

Angebotsaufforderung

Projektdaten

Projekt: BB-099150
PLZ/Ort:
Straße:

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
46047 Oberhausen
Essener Str. 66

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Ausführungstermine

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Straße:
PLZ/Ort:

Covivio Immobilien GmbH
Essener Str. 66
46047 Oberhausen

Auftragnehmer:

Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: 3281

Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Auftragssumme:

EUR

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer:

EUR

Auftragssumme brutto:

EUR

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150
LV: 3281

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Angaben zum Baumaßnahme

1.1. Lage der Baumaßnahmen

46537 Dinslaken
Am Stadtbad

1.2. Ausführungszeitraum für das Gewerk Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Mitte Januar 2027 - Anfang Juni 2027

1.3. Neubaumaßnahme

3 x 5-geschossiges Wohngebäude, Erdgeschoss, 3 Obergeschosse und
Staffelgeschoss mit 18 Wohneinheiten sowie einer vollständigen
Unterkellerung.

- Massivbauweise
- Tragende Wände aus Mauerwerk und Beton
- Stahlbetondecken
- Flachdach

1.4. Grundstückserschließung

Die Erschließung des Grundstückes erfolgt während der Baumaßnahme.



Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150
LV: 3281

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
Natur-, Betonwerksteinarbeiten

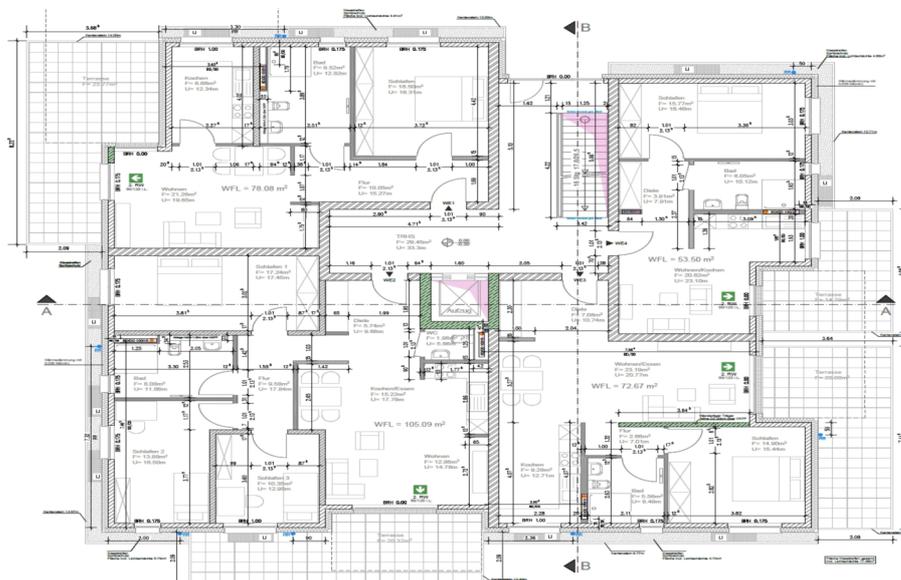
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1.5. Lageplan



1.6. Grundriss EG



Angebotsaufforderung

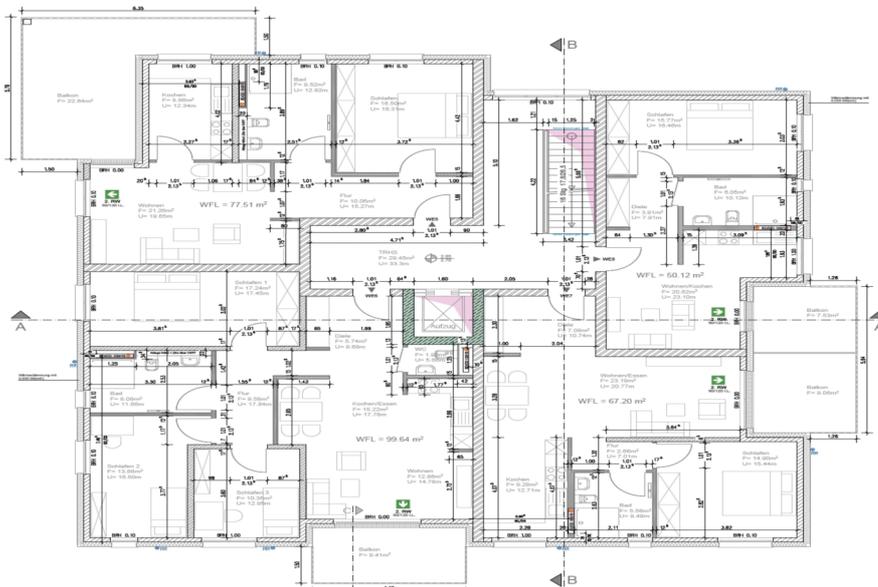
Projekt: BB-099150
LV: 3281

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
Natur-, Betonwerksteinarbeiten

