

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten

Projekt: 17677 **Grenzstr. 13**
PLZ/Ort:
Straße:

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Ausführungstermine

Auftragsdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ/Ort:

Auftragnehmer:

Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: 232 **WDVS**

Auftragssumme: _____ **EUR**

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: _____ **EUR**

Auftragssumme brutto: _____ **EUR**

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Inhaltsverzeichnis

Projekt: 17677 **Grenzstr. 13**
LV: 232 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
1.	Grenzstr. 13 - WDVS	12
1.1.	Baustelleneinrichtung	13
1.2.	Fassadengerüst	16
1.3.	Vorarbeiten	19
1.4.	WDVS	22
1.5.	Details/Zubehör	28
1.6.	Fensterbänke	32
1.7.	Sockelbereich	34
1.8.	Balkone	37
1.9.	Stundenlohn/ Bautagebuch	41
	Zusammenstellung	42

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 **Grenzstr. 13**
LV: 232 **WDVS**

Währung: EUR

BAUVORHABEN: Grenzstr. 16
13355 Berlin

GEWERK: WDVS

Angaben zum Bauwerk
Mehrfamilienhaus, Baujahr 1970

Ausführungsort:
Vorderhaus

Ausführungszeitraum:
Mai 2025 bis August 2025
Bauleiter: Hr. Broese



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
LV: 232 WDVS

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 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-VOB/B mit dem Auftragnehmer (AN) 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 Einheitspreisabkommen 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) (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 berufenossenschaftlichen 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

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

Die Arbeiten werden z. T. in bewohnten Häusern 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 (Mieter) höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Covivio Immobilien, um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.

2) Die Mieter sind rechtzeitig vor Durchführung der Reparaturarbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.

3) Reparaturen sind sofort, spätestens innerhalb von 2 Arbeitstagen nach Beauftragung, durchzuführen. Sofern die Frist aus Gründen, die der AN nicht zu vertreten hat, nicht einzuhalten ist, ist der AG unverzüglich zu unterrichten.

4) Soweit persönliche Schutzausstattung (PSA) erforderlich ist, hierzu zählen auch Artikel zur Wahrung der Notwendigkeiten im Rahmen eines erhöhten Infektionsschutzes, sind diese entsprechend den gesetzlichen Anforderungen bzw. der situativen Notwendigkeit immer einzusetzen.

5) 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 der Abteilung Einkauf des AG ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung zu treffen.

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten, hierzu gehören auch erforderliche Hygieneschutzartikel, 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) die Gestellung, Vorhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf. auch Warnschilder) bis zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m; die

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

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; hierzu gehört auch die Beseitigung von Verunreinigungen des Treppenhauses und/oder der Hauszuwegungen,

8) 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.

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

Erforderliche Zusatzleistungen, 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

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
LV: 232 WDVS

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 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

=====
=====

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.

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.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

B3) GEBÄUDESCHÄDEN

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 Treppenhäusern 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 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.

B6) BAUSTOFFE UND EINBAUTEILE

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
LV: 232 WDVS

Währung: EUR

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

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 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 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.

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.

ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen

ZTV-1. Systembindung

Es dürfen nur Wärmedämm-Verbundsysteme mit einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) bzw. im WDV-System nur die vorgegebenen Komponenten des gleichen Herstellers verarbeitet werden.

Ist dies nicht der Fall, kann der Bauherr / Investor umfangreich

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

Ansprüche geltend machen.
Sie reichen von der Einbehaltung fälliger Zahlungen, der Forderung, das System auf Kosten des Ausführenden Handwerkers zurückzubauen bis zum Umstand, daß bei Systemmischungen jegliche Gewährleistung gemäß VOB und BGB erlischt.

Zur einwandfreien, fachgerechten Ausführung sind die vom Systemhersteller angebotenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen, sowie die Ausführungshinweise der Technischen Merkblätter des Herstellers zu beachten.

Alternativ-Systeme, mit Nachweis der geforderten System- und Systemkomponenten-Eigenschaften, sind als komplettes System zulässig.

Der Nachweis der geforderten Eigenschaften muss zusammen mit der Abgabe des Alternativangebotes erbracht werden.

Der Nachweis muss bezüglich der Anwendung (gleiches Anwendungsgebiet) und der Stoffzusammensetzung (Nachweis durch Laboranalyse) geführt werden.

ZTV-2. Leistungsumfang

Der Bieter hat sich vor Angebotsabgabe über den Umfang der auszuführenden Arbeiten umfassend zu informieren und die örtlichen Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Schäden und Behinderungen die erst während der Bauausführung erkennbar werden, sind schriftlich dem Auftraggeber mitzuteilen.

Die weitere Vorgehensweise wird vom AG festgelegt.

ZTV-3. Verarbeitungsbedingungen

Grundsätzlich sind die Ausführungsanweisungen und/oder die Technischen Merkblätter der Hersteller genauestens zu beachten.

Die Mindestverarbeitungstemperaturen der Materialien dürfen in keinem Fall unterschritten werden.

Bei Verklebungs- und Beschichtungsarbeiten darf die Temperatur der Außenluft, der Untergründe und der Materialien bis zur vollständigen Durchhärtung nicht unter + 5 Grad Celsius liegen.

(Ausnahme: QS-Produkte - siehe Techn. Merkblätter)

Farbübereinstimmungen und Farbabweichungen gemäß BFS Merkblatt Nr. 25.

ZTV-4. Aufmaß und Abrechnung

Es gelten die Aufmaß- und Abrechnungsvorschriften der DIN 18345.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

Weitere Hinweise für die Kalkulation

in den Einheitspreisen sind neben den Nebenleistungen nachstehende Leistungen **enthalten**, wenn in der Leistungsbeschreibung keine eigene Position dafür vorgesehen ist:

- Die Sicherung der Verkehrs-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen im Bereich des Baugeländes sowie die Durchführung der erforderlichen Maßnahmen der verkehrspolizeilichen Sicherung.
- Das Einholen der Genehmigungen für Strassen- und Bürgersteigabsperrrungen, bzw.
- Gleiches gilt auch für die Nutzung von Nachbargrundstücken.
- Aufstellen, Vorhalten und Beseitigen von Blenden und Schutzgerüsten zur Sicherung des öffentlichen Verkehrs sowie von Einrichtungen außerhalb der Baustelle zur Umleitung und Regelung des öffentlichen Verkehrs.
- 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.
- Übernahme der Gebühren für die Benutzung von öffentlichen Verkehrsflächen oder Nachbargrundstücken.
- Herstellen und beseitigen der Zufahrtswege von den öffentlichen Verkehrsflächen oder bauseits hergestellten Baustraße zu den einzelnen Baustellen.
Vorhalten der Zufahrtswege.
- Reinigen der Baustelle und der Zugangswege sowie des Aussengeländes jeweils zum Wochenende und vor Feiertagen und nach Beendigung der Vertragsarbeiten.
- 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.
- Die Kosten für Aufenthalts- und Lagerräume.
- Das Wiederherstellen der durch die eigenen Arbeiten beschädigten Grünanlagen (durch Anlieferungen, Lagerflächen etc.)

