Projekt	**WIE 410 - Am Heimathaus 40 - 46 (Kirschgarten 9 - 2. BA)**
Ausschreibung	**WDVS**
Ausführungsort	Am Heimathaus 40 - 46 in 48157 Münster-Handorf
Auftraggeber	Wohn+Stadtbau, Wohnungsunternehmen der Stadt Münster GmbH Steinfurter Straße 60, 48149 Münster
Ausschreiber	Wohn+Stadtbau, Wohnungsunternehmen der Stadt Münster GmbH Steinfurter Straße 60, 48149 Münster
Ansprechpartner	Manuel Maier Tel.: 0251 - 7008-382 E-Mail: maier@wohnstadtbau.de



Gesamtsumme netto	EUR	_____
Umsatzsteuer [MwSt. 19%]	EUR	_____
Gesamtsumme brutto [ohne Nachlass]	**EUR**	_____
Nachlass _____ % [vom Bieter einzutragen]	EUR	_____
Gesamtsumme brutto [mit Nachlass]	**EUR**	_____

_____ _____

Ort und Datum Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift

Wohn+Stadtbau, Wohnungsunternehmen der Stadt Münster GmbH
Steinfurter Straße 60, 48149 Münster Tel.: 0251 - 7008-0 Fax.: 0251 - 7008-300

Projekt: WIE 410 - Am Heimathaus 40 - 46 (Kirschgarten 09 - 2. BA)
Ausschreibung: WDVS

Inhalt

1	**Gebäude A**	**6**
1.1	Vorbereitende Maßnahmen	6
1.2	Mineralwolle mit min. Scheibenputz	7
1.3	Dämmung Keller (Innenbereich)	21
1.4	Stundenlohnarbeiten	23
2	**Gebäude B**	**25**
2.1	Vorbereitende Maßnahmen	25
2.2	Mineralwolle mit min. Scheibenputz	26
2.3	Dämmung Keller (Innenbereich)	40
2.4	Stundenlohnarbeiten	43
3	**Gebäude C**	**44**
3.1	Vorbereitende Maßnahmen	44
3.2	Mineralwolle mit min. Scheibenputz	45
3.3	Dämmung Keller (Innenbereich)	59
3.4	Stundenlohnarbeiten	61
4	**Gebäude D**	**63**
4.1	Vorbereitende Maßnahmen	63
4.2	Mineralwolle mit min. Scheibenputz	64
4.3	Dämmung Keller (Innenbereich)	78
4.4	Stundenlohnarbeiten	80

Baubeschreibung

Baubeschreibung

1. Lage der Baustelle:
Die Baustellen befinden sich im Ortsteil Handorf auf dem Grundstück des ehemaligen Sportplatzes. In der weiteren Nachbarschaft finden sich Wohnanlagen, ein Kindergarten, eine Schule, Tennisplätze und ein Kleingartenverein. Im Norden an das Baugebiet angrenzend befindet sich ein Verbindungsweg des angrenzenden Wohngebiets mit Baumbestand, die als solche erhalten bleibt. Im Südwesten befindet sich der Juffernbach. Das gesamte Baugebiet ist mit Bäumen und Sträuchern umsäumt, die erhalten bleiben sollen. Auch auf dem Grundstück selber befinden sich zwingend zu erhaltene Bäume, die entsprechend zu schützen sind.

2. Baustelle
Die Andienung des Baugebiets über die Bauzeit erfolgt ausschließlich über die Hobbeltstraße.

Für die Baustelleneinrichtung steht das Baugrundstück begrenzt zur Verfügung. Sperrige Materialien können evtl. nur in mehreren Chargen angeliefert werden.

Eventuelle Verkehrssicherungsmaßnahmen für Kraftfahrzeug- und Personenverkehr bei Anlieferungen von Baustoffen und dergleichen sind in die Einzelpreise mit einzukalkulieren.

Vorhandene Straßen und Fußwege sind wie z. B. bei Anlieferung durch Schwerlaster vor Beschädigungen zu schützen. Beschädigungen sind unverzüglich durch den AN wieder herzustellen.

Das Überfahren mit Fahrzeugen und das Lagern von Baustoffen/-materialien, gefährlichen Stoffen (Ölen, Säuren usw.) sowie das Abstellen von Baufahrzeugen/-maschinen, Baucontainern und Aborten ist auf der gesamten öffentlichen Verkehrsfläche untersagt.

3. Bauaufgabe
Errichtung von 4 Mehrfamilienhäusern (9A-9D) auf einer gemeinsamen Tiefgarage

Ansprechpartner / Zuständigkeiten

Auftraggeber, Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung und Bauleitung
Wohn+Stadtbau GmbH
Ansprechpartner: Herr Manuel Maier
Steinfurter Str. 60
48149 Münster
Telefon: 0251 - 7008-382
E-Mail: maier@wohnstadtbau.de

Planung
Wohn + Stadtbau GmbH
Ansprechpartner: Frau Dagmar Kuipers
Steinfurter Str. 60, 48149 Münster
Telefon: 0251 7008 373
Fax: 0251 7008 400
E-Mail: kuipers@wohnstadtbau

Statik und Bauphysik
Funger Phlippen Ingenieure
Ansprechpartner: Herr Kamp
Blumentalstr. 108, 47798 Krefeld
Telefon 02151 6275-20
Fax 02151 627522
info@fp-ing.de

Prüfstatik
IDN Ingenieurbüro DOMKE Nachf. Partnerschaft Beratende Ingenieure mbH
Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Tobias Schäfers
Mannesmannstr. 161, 47259 Duisburg
Telefon: 0203 758400
E-Mail: idn@idn-du.de

Haustechnik
Haerkötter & Sahlmann GmbH & Co. KG
Ansprechpartner: Herr Sven Sahlmann
Buchenweg 9-11, 48282 Emsdetten
Telefon 02572 959165 0
Fax 02572 959165 9
mail@hs-tga.de

Baugrundgutachten
Dr. Muntzos & Schaefer GmbH
Heemanns Damm 3, 49536 Lienen
Telefon 05484 9620 0
Fax 05484 9620 20
info@bodengutachter.de

Vermessung
Bertels ÖbVI
Ansprechpartner: Herr Marcel Bertels
Fridtjof-Nansen-Weg 7, 48155 Münster
Telefon 0251 60985 30
oebvi@bertels-info

Zur sicheren Ermittlung der Preise können die Pläne oder das Baugrundstück nach vorheriger tel. Terminvereinbarung mit der Wohn + Stadtbau (Frau Keller, Telefon: 0251 - 7008-331) in Augenschein genommen werden.

Leistung und Ausführungsfristen
Die Leistung umfasst die Lieferung und Herstellung eines Wärmedämmverbundsystems an jedem der 4 Gebäude, sowie jeweils einer Kellerinnendämmung.

Die Leistung des Auftragnehmers umfasst sämtliche Leistungen und Nebenleistungen, die zur kompletten, fertigen Erstellung des beschriebenen Gewerks und zur Erfüllung der behördlichen Auflagen erforderlich sind.

Die für die ausgeschriebene Leistung erforderlichen Gerüste werden vom Rohbauer erstellt. Ggf. nötige Umbauten und Ergänzungen sind rechtzeitig mit der Bauleitung abzustimmen.