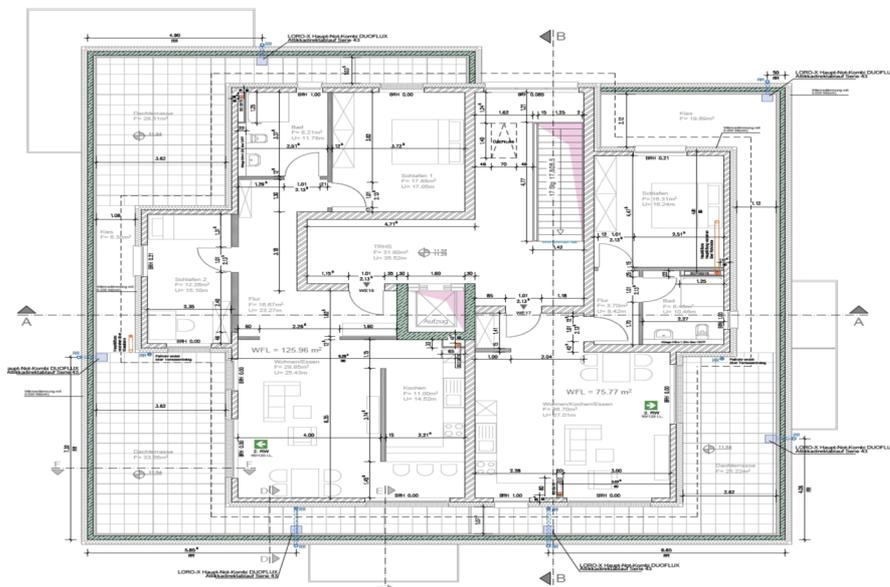
Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1.7. Grundriss OG