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677
LV: 232

Grenzstr. 13
WDVS

Währung: EUR

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

- Zuschnitte und Anpassarbeiten an den Dämmplatten (Ausschnitte, Aussparungen, Schrägen u.s.w.)
- Das Herstellen von bis zu 0,50 m² grossen mobilen Musterflächen nach Vorauswahl vorliegender Farbvorschläge.
- Die endgültige Farbangabe erfolgt an Hand der Musterflächen.
- Zur Kalkulation ist eine Farbe mit dem Grundton "hellgetönt" vorzusehen.
 - hellgetönt entspricht Hellbezugswerten 51 -100
 - mittelgetönt entspricht Hellbezugswerten 26 - 50
 - sattgetönt entspricht Hellbezugswerten 25 - 11

Die in der Leistungsbeschreibung angegebenen Produkte gelten als Qualitätsbeispiel und schaffen für alle Anbieter eine einheitliche Kalkulationsgrundlage. Sie werden durch Angebotsabgabe Bestandteil des Angebotes. Die Bauleitung behält sich vor, von allen zur Anwendung kommenden Stoffen Proben zu entnehmen und auf Qualität und Eignung untersuchen zu lassen.

Sonstiges

Alle Leistungen umfassen auch die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile einschl. Abladen und Lagern auf der Baustelle, wenn in der Leistungsbeschreibung nichts anderes vorgeschrieben ist.

Die Anlieferung sämtlicher zur Ausführung kommenden Stoffe muss in der Originalverpackung erfolgen

Es sind die Richtlinien des Werkstoffherstellers zu berücksichtigen. Bei Systemaufbauten dürfen nur die Stoffe eines Herstellers verwendet werden

Wiederaufbereitete (Recycling-) Stoffe sind von der Verwendung ausdrücklich ausgeschlossen.

Flächen mit Abläufen, insbesondere Kellerausgangstreppen sind ständig von anfallendem Schutt vollständig freizuhalten, so daß das anfallende Tagwasser sicher abfließen kann.

Ebenso sind die Regenstandrohre dauerhaft abzudecken, so daß es hier zu keiner Verstopfung der Grundleitung kommen kann.

1. Grenzstr. 13 - WDVS

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1.	Baustelleneinrichtung			
1.1.10.	Einrichten der Baustelle Einrichten der Baustelle Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird, betriebsfertig aufstellen einschließlich der dafür notwendigen Arbeiten. Baubüros, Unterkünfte, Werkstätten, Lagerschuppen und dergleichen, soweit erforderlich, an- und abtransportieren, aufbauen und einrichten. Kosten für Gebrauchsunterhaltung und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen werden nicht mit dieser Pauschale, sondern mit den Einheitspreisen der entsprechenden Teilleistung vergütet.	1,000 psh	.....	.....
1.1.20.	Baustellen WC Baustellen WC liefern, reinigen und abtransportieren 1 Stück WC / Woche	1,000 Stk	.....	.....
	*** Bedarfsposition ohne GB			
1.1.30.	Vorhalten WC Baustellen WC vorhalten 1 Stück / Woche	1,000 Stk	.....	Nur Einh.-Pr.
1.1.40.	Bauzaun auf Anweisung des AG Bauzaun auf Anweisung des AG aus mobilen Stahlrahmenelementen mit Rundstahlfüllstäben, Stützfüßen aus Beton, incl. sämtlicher Verbindungen, Kupplungen etc. Der Zaun ist aufzustellen und nach Abschluss aller Bauarbeiten wieder abzubauen. Türen und Tore werden gesondert vergütet. Zaunhöhe: 2.00 m	20,000 m	.....	.....
1.1.50.	Strom-/wasseranschluß herstellen, vorhalten und räumen			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Baustromverteiler nach DIN VDE 0100 -704 mit einer Anschlussleistung von 24 kVA bestückt mit:</p> <p>1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A mit Bugelklemmen 10 - 50 mm² 1 DS-Zählerplatz inkl. Zähler nach DIN 43870/2 1 Hauptschalter 3-pol. 63A mit Sicherungselement 3/35 A (E33) 1 FI-Schutzschalter 4-pol. 40A/30mA 1 CEE-Steckdose 5/32A 400V/6h ohne Vorsicherung -direkt ab FI-2 CEE-Steckdosen 5/16A 400V/6h mit je 1 Leitungsschutzschalter 3/16A -C- 3 Schutzkontaktsteckdosen 2/16A 230V mit je 1 Leitungsschutzschalter 1/16A-C</p> <p>liefern, montieren und nach Abschluss der eigenen Arbeiten demontieren, einschl. aller erforderlichen Anschlussleitungen, Sicherungen, evtl. erforderlichem NH-Verteiler und Anschlussarbeiten.</p> <p>Die notwendigen Anträge und Meldungen beim zuständigen EVU hat der Auftragnehmer, ohne gesonderte Vergütung, rechtzeitig vorzunehmen.</p> <p>Der Bauanschluss ist während der gesamten Baumaßnahme vorzuhalten, und nur in Absprache mit der Bauleitung des AG zu demontieren.</p> <p>Es sind die entsprechenden Zählerstände der Bauleitung vor und Ausführung schriftlich mitzuteilen.</p>	1,000 psh	.....	.....
1.1.60.	<p>Bauschuttcontainer bereitstellen Bauschuttcontainer bereitstellen und abtransportieren, Inhalt fachgerecht entsorgen.</p>	15,000 m ³	.....	.....
1.1.70.	<p>Einholen der für die ausgeschriebenen Arbeiten benötigten Anträge Genehmigungen einschließlich Entrichtung der Gebühren für die BE Die Kosten werden auf Nachweis erstattet. Straenlandsondernutzung und Verkehrsrechtliche Anordnung für die gesamte Bauzeit. Die Straenlandsondernutzung wird dem Fensterbauer, nach Abstimmung mit der BL Covivio ebenfalls/ teilweise zur Verfügung gestellt. (Die Sondernutzungsfläche auf der Straße beträgt ca. 20 lfm)</p>	1,000 pau	.....	.....
1.1.80.	<p>Baustelle räumen Baustelle räumen</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dergleichen räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand ordnungsgemäß herrichten. Verunreinigungen beseitigen.	1,000 psh	.....	.....
Summe 1.1.	Baustelleneinrichtung			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.2. Fassadengerüst

1.2.10. PVC-Folienabdeckung Standflächen

PVC-Folienabdeckung der Standflächen

Bodenflächen im Bereich des Standgerüstes und der evtl. vorhandenen Fassadenbefahranlage mit gewebeverstärkter PVC-Gitterfolie auslegen und gegen Sturm sichern. Mindestbreite unter dem Gerüst: 2,0 m. Folienschäden sind umgehend zu beheben, dies ist in den EP einzukalkulieren.