Ausführungsfristen:
gemäß beiliegenden Bauzeitenplänen

Einzelfristen und Fertigstellungsfristen werden in einem gesonderten Bauzeitenplan bei Auftragsvergabe festgelegt und werden Vertragsbestandteil.

Nur gemeinsam zwischen AG und AN festgestellte und anerkannte Schlechtwettertage (nur ganze Tage, keine Stunden) haben aufschiebende Wirkung.

Baubeginn spätestens 12 Werktage nach Aufforderung durch den Auftraggeber gemäß VOB/B § 2, Absatz 2. Als Werktage gelten 6 Tage pro Woche, also einschl. Samstage.

Anlagen zum Leistungsverzeichnis
Folgende Unterlagen/ Pläne sind nur auszugsweise, als Vorabzug, verkleinert und nicht zwingend maßstäblich beigefügt.

1. Amtlicher Lageplan
2. Baustelleneinrichtungsplan
3. Architekturpläne - Grundrisse, Ansichten, Schnitte
4. Fassadenschnitt - Details

Zur sicheren Ermittlung der Preise können die Pläne oder das Baugrundstück nach vorheriger telefonischer Terminvereinbarung mit der Wohn + Stadtbau, Frau Keller (Telefon 0251-7008-331) in Augenschein genommen werden.

Technische Vorbemerkungen
Die Bauausführung erfolgt gem. VOB Teil B und C und muss den anerkannten Regeln der Technik sowie den aktuellen Normen und Richtlinien entsprechen.
Die nachstehenden Angaben und Hinweise gelten für alle Gewerke, die für die Planung und Errichtung des funktionsfähigen Werks erforderlich sind. Die Leistungen des AN haben auf Grundlage der vom AG übergebenen Unterlagen, Planungen und Angaben unter Beachtung der aktuellen und einschlägigen
- Unfallverhütungsvorschriften und Vorgaben des Arbeitsschutzes
- Festlegungen und Anweisungen des SiGeKo
- Vorgaben/Anordnungen der Berufsgenossenschaften und Baubehörden
- Auflagen der Baugenehmigungen,

Technische Nachweise, Gutachten, Prüfzeugnisse und Zulassungen sind bei der Angebotsabgabe zu benennen und spätestens auf Anforderung des Auftraggebers vorzulegen.
Die im Leistungsverzeichnis genannten Maße und Massen sind vor Ausführungsbeginn anhand der Planung zu überprüfen.
Die Arbeiten müssen im Zuge des Baufortschritts erstellt werden. Mit Unterbrechungen der Arbeiten ist zu rechnen. Eine besondere Vergütung für mehrmaliges An- und Abrücken zur Baustelle erfolgt nicht.
Der AN muss damit rechnen, dass zum Zeitpunkt seiner Arbeiten andere Gewerke für die vertraglicher Erfüllung ihrer Leistungen parallel zur Ausführung seiner Leistungen am Bau beschäftigt sind. Es ist Sache des AN in selbstständiger Koordination mit den anderen am Bau beteiligten Unternehmen Störungen im Bauablauf zu vermeiden.
Die Kosten für das rechtzeitige Einrichten und Räumen der Baustelle sowie das Vorhalten der gewerkespezifischen Baustelleneinrichtung in Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung ausgeführten Leistungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.
Der Auftragnehmer darf Leistungen nur mit Zustimmung und schriftlicher Genehmigung des Auftraggebers an Nachunternehmer übertragen.

Besondere Vertragsbedingungen

1. Sanitäre Anlagen
Sanitäre Anlagen werden vom Gewerk Bauunternehmerarbeiten hergestellt, vorgehalten und unterhalten.

2. Diebstahlprävention
Der AN hat vom AG für die Durchführung der vertragsgegenständlichen Nachunternehmerleistungen zur Verfügung gestellte Baustoffe und sonstige Materialien gegen Diebstahl und andere Schäden zu schützen.

3. Baureinigung
Der AN hat die Baureinigung, wozu auch die Beseitigung des von ihm verursachten Bauschutts zu zählen ist, selbsttätig und fortlaufend, spätestens bis Ende jedes Werktages vorzunehmen. Kommt der AN dieser Verpflichtung nicht oder nicht ordnungsgemäß nach, so kann der AG dem AN eine Nachfrist zum Ablauf des nächsten Werktages setzen, verbunden mit der Erklärung, dass er die Reinigungsleistung des AN nach fruchtlosem Verstreichen der Frist ablehne. Kommt der AN seiner Verpflichtung auch bis zum Ablauf der Nachfrist nicht nach, kann der AG, ohne dass es insoweit einer (Teil-) Auftragskündigung bedürfte, die Reinigungsleistung auf Kosten des AN anderweitig ausführen lassen.

4. Bauwesenversicherung
Der AG schließt für das gesamte Bauvorhaben eine Bauwesenversicherung ab. Der AG ist berechtigt, hierfür 0,3 % der Schlussrechnungssumme in Abzug zu bringen.

5. Baustrom / Bauwasser
Baustrom- und Bauwasseranschlussmöglichkeiten werden durch den Rohbauunternehmer vorgehalten. Der Auftraggeber ist berechtigt, für die Vorhaltung und den Verbrauch einen bestimmten Prozentsatz der Brutto-Abrechnungssumme in Abzug zu bringen. Die Höhe des Prozentsatzes beträgt 0,3 %.

6. Abfallarme Baustelle - Abfallentsorgung/ -sortierung
Für die gesamte Bauzeit besteht ein Müllentsorgungskonzept, welches durch einen bestellten Abfallbeauftragten umgesetzt wird. Der AG ist berechtigt, für diese Dienstleistung 0,3% der Schlussrechnungssumme (netto) in Abzug zu bringen.

1 Gebäude A

1.1 Vorbereitende Maßnahmen

1.1.10 Untergrund prüfen

Überprüfung des Untergrunds auf Fett- und Staubfreiheit, der Abreißfestigkeit von mind. 0,08 N/mm²sowie der Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandenen Beschichtung und dem zu verwendenden Klebemörtel.

Zulässiger Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund
bis max. 1 cm/m bei geklebten,
bis max. 2 cm/m bei geklebten und gedübelten,
bis max. 3 cm/m bei mechanisch befestigtem WDVS.