1.8 Grundriss Staffelgeschoss



Angebotsaufforderung

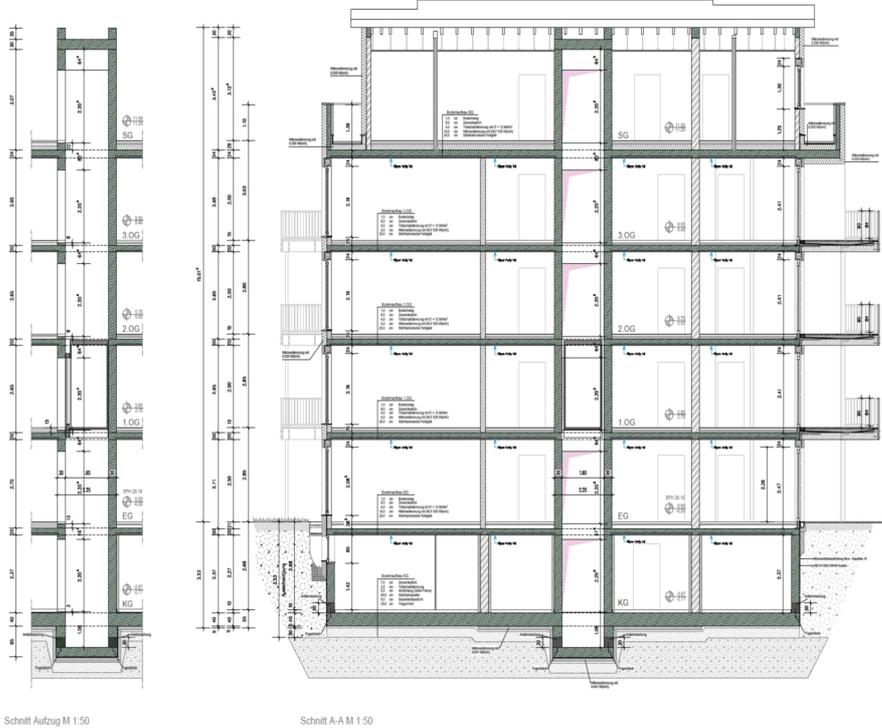
Projekt: BB-099150
LV: 3281

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

1.9. Schnitt A-A



1.10. Schnitt B-B

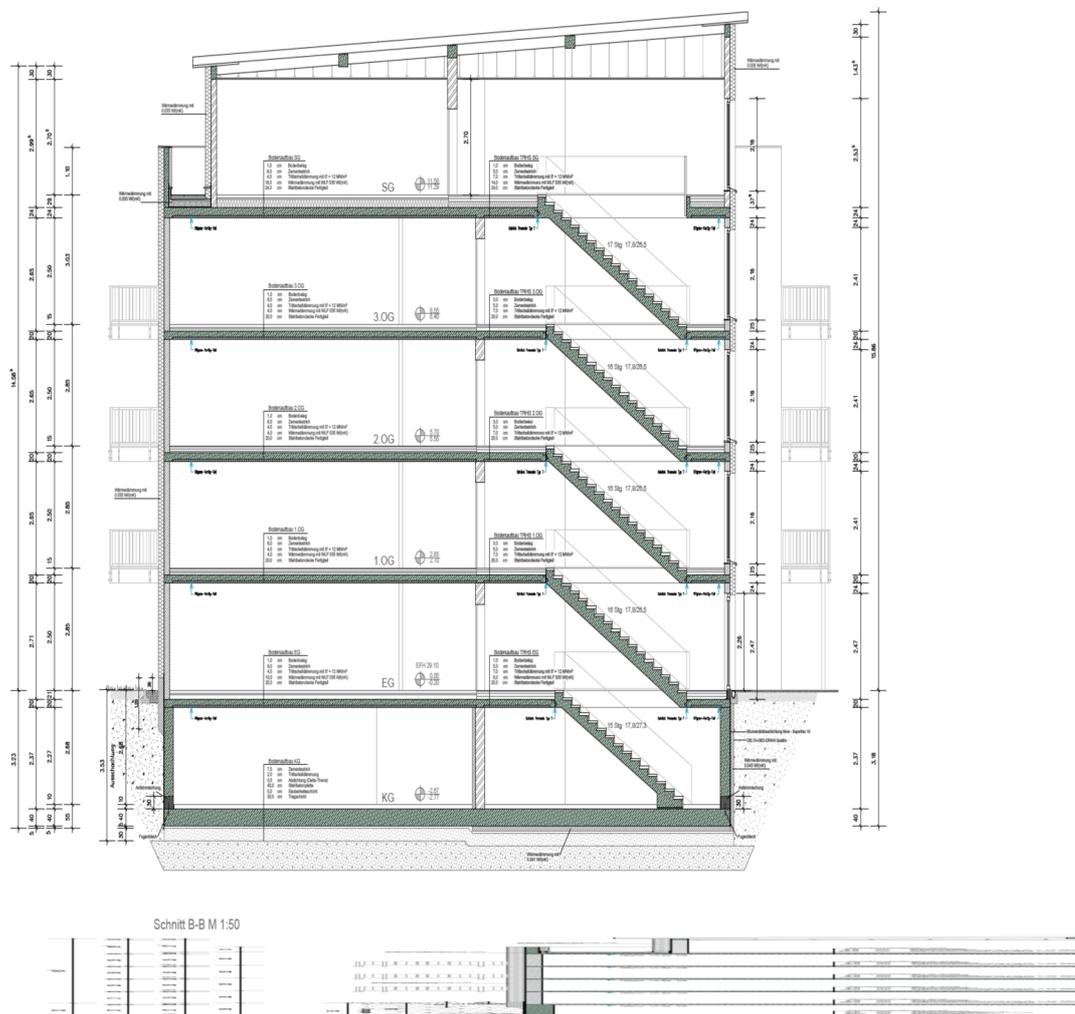
Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150
 LV: 3281

Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------



A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

A1) ALLGEMEINES

Dem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Covivio Immobilien GmbH 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-VOB/B mit dem Auftragnehmer neue Z-VOB/B vereinbart werden, gelten für nach Gültigkeitsbeginn die neuen Z-VOB/B beauftragte Leistungen ausschließlich die neuen Z-VOB/B.