Gebrauchsüberlassung für die Dauer der Bauzeit.

75,000 m²

1.2.20. Standgerüst LK 3, BK W09 Grundeinsatzzeit

Standgerüst Lastklasse 3, Breitenklasse W09

Arbeitsgerüst nach EN 12811-1 als längenorientiertes Standgerüst Lastklasse: 3 (2,0 kN/m²) Breitenklasse: w 09 (Belagbreite zw. Ständern 0,90 m), alle Gerüstlagen genutzt, für WDVS-Arbeiten und Dacharbeiten aufbauen, gebrauchüberlassen und nach Fertigstellung der Arbeiten wieder abbauen.

Eine Freigabekennzeichnung ist zu erbringen!

Für Dacharbeiten das Gerüst bis mind. 1,00 m über OK Attika führen.

Ggfs. notwendig werdende Umbaumaßnahmen am Gerüst zur Nutzung für Arbeiten der einzelnen Gewerke berücksichtigen und direkt abstimmen.

Gerüstträger, Dachfangerüste, Gerüstkonsolen, Leitertreppen usw. Einrichtungen zur Materialförderung, sowie Erschwernisse aufgrund örtlicher Situation sind einzurechnen.

Ankerhülsen beim Abrüsten mit farblich angeglichenen Abdeckkappen schließen.

Achtung:
 Das Gerüst durch seitliche Stützen sichern.

Die Verwenden von Gerüstankern ist bei keramischer Bekleidung ist nicht zulässig!

Standfläche: eben, normal belastbar
 Breitenklasse: W09
 Gebäudehöhe: ca. 20m
 Lastklasse: 3

720,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.2.30.	<p>Gebrauchsüberlassung Gerüst Gebrauchsüberlassung Gerüst</p> <p>Gebrauchsüberlassung des unter Pos. 20 beschriebenen Gerüsts für die Dauer der Maßnahme. Angesetzte Dauer = 16 Wochen</p>	11.520,000 m2Wo	.....	.....
1.2.40.	<p>Gerüsttransport zur Verwendungsstelle</p>	720,000 qm	.....	.....
1.2.50.	<p>Schutzdach gemäß DIN 4420-1 und DIN 18451 Schutzdach gemäß DIN 4420-1 und DIN 18451</p> <p>Auf-, Abbau und Vorhaltung eines Schutzdaches nach DIN 4420-1 und DIN 18451-Gerüstarbeiten, sowie den geltenden Sicherheitsvorschriften. Für die Dauer dieser Baumaßnahme. Breite: 1,50 - 2,00 m Höhe : 2,50 - 4,00 m .</p>	75,000 m²	.....	.....
1.2.60.	<p>Gebrauchsüberlassung Schutzdach Angesetzte Dauer = 16 Wochen</p>	1.200,000 m2Wo	.....	.....
1.2.65.	<p>Schutznetz zur Verschattung Sturmsicheres, geschlossenes Schutznetz zur Verschattung des Arbeitsgerüsts liefern, vorhalten und nach Beendigung der Befestigungsarbeiten wieder entfernen.</p>	720,000 m2	.....	.....
1.2.70.	<p>Gerüstbekleidung Grundeinsatzzeit (Netze) Gerüstbekleidung Grundeinsatzzeit (Netze)</p> <p>Gerüstkonstruktion mit engmaschigen Netzen als Staubschutz für die Fassadenfläche, abhängen. Angesetzte Dauer = 16 Wochen</p>	11.520,000 m2Wo	.....	.....
1.2.80.	<p>Gerüsttreppenturm mit vorgesetzterTreppe Gerüstturm aus Stahlrohrrahmengerüst der Lastklasse 3, 2,0 KN/m², Breitenklasse W 06 aufbauen,</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel prüfen.</p> <p>Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, bei StoTherm Cell bis maximal 1 cm/m ausgeglichen werden. - oder gleichwertig</p>	720,000 m ²	.....	.....
1.3.70.	<p>Putzhohlstellen abschlagen</p> <p>Den Untergrund auf Hohlstellen prüfen. Hohlliegende Putzstellen mit geeignetem Werkzeug abschlagen. Abgeschlagene Flächen entstauben.</p> <p>Anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht gemäß den örtlich geltenden gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.</p> <p>Diese sind vor Beginn der Baumaßnahme bei den Städten und Gemeinden zu erfragen.</p> <p>Bauteil: 'Fassade,Brüstungen, Gesimse'</p> <p>Annahme von ca. 10% der Gesamtfläche</p>	180,000 m ²	.....	.....
1.3.80.	<p>Unebenheiten</p> <p>Größere Untergrundunebenheiten mit geeignetem Putzmörtel Kategorie GP/LW, CS II/CS III, auffüllen und an vorhandene Oberfläche angleichen. Putzdicke im Mittel: '30' mm Hinweis: Dicke der Putzschicht ist bei Festlegung der Dubellangen zur nachfolgenden Verdübelung zu berücksichtigen.</p>	300,000 qm	.....	.....
1.3.90.	<p>Leibung wie Pos. vor.</p>	200,000 lfm	.....	.....
1.3.100.	<p>Putzhohlstellen beiputzen</p> <p>Einen Grundputz mit faserhaltigem, spritzbarem, mineralischem Leicht-Trockenmörtel (nach DIN 18550 Teil 4) liefern und beiputzen der zuvor freigelegten Stellen.</p> <p>Ausgleichputz anbringen</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Ausgleichputzes mit einem Kalkzementmortel MG P II nach DIN 18550 liefern und auftragen.</p> <p>Putz mindestens 14 Tage erhärten lassen.</p> <p>Je nach gewünschter Oberbeschichtung den Putzmörtel fein abreiben oder leicht aufrauen.</p> <p>Bauteil: 'Fassade, Brüstungen, Gesimse' Produkt:*StoLevell Reno - oder gleichwertig</p>	180,000 m ²	.....	.....
1.3.110.	<p>Universalgrundierung auf Acrylatbasis</p> <p>Wässrige, siloxanvergutete, Universalgrundierung auf Acrylatbasis auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen sowie abgewitterte, tragfähige Altbeschichtungen liefern und auftragen.</p> <p>Grundierung darf keinen Film bilden.</p> <p>Produkteigenschaften: Oberflachenverfestigend, wasserabweisend, gutes Eindringvermögen, saugfahigkeitsregulierend, haftvermittelnd.</p> <p>Produkt:*Stoplex W - oder gleichwertig</p>	720,000 m ²	.....	.....
1.3.120.	<p>Regenfallrohre demontieren</p> <p>Vorh. Regenfallrohre demontieren und zwischen lagern, nach Beendigung der Arbeiten wieder montieren.</p>	60,000 lfm	.....	.....
1.3.130.	<p>Montage von provisorischen Falleleitungen</p> <p>Montage von provisorischen Falleleitungen. (Kunststoff) Vorhaltung und ggf. nachbessern der Befestigung über die gesamte Bauzeit.</p>	60,000 lfm	.....	.....
Summe 1.3.	Vorarbeiten		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.4. WDVS

