....
1.1.50.	<b>Gebühren je Beantragung der verkehrsrechtlichen Anordnung</b>	1,000 St	.....	.....
1.1.60.	<b>Einrichten einer eingeschränkten Halteverbotszone soiwe deren Gebühren</b>	1,000 St	.....	.....
1.1.70.	<b>Baustellen WC</b> WC-Kabine für die Nutzung aller am Bau beteiligten Firmen liefern, aufstellen, vorhalten und nach Abschluß der eigenen Arbeiten abtransportieren. Fabrikat: Dixie o.ä. Reinigung wöchentlich. Das WC ist gegen Verschmutzung zu sichern.	16,000 Wo	.....	.....
1.1.80.	<b>Abfuhr Baumischschutt</b> Für Abfuhr und Entsorgung von angefallenem Baumischschutt. Bereitstellen von Container-			

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	absetzmulden für die Beseitigung von Bau- schutt einschl. Entsorgung und Deponiegebühren. (Entsorgungsnachweise)	30,000 m3	.....	.....
<b>1.1.90.</b>	<b>Baustellenunterkunft liefern</b> aufstellen und nach Beendigung wieder abfahren	1,000 St	.....	.....
<b>1.1.100.</b>	<b>verlängerte Vorhaltung über die Grundstandzeit von 4 Wochen hinaus</b>	12,000 Wo	.....	.....
<b>1.1.110.</b>	<b>Bauwasser inkl. Zwischenzähler herstellen</b> Vorhaltung über den Bauabschnitt	1,000 St	.....	.....
<b>1.1.120.</b>	<b>Baustromanschluss/ Baustromverteiler</b> inkl. Zwischenzähler liefern und montieren, später wieder demontieren  Anschluss auch für Drehstrom 380 Volt 16 und 32 A	1,000 St	.....	.....
<b>Summe 1.1.</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>			.....



**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>1.2.</b>	<b>vorbereitende Arbeiten</b>				
	Vor Beginn der Arbeiten ist es notwendig einen Schädlingsbekämpfer zu beauftragen, der die Rattenplage beseitigt und die Kadaver entfernt. Weiterhin ist vor Beginn der Keller ausreichend durch einen Elektriker zu beleuchten				
<b>1.2.10.</b>	<b>Holzkellerfenster inkl. Rahmen ausbauen und zum Container schaffen</b>	10,000	St	.....	.....
<b>1.2.20.</b>	<b>Kellerlichtschächte von Laub,Bauschutt,Unrat, Müll und teilweise Sperrmüll reinigen, Lichtschachtwände abfagen</b>	21,000	St	.....	.....
<b>1.2.30.</b>	<b>Sperrmüll, Bauschutt, Gehwegplatten, Bruchsteinplatten, Müll, Laub aus den Kellern schaffen und zum Container transportieren</b>	20,000	m3	.....	.....
<b>1.2.40.</b>	<b>Holzkantholzkonstruktion als Zwischendecke und schwere Winde abbauen und zum Container schaffen</b>	1,000	St	.....	.....
<b>1.2.50.</b>	<b>vorhandene Decke gemäß Vorgaben des Staikers zu 100% abklopfen, schadhafte Stellen markieren und kartieren.</b> lose Fugen auskratzen und neu verfugen, stark geschädigte Steine unter Erhaltung der angrenzenden Substanz vorsichtig ausbauen und durch neue Steine gleichen Formates (Reichsformat 25x15,5 cm) ersetzen und verfugen, inkl. Steinlieferung, Klinke oder Hintermauerziegel  Alle notwendigen Absteifungsmaterialien, Werkzeuge etc. sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Börs Es wird von einem Beschädigungsgrad von bis zu 10% ausgegangen.	615,000	m2	.....	.....
<b>1.2.60.</b>	<b>Pfeiler unterhalb des Kellerlichtschachtstursträgers einbauen, Ausführung mit KS Steinen 24/24, Höhe bis 230 cm</b>	24,000	St	.....	.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.70.	<b>Stahlträger HEA 120 und HEA 140 ,S235 liefern und einbauen, Ausführung rostschutzgrundiert, inkl. aller Zuschnitte</b>	300,000 kg	.....	.....
1.2.80.	<b>neu Stahlträger ausmauern</b> Putzträger einbauen, und mit Kalkzementputz 3-seitig verputzen, inkl. Putzträger, Ausführung mindestens d= 3 cm	75,000 lfm	.....	.....
1.2.90.	<b>vorhandene Mauerwerksöffnungen der gemauerten Lichtschächte auf eine gängiges Maß für den Einbau von Stahlkellerfenstern herstellen. Brüstungen aus Kalksandstein</b> Kalksandsteinen,Format NF einmauern, Pfeiler anmauern, inkl. aller Verbindungsmittel	21,000 St	.....	.....
1.2.100.	<b>Stahlkellerfenster mit Mäusegitter</b> Ausführung verzinkt einflügelig oder 2-flügelig bis 100x100 cm liefern und einbauen, an Randanschlüssen verputzen	21,000 St	.....	.....
1.2.110.	<b>Einzelne Steine als Läufer oder Binder vorsichtig unter Erhaltung des Bestandsmauerwerks ausstemmen und zum Container schaffen, Fugen ausräumen, Fläche vornässen</b> neue Hintermauerziegel im Reichsformat 25x12,5 cm liefern, einsetzen und in Mörtelgruppe III verfugen. Achtung: Es handelt sich um einzelne Steine keine zusammenhängende Fläche	500,000 St	.....	.....
<b>Summe 1.2.</b>	<b>vorbereitende Arbeiten</b>		.....	.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<b>1.3.</b>	<b>Kellerdeckensanierung gemäß Gutachten vom 12.11.2021</b>			
<b>1.3.10.</b>	<b>Boden aufbrechen und Erdreich für Einzelfundamente, Betonboden und Ziegelpflaster abbrechen, freischachten</b> Ausführung in unterschiedlichen Größenordnungen 70/60/50 cm 60/60/50 cm 40/40/30 cm	100,000 St	.....	.....
<b>1.3.20.</b>	<b>Einzelfundamente 70/60/50 cm, Bewehrung kreuzweise 2x5o12,BSt IV, betonieren, Betongüte C20/25</b>	50,000 St	.....	.....
<b>1.3.30.</b>	<b>Einzelfundamente wie vor, jedoch 60/60/50 cm</b>	25,000 St	.....	.....
<b>1.3.40.</b>	<b>Einzelfundamente wie vor, jedoch 40/40/30</b>	25,000 St	.....	.....
<b>1.3.50.</b>	<b>Mauerwerkspfeiler aus MZ12/IIa oder Kalksandsteinen 2 DF aufmauern, Höhe bis 3m, 24/24 cm</b> Auf dem Fundament ist eine Mauersperrbahn börs einzulegen	100,000 St	.....	.....
<b>1.3.60.</b>	<b>Stahlträger HEA 120 und HEA 140 ,S235 liefern und einbauen, Ausführung rostschutzgrundiert, inkl. aller Zuschnitte</b>	2.000,000 kg	.....	.....
<b>1.3.70.</b>	<b>Stahlbetonhohldielen d= 8 cm in unterschiedlichen Längen, abschnittsweise verlegen</b> Der Typenprüfbericht der Stahlbetonhohldielen ist zu beachten	30,000 m2	.....	.....
<b>1.3.80.</b>	<b>Zwischenraum zwischen alter Decke und neue Diele kraftschlüssig einzeln mit Beton ausstopfen, Ausführung schwindarm</b>	30,000 m2	.....	.....
<b>1.3.90.</b>	<b>Stahlbetonhohldielen unterseitig verputzen</b>	30,000 m2	.....	.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.3.100.	<b>neu Stahlträger ausmauern</b> Putzträger einbauen, und mit Kalkzementputz 3-seitig verputzen, inkl. Putzträger, Ausführung mindestens d= 3 cm	38,000 lfm	.....	.....
1.3.110.	<b>Streifenfundament aufbrechen</b> Beton aufstemmen, Ziegelflachsicht aufstemmen, lösen und zum Container schaffen Erdreich-,Schutt,-Lehmgemisch lösen und zum Container schaffen 30/30 cm	6,000 lfm	.....	.....
1.3.120.	<b>Streifenfundament herstellen C20/25</b>	6,000 lfm	.....	.....
1.3.130.	<b>Mauerwerk bestehend aus Kalksandsteinen KSV 2 DF aufmauern und verfugen, d= 24 cm</b>	15,000 m2	.....	.....
1.3.140.	<b>Stahlträgerunterseiten mechanisch entrostet und 2x mit Roschschutzfarbe streichen</b>	250,000 lfm	.....	.....
1.3.150.	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Stahlträgerunterseiten verputzen</b> Stahlträgerunterseiten der Bestandsträger zur Brandschutzverbesserung verputzen inkl. Putzträger d= 3 cm	250,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
1.3.160.	*** Bedarfsposition ohne GB <b>Facharbeiterstunde</b> für unvorhergesehene Arbeiten geschätzt zum Nachweis	1,000 Std	.....	Nur Einh.-Pr.
<b>Summe 1.3.</b>	<b>Kellerdeckensanierung gemäß Gut..</b>			.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.4.	<b>Ziegeleinhangdecke gemäß Gutachten vom 12.11.2021</b>			
1.4.10.	<b>Auflager freistimmen</b>			
		4,000 St	.....	.....
1.4.20.	<b>neue Auflager stemmen</b> neue Auflager für den Einbau der Stahlträger stemmen			
		10,000 St	.....	.....
1.4.30.	<b>Auflager neu aufmauern oder Betonpolster herstellen</b> Auflager bis zu 3 Schichten neu aufmauern oder Betonpolster herstellen			
		40,000 St	.....	.....
1.4.40.	<b>Auflager ausmauern</b> Auflager kraftschlüssig ausmauern			
		10,000 St	.....	.....
1.4.50.	<b>Einhangdecke herstellen</b> Einhangdecke wie folgt herstellen: Ziegelträgerdecke mit eingehängten Deckenziegeln. Die Träger sind auf der Baustelle schichtweise zu stapeln. Beschädigte Träger oder Deckenziegel dürfen nicht eingebaut werden. Vor Erbringen des Vergussbetons ist die Decke gründlich zu säubern und vorzunässen. Betreten und Befahren der Decke im Montagezustand nur über Gerüstbretter oder Karrbohlen.  Ziegeleinhangdecke System Schätz bestehend aus Ziegelträgern und statisch nicht mittragenden Einhängeziegeln und Flachziegeln nach DIN 4160 inkl. prüffähigem Tragfähigkeitsnachweis und Verlageplan frei Baustelle liefern einschl. Abladen  22 +3  Hersteller Ziegler oder Wienerberger  Nutzlast 5 KN/m <sup>2</sup>  Ziegeleinhangdecke entsprechend nach Verlegeplan per Hand auf vorbereiteten Auflagern fachgerecht verlegen.			

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
 LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Die erforderlichen Montage HJoche und Zwischenunterstützungen sind inbegriffen, Einhängen der Träger und der Ziegelfüllkörper	10,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>1.4.60.</b>	<b>Aufbeton herstellen</b> Vergussbeton C20/25 Körnung 0-8 mm oder 0-16 mm liefern, einbringen und verdichten, Entfernung von der Straße ca. 100m	10,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>1.4.70.</b>	<b>Systemträger liefern und einbauen</b> Systemträger für Systemeinhangdecke liefern und einbauen,  Diese Mengen sind geschätzt, da noch keine Statik vorliegt.	100,000 kg	.....	.....
<b>1.4.80.</b>	<b>Pumpe für Betonlieferung</b> ca. 100 m vor der Straße stellen	1,000 psch	.....	.....
<b>1.4.90.</b>	<b>Randbereiche einschalen und einbetonieren</b> angrenzende Randbereiche, der Ziegeleinhangdecke konstruktiv bewehren, als Zulage einschalen und einbetonieren d = 27 cm  Ausführung gemäß Statik	1,000 St	.....	.....
<b>1.4.100.</b>	<b>Auflagerplatten, Kleiseisenteile liefern und einbringen</b>	2,000 St	.....	.....
<b>1.4.110.</b>	<b>Statik aufstellen , je Deckenteil</b>	1,000 St	.....	.....
<b>1.4.120.</b>	<b>Positionspläne erstellen je Decke</b>	1,000 St	.....	.....
<b>1.4.130.</b>	<b>Drehsteifen zur Unterstützung beim Einbau und zur Vorspannung</b>	12,000 St	.....	.....

**Angebotsaufforderung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 1.4.	Ziegeleinhangdecke gemäß Gutach..			.....
Summe 1.	Kellerdeckensanierung			.....

**Angebotsaufforderung  
Zusammenstellung**

**Projekt:** 017730 **Dieffenbachstr. 36**  
**LV:** 120 **Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung**

<b>Ordnungszahl</b>	<b>Leistungsbeschreibung</b>	<b>Betrag in EUR</b>
<b>1.</b>	<b>Kellerdeckensanierung</b>	
1.1.	Baustelleneinrichtung	.....
1.2.	vorbereitende Arbeiten	.....
1.3.	Kellerdeckensanierung gemäß Gutachten vom 12.11.2021	.....
1.4.	Ziegeleinhangdecke gemäß Gutachten vom 12.11.2021	.....
	<b>Summe 1. Kellerdeckensanierung</b>	.....



**Angebotsaufforderung  
Zusammenstellung**

Projekt: 017730 Dieffenbachstr. 36  
LV: 120 Dieffenbachstr. 36 Kellerdeckensanierung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	120	
1.	Kellerdeckensanierung	.....
	<b>Summe LV</b>	<b>120 Dieffenbachstr. 36 Kellerde..</b> .....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 16,00 %	..... EUR
		<b>..... EUR</b>

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 25

\_\_\_\_\_  
(Ort) (Datum) (rechtsgültige Unterschrift)