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

1. diese "Allgemeine Vorbemerkungen" (A),
2. die sich anschließenden "Allgemeine technische Vorbemerkungen" (B),
3. die sich anschließenden "Besondere technische Vorbemerkungen" (für dieses Gewerk)

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

(C),
4. die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B",
5. Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH in der jeweils gültigen Fassung.

Mit Erhalt der Bestellung erklärt der Auftragnehmer, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufsgenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die 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 jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

Der Einsatz von Subunternehmern ist lediglich in schriftlicher Absprache mit dem Auftraggeber erlaubt.

A2) KUNDENDIENST

Die Arbeiten werden z. T. in bewohnten Häusern ausgeführt.

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

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

A3) PREISE

Soweit und sobald Überschreitungen absehbar sind, ist hierüber dem zuständigen Bauleiter ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung über die Einkaufsabteilung zu treffen.

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

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

- Arbeiten etc.,
- 4) die Gestellung, Vorhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf. auch Warnschilder) bis zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m; die Mitbenutzung der Gerüste ist allen mit Reparaturarbeiten beschäftigten Firmen kostenlos zu gestatten,
- 5) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,
- 6) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung,
- 7) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle,
- 8) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich Kippgebuhren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der Auftraggeber 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.
- 9) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, aber nicht gesondert aufgeführt sind.

Erforderliche Leistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind als Nachtrag dem zuständigen Bauleiter vor Ausführung zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis des Leistungsverzeichnisses zu kalkulieren. Diese Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den Auftraggeber gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

Die Einheitspreise sind Nettopreise. Sie gelten zuzüglich der zum jeweiligen Leistungserbringungszeitpunkt gültigen Mehrwertsteuer.

A4) ABRECHNUNG

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung der Arbeiten durch den Auftragnehmer zu nehmende Aufmaß, sowie die Bestätigung des zuständigen Bauleiters, dass die Leistungen durchgeführt wurden.

Das testierte Aufmaß bzw. die Bestätigung ist vom Auftragnehmer mit der Schlussrechnung einzureichen.

Der Auftraggeber ist berechtigt, jederzeit ein gemeinsames Aufmaß zu verlangen.

A5) Nachhaltigkeit

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

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.

A6) SONSTIGES

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der Auftragnehmer 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

=====

B1) ALLGEMEINES

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

1. die neuesten DIN-Vorschriften (ausgenommen DIN 1961) , VDE- und VDI-Richtlinien,
2. die Vorschriften der zuständigen Behörden z. B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TÜV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,
3. die Bestimmungen der Gerustbauordnung,
4. die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.

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. Schweinachweis) ist der AN verpflichtet, dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen und ggf. angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungs Vorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

B3) GEBÄUDESCHÄDEN

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

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.

B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen.

Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhusern und/oder auf anderen Verkehrsflächen gelagert werden.

Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

B5) 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 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 erforderlichen Genehmigungen erloschen, 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 Nachweisbucher 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 Gewasserschaden-Haftungsrisikos - auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermogenschaden abzuschließen und dem Auftraggeber den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung lässt die Haftung des Auftragnehmers unberührt.

B6) 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 gutegeschutzte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

kann einen Gutenachweis für diese Materialien verlangen. Wenn nicht gutegeschutzte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gutenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist berechtigt, die Verwendung nicht normengerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt, Materialproben zu entnehmen und prüfen zu lassen.

B7 SCHADSTOFFE. INSBESONDERE 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 herausreien, können Asbestfasern freigesetzt werden, die bei ungesichertem Umgang im schlimmsten Falle zu einer schweren Lungenerkrankung der tätigen Personen, also auch Ihren Mitarbeitern, führen können.

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.

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) Natur- u. Betonwerksteinarbeiten

1.
Maßgebend für die Lieferung und Ausführung der Leistungen sind die ATV in der VOB-Teil C und weitere DIN-Vorschriften. Alle Leistungen sind nach dem zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Normen, Verordnungen, Richtlinien etc. auszuführen.