1.4.10. Mineralwolle, verkleben, Fassadenfläche

Steinwolle-Dämmplatte beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite), mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben.

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche beidseitig vorbeschichtet (glatte Seite ist Putzseite) für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 3,5 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen.

Zusatztliche Verdübelung gemäß separater Position.

Plattendicke:
'16'

720,000 m²

1.4.20. Mineralwolle, verkleben Gesimse

Steinwolleplatte mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben.

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche und vorbeschichteter Sichtseite für rationelle Verarbeitung, Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Zugfestigkeit mind. 0,005 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, nichtbrennbar nach DIN 4102, Euroklasse A1 nach EN 13501-1, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen.

Zusatztliche Verdübelung der Dämmplatten gemäß separater Position.

Plattendicke:
'16'

75,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13 Währung: EUR
 LV: 232 WDVS

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

1.4.30.	<p>MW-Laibungsdämmung, d = 160 mm, Laibungstiefe: Leistung wie in Position "MW-Fassadendammplatten" beschrieben, jedoch Ausführung auf Laibungsflächen von Öffnungen. Laibungstiefe: 250 mm Dammplattendicke: 160 mm</p>	240,000 lfdm
---------	--	--------------	-------	-------

1.4.40.	<p>Phenolharz-Dämmplatten 80 mm anbringen, Balkonbereiche Bereich Balkone nach Rücksprache BL: Fluchtrechtes und planebenes Anbringen von beidseitig vlieskaschierten Fassadendammplatten aus Phenolharzschaum nach DIN EN 13166. Verkleben auf vorbereiteten Untergrund mit systemzugehorigem Plattenkleber, Stoß- und Lagerfugen kleberfrei lassen. Brandverhalten: C-s2, d0 nach DIN EN 13501-1, schwerentflammbar, Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP Abmessungen 1200 x 400 mm, (ab Dämmstoffdicke 120 mm mit werkseitiger Aufdopplung). Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4 : d = 20 - 40 mm: 0,022 W/(mK) nach DIN 4108-4 d = 50 - 120 mm: 0,021 W/(mK) nach DIN 4108-4 d = 130 - 200 mm: 0,022 W/(mK) nach DIN 4108-4 Dämmstoffdicke: 80 mm Klebeflachenanteil: = 40 % Untergrund:</p>	100,000 qm
---------	---	------------	-------	-------

1.4.50.	<p>Vertiefte Montage Thermodubel II Verdübelung der Steinwolle-Dämmplatten mit bauaufsichtlich zugelassenen Thermodubeln für vertiefte Montage gemäß Fachverband WDVS WZ 1 u. 2 (Binnenland)</p> <p>Zusätzliche Befestigung der Dämmplatten mit bauaufsichtlich zugelassenen Thermodubeln und gelben Dubelversektellern liefern und anbringen. Tellerdurchmesser 60 mm, Bohrlochtiefe mind. 50 mm, Verankerungstiefe mind. 25 mm (bei Porenbeton: Bohrlochtiefe mind. 90 mm, Verankerungstiefe mind. 65 mm).</p> <p>Verdubelungsbild entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien / Zulassung.</p> <p>Dubelteller mit speziellem Montageelement bei kontrollierter Tiefenbegrenzung ca. 15 mm versenken.</p> <p>Wandbaustoff: Dübel (Typ/Länge): Verbrauch: bis zu 8 Dübel/m² (WZ 1 und 2 Binnenland)</p>	720,000 m ²
---------	--	------------------------	-------	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.4.60.	<p>Mineralische Armierung mit Gewebe - LU Mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel/ Unterputz mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig als Armierungsschicht auftragen und eben abziehen.</p> <p>Vergüteten, mineralischen Klebe- und Armierungsmörtel volldeckend auf Wärmedämmplatte auftragen, Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.</p> <p>Zusätzliche Diagonalarmierung an Ecken der Öffnungen und Eckkantenausbildungen gemäß separater Positionen</p>	720,000 m ²	.....	.....
1.4.70.	<p>Fensterlaibungen und Faschenausbildung mit Glattputz, Glattputzbeschichtung als Laibungsausbildung aus mineralischem Werk trockenmörtel. Laibungstiefe: ----- cm Fensterfasche: 4 cm Schichtdicke: ca. 2 - 3 mm Faschenbreite: 3cm</p>	240,000 lfdm	.....	.....
1.4.80.	<p>Sturzeckwinkel mit Diagonalarmierung Sturzeckwinkel - Armierungselement im Sturz -/L aibungsbereich mit Diagonalarmierung Einen Sturzeckwinkel , a ls Armierungselement i m Sturz -/L aibungsbereich mit Diagonalarmierung l iefern und einbauen. Laibungstiefe bis: 2 5 cm</p>	240,000 lfdm	.....	.....
1.4.90.	<p>Egalisationsspachtel für mineralische Dämmung Egalisationsspachtelung für mineralische Dämmung</p> <p>Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisationsspachtelung liefern und auftragen.</p> <p>Produkt:*StoLevell Uni oder gleichwertig</p>	720,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.4.100.	<p>Putzgrund für mineralische und silikatische Folgebeschichtungen</p> <p>Voranstrich auf Dispersion-Silikat-Basis für nachfolgende Siliconharz- oder Slikat- oder mineralische Beschichtungen, auf schwach saugenden mineralischen Untergündern, liefern und auftragen.</p> <p>Produkteigenschaften: haftvermittelnd, pigmentiert, gefüllt, saugfähigkeitsegalisierend. CO2- und wasserdampfdurchlässig , organischer Anteil < 5%, alkalibeständig, Verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung.</p> <p>Bauteil: Fassade, Brüstungen, Gesimse</p> <p>Farbton: nach Wahl AG</p>	720,000 m²
----------	---	------------	-------	-------