Hinweis:
Der Untergrund ist auf die Verwendbarkeit gemäß der Zulassungskriterien zu prüfen. Gleichzeitig gelten die Regelungen der DIN 18345.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
85,000	m²		

1.1.20 Beiputzarbeiten

Unterputz herstellen zum Aufputzen von Fehlstellen, Unebenheiten oder abgestemmten Putzflächen, Putzdicke bis 20 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
5,000	m²		

1.1.30 Beiputzarbeiten je zusätzliche 10 mm

Unterputz herstellen wie vor, jedoch je zusätzliche 10 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
1,000	m²		

1.1.40 Fenster- und Türflächen durch Abkleben schützen

Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen (Inkl. Fensterbänke) zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutz-

ung und Beschädigungen.
Inkl. Rückbau und Entsorgung.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
45,000	m²		

1.1.50 **Musterfläche Putzoberfläche anlegen**

Anlegen von einer Putzoberfläche als Musterfläche in den Abmessung 1,0 x 1,0 m auf einer separaten Mustertafel, Kratzputz einschl. Anstrich, Farbton nach Angabe AG. Die Muster sind rechtzeitig vor der endgültigen Bestellung vorzulegen bzw. aufzubauen.
Die erforderlichen Nachweise wie Hersteller, Typ, Ausführung, etc. sind in 2-facher Ausfertigung beizubringen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		

1.1 ► **Vorbereitende Maßnahmen**

1.2 Mineralwolle mit min. Scheibenputz

Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien
Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien

1.2.10 **Perimeterdämmplatte / Spitzwasserbereich vorgestellte Balkone**

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102 schwer entflammbar B1, Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK, mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen gem. Details weber;
Verdüblung gemäß Folgeposition
Dämmplattendicke 240 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	m²		

1.2.20 **Sockel armieren**

Armierungsputz aus Klebe- u. Armierungsmörtel und einer Putzbewehrung aus Armierungsgewebe herstellen auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.; Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301

- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	m²		

1.2.30 **Sockeloberputz, Haftputz**

Sockeloberputz aus organischem Putz mit fein gefilzter (Körnung 0,5 mm) Oberfläche herstellen; einschließlich Grundierung
Sockelhöhe 60 cm .

Produkte:
- weber.pas 481

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	m²		

1.2.40 **Anstrich des Sockels**

2-facher Anstrich des Sockels mit Silikonharzfarbe herstellen einschl. Tiefengrund-Grundierung;
Sockelhöhe 50 cm;
Farb-Nr. nach Wahl des AG .

Produkte:
- weber.ton 411 AquaBalance Silikonharzfarbe
- weber.prim 400 Tiefengrund lösemittelfrei

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	m²		

1.2.50 **Feuchteschutz des Sockels**

Feuchteschutz des Sockels im erdberührten Bereich mit weber Anschlussdicht herstellen; Höhe bis 5 cm über GOK.

Produkte:
- weber Anschlussdicht

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	m²		

Profile und Anschlüsse
Profile und Anschlüsse

1.2.60 **Putzanschlüsse an Fenster / Türen**
Putzanschlüsse an Rahmenprofilen von Fenstern oder Türen oder bei vorgesetzt montierten Fenstern mit Gewebeanputzleiste mit integriertem Fugendichtband herstellen. Putzdicke: ca. 8 mm

Produkte:
- weber.therm Gewebeanputzleiste W38 pro / W38 pro K

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

1.2.70 **Tropfkantenprofil für Anschluss Rollladenkasten**
Tropfkantenprofil mit aufgeschweißtem Armierungsgewebe für eine gezielte Regewasserableitung an waagrechten Gebäudekanten.

Produkt:
- weber.therm Tropfkantenprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

1.2.80 **Gewebeabschlußprofile**
Gewebeabschlußprofile anbringen, Putzdicke 6-10 mm. (z.B. Attika, Anschluss Verblendmauerwerk, usw.)

Produkte:
- weber Gewebeabschlußprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
95,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

1.2.90 **Dehnungsfugenprofile (senkrecht)**
Dehnungsfugenprofile (senkrecht) PVC

mit Folienschlaufe anbringen einschl. Hinterstopfung
mit Mineralfaser, einschl. Dehnfugen-Abdeckprofil,
für Innenecke / Fläche.

Produkte:
- weber.therm Dehnfugenprofil WDVS W53
- weber.therm Dehnfugen-Abdeckprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m	.....	nur EP

1.2.100 **Anschlüsse mit Fugendichtband**

Zwischen angrenzende Bauteile, wie
Fensterbänke / Blechabkantungen / Profile etc.,
und Dämmplatten Fugendichtband
einlegen,
der Putz ist gegebenenfalls mit Kellenschnitt
vom angrenzenden Bauteil zu trennen.

Produkte:
- weber.therm Fugendichtband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	m	.....	.....

1.2.110 **Anschlüsse mit Dehnfugenband**

Zwischen angrenzenden Bauteilen, hier im Übergang vom WDVS zur Verblendfassade,
Anschlussfugen mit Dichtband

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehn-
fugen mit einem komprimierten Dehnfugenband aus Weichschaumstoff, systemkomponenten-
verträglich, vollimprägniert, selbstexpandierend, selbstklebend, BG 1 gemäß DIN 18542 in
Kombination mit beidseitigen Gewebewinkeln..

Gleichmäßige Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen). Fugenflanken mit Armierungsmasse beschichten. Gewebewinkel einbetten. Nach Trocknung der Flächenarmierung Dehnfugenband bündig einbauen. Dehnfugenbreite entsprechend den zu erwartenden Bewegungen nach Angabe des Statikers ausbilden.

Bauteil: Übergang Verblendmauerwerk/WDVS

Fugenbreite: 14 mm

Dehnfugenband-Typ: 25/10-18 (Bandbreite/Fugenbreiten)

Dehnfugenband-Farbton: hellgrau

Produkt:

*Sto-Dehnfugenband oder glw.

Einheit : m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
100,000	m		

1.2.120 **Gewebewinkel**

Zur Eckausbildung von Außenecken an Gebäudeecken, Fenster- und Türöffnungen den Gewebewinkel 10 x 15 cm / 10 x 23 cm auf den Dämmplatten in der Armierungsebene einbetten.

Produkte:
- weber.therm 313 Gewebewinkel grob

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

1.2.130 **Anputzband**

Einseitig klebendes weber Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluß an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm.

Hier: Konsolen für vorgestellte Balkone

Produkte:
- weber Anputzband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m		

1.2.140 **Montagezylinder**

Montagezylinder zur Montage von Rohrschellen, Beleuchtungskörpern etc. liefern u. einbauen. Größe: Durchmesser 70 mm, Tiefe 70 mm.

Produkte:
- weber.therm Montagezylinder Set Zyrillo

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	Stk		

Dämmplatten WLG 035
Dämmplatten WLG 035

1.2.150 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Fassade**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 240 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
85,000	m²		

1.2.160 **Herstellen von Aussparungen 0,25m² bis 0,5 m²**
Herstellen von Aussparungen rund oder eckig, Ausschnitte für Leuchten, Luftauslässe Revisionsöffnungen, Schalter-elemente, Rohrdurchführungen, Kabel etc.
Einschl. dicht anarbeiten der Dämmschicht an das Bauteil sowie einarbeiten eines selbstklebenden vorkomprimierten Fugendichtbands 3-9mm und einseitig klebendes Anputz-band aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm .
Größe von 0,25 m² - 0,5 m²

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

1.2.170 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Decke**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 120 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

1.2.180 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für das Verkleben / Dübeln von
Dämmplatten auf Deckenflächen im Floating-Buttering-Verfahren

Produkte:
-weber.therm SRD5

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

1.2.190 **Zulage schwach saugende Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel spezial
auf sehr schwach saugenden Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 370

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

1.2.200 **Zulage nicht mineralische Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel organisch
auf nicht mineralische Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 309

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²	.....	nur EP

1.2.210 **Zulage Ausklinkungen**

Zulage für das Ausklinken der Dämmplatten beim
Anarbeiten an Fensterrahmen etc.