Folgende Vorschriften sind besonders zu beachten:

DIN 18156 Keramische Bekleidungen im Dunnettverfahren
DIN 18332 Naturwerksteinarbeiten
DIN 18333 Betonwerksteinarbeiten
DIN 18352 Fliesen - u. Plattierungsarbeiten

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 **Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH**
LV: 3281 **Natur-, Betonwerksteinarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

- DIN 18353 Estricharbeiten
- DIN 18500 Betonwerkstein-Güteprüfung/Überwachung
- DIN 1045 Beton-u.Stahlbeton-Bemessung/Ausführung
- DIN 4225 Fertigbauteile aus Stahlbeton
- DIN 4102 Brandverhalten von Baustoffen
- DIN 4108 Wärmeschutz im Hochbau
- DIN 4109 Brandschutz im Hochbau
- DIN 4117 Abdichtung von Bauwerken gegen Bodenfeuchtigkeit
- DIN 4122 Abdichtung von Bauwerken gegen nicht drückendes

Oberflächen- und Sickerwasser
 DIN 18202 Maßtoleranzen im Hochbau (wobei für die Oberflächen die Genauigkeitsgruppe B, Ziffer 2, Teil 2 als vereinbart gilt)
 GEG - Gebäude-Energie-Gesetz

Unfallverhütungsvorschriften/ Regeln der BG Bau (Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft)
 BGV BG-Vorschriften
 BGR BG-Regel
 BGI BG-Informationen
 BGG BG-Grundsätze
 BetrSichV Betriebssicherheitsverordnung mit den dazugehörigen Technischen Regeln
 a.a.R.d.T. Die Allgemein anerkannten Regeln der Technik

Die Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH

Grundsätzlich sind nur Produkte zu verarbeiten die entsprechend der europäischen Richtlinien eine CE-Kennzeichnung unterliegen und besitzen. Bezüglich der Wärmeleitfähigkeit sind zusätzlich zur CE-Kennzeichnung nur Bauprodukte zugelassen, die zudem einer Fremdüberwachung einer von Ländern zugelassenen Stelle unterliegen und entsprechend überwacht sind.

2. Material- u. Unterkunftsräume werden bauseits nicht gestellt.

3. Bauaufzüge und Gerüste werden bauseits nicht gestellt.

4. Strom u. Wasseranschlüsse sind an der Baustelle vorhanden. Die Verbrauchskosten sind mit dem Rohbau-/Hauptunternehmer zu verrechnen. Kosten für evtl. notwendige Strom- u. Wasserverbrauchszähler trägt der Auftragnehmer.

5. Bauaufzüge und Schutzgerüste werden bauseits nicht erstellt. Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

6. Sämtliche evtl. anfallende Beistemm- und Spitzarbeiten in kleinem Umfang sind, sofern sie nicht im Leistungsverzeichnis gesondert aufgeführt sind, in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

7.

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

Die Baustelle ist täglich sauber zu halten und sämtliche Schutt und Materialreste sind ohne besondere Aufforderung vom AN zu entsorgen. Der Auftraggeber behält sich vor Bauschuttcontainer aufzustellen und die hierfür anfallenden Kosten anteilig auf die ausführenden Firmen umzulegen und von der Schlußrechnung in Abzug zu bringen.

01. Am Stadtbad Haus 47

01.01. Innenfensterbänke

01.01.0010. Fensterbänke Micro-Carrara
 Innere Fensterbänke aus Naturstein, alle sichtbaren Kanten gebrochen, Flächen poliert, auf Mauerwerks- und Betonbrüstungen satt im Mörtelbett verlegt.
 Material : Marmor - Micro-Carrara
 Plattendicke : 2 cm
 Plattenbreite : ca. 20-25 cm
 Plattenlänge : verschiedene Einzellängen 2 m

12,500 m²

01.01.0020. Ausklinkungen
 *** Bedarfsposition nachrichtlicher GB
 Ausklinkungen an einer Seite der Fensterbank im Bereich Fenster/Balkontür.
 Ausklinkung, offen, bis 20/20 cm, herstellen als Zulage zu den Fensterbankpositionen

1,000 Stck (.....)

01.01.0030. Unterleimer Padang-Cristallo bis 10 cm
 *** Bedarfsposition nachrichtlicher GB
 Unterleimer unter Fensterbänken liefern und kleben, als Zulage

1,000 m (.....)

Summe 01.01. Innenfensterbänke
 Nachrichtlicher Gesamtbetrag (.....)