1.4.110.	<p>Siliconharz-Oberputz - neutral, ohne bioziden Filmschutz</p> <p>Siliconharz-Oberputz - neutral, ohne bioziden Filmschutz</p> <p>Siliconharz-Oberputz - neutral, manuell und maschinell verarbeitbar, auf massiven und massiv- wärmedämmenden, sowie gedämmten Wandbildnern mit mineralischen und organischen Unterputzen liefern, auftragen und strukturieren.</p> <p>Produkteigenschaften: Siliconharz-Oberputz nach EN 15824, nichtbrennbar, A2-s1, d0, ohne bioziden Filmschutz, arbeitet mit natürlichen Wirkprinzipien, reduzierte Bioverfügbarkeit und geringes Anschmutzverhalten, lösemittel- und weichmacherfrei gemäß VdL-RL01, mialölfrei, hoch wasserdampfdurchlässig, gering wasserdurchlässig.</p> <p>Struktur: (Kratzputz) Korngröße: 1,5 mm (1,0,1,5; 2,0; 3,0) oder als Modellierputz</p> <p>Bauteil: Fassade, Brüstungen, Gesimse</p> <p>Farbton: nach Wahl AG</p>	720,000 m²
----------	--	------------	-------	-------

1.4.120.	<p>Fassadenfarbe mit Lotus-Effect®-Technology, biozidfrei / 1x</p>			
----------	---	--	--	--

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>Fassadenfarbe mit Lotus-Effect®-Technology, natürlich gegen Algen- und Pilze, ohne bioziden Filmschutz, außen, für Anstriche mit reduzierter Anhaftung von Schmutzpartikeln auf mineralische und organische nicht elastische Untergründe, als Zwischen- und Schlussbeschichtung liefern und auftragen.</p> <p>Produkteigenschaften: Strukturert, sehr hoch CO2- und wasserdampfdurchlässig, reduzierte Benetzbarkeit mit Wasser, Lotus-Effect®-Technology, Reduzierte Haftung von Schmutzpartikeln und Selbstreinigung bei Beregnung, Schmutz kann mit dem Regen abperlen, natürlicher Schutz vor Algen- und/oder Pilzbefall, ohne bioziden Filmschutz, spannungsarm.</p> <p>Bauteil: Farbton: nach Wahl AG</p>	720,000 m ²	.....	.....
1.4.130.	<p>Laibungen an Öffnungen und Nischen wie in allen Leistungen</p> <p>zur Schlussbeschichtung der Wandflächen beschrieben, behandeln.</p>	240,000 lfm	.....	.....
1.4.140.	<p>Zulage für die Ausführung im mittel getönten Farbton</p> <p>Alternativ-Farbton</p> <p>Fassadenfarbe wie vor, jedoch Farbton nach Vorgabe BL</p>	720,000 m ²	.....	.....
1.4.150.	<p>Laibung, Faschen Anderen Farbton ,</p> <p>Fensterlaibungen und Faschen mit Dispersions-Silikatfarbe in in einen anderen Farbton und anderer Körnung absetzen. Laibungstiefe: bis 30 cm Faschen bis 15 cm Farbtonstufe: mittel abgetönt Farbton : hell nach Angabe AG</p>	240,000 lfdm	.....	.....
1.4.160.	<p>Dehnfugenprofil_ als Alternative</p> <p>Dehnfugenprofil für Gebaudedehnfugen 5-25 mm liefern und einbauen. Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebaudedehnfugen mit Dehnfugenprofil,</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>bestehend aus zwei Kunststoffeckschutzschienen, Glasfasergewebe und Überbrückungsfolie.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gleichmäßige lotrechte Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen). - Fugenflanken und Dämmplatten, ca. 15 cm beidseits der Fugenkante, mit Armierungsmasse beschichten. - Dehnfugenprofil in Armierungsschicht einbetten. Dabei Profile von unten nach oben setzen, 2 cm überlappen. - Beim Anbringen der Armierungsschicht und Schlussbeschichtung, das Dehnfugenprofil gegen Verunreinigungen schützen (z.B. Styroporstreifen in die Fugenschlaufe legen). Dehnfugenbreite 5-25 mm (Abmessungen entsprechend den zu erwartenden Bewegungen, nach Angabe des Statikers.) <p>Farbton: dunkelgrau Typ E: (Ebene Wandflächen) Typ V: (Versetze Wandflächen)</p>	100,000 lfm	.....	.....
1.4.170.	<p>Gerüstankerhülsen</p> <p>Nach Abbau des Gerüsts mit Gerüstankerstopfen 3496 verschliessen. Mit Oberputz einschliesslich Schlussanstrich verschliessen /abdecken. Inkl. aller Bearbeiten.</p>	90,000 Stk	.....	.....
1.4.180.	<p>Dachkasten</p> <p>Dachkasten Holzelemente schleifen, grundieren und streichen. Abdeckblech säubern + grundieren und streichen Ca. 40 cm breit + 30cm Höhe</p>	60,000 lfm	.....	.....
1.4.190.	<p>Farbkonzepte erstellen</p> <p>Farbentwürfe nach Vorgabe AG erstellen lassen: mit /durch Lieferanten/Hersteller/ Architekten 4 Farbkonzepte mit je 3 verschiedenen Farbnuancen. Pläne und Fotos werden durch AG bereitgestellt.</p>	4,000 Stk	.....	.....
Summe 1.4. WDVS			.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

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

1.5. Details/Zubehör

1.5.10. Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenprofil aus Kunststoff mit Glasfasergewebe zur Eckausbildung bei Fassadendämmsystemen liefern und anbringen.

Vor der vollflächigen Armierung, Armierungsmörtel auftragen und Gewebewinkel einbetten. Flächenarmierungsgewebe bis zur Eckkante führen und 10 cm überlappen.

Schenkellänge: cm (11/13, 11/22)

350,000 m

1.5.20. Tropfkantenprofil an Außenkanten der Balkone

Kantenprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe und zugehörigem Eckstück liefern und anbringen.

Ausbilden einer Tropfkante unter gedämmten Balkonunterseiten, Deckenauskragungen, Erkern, usw. mit Tropfkantenprofil, bestehend aus Kunststoffwinkel und Glasfasergewebe.

- Profile miteinander verbinden (überklipsen)
- Tropfkantenprofil mit Armierungsmasse direkt auf die Dämmplatten ansetzen.
- Beide Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaus sichtlichen System-Zulassung) in die Systemarmierung einbetten. Gewebestöße 10 cm überlappen.- Tropfkantenprofil-Eckstücke für Eckverbindungen benutzen.