Zuschneiden der Dämmplatte mit bis zu drei Schnitten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

1.2.220 **Dämmplatten für verlegte Leitungen ausschneiden**

Ausschneiden der Dämmplattenrückseite für auf der Fassade verlegte Elektroleitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlaufs auf den Dämmplatten.
Diese Position gilt für das Ausschneiden der XPS-Dämmplatten und der Mineralwolle-Dämmplatten.

Tiefe des Ausschnitts: ca. 1,5 cm
Breite des Ausschnitts: ca. 1,5 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m		nur EP

1.2.230 **Anarbeiten an Gewindestangen**

Fachgerechtes Anarbeiten der Dämmung an Gewindestangen einschließlich Putztrennung und Einlegen eines Fugendichtbandes.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

1.2.240 **Gerüstankerstopfen einsetzen, abdecken und beiarbeiten**

Gerüstankerhülsen bei Gerüstabbau mit Gerüstanker-Stopfen schließen und mit dem beigestelltem Werkstoff (Oberputz bzw. Oberputz einschließlich Schlussanstrich) abdecken und beiarbeiten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		nur EP

1.2.250 **Fensterbankdämmkeil EPS 032,**

Versetzen von EPS-Dämmkeilen mit einer werkseitigen Neigung von 5° zur späteren Aufnahme der Fensterbänke.

Laibungstiefe: 26 cm

Produkt:
weber.therm Fensterbankdämmkeil Typ 2, EPS 032

weber.therm 301 Klebe-und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

1.2.260 **Anarbeiten an Fensterbänke unterseitig**

Anarbeiten der Dämmung unterseitig an die Fensterbank
Der Fensterbankdämmkeil ist im Bereich der Fensterbänke auszusparen und nach der Montage der Fensterbänke an die Unterkante dicht anzuarbeiten.
Aussparungen für die Thermohalter der Fensterbänke
ca. 2 Stück/m
einschl. Einarbeiten eines Fugendichtbandes 3-9 mm
Der Hohlraum unter der Fensterbank ist vollflächig auszufüllen.

Länge der Fensterbänke: 2,135 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

1.2.270 **Putzträgerplatte für Jalousiekasten**

Auf bestehenden Jalousiekasten das weber Rolladenabdeckband kraftschlüssig aufkleben (bei kritischen Untergründen).
Für die flächenbündige Aufnahme der weber.projekt Vario Wandschutzplatten den Dämmstoff umlaufend des Jalousiekastens in Breite und Höhe ca. 2/3 der Jalousieblende verjüngen und weber.projekt Wandschutzplatten im Buttering-Floating Verfahren aufkleben und mechanisch befestigen. (Abstand ca. 40 cm)

Produkte:
- weber.therm 370 Klebe- und Armierungsmörtel spezial
- weber.projekt Vario Wandschutzplatten 12,5 mm
- weber Rolladenabdeckband
- weber.therm Schraubdübel 295mm + Dübelteller DT 140

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

1.2.280 **Anarbeiten vorgelagerter Rollladenkasten, 2,135 m**

Zuschneiden, Ausklinken und dreiseitiges Anarbeiten der Dämmplatten im Bereich des vorgelagertem Rollladenkastens einschließlich der Überdämmung in geringerer Dämmstoffdicke.

Breite des Rollladenkastens: ca. 2,135 m
Höhe des Rollladenkastens: ca. 30 cm
Dämmstärke auf Rollladenkasten: ca. 12 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

Armierung
Armierung

1.2.290 **Fläche armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
98,000	m^2		

1.2.300 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Armierung der
Deckenflächen.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
13,000	m^2		

1.2.310 **Zulage Egalisationspachtelung**

Deckenfläche nach dem Austrocken der Armierung mit mineralischem
Klebe- und Armierungsmörtel ohne Gewebe nachspachteln.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
13,000	m^2		

1.2.320 **Diagonalbewehrung**

Gewebeeckpfeile zur Sicherung gegen Eckrisse im Bereich
von Fensterbänken, -stürzen und Wandöffnungen in die
Armierungsschicht einarbeiten.

Produkte:
- weber.therm 315 Glasfaser-Armierungspfeil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
36,000	Stk		

1.2.330 **Leibungen armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
in Leibungen; Leibungstiefe: 260 mm;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m
Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m

1.2.340 **Verdübelung Flächenbereich A**
Dämmplatten mit Dübeln gem.
bauaufsichtlicher Zulassung mechanisch befestigen.
Gebäudehöhe bis 18 m.
Beachten Sie die Hinweise zur Windlastnorm im Weber Guide.

Dübelanzahl nach Erfordernis bzw. entsprechend
Dübel- und Systemklasse.

Mind. Länge ohne Altputz: Dämmstoffdicke + 35 mm
Mind. Länge mit Altputz: Dämmstoffdicke + 55 mm

Richtwert Flächenbereich A: ca. 6 Stck. / m^2.

Produkte:

- weber.therm SRD - 5 Schraubdübel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m^2		

1.2.350 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Verdübelung der Deckenflächen.
Der Deckenbereich muss "Nass in Nass" durch das Gewebe gedübelt werden

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m^2		

1.2.360 **Dübelteller versenkte Montage**
bei Mineralwolleplatten und versenkter Montage mit weber.therm SRD Montagetool.

MW 035 Fassade standard

Produkt
- weber therm Dübelteller VT 112 2G
- weber.therm Rondelle STR U MW

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
588,000	Stk		

Mineralischer Oberputz
Mineralischer Oberputz

Hinweistext
Die Fassadenputze müssen die Vergabekriterien des Blauen Engels (UZ 140) für Putze in Wärmedämmverbundsystemen erfüllen und dürfen insbesondere keine Biozide zur Verhinderung des Oberflächenbewuchses (Algen, Pilze und Flechten) enthalten. Topfkonservierer für pastöse Gemische nach der Liste der zulässigen Topfkonservierungen sind zulässig.

1.2.370 **Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m^2		

1.2.380 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Grundierung der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m^2		

1.2.390 **Leibungen , Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen
in Leibungen von Öffnungen, Leibungstiefe ca. 26 cm.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

1.2.400 **Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz**
Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz herstellen. Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß ;
Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1

Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m² (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m²		

1.2.410 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Putzarbeiten der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²		

1.2.420 **Leibungen, mineralischer Oberputz, biozidfrei**

Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz in Leibungen herstellen.
Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß , Leibungstiefe ca. 26 cm; Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m² (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

1.2.430 **Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung herstellen.
Farbe: helle Beige (ähnlich Alsecco 1155)
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m²		

1.2.440 **Leibungen, Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer
Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung
herstellen.
Farb-Nr. ..weiß ,
Leibungstiefe ca. 26 cm;
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem
Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und
Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

1.2.450 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für den Anstrich der

Deckenflächen.

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²		

1.2.460 **Zulage: Abtönpreisstufe 1 (HBZ: 100 - 81)**

Zulage zu Vorpositionen für einen hell getönten Anstrich mit
HBW zwischen 100 und 81.
Farbton: graubeige
2-maliger Anstrich

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'.....