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.02.	Treppenhaus - Treppen- u. Bodenbelag, Fensterbänke			
---------------	---	--	--	--

01.02.0010.	Trittstufen Padang Cristallo TG 34 Trittstufen aus Naturstein in Zementmörtel verlegen. Alle sichtbaren Kanten gefast und geschliffen, einschl. dem Anlegen einer 10 mm breiten mörtellosen Fuge zu den angrenzenden Wänden, durch das Einlegen eines Mineralfasertrennstreifens. Konstruktionshöhe : i.M. 8 cm Oberfläche : fein geschliffen Plattendicke : 3 cm Plattenbreite : bis 130 cm Plattentiefe : bis 32 cm Material : Padang Cristallo TG 34	80,000 Stck
--------------------	--	-------------	-------	-------

01.02.0020.	Austrittsstufe als Zulage Austrittsstufe, im Übergang zwischen Treppenlauf und Podest als Zulage zur Vorpositon. Plattenbreite : bis 130 cm Plattentiefe : bis 32 cm	5,000 Stck
--------------------	--	------------	-------	-------

01.02.0030.	Setzstufen Padang-Cristallo TG 34 Setzstufen aus Natursteinstein in Zementmörtel verlegen. Alle sichtbaren Kanten gefast und geschliffen, einschl. dem Anlegen einer 10 mm breiten mörtellosen Fuge zu den angrenzenden Wänden, durch das Einlegen eines Mineralfasertrennstreifens. Oberfläche : poliert Plattendicke : 2 cm Plattenbreite : bis 110 cm Plattenhöhe : bis 18 cm Material : Padang-Cristallo TG 34	0,000 Stck
--------------------	--	------------	-------	-------

01.02.0040.	*** Bedarfsposition nachrichtlicher GB Setzstufe für gewendelten Lauf als Zulage Setzstufe für gewendelt Trittstufen / Treppenlauf als Zulage zur Vorpositon Plattenbreite: 105 - 140 cm	1,000 Stck	(.....)
--------------------	--	------------	-------	---------

01.02.0050.	Sockelleisten Padang-Cristallo TG 34 Abgetreppte Sockelleisten bestehend jeweils Tritt - u. Setzsockel liefern und im Dünnbett-			
--------------------	---	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH Währung: EUR
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	verfahren ansetzen einschl. Verfugung. Jeglicher Kontakt zum Boden- bzw. Treppen- belag ist durch Einlegen von Randstreifen 5 mm auszuschließen. Sockelhöhe : 7 cm Sockeldicke : 1 cm Oberfläche : poliert Material : Padang-Cristallo TG 34	80,000 Paar	.....	.....
01.02.0060.	Bodenbelag Bodenplatten 60 x 40 x 1 cm liefern u. im Dünnbettverfahren ansetzen, einschl. Verfugung. Jeglicher Kontakt zum Boden- bzw. Treppenbelag ist durch Einlegen von Randstreifen 5 mm dick, auszuschließen. Sockelhöhe : 7 cm Sockeldicke : 1 cm Material : Padang Cristallo TG 34 Oberfläche : poliert	135,000 m ²	.....	.....
01.02.0070.	*** Bedarfsposition nachrichtlicher GB Schrägschnitte Bodenbelag als Zul. Schrägschnitte als Zulage zum Bodenbelag	1,000 m	.....	(.....)
01.02.0080.	Sockelleisten Bodenbelag Sockelleisten liefern und im Dünnbettverfahren ansetzen einschl. Verfugung. Jeglicher Kontakt zum Boden- bzw. Treppenbelag ist durch Einlegen von Randstreifen 5 mm dick, auszuschließen. Sockelhöhe : 7 cm Sockeldicke : 1 cm Material : Padang-Cristallo TG 34 Oberfläche : poliert	120,000 m	.....	.....
01.02.0090.	Dauerelastische Versiegelung Dauerelastischer Fugenverschlu auf Thiokol- basis, in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wand- und Bodenanschlussen, sowie an Turbekleidungen herstellen, einschl. Vorreinig- ung und Hinterfüllung der Fugen. Fugenbreite : 6 - 8 mm i.M. Fugenfarbe : nach Angabe des AG			

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		400,000 m	.....	.....
01.02.0100.	Messingwinkelschiene Messingwinkelschiene liefern und als Bodenabschluß am Türblatt verlegen. Fabrikat: Schlüter o. glw.	30,000 m	.....	.....
01.02.0110.	Eingangsmatte ca. 1000 x 500 mm Eingangsmatte mit Alu-Rahmen als Fuß-, Schmutzfang-Fussabtreter- u. Antirutschmatte liefern u. mit Verlegung des Bodenbelags mittig vor der Hauseingangstür einbauen. Größe: 1000 x 500 mm Höhe: 12 mm Farbe: Hellgrau Material: Aluminum, Rips Fabrikat: EMCO Diplomat oder gleichwertig Angebotenes Fabrikat: _____	1,000 Stck	.....	.....
01.02.0120.	Abdeckung Boden mit Natursteinvlies Abdeckung Bodenbelag mit Natursteinvlies einschl. spätere Entsorgung.	135,000 m²	.....	.....
01.02.0130.	Abdeckung Treppenlauf mit Natursteinvlies Abdeckung Treppenlauf mit Natursteinvlies einschl. spätere Entsorgung.	80,000 Stck	.....	.....
Summe 01.02.	Treppenhaus - Treppen- u. Bo... Nachrichtlicher Gesamtbetrag		(.....)	.....

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

01.03. Stundenlohnarbeiten

Der Auftragnehmer ist ohne vorherige Anmeldung u. ohne vorheriger schriftliche Zustimmung durch den Auftraggeber (AG) nicht berechtigt Tagelohnarbeiten auszuführen. Geleistete Tagelohnarbeiten, die vor Ausfuhnung nicht schriftlich durch den AG beauftragt/ genehmigt wurden, werden nicht vergütet.

01.03.0010.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Stundenlohn Facharbeiter</p> <p>Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausfuhnung kommen, werden verrechnet für: Facharbeiter</p>	1,000 h	Nur Einh.-Pr.
--------------------	--	---------	-------	---------------

01.03.0020.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Stundenlohn Helfer</p> <p>Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausfuhnung kommen, werden verrechnet für: Helfer</p>	1,000 h	Nur Einh.-Pr.
--------------------	--	---------	-------	---------------

Summe 01.03. Stundenlohnarbeiten

Summe 01.	Am Stadtbad Haus 47		.....
	Nachrichtlicher Gesamtbetrag	(.....)		

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

02.	Am Stadtbad Haus 49			
------------	----------------------------	--	--	--

02.01.				
---------------	--	--	--	--

02.01.0010.	Baugleich zu Haus Nr. 47 Baugleich zu Haus Nr. 47	1,000 Stk	.....	.....
	Summe 02.01.			.....
	Summe 02.	Am Stadtbad Haus 49		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: BB-099150 Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH
 LV: 3281 Natur-, Betonwerksteinarbeiten Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	----------	---------------	--------------

03.	Am Stadtbad Haus 51			
------------	----------------------------	--	--	--

03.01.				
---------------	--	--	--	--

03.01.0010.	Baugleich zu Haus Nr. 47 Baugleich zu Haus Nr. 47	1,000 Stk	.....	.....
Summe 03.01.				.....
Summe 03.		Am Stadtbad Haus 51		.....

**Angebotsaufforderung
 Zusammenstellung**

Projekt: BB-099150 **Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH**
LV: 3281 **Natur-, Betonwerksteinarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	--------------

01.	Am Stadtbad Haus 47	
------------	----------------------------	--

01.01.	Innenfensterbänke	.....
01.02.	Treppenhaus - Treppen- u. Bodenbelag, Fensterbänke	.....
01.03.	Stundenlohnarbeiten	

Summe 01.	Am Stadtbad Haus 47		
	Nachrichtlicher Gesamtbetrag	(.....)	.....

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: BB-099150 **Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH**
LV: 3281 **Natur-, Betonwerksteinarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
---------------------	------------------------------	---------------------

02.	Am Stadtbad Haus 49	
------------	----------------------------	--

02.01.
--------	-------	-------

Summe 02.	Am Stadtbad Haus 49
------------------	----------------------------	-------

**Angebotsaufforderung
Zusammenstellung**

Projekt: BB-099150 **Dinslaken_Am-Stadtbad_3MFH**
LV: 3281 **Natur-, Betonwerksteinarbeiten** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
---------------------	------------------------------	---------------------

03.	Am Stadtbad Haus 51	
------------	----------------------------	--

03.01.	
--------	--	-------

Summe 03.	Am Stadtbad Haus 51
------------------	----------------------------	-------