Produkt:*Sto-Tropfkantenprofil

*Sto-Tropfkantenprofil Eckstück oder gleichwertig

90,000 m

1.5.30. Fenster-,Türanschluss/Anputztl. Perfekt

Anputzleiste als Anschluss für Fenster-, Tür- und sonstigen Bauteilen liefern und anbringen.

Ausbilden einer wind- und schlagregendichten Systemanschlussfuge mit Anputzleiste, bestehend aus:

- 2-teiliger Teleskop-Kunststoffleiste, selbstklebend
- geschlossenzelligem PE-Dichtband

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<p>- integriertem Glasfasergewebestreifen - Abnicklasche (Putzanschlag mit Kellenschnittvorgabe).</p> <p>Nachweis der Schlagregendichtigkeit durch einen Prüfbericht erbringen.</p>	350,000 m	.....	.....
1.5.40.	<p>Putzanschluss - Putzabschlussprofil Putzabschlussprofil aus Kunststoff mit Anschlag und integriertem Glasfasergewebe liefern und anbringen.</p> <p>Abschlussprofil für außen und innen zur Herstellung von sauberen Putzabschlüssen.</p> <p>Schichtdicke: mm (3, 6, 10, 15, 20)</p> <p>Produkt:*Sto-Putzabschlussprofil oder gleichwertig</p>	60,000 m	.....	.....
1.5.50.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Übergangprofil bei Blechanschlüssen Abschlussprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe liefern und in die Armierungsschicht einsetzen. Profil auf die bauseitige Verblechung aufstecken. Hierbei ist die Beweglichkeit des Bleches in der Tasche sicherzustellen. Profil mit beigefügten Kunststoffdübeln am armierten Dämmstoff befestigen. Den integrierten Gewebestreifen in Armierungsmasse einbetten. Stoßbereich mithilfe eines zusätzlichen Gewebestreifens überbrücken; diesen beidseitig 10 cm überlappen und bis zum Putzanschlag führen.</p>	1,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
1.5.60.	<p>Attikaprofil montieren Anschlussprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe zum Anschluss an Attikaabdeckungen bei Fassadendämmssystemen zur Absicherung des hochdringenden Regenwassers liefern und auf der Fassade unter dem Attikablech in die Armierungsmasse einbetten.</p> <p>Stöße sind mit dem Klipselement zu versehen und Dichtklebeband auf Rückseite (siehe Verarbeitungsanleitung) stoßüberbrückend zu fixieren.</p> <p>An den Ecken das Attikaprofil-Eckstück einbauen.</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Das Flachengewebe sorgfältig und exakt bis an die Putzkante des Attikaprofiles anarbeiten.	45,000 m	.....	.....
1.5.70.	Anschlussfugen mit vollimpragniertem Dichtband Produkt:*Sto-Fugendichtband Lento oder gleichwertig	150,000 m	.....	.....
1.5.80.	Montagequader - EPS 98x98 mm Montagequader aus EPS-Hartschaum für Rohrschellen, Jalousieruckhalter, Klappladenkloben Montagequader aus EPS-Hartschaum für wärmebrückenfreie und leichte Fremdmontagen in WDVS als Druckunterlage für mittelschwere Lasten liefern und montieren. Format: 98 x 98 mm. Vertiefung im Dämmstoff bis auf den Untergrund erstellen. Montageplatte vollflächig mit Klebemörtel auf dem tragenden Untergrund verkleben. Vorschriften des Herstellers sind zu beachten. Dicke: 18cm	1,000 Stk	.....	.....
1.5.90.	Aussparen von Lüftungsöffnungen ca. 10x10cm Aussparen von Lüftungsöffnungen ca. 10x10cm bis 15x15 cm Späteres anarbeiten an den Aussenluftungsklappen. Liefern und montieren von Lüftungsklappen PVC weiß	17,000 Stk	.....	.....



Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
LV: 232 WDVS

Währung: EUR

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

Summe 1.5.	Details/Zubehör		
------------	-----------------	--	--	-------

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.6. Fensterbänke

1.6.10. Fensterbänke ausbauen
 Vohandene Fensterbänke ausbauen,
 abtransportieren/entsorgen und
 Fensterbankbereich säubern.

 Anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist
 umweltgerecht gemäß den ortslich geltenden gesetzlichen
 Bestimmungen zu entsorgen.

 Diese sind vor Beginn der Baumaßnahme bei den Städten
 und Gemeinden zu erfragen.

 65,000 Stk

1.6.20. Fensterbankprofil
 Fensterbank-Grundprofil aus beschichtetem Aluminium mit
 aufgesteckten Bordprofilen mit Dehnungskeder,
 schlagregendicht bis 450 Pa (IFT-Prüfzeugnis
 10538704/5, nicht hinterlüfteter Einbau) liefern und
 montieren.

 Vor der Bestellung sind die genauen Maße gemäß
 Anleitung des Herstellers am Objekt zu prüfen.

 Ausführung:
 natur-eloxiert,

 Anzhal 65 Stück

 Ausladung: 340 mm
 (90,110,130,150,165,180,195,210,225,240,260,280,300,320
 ,340,360,380,400)

 Länge: prüfen m

 95,000 m

1.6.30. Fensterbankunterbau mit Dämmstoff auffuttern
 Fensterbankunterbau durch Auffuttern mit
 Dämmstoff keilförmig im erforderlichen
 Neigungswinkel passgenau vorbereiten.
 Ausführung mit dem gleichen Dämmstoff und
 Kleber wie zur Fassadendämmung
 beschrieben.
 Dämmstoffdicke im Mittel: '16' cm
 Laibungstiefe insgesamt (incl. WDV-System):

 95,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.6.40.	<p>Bordprofil</p> <p>Bordprofile auf das Fensterbankprofil aufstecken. Fugendichtband zwischen Fensterbank-Anschraubsteg und Fensterrahmen anbringen. Hohlräume unter den Fensterbänken sind mit Füllschaum auszuschaumen. Fensterbankanker gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers anbringen. Die Fensterbänke müssen regendicht ohne Behinderung der Dehnung eingepasst werden. Spezial-Bordprofile und soweit erforderlich Überlängendehnprofil(e) sowie Systemanschlüsse (Anschluss- und Dichtungsfugen) gemäß separater Position.</p> <p>Produkt:*StoFentra Bordprofil Uni oder gleichwertig</p>	95,000 m	.....	.....
	*** Bedarfsposition ohne GB			
1.6.50.	<p>Zulage Anti-Dröhn-Belag</p> <p>Fentra Antidröhnbelag als vorbeugende Maßnahme zur Geräuschkürzung (z.B. Regen) wird bereits werkseitig unter der Fensterbank aufgebracht (falls mitbestellt).</p>	1,000 m	.....	Nur Einh.-Pr.
1.6.60.	<p>Anschlussfuge an Bordprofil</p> <p>Schnell expandierendes Fugendichtband mit seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1, liefern und Anschlussfuge zum Bordprofil schlagregendicht herstellen.</p> <p>Fugendichtband an der Fugenflanke vorkleben. Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen.</p> <p>Fugendichtband Typ: Produkt:*Sto-Fugendichtband 2D oder gleichwertig</p>	95,000 m	.....	.....
Summe 1.6. Fensterbänke				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

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

1.7. Sockelbereich

1.7.10. Grundierung im Sockelbereich

Grundierung (Haftgrund) aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1,0 : 1,0 Gew.-Teile mit Zement (CEM I oder CEM II A/LL oder CEM II B/LL) gemischt und ca. 10 % Wasser verdünnt liefern und auftragen. Tiefe: ca. 0,5m u.O.
 Mit der Bürste auf ebenen, trockenen und sauberen Untergrund auftragen und trocknen lassen.

40,000 m²

1.7.20. EPS-Dämmplatte 035 PW

EPS-Dämmplatte 035 PW im Sockelbereich kleben
 Hartschaum EPS 035 PW mit wasserabdichtendem Kleber liefern und im Sockelbereich auf tragfähigem Untergrund verkleben.
 Wärmedämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS 035 nach EN 13163, Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN 4102, Euroklasse E nach EN 13501-1, für Perimeterdämmung bauaufsichtlich zugelassen, mit einem wasserabdichtenden Kleber, aus zementverträglichem Dispersionsspachtel 1,0 : 1,0 Gew.-Teile gemischt mit Zement (CEM I oder CEM II A/LL oder CEM II B/LL) auf tragfähigen vorbehandelten Untergrund kleben. Die Sockeldämmung ist im Spritzwasserbereich (ca. 40-50 cm über Geländeoberkante) und auf die zu dämmende Fläche im Erdreich, mindestens ca. 20 cm unter der späteren Geländeoberkante auszuführen.
 Plattenrand: stumpf
 Plattendicke: 140 cm

40,000 m²

1.7.30. Mineralischer Armierungsmörtel/Unterputz Sockel

Mineralischen Armierungsmörtel/Unterputz im Sockelbereich liefern und auftragen.
 Armierungsmörtel und Glasfasergewebe, wie vor. Armierungsmasse vollflächig bis ca. 20 cm unter die spätere Geländeoberkante auftragen.
 Armierungsgewebe eindrücken und planspachteln.
 Gewebestöße 10 cm überlappen. Zusätzlicher Feuchteschutz auf den Putz gemäß separater Position.

40,000 m²

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.7.40.	<p>Egalisationsspachtel für mineralische Dämmung Egalisationsspachtelung für mineralische Dämmung Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisationsspachtelung liefern und auftragen.</p>	40,000 m ²	.....	.....
1.7.50.	<p>Zusätzlicher Feuchteschutz im Sockelbereich Zusätzlicher Feuchteschutz im Sockelbereich liefern und vollflächig streichen. Die vom Kies berührte Putzfläche (von der Unterkante der Dämmplatte bis ca. 5 cm über die spätere Geländeoberkante) mit zementverträglichem Dispersionsspachtel 1,0 : 1,0 Gew.-Teile mit Zement (CEM I oder CEM II A/LL oder CEM II B/LL) gemischt und ca. 10 % Wasser verdünnt, (auf den Putz) streichen. Ggf. nach Erdanpassung auf dem Feuchteschutz den Farbanstrich ergänzen</p>	40,000 m ²	.....	.....
1.7.60.	<p>Putzgrund Putzgrund für mineralische und silikatische Folgebeschichtungen. Voranstrich auf Dispersion-Silikat-Basis für nachfolgende Sliconharz- und Slikat- und mineralische Beschichtungen, auf schwach saugenden mineralischen Untergündern, liefern und auftragen. Produkteigenschaften: haftvermittelnd, pigmentiert, gefüllt, saugfähigkeitsegalisierend. CO₂- und wasserdampfdurchlässig , organischer Anteil < 5%, alkalibeständig, Verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung. Bauteil: Fassade, Brüstungen, Gesimse Farbton: nach Wahl AG</p>	40,000 m ²	.....	.....
1.7.70.	<p>Siliconharz-Oberputz Siliconharz-Oberputz - neutral, ohne bioziden Filmschutz Siliconharz-Oberputz - neutral, manuell und maschinell verarbeitbar, auf massiven und massivwärmedämmenden, sowie gedämmten Wandbildnern mit mineralischen und organischen Unterputzen liefern, auftragen und strukturieren. Produkteigenschaften:</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Siliconharz-Oberputz nach EN 15824, nichtbrennbar, A2-s1, d0, ohne bioziden Filmschutz, arbeitet mit natürlichen Wirkprinzipien, reduzierte Bioverfügbarkeit und geringes Anschmutzverhalten, losemittelund weichmacherfrei gemäß VdL-RL01, mialerolfrei, hoch wasserdampfdurchlässig, gering wasserdurchlässig. Struktur: (Kratzputz) Korngröße: 1,5 mm oder als Modellierputz Bauteil: Fassade, Brüstungen, Gesimse	40,000 m ²	.....	.....
1.7.80.	Sockelanstrich Fassadenfarbe mit natürlich gegen Algen- und Pilze, ohne bioziden Filmschutz, außen, für Anstriche mit reduzierter Anhaftung von Schmutzpartikeln auf mineralische und organische nicht elastische Untergründe, als Zwischen- und Schlussbeschichtung liefern und auftragen.	40,000 m ²	.....	.....
1.7.90.	Kunststoff-Sockelschienensystem Kunststoffprofil für den Sockelabschluss Kunststoffprofil mit hoher Stabilität für den Sockelabschluss. - zur warmebruckefreien Sockelausbildung, - zum Aufsetzen der Dämmplatten - insbesondere für Niedrigenergie- und Passivhäuser, - für die Ausbildung eines Anschlusses bei WDV-Systemen ohne Sockeldammung (in nKombination mit dem Sockelprofil PH) liefern und anbringen. Befestigung: 3 Dübel/m, Dubeltyp entsprechend dem Wandbaustoff. (Unebenheiten können mit Unterlegscheiben o.. ausgeglichen werden) Dämmplatten auf die Kunststoff-Winkelschiene aufsetzen. Sockelprofil zwischen Startschiene und Fassadendämmung einschieben. Das integrierte Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Flachenarmierungsgewebe bis zur Innenkante der Tropfnase führen und einbetten. Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder. Ausladung der Winkelschiene: mm (50, 100,160) Länge: 200 cm	75,000 lfm	.....	.....
	Summe 1.7. Sockelbereich		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.8. Balkone

1.8.10. Altbeschichtung
 Altbeschichtung des Betons entfernen.
 Oberfläche schleifen oder fräsen, reinigen
 und für weitere Arbeitsgänge schützen.



60,000 m²

1.8.20. Grundierung
 Aufbringen einer Grundierung aus einem hoch
 verseifungsbeständigen, nicht pigmentierten
 zweikomponentigen total solid Epoxidharz,

 Abstreuen mit feuergetrocknettem Quarzsand,
 Quarz 0,3-0,8kg/m²
 Abstreukorn ca. 1kg/m²
 Anforderung an das Produkt: Prüfung und
 Kennzeichnung gemäß DIN EN 1504-2
 oder gleichwertig

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		60,000 m ²	.....	.....
1.8.30.	<p>Egalisierung Aufbringen einer Kratzspachtellung auf die grundiedrten Flächen, bestehend aus einem nicht pigmentierten,zweikomponentigen total solid Epoxidharz, StoPox452 E, und Quarzsandgema Herstellervorschrift</p> <p>Loses Abstreuen mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,3 - 0,8 mm oder gleichwertig</p>	60,000 m ²	.....	.....
1.8.40.	<p>Hohlkehlen an aufgehenden Bauteilen Aufbringen einer Grundierung aus einem nicht pigmentierten,zweikomponentigen total Solid Epoxidharz. im Bereich der Hohlkehle.</p> <p>Aufbringen eines pigmentierten zeikomponentigen Epoxidharzmörtel in die frische Grundierung und ausbilden einer Hohlkehle mit Radius r= 5 cm</p>	60,000 m	.....	.....
1.8.50.	<p>Fugenmasse einbringen Herstellen einer abgeglatteten Abdichtung der Hohlkehlenfugen mit 1-komponentiger, luftfeuchtigkeitserhartender Fugenmasse auf MS-Hybrid Basis gemäß IVD-Merkblatt Nr.1. Fugenquerschnitt b/d 5mm /2,5 mm Schlauchbeutel Fuge 10/10 mm ca.0,1 ltr./m oder gleichwertig</p>	60,000 m	.....	.....
1.8.60.	<p>Gefalleausgleich Gefalleausgleich aus Epoxidharzmörtel Mortelstandfest zur Beseitigung von Kontergefalle, oder gleichwertig</p> <p> Nenndicke: i.M. 40 mm</p>	60,000 m ²	.....	.....
1.8.70.	<p>Dickbeschichtung Aufbringen einer Dickbeschichtung aus einem</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	pigmentierten,elastischen, hoch uv-beständigen zeikomponentigen Polyurethanharz, Farbton:Standardfarbton gemäß StoCretec Farbkonzept Verbrauch:mind.2,5 kg /m² Anforderrung an das Produkt:Statische Reißüberbrückung mind.1,7 mm bei .-10 C	60,000 m²	.....	.....
1.8.80.	Seidenmatte Versiegelung Aufbringen eibner seidenmatten, UV-beständigen und transparenten Versiegelung aus einem lösungsmittel zeikomponentigenPolyurethanharz, StoPur DL 520 o.gleichwertig. Verbrauch:0,1 - 0,2 kg/m²	60,000 m²	.....	.....
1.8.90.	Chipseinstreuung Loses Einstreuen von farbigen Chips, 3mm e	Balkon 60,000 qm	.....	.....
1.8.100.	FB Entwässerung Fußbodenentwässerung ausstemmen und entsorgen	15,000 Stk	.....	.....
1.8.110.	Neue FE Neue FE DN 50 Loro X nach Aufmaß vor Ort, liefern und einbauen. Inkl. Entwässerung einschalen, einflanschen und ausbetonieren. Ink.l Siebaufsatz.	15,000 Stk	.....	.....
1.8.120.	*** Bedarfsposition ohne GB Speier montieren Lieferung / Monatge von Speieren inkl. evtl. notwendiger und Kernbohrung und Eindichtung.	1,000 Stk	.....	Nur Einh.-Pr.
1.8.130.	Einbindung Abflüsse, Bessschichtung	15,000 Stüc	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
 LV: 232 WDVS Währung: EUR

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

1.9. Stundenlohn/ Bautagebuch

1.9.10. Führen eines Bautagebuches

Das Bautagebuch ist über die gesamte Bauzeit zu führen.

- Arbeitskräfte / Leistungen und Maschinen
- Material + Lieferung
- Termine / Mietertermine/ Baufortschritt
- Witterungsverhältnisse
- Vorkommnisse/ Behinderungen / Abstimmungen
- Mängel / Abweichungen/ Schäden / Fotos
- Datenblätter / Protokolle

Das Bautagebuch ist in digitaler Form dem AG auf Anfrage 1 x Woche zur Verfügung zu stellen.

1,000 St

1.9.20. Stundenlohn

Facharbeiter:
 Ausführen nach Angabe AG für unvorhergesehene Leistungen

20,000 h

Summe 1.9. Stundenlohn/ Bautagebuch

Summe 1. Grenzstr. 13 - WDVS

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: 17677 **Grenzstr. 13**
LV: 232 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
1.	Grenzstr. 13 - WDVS	
1.1.	Baustelleneinrichtung	.....
1.2.	Fassadengerüst	.....
1.3.	Vorarbeiten	.....
1.4.	WDVS	.....
1.5.	Details/Zubehör	.....
1.6.	Fensterbänke	.....
1.7.	Sockelbereich	.....
1.8.	Balkone	.....
1.9.	Stundenlohn/ Bautagebuch	.....
	Summe 1.	Grenzstr. 13 - WDVS

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Bieterangabenverzeichnis**

Projekt: 17677 Grenzstr. 13
LV: 232 WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung
--------------	-----------------------

- | | |
|----------|---|
| 1.3.70. | Putzhohlstellen abschlagen
(TB11)
'Fassade, Brüstungen, Gesimse' |
| 1.3.100. | Putzhohlstellen beiputzen
(TB11)
'Fassade, Brüstungen, Gesimse' |
| 1.4.10. | Mineralwolle, verkleben, Fassadenfläche
(TB11)
'16' |
| 1.4.20. | Mineralwolle, verkleben Gesimse
(TB11)
'16' |