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²		

1.2 ► **Mineralwolle mit min. Scheibenputz**

1.3 Dämmung Keller (Innenbereich)

1.3.10 Perimeterdämmplatte

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102
schwer entflammbar B1, Bemessungswert
Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen;

Dämmplattendicke 160 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

1.3.20 Kellerwandinnendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund sowie passender Verdübelung, offene Stoß- und Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den Untergrund möglich).
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Klebeflächenanteil: > 200 mm ≥ 50 %

Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
75,000	m²		

1.3.30 **Deckenunterseitendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte**

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund, offene Stoß- und
Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den
Untergrund möglich).
Anschließende Verdübelung durch das frische Armierungsgewebe
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4:
0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m²		

1.3.40 **Türöffnungen anlegen**

Zulage zu den Vorpositionen für das Übernehmen, Anlegen einer Türöffnung 1,01 x 2,135 m und einer Lichtschalter/ Steckdosen-Aufputzinstallation je Tür.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
5,000	St		

1.3.50 **Zulage Anarbeiten der Elektroschutzrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorgenannten Verbundplatte an die vorhandenen Elektroschutzrohrleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an Kreuzungspunkten und 90° Abknickungen der besagten Leitungen. Die Dämmung überdeckt die Leitungen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

1.3.60 **Zulage Anarbeiten Brauch-/Abwasserrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorge-

nannten Deckendämmung im Bereich der vorhandenen Brauch-/Abwasserleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an den Befestigungspunkten der Rohrschellen (Gewindestangen) zur Betondecke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

1.3.70 **Zulage Kleinflächen bis 3 m²**

Zulage zur vorgenannten Verbundplatte zur Herstellung von Kleindämmflächen in Bereichen von Wandnischen/Wandvorlagen von bis zu 3 m² im Einzelnen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m²		

1.3.80 **Flächenarmierung mineralischer Leichtmörtel**

Flächenarmierung mit WDVS Glasseidengewebe 3797, ca. 10 cm überlappend und mineralischem Leichtmörtel herstellen.
- Schichtdicke: mind. 4 mm
Armierungsmasse: WDVS Leichtmörtel XL 3532.
Anschließend Mineral Leichtputz G 3679 auftragen und Oberflächen abfilzen.
Fabrikat: Brillux oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
120,000	m²		

1.3.90 **Kantenschutz im Türbereich**

Lot- und fluchtrechtes Verlegen des systemzugehörigen Kantenprofiles zur Ausbildung von Ecken und Kanten bei späterem Putzauftrag speziell bei dünnschichtigen Aufbauten. Vollflächiges Einbetten in die systemzugehörige Armierungsmasse.

Produkt:
- Eckschiene KU 10/15 mit Gewebe (alsecco) oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m		

1.3 ▶ **Dämmung Keller (Innenbereich)**

1.4 Stundenlohnarbeiten

1.4.10 **Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	Std		

1.4.20 **Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis. .

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	Std		

1.4 ▶ **Stundenlohnarbeiten**

1 ▶ **Gebäude A**

2 Gebäude B

2.1 Vorbereitende Maßnahmen

2.1.10 Untergrund prüfen

Überprüfung des Untergrunds auf Fett- und Staubfreiheit, der Abreißfestigkeit von mind. 0,08 N/mm²sowie der Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandenen Beschichtung und dem zu verwendenden Klebemörtel.

Zulässiger Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund
bis max. 1 cm/m bei geklebten,
bis max. 2 cm/m bei geklebten und gedübelten,
bis max. 3 cm/m bei mechanisch befestigtem WDVS.

Hinweis:
Der Untergrund ist auf die Verwendbarkeit gemäß der Zulassungskriterien zu prüfen. Gleichzeitig gelten die Regelungen der DIN 18345.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
190,000	m²		

2.1.20 Beiputzarbeiten

Unterputz herstellen zum Aufputzen von Fehlstellen, Unebenheiten oder abgestemmten Putzflächen, Putzdicke bis 20 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
5,000	m²		

2.1.30 Beiputzarbeiten je zusätzliche 10 mm

Unterputz herstellen wie vor, jedoch je zusätzliche 10 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
1,000	m²		

2.1.40 Fenster- und Türflächen durch Abkleben schützen

Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen (Inkl. Fensterbänke) zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutz-

ung und Beschädigungen.
Inkl. Rückbau und Entsorgung.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
65,000	m²		

2.1.50 **Musterfläche Putzoberfläche anlegen**

Anlegen von einer Putzoberfläche als Musterfläche in den Abmessung 1,0 x 1,0 m auf einer separaten Mustertafel, Kratzputz einschl. Anstrich, Farbton nach Angabe AG. Die Muster sind rechtzeitig vor der endgültigen Bestellung vorzulegen bzw. aufzubauen.
Die erforderlichen Nachweise wie Hersteller, Typ, Ausführung, etc. sind in 2-facher Ausfertigung beizubringen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		

2.1 ► **Vorbereitende Maßnahmen**

2.2 Mineralwolle mit min. Scheibenputz

Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien
Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien

2.2.10 **Perimeterdämmplatte / Spitzwasserbereich vorgestellte Balkone**

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102 schwer entflammbar B1, Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK, mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen gem. Details weber;
Verdüblung gemäß Folgeposition
Dämmplattendicke 240 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
45,000	m²		

2.2.20 **Sockel armieren**

Armierungsputz aus Klebe- u. Armierungsmörtel und einer Putzbewehrung aus Armierungsgewebe herstellen auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.; Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301

- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

2.2.30 **Sockeloberputz, Haftputz**

Sockeloberputz aus organischem Putz mit fein gefilzter (Körnung 0,5 mm) Oberfläche herstellen; einschließlich Grundierung
Sockelhöhe 60 cm .

Produkte:
- weber.pas 481

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

2.2.40 **Anstrich des Sockels**

2-facher Anstrich des Sockels mit Silikonharzfarbe herstellen einschl. Tiefengrund-Grundierung;
Sockelhöhe 50 cm;
Farb-Nr. nach Wahl des AG .

Produkte:
- weber.ton 411 AquaBalance Silikonharzfarbe
- weber.prim 400 Tiefengrund lösemittelfrei

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

2.2.50 **Feuchteschutz des Sockels**

Feuchteschutz des Sockels im erdberührten Bereich mit weber Anschlussdicht herstellen; Höhe bis 5 cm über GOK.

Produkte:
- weber Anschlussdicht

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

Profile und Anschlüsse
Profile und Anschlüsse

2.2.60 **Putzanschlüsse an Fenster / Türen**
Putzanschlüsse an Rahmenprofilen von Fenstern oder Türen oder bei vorgesetzt montierten Fenstern mit Gewebeanputzleiste mit integriertem Fugendichtband herstellen. Putzdicke: ca. 8 mm

Produkte:
- weber.therm Gewebeanputzleiste W38 pro / W38 pro K

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

2.2.70 **Tropfkantenprofil für Anschluss Rollladenkasten**
Tropfkantenprofil mit aufgeschweißtem Armierungsgewebe für eine gezielte Regewasserableitung an waagrechten Gebäudekanten.

Produkt:
- weber.therm Tropfkantenprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m		

2.2.80 **Gewebeabschlußprofile**
Gewebeabschlußprofile anbringen, Putzdicke 6-10 mm. (z.B. Attika, Anschluss Verblendmauerwerk, usw.)

Produkte:
- weber Gewebeabschlußprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
130,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

2.2.90 **Dehnungsfugenprofile (senkrecht)**
Dehnungsfugenprofile (senkrecht) PVC

mit Folienschlaufe anbringen einschl. Hinterstopfung
mit Mineralfaser, einschl. Dehnfugen-Abdeckprofil,
für Innenecke / Fläche.

Produkte:
- weber.therm Dehnfugenprofil WDVS W53
- weber.therm Dehnfugen-Abdeckprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m	.....	nur EP

2.2.100 **Anschlüsse mit Fugendichtband**

Zwischen angrenzende Bauteile, wie
Fensterbänke / Blechabkantungen / Profile etc.,
und Dämmplatten Fugendichtband
einlegen,
der Putz ist gegebenenfalls mit Kellenschnitt
vom angrenzenden Bauteil zu trennen.

Produkte:
- weber.therm Fugendichtband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m	.....	.....

2.2.110 **Anschlüsse mit Dehnfugenband**

Zwischen angrenzenden Bauteilen, hier im Übergang vom WDVS zur Verblendfassade,
Anschlussfugen mit Dichtband

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnfugen mit einem komprimierten Dehnfugenband aus Weichschaumstoff, systemkomponentenverträglich, vollimprägniert, selbstexpandierend, selbstklebend, BG 1 gemäß DIN 18542 in Kombination mit beidseitigen Gewebewinkeln..

Gleichmäßige Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen). Fugenflanken mit Armierungsmasse beschichten. Gewebewinkel einbetten. Nach Trocknung der Flächenarmierung Dehnfugenband bündig einbauen. Dehnfugenbreite entsprechend den zu erwartenden Bewegungen nach Angabe des Statikers ausbilden.

Bauteil: Übergang Verblendmauerwerk/WDVS

Fugenbreite: 14 mm

Dehnfugenband-Typ: 25/10-18 (Bandbreite/Fugenbreiten)

Dehnfugenband-Farbton: hellgrau

Produkt:

*Sto-Dehnfugenband oder glw.

Einheit : m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
135,000	m		

2.2.120 **Gewebewinkel**

Zur Eckausbildung von Außenecken an Gebäudeecken, Fenster- und Türöffnungen den Gewebewinkel 10 x 15 cm / 10 x 23 cm auf den Dämmplatten in der Armierungsebene einbetten.

Produkte:
- weber.therm 313 Gewebewinkel grob

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

2.2.130 **Anputzband**

Einseitig klebendes weber Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm.

Hier: Konsolen für vorgestellte Balkone

Produkte:
- weber Anputzband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,500	m		

2.2.140 **Montagezylinder**

Montagezylinder zur Montage von Rohrschellen, Beleuchtungskörpern etc. liefern u. einbauen. Größe: Durchmesser 70 mm, Tiefe 70 mm.

Produkte:
- weber.therm Montagezylinder Set Zyrillo

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	Stk		

Dämmplatten WLG 035
Dämmplatten WLG 035

2.2.150 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Fassade**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 240 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
190,000	m²		

2.2.160 **Herstellen von Aussparungen 0,25m² bis 0,5 m²**
Herstellen von Aussparungen rund oder eckig, Ausschnitte für Leuchten, Luftauslässe Revisionsöffnungen, Schalterelemente, Rohrdurchführungen, Kabel etc.
Einschl. dicht anarbeiten der Dämmschicht an das Bauteil sowie einarbeiten eines selbstklebenden vorkomprimierten Fugendichtbands 3-9mm und einseitig klebendes Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm .
Größe von 0,25 m² - 0,5 m²

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	Stk		

2.2.170 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Decke**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 120 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²	.....	.....

2.2.180 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für das Verkleben / Dübeln von
Dämmplatten auf Deckenflächen im Floating-Buttering-Verfahren

Produkte:
-weber.therm SRD5

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²	.....	.....

2.2.190 **Zulage schwach saugende Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel spezial
auf sehr schwach saugenden Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 370

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²	.....	.....

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

2.2.200 **Zulage nicht mineralische Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel organisch
auf nicht mineralische Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 309

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²	.....	nur EP

2.2.210 **Zulage Ausklinkungen**

Zulage für das Ausklinken der Dämmplatten beim
Anarbeiten an Fensterrahmen etc.,

Zuschneiden der Dämmplatte mit bis zu drei Schnitten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
100,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

2.2.220 **Dämmplatten für verlegte Leitungen ausschneiden**

Ausschneiden der Dämmplattenrückseite für auf der Fassade verlegte Elektroleitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlaufs auf den Dämmplatten.
Diese Position gilt für das Ausschneiden der XPS-Dämmplatten und der Mineralwolle-Dämmplatten.

Tiefe des Ausschnitts: ca. 1,5 cm
Breite des Ausschnitts: ca. 1,5 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m		nur EP

2.2.230 **Anarbeiten an Gewindestangen**

Fachgerechtes Anarbeiten der Dämmung an Gewindestangen einschließlich Putztrennung und Einlegen eines Fugendichtbandes.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	Stk		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

2.2.240 **Gerüstankerstopfen einsetzen, abdecken und beiarbeiten**

Gerüstankerhülsen bei Gerüstabbau mit Gerüstanker-Stopfen schließen und mit dem beigestelltem Werkstoff (Oberputz bzw. Oberputz einschließlich Schlussanstrich) abdecken und beiarbeiten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		nur EP

2.2.250 **Fensterbankdämmkeil EPS 032,**

Versetzen von EPS-Dämmkeilen mit einer werkseitigen Neigung von 5° zur späteren Aufnahme der Fensterbänke.

Laibungstiefe: 26 cm

Produkt:
weber.therm Fensterbankdämmkeil Typ 2, EPS 032

weber.therm 301 Klebe-und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m		

2.2.260 **Anarbeiten an Fensterbänke unterseitig**

Anarbeiten der Dämmung unterseitig an die Fensterbank
Der Fensterbankdämmkeil ist im Bereich der Fensterbänke auszusparen und nach der Montage der Fensterbänke an die Unterkante dicht anzuarbeiten.
Aussparungen für die Thermohalter der Fensterbänke
ca. 2 Stück/m
einschl. Einarbeiten eines Fugendichtbandes 3-9 mm
Der Hohlraum unter der Fensterbank ist vollflächig auszufüllen.

Länge der Fensterbänke: 2,135 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	Stk		

2.2.270 **Putzträgerplatte für Jalousiekasten**

Auf bestehenden Jalousiekasten das weber Rollladenabdeckband kraftschlüssig aufkleben (bei kritischen Untergründen).
Für die flächenbündige Aufnahme der weber.projekt Vario Wandschutzplatten den Dämmstoff umlaufend des Jalousiekastens in Breite und Höhe ca. 2/3 der Jalousieblende verjüngen und weber.projekt Wandschutzplatten im Buttering-Floating Verfahren aufkleben und mechanisch befestigen. (Abstand ca. 40 cm)

Produkte:
- weber.therm 370 Klebe- und Armierungsmörtel spezial
- weber.projekt Vario Wandschutzplatten 12,5 mm
- weber Rollladenabdeckband
- weber.therm Schraubdübel 295mm + Dübelteller DT 140

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
12,000	m²		

2.2.280 **Anarbeiten vorgelagerter Rollladenkasten, 2,135 m**

Zuschneiden, Ausklinken und dreiseitiges Anarbeiten der Dämmplatten im Bereich des vorgelagertem Rollladenkastens einschließlich der Überdämmung in geringerer Dämmstoffdicke.

Breite des Rollladenkastens: ca. 2,135 m
Höhe des Rollladenkastens: ca. 30 cm
Dämmstärke auf Rollladenkasten: ca. 12 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

2.2.290 **Anarbeiten vorgelagerter Rollladenkasten, 0,960 m**

Zuschneiden, Ausklinken und dreiseitiges Anarbeiten der Dämm-

platten im Bereich des vorgelagertem Rollladenkastens
einschließlich der Überdämmung in geringerer Dämmstoffdicke.

Breite des Rollladenkastens: ca. 0,960 m
Höhe des Rollladenkastens: ca. 30 cm
Dämmstärke auf Rollladenkasten: ca. 12 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
3,000	Stk		

Armierung
Armierung

2.2.300 **Fläche armieren**
Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
230,000	m²		

2.2.310 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Armierung der
Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.320 **Zulage Egalisationspachtelung**
Deckenfläche nach dem Austrocken der Armierung mit mineralischem
Klebe- und Armierungsmörtel ohne Gewebe nachspachteln.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.330 **Diagonalbewehrung**
Gewebeeckpfeile zur Sicherung gegen Eckrisse im Bereich
von Fensterbänken, -stürzen und Wandöffnungen in die
Armierungsschicht einarbeiten.

Produkte:
- weber.therm 315 Glasfaser-Armierungspfeil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	Stk		

2.2.340 **Leibungen armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
in Leibungen; Leibungstiefe: 260 mm;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m

Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m

2.2.350 **Verdübelung Flächenbereich A**

Dämmplatten mit Dübeln gem.
bauaufsichtlicher Zulassung mechanisch befestigen.
Gebäudehöhe bis 18 m.
Beachten Sie die Hinweise zur Windlastnorm im Weber Guide.

Dübelanzahl nach Erfordernis bzw. entsprechend
Dübel- und Systemklasse.

Mind. Länge ohne Altputz: Dämmstoffdicke + 35 mm
Mind. Länge mit Altputz: Dämmstoffdicke + 55 mm

Richtwert Flächenbereich A: ca. 6 Stck. / m².

Produkte:

- weber.therm SRD - 5 Schraubdübel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
230,000	m²		

2.2.360 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Verdübelung der
Deckenflächen.

Der Deckenbereich muss "Nass in Nass" durch das Gewebee gedübelt werden

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.370 **Dübelteller versenkte Montage**
bei Mineralwolleplatten und versenkter Montage mit weber.therm SRD Montagetool.

MW 035 Fassade standard

Produkt
- weber therm Dübelteller VT 112 2G
- weber.therm Rondelle STR U MW

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.380,000	Stk		

Mineralischer Oberputz
Mineralischer Oberputz

Hinweistext
Die Fassadenputze müssen die Vergabekriterien des Blauen Engels (UZ 140) für Putze in Wärmedämmverbundsystemen erfüllen und dürfen insbesondere keine Biozide zur Verhinderung des Oberflächenbewuchses (Algen, Pilze und Flechten) enthalten. Topfkonservierer für pastöse Gemische nach der Liste der zulässigen Topfkonservierungen sind zulässig.

2.2.380 **Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
230,000	m²		

2.2.390 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Grundierung der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.400 **Leibungen , Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen

in Leibungen von Öffnungen, Leibungstiefe ca. 26 cm.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

2.2.410 **Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz**

Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz herstellen. Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß ;
Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m² (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
230,000	m²		

2.2.420 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Putzarbeiten der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.430 **Leibungen, mineralischer Oberputz, biozidfrei**

Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz in Leibungen herstellen.
Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß , Leibungstiefe ca. 26 cm;
Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m² (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

2.2.440 **Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer
Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung
herstellen.
Farbe: helle Beige (ähnlich Alsecco 1155)
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem
Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und
Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
230,000	m²		

2.2.450 **Leibungen, Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer
Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung
herstellen.
Farbe: weiß ,
Leibungstiefe ca. 26 cm;
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem
Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und
Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m		

2.2.460 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für den Anstrich der

Deckenflächen.

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m²		

2.2.470 **Zulage: Abtönpreisstufe 1 (HBZ: 100 - 81)**

Zulage zu Vorpositionen für einen hell getönten Anstrich mit HBW zwischen 100 und 81.
Farbton: graubeige
2-maliger Anstrich

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'.....

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²		

2.2 ► **Mineralwolle mit min. Scheibenputz**

2.3 Dämmung Keller (Innenbereich)

2.3.10 **Perimeterdämmplatte**

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102 schwer entflammbar B1, Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK, mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen;

Dämmplattendicke 160 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
16,000	m²		

2.3.20 **Kellerwandinnendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte**

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vor-

bereiteten Untergrund sowie passender Verdübelung, offene Stoß- und Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den Untergrund möglich).
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Klebeflächenanteil: > 200 mm ≥ 50 %
Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
70,000	m²		

2.3.30 **Deckenunterseitendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte**

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund, offene Stoß- und Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den Untergrund möglich).
Anschließende Verdübelung durch das frische Armierungsgewebe
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m²		

2.3.40 **Türöffnungen anlegen**

Zulage zu den Vorpositionen für das Übernehmen, Anlegen einer Türöffnung 1,01 x 2,135 m und einer Lichtschalter/

Steckdosen-Aufputzinstallation je Tür.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
3,000	St		

2.3.50 **Zulage Anarbeiten der Elektroschutzrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorgenannten Verbundplatte an die vorhandenen Elektroschutzrohrleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an Kreuzungspunkten und 90° Abknickungen der besagten Leitungen. Die Dämmung überdeckt die Leitungen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

2.3.60 **Zulage Anarbeiten Brauch-/Abwasserrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorgenannten Deckendämmung im Bereich der vorhandenen Brauch-/Abwasserleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an den Befestigungspunkten der Rohrschellen (Gewindestangen) zur Betondecke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

2.3.70 **Zulage Kleinflächen bis 3 m²**

Zulage zur vorgenannten Verbundplatte zur Herstellung von Kleindämmflächen in Bereichen von Wandnischen/Wandvorlagen von bis zu 3 m² im Einzelnen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m²		

2.3.80 **Flächenarmierung mineralischer Leichtmörtel**

Flächenarmierung mit WDVS Glasseidengewebe 3797, ca. 10 cm überlappend und mineralischem Leichtmörtel herstellen.
- Schichtdicke: mind. 4 mm
Armierungsmasse: WDVS Leichtmörtel XL 3532.
Anschließend Mineral Leichtputz G 3679 auftragen und Oberflächen abfilzen.
Fabrikat: Brillux oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
120,000	m²		

2.3.90 **Kantenschutz im Türbereich**

Lot- und fluchtrechtes Verlegen des systemzugehörigen Kantenprofiles zur Ausbildung von Ecken und Kanten bei späterem Putzauftrag speziell bei dünnschichtigen Aufbauten. Vollflächiges Einbetten in die systemzugehörige Armierungsmasse.

Produkt:
- Eckschiene KU 10/15 mit Gewebe (alsecco) oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	16,500	m		

2.3 ▶ **Dämmung Keller (Innenbereich)**

2.4 Stundenlohnarbeiten

2.4.10 Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung

Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	25,000	Std		

2.4.20 Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung

Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	25,000	Std		

2.4 ▶ **Stundenlohnarbeiten**

2 ▶ **Gebäude B**

3 Gebäude C

3.1 Vorbereitende Maßnahmen

3.1.10 Untergrund prüfen

Überprüfung des Untergrunds auf Fett- und Staubfreiheit, der Abreißfestigkeit von mind. 0,08 N/mm²sowie der Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandenen Beschichtung und dem zu verwendenden Klebemörtel.

Zulässiger Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund
bis max. 1 cm/m bei geklebten,
bis max. 2 cm/m bei geklebten und gedübelten,
bis max. 3 cm/m bei mechanisch befestigtem WDVS.

Hinweis:
Der Untergrund ist auf die Verwendbarkeit gemäß der Zulassungskriterien zu prüfen. Gleichzeitig gelten die Regelungen der DIN 18345.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
85,000	m²		

3.1.20 Beiputzarbeiten

Unterputz herstellen zum Aufputzen von Fehlstellen, Unebenheiten oder abgestemmten Putzflächen, Putzdicke bis 20 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
5,000	m²		

3.1.30 Beiputzarbeiten je zusätzliche 10 mm

Unterputz herstellen wie vor, jedoch je zusätzliche 10 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
1,000	m²		

3.1.40 Fenster- und Türflächen durch Abkleben schützen

Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen (Inkl. Fensterbänke) zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutz-

ung und Beschädigungen.
Inkl. Rückbau und Entsorgung.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
45,000	m2		

3.1.50 **Musterfläche Putzoberfläche anlegen**

Anlegen von einer Putzoberfläche als Musterfläche in den Abmessung 1,0 x 1,0 m auf einer separaten Mustertafel, Kratzputz einschl. Anstrich, Farbton nach Angabe AG. Die Muster sind rechtzeitig vor der endgültigen Bestellung vorzulegen bzw. aufzubauen.
Die erforderlichen Nachweise wie Hersteller, Typ, Ausführung, etc. sind in 2-facher Ausfertigung beizubringen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		

3.1 ► **Vorbereitende Maßnahmen**

3.2 Mineralwolle mit min. Scheibenputz

Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien
Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien

3.2.10 **Perimeterdämmplatte / Spitzwasserbereich vorgestellte Balkone**

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102 schwer entflammbar B1, Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK, mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen gem. Details weber;
Verdüblung gemäß Folgeposition
Dämmplattendicke 240 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	m^2		

3.2.20 **Sockel armieren**

Armierungsputz aus Klebe- u. Armierungsmörtel und einer Putzbewehrung aus Armierungsgewebe herstellen auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.; Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301

- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
8,000	m²		

3.2.30 **Sockeloberputz, Haftputz**

Sockeloberputz aus organischem Putz mit fein gefilzter (Körnung 0,5 mm) Oberfläche herstellen; einschließlich Grundierung
Sockelhöhe 60 cm .

Produkte:
- weber.pas 481

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

3.2.40 **Anstrich des Sockels**

2-facher Anstrich des Sockels mit Silikonharzfarbe herstellen einschl. Tiefengrund-Grundierung;
Sockelhöhe 50 cm;
Farb-Nr. nach Wahl des AG .

Produkte:
- weber.ton 411 AquaBalance Silikonharzfarbe
- weber.prim 400 Tiefengrund lösemittelfrei

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

3.2.50 **Feuchteschutz des Sockels**

Feuchteschutz des Sockels im erdberührten Bereich mit weber Anschlussdicht herstellen; Höhe bis 5 cm über GOK.

Produkte:
- weber Anschlussdicht

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

Profile und Anschlüsse
Profile und Anschlüsse

3.2.60 **Putzanschlüsse an Fenster / Türen**
Putzanschlüsse an Rahmenprofilen von Fenstern oder Türen oder bei vorgesetzt montierten Fenstern mit Gewebeanputzleiste mit integriertem Fugendichtband herstellen. Putzdicke: ca. 8 mm

Produkte:
- weber.therm Gewebeanputzleiste W38 pro / W38 pro K

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

3.2.70 **Tropfkantenprofil für Anschluss Rollladenkasten**
Tropfkantenprofil mit aufgeschweißtem Armierungsgewebe für eine gezielte Regewasserableitung an waagrechten Gebäudekanten.

Produkt:
- weber.therm Tropfkantenprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

3.2.80 **Gewebeabschlußprofile**
Gewebeabschlußprofile anbringen, Putzdicke 6-10 mm. (z.B. Attika, Anschluss Verblendmauerwerk, usw.)

Produkte:
- weber Gewebeabschlußprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
95,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

3.2.90 **Dehnungsfugenprofile (senkrecht)**
Dehnungsfugenprofile (senkrecht) PVC

mit Folienschlaufe anbringen einschl. Hinterstopfung
mit Mineralfaser, einschl. Dehnfugen-Abdeckprofil,
für Innenecke / Fläche.

Produkte:
- weber.therm Dehnfugenprofil WDVS W53
- weber.therm Dehnfugen-Abdeckprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m	.....	nur EP

3.2.100 **Anschlüsse mit Fugendichtband**

Zwischen angrenzende Bauteile, wie
Fensterbänke / Blechabkantungen / Profile etc.,
und Dämmplatten Fugendichtband
einlegen,
der Putz ist gegebenenfalls mit Kellenschnitt
vom angrenzenden Bauteil zu trennen.

Produkte:
- weber.therm Fugendichtband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	m	.....	.....

3.2.110 **Anschlüsse mit Dehnfugenband**

Zwischen angrenzenden Bauteilen, hier im Übergang vom WDVS zur Verblendfassade,
Anschlussfugen mit Dichtband

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnfugen mit einem komprimierten Dehnfugenband aus Weichschaumstoff, systemkomponentenverträglich, vollimprägniert, selbstexpandierend, selbstklebend, BG 1 gemäß DIN 18542 in Kombination mit beidseitigen Gewebewinkeln..

Gleichmäßige Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen). Fugenflanken mit Armierungsmasse beschichten. Gewebewinkel einbetten. Nach Trocknung der Flächenarmierung Dehnfugenband bündig einbauen. Dehnfugenbreite entsprechend den zu erwartenden Bewegungen nach Angabe des Statikers ausbilden.

Bauteil: Übergang Verblendmauerwerk/WDVS

Fugenbreite: 14 mm

Dehnfugenband-Typ: 25/10-18 (Bandbreite/Fugenbreiten)

Dehnfugenband-Farbton: hellgrau

Produkt:

*Sto-Dehnfugenband oder glw.

Einheit : m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
100,000	m		

3.2.120 **Gewebewinkel**

Zur Eckausbildung von Außenecken an Gebäudeecken, Fenster- und Türöffnungen den Gewebewinkel 10 x 15 cm / 10 x 23 cm auf den Dämmplatten in der Armierungsebene einