

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 003538
LV: 02 **Haustüre + Kellertüre**

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Haustüranlage.....	8
2.	Lohnarbeiten.....	12
2.1.	.....	12
	Zusammenstellung.....	13

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten

Projekt: 003538
PLZ/Ort:
Straße:

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Covivio Immobilien GmbH
Straße: Essener Straße 66
PLZ/Ort: 46047 Oberhausen

Leistungsverzeichnis: 02 **Haustüre + Kellertüre**

Angebotssumme: EUR

.....

zuzüglich 0,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

Angebotssumme brutto: EUR

.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Bauvorhaben:			Kaiserwerther Str. 99a-105,113-117 47249 Duisburg	
	Ausführung			mitte Juni 2024	
	Gewerk:			Haustüranlage Kellerausgangstüren	
	Angaben zum Bauwerk:			7 Häuser zu jeweils 8 WE, EG und 3 Obergeschosse	

A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

=====
=====

A 1) ALLGEMEINES

Dem Leistungsverzeichnis liegen die " Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z - V OB / B)" d er Covivio Immobilien GmbH in der aktuellen Fassung zugrunde.

Für sich auf dieses Leistungsverzeichnis beziehende Beauftragungen gelten die Vertragsbedingungen in jedem Einzelfall als vereinbart . Sofern zukünftig als Ersatz für die aktuell gültigen Z - V OB / B mit dem Auftragnehmer (A N) n eue Z - V OB / B vereinbart werden, g elten für nach Gültigkeitsbeginn die neuen Z- VOB / B beauftragte Leistungen ausschließlich die neuen Z- VOB / B . Für nach diesem Einheitspreisabkommen ausgeführte Leistungen gelten, e rgänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, b ei evtl . W idersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

1. d iese " " Allgemeine Vorbemerkungen " " (A) , 2. d ie sich anschließenden " " Allgemeine technische Vorbemerkungen " " (B) ,
 3. d ie sich anschließenden " " B esondere technische Vorbemerkungen " " (f ür dieses Gewerk) (C) ,
 4. d ie " " Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z- VOB / B " " ,
 5. B austellenordnung der Covivio Immobilien GmbH in der j eweils gültigen Fassung.
- Mit erhalt der Bestellung erklärt der Auftragnehmer , dass von

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

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

i hm sämtliche gesetzlichen , b ehördlichen und berufenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, d ie zur Ausführung der Leistungen erforderlich sind . Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden , über die der Auftragnehmer 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 j eweils gültigen Fassung zu beachten ist, d ie dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.
Der Einsatz von Subunternehmern ist lediglich in schriftlicher Absprache mit dem Auftraggeber erlaubt .

A 2) K UNDENDIENST

Die Arbeiten werden z. T . i n bewohnten Häusern ausgeführt. Der Auftraggeber (A G) e rwartet vom AN tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, b erechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. D azu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen :

- 1) A lle Handwerker /M itarbeiter des AN haben die Verpflichtung, K unden (M ietern) h öflich und hilfsbereit zu begegnen. I n Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Covivio Immobilien, u m einen verbesserten Kundendienst herauszustellen .
- 2) D ie Mieter sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, g gf . d urch Aushang i m Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter .
- 3) R eparaturen sind sofort , s pätestens innerhalb von 2 Arbeitstagen nach Beauftragung , durchzuführen. Sofern die Frist aus Gründen, d ie der AN nicht zu vertreten hat, nicht einzuhalten ist , i st der AG unverzüglich zu unterrichten .
- 4) S oweit persönliche Schutzausstattung (PSA) e rforderlich i st , hierzu zählen auch Artikel zur Wahrung der Notwendigkeiten im Rahmen eines erhöhten Infektionsschutzes , s ind diese entsprechend den gesetzlichen Anforderungen bzw. d er situativen Notwendigkeit immer einzusetzen.
- 5) M öbel und sonstiges Mietereigentum , B odenflächen und angrenzende Bauteile etc . i m Bereich der auszuführenden Arbeiten sind durch Folie , evtl . S chaltafeln oder Ähnliches zu schützen.

A 3) P REISE

Soweit und sobald Überschreitungen absehbar sind, i st hierüber der Abteilung Einkauf des AG ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung zu treffen.
In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn- , Material - u nd Nebenkosten , hierzu gehören auch

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
LV: 02 **Haustüre + Kellertüre**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>erforderliche Hygieneschutzartikel , e nthalten, i nsbesondere auch:</p> <p>1) K oordination / Terminabsprache(n) m it dem (den) M ieter (n) / K undenbetreuer (n) / B auleiter (n)</p> <p>2) s ämtliche Fahrt- u nd Transportkosten ,</p> <p>3) s ämtliche tariflichen Zulagen wie z. B. S chmutz- u nd Staubzulagen, Z ulagen für ekelerregende Arbeiten etc . ,</p> <p>4) d ie Gestellung, V orhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf . auch Warnschilder) b is zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m ; die Mitbenutzung der Gerüste ist allen mit Reparaturarbeiten beschäftigten Firmen kostenlos zu gestatten,</p> <p>5) B efestigungsmittel aller Art ; Hilfsstoffe wie Nägel , B indedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe , die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,</p> <p>6) d ie Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung</p> <p>7) d as , g gf . t ägliche, Säubern der Arbeitsstelle ; hierzu gehört auch die Beseitigung von Verunreinigungen des Treppenhauses und/ o der der Hauszuwegungen,</p> <p>8) d er Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, e inschließlich Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter , schadhafter Teile . T eile , für die sich der AG eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, l ängstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen , vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden .</p> <p>9) A lle weiteren Nebenleistungen , d ie zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, u nter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, e rforderlich sind , i m EPA aber nicht gesondert aufgeführt sind.</p> <p>Erforderliche Zusatzleistungen, d ie in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, s ind als Nachtrag dem zuständigen Bauleiter vor Ausführung zur Genehmigung aufzugeben. D ie Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis des Leistungsverzeichnisses zu kalkulieren. D iese Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, d ass sowohl eine sachlich- f achliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den Auftraggeber gewährleistet ist, h ierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.</p> <p>Die Einheitspreise sind Nettopreise. Sie gelten zuzüglich der zum jeweiligen Leistungserbringungszeitpunkt gültigen Mehrwertsteuer.</p> <p>A 4) A BRECHNUNG</p> <p>Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung der Arbeiten durch den Auftragnehmer zu nehmende Aufmaß , s owie die Bestätigung des zuständigen Bauleiters , d ass die Leistungen durchgeführt</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

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

wurden.
Das testierte Aufmaß bzw. die Bestätigung ist vom Auftragnehmer mit der Schlussrechnung einzureichen. Der Auftraggeber ist berechtigt, jederzeit ein gemeinsames Aufmaß zu verlangen.
A 5) Nachhaltigkeit
Als eines der führenden Wohnungsunternehmen sehen wir uns mit unseren Partnern in der Verantwortung im Thema Nachhaltigkeit: Es ist unsere Pflicht, Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit und Lebensqualität miteinander in Einklang zu bringen. Dazu gehört selbstverständlich auch, das Klima zu schützen, Ressourcen effizient zu nutzen und den Menschen ein angenehmes Lebensumfeld zu gestalten. Dazu möchten wir beitragen mit unserem Denken und Handeln, mit den verwendeten Produkten und Lösungen.
Dabei geben wir innerhalb unseres Leistungsverzeichnisses dementsprechend umweltverträgliche Produkte als Standard vor und verweisen auf die sachgemäße Handhabung und Entsorgung im Rahmen der von uns beauftragten Arbeiten.
A 6) SONSTIGES
Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der AN jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.
Das Leistungsverzeichnis darf weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form Dritten entgeltlich oder unentgeltlich zugänglich gemacht werden.

B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN
=====

B 1) 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.

B 2) 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.

B 3) GEBÄUDESCHÄDEN

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

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

Falls dem Auftragnehmer bei der Durchführung der Arbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden (auch

an anderen Gewerken) , so hat er den zuständigen Bauleiter des Auftraggebers hierüber umgehend zu unterrichten.

B 4) 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.

B 5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die beim Auftraggeber anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen . Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlichrechtlichen

Vorschriften z. B . d as Kreislaufwirtschafts - und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderlichen Genehmigungen erlöschen, ist dies dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den Auftragnehmer gehen

Eigentum , Gefahr , Verkehrssicherungspflicht und öffentlich- rechtliche Verantwortung auf diesen über .

Der Auftraggeber behält sich vor , zu prüfen, ob der Auftragnehmer seinen Pflichten nachgekommen ist.

Hierzu kann der Auftraggeber Einsicht nehmen in die vom Auftragnehmer nach öffentlich - rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage, dessen Vorlage der Auftragnehmer zu bewirken hat.

Der Auftragnehmer hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des Auftraggebers 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 Auftraggeber den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen.

Diese Regelung lässt die Haftung des Auftragnehmers unberührt .

B 6) 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

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 berechtigt, die Verwendung nicht normgerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt , Materialproben zu entnehmen

und prüfen zu lassen.

B 7) SCHADSTOFFE . I NSBESONDERE ASBEST

Bekanntlich wurde bis in die 1990er Jahre hinein Asbest als bevorzugter Baustoff bei Errichtung von Gebäuden verwendet. Asbest war nicht nur als Baustoff in Beton eingebunden . Er fand auch Verwendung z. B . in speziellen Klebern für Fliesen oder anderen Bodenbelägen oder in den zu verwendeten Bauteilen selbst.

Wir gehen davon aus , dass Ihnen als Handwerksfirma zwar grundsätzlich die abstrakte Gefahr einer Asbestkontamination bewusst ist, möchten Sie jedoch nochmals in Bezug auf den Umgang mit Asbest sensibilisieren.

Bei sämtlichen Arbeiten an Asbestprodukten, wie z. B . bohren, sägen, schneiden oder herausreißen, können

Asbestfasern freigesetzt werden, die , bei ungesichertem Umgang, im schlimmsten Falle zu einer schweren Lungenerkrankung der tätigen Personen , also auch Ihren Mitarbeitern, führen können.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
 LV: 02 Haustüre + Kellertüre

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

Aus diesem Grunde hat der Gesetzgeber auch gemäß TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe) verfügt, dass nur zugelassene Fachbetriebe, die über die entsprechende Sachkunde verfügen, asbesthaltige Materialien entfernen und entsorgen dürfen.

Bei sämtlichen Arbeiten ist daher immer kritisch zu prüfen, ob Bauteile Asbest enthalten könnten und im Verdachtsfall, vor Ausführung von Arbeiten, unsere Bauleitung zu Rate zu ziehen, um mögliche Gesundheitsgefährdungen Ihrer Mitarbeiter und unserer Mieter zu verhindern.

1. Haustüranlage

1..10. Vorh. Haustüranlage ausbauen und entsorgen

ausbauen und entsorgen
 Grösse: ca. 2,40 x 2,20 m

7,000 St

**1..20. Aluminium - Haustüranlage liefern
 Aluminium - Haustüranlagen**

aus thermisch getrennten Profilen, Profiltiefe **72 mm**,
 einbrennlackiert von ca.
ca. 2,30 m Breite und ca. **2,10 m** Höhe,
 liefern und montieren.

Die Haustüranlage besteht aus einer Tür von
1,00 m Breite
 und einem daneben angeordnetem fest-
 stehendem Seitenteil
 Tür und Seitenteil sind durch je zwei **90 mm**
 breite Querriegel in **6** Felder unterteilt.
 Farbe der Profile: RAL 7016 (innen und außen)

Verglasung: 3-fach-Wärmeisolierverglasung aus VSG,
 klar, $U_g = 0,70 \text{ W/m}^2\text{K}$

Wärmedurchgangskoeffizient: $U = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Bewertetes Schalldämmmaß: $R_w = 32 \text{ dB}$
 Schlagregendichtheit, Klasse: 4A
 Luftdurchlässigkeit, Klasse: 2
 Widerstandsfähigkeit Windlast, Klasse: B2

Vorbereitung für Videosprechanlage Fa. Busch-Jaeger-
 Welcome - Loch in Tür-Element.
 Im Preis ist einzukalkulieren, das Ausschäumen
 mit PU-Schaum, die inneren Einputzarbeiten,
 sowie die innere dauerelastische Versiegelung. (4-seitig)

Beschläge: **3** St. LM - Bänder
 1 St. Riegelfallenschloß, 2- tourig
 1 St. Profilzylinder mit innerem
 Drehknopf, 27 Schlüssel
 1 St. elektrischer Türöffner

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
 LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	1 St. Türdrücker innen 1 St. Flachformtürschließer 1 St. Türfeststeller 1 St. thermisch getrennte Bodenschiene 1 St. Türgriff, Rundrohr, V2a, ca. 1800 mm lang, senkrecht 1 St. Edelstahl-Blech am unteren Riegel .	7,000 St	.....	.....
1..30.	Briefkastenanlage mit 8 Wohneinheiten 8.-teilige RENZ - Briefkastenanlage, bestehend aus: 1 St. Frontplatte 12-4-53312 8 St. Einwurfklappen 12-4-63312 8 St. Installationskasten 11-2-17113 1 St Lichtschild mit Knopf RSA 2 8 St. Klingelknopf beleuchtet 8 St RSA 2 Namenesschilder mit ALU-Klingelknopf, beleuchtet anstatt Klingelmodulen 1 St Sprechgitter RSA, 66-9-01311 Die Schlüssel der Haustüranlage sind den Mietern auszuhändigen. Ein Protokoll der Schlüsselübergabe ist der Bauleitung zu übergeben.	7,000 St	.....	.....
1..40.	innere Verleistung mit ALU Leisten innere Verleistung v.g. Türen mit Alu-Leisten in der Farbe der Haustür (pulverbeschichtet)	7,000 St	.....	.....
1..50.	Namensschilder weißer Grund schwarze Schrift für vorstehende Klingeltaster, Einwurfklappen und Entnahmetürchen liefern, den jeweiligen Mieternamen eingravieren und einlegen.	168,000 St	.....	.....
1..60.	Ausbau Kellerausgangstüre Vorhandene Kellerausgangstüre ausbauen	8,000 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
 LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1..70.	<p>Kellerausgangstüre Kellerausgangstüre als Nebeneingangstüre</p> <p>Türanlage als Nebeneingangstüre aus Kunststoff, bestehend aus 1 Stück Drehtür mit Anschlagdichtung liefern und montieren inkl. Deckleisten und Versiegelung.</p> <p>Maße: ca. 80x 192</p> <p>Montage seitlich am Mauerwerk sowie oben und unten an Betondecke. Die Bodenanschlagschiene ist im vorhandenen Bodenbelag einzufräsen.</p> <p>Farbe: RAL7016 Anthrazitgrau</p> <p>Verglasung 1/3 der Fläche: Thermoplus-Wärmeisolierverglasung Ug = 1,1 W/m²K, 2 x 6 mm VSG-Sicherheitsglas, Weißglas</p> <p>Sandwichfüllung 2/3 der Fläche</p> <p>Türflügel: 1 Stück Drehtür, einwärtsschlagend</p> <p>Ausstattung:</p> <p>1 Stück Edelstahl-Türdrücker innen, glänzend 1 Stück Edelstahl-Stangengriff, glänzend Durchmesser 40 mm, Länge ca. 600 mm 1 Stück Edelstahl-Sockelblech (Gleichschließend mit der Haustüranlage)</p>	8,000 St	.....	.....
1..80.	<p>Kellerausgangstür und Treppenhausabschluss mit gleichschließendem Profilzylinder ausstatten</p> <p>Vorgenannte Türen mit gleichschließendem Profilzylinder ausstatten.</p> <p>11 x Treppenhausabschluss 9 x Kellerausgangstüre Außenbereich</p> <p>Folgende gleichschließende Zylinder für die Häuser 99a 101-105 113-117</p>	12,000 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 003538
 LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Lohnarbeiten			
2.1.				
2.1.10.	Facharbeiter Facharbeiter	6,000 Std	.....	.....
2.1.20.	Bauhelfer/ Helfer Bauhelfer/ Helfer	6,000 Std	.....	.....
Summe 2.1.				.....
Summe 2.		Lohnarbeiten		.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	Haustüranlage	
	Summe 1. Haustüranlage	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
2.	Lohnarbeiten	
2.1.		.....
	Summe 2. Lohnarbeiten	.....

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 003538
LV: 02 Haustüre + Kellertüre

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	02	
1.	Haustüranlage	.....
2.	Lohnarbeiten	.....
	Summe LV 02 Haustüre + Kellertüre	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 0,00 %	..... EUR
		..... EUR

Aufmaß

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

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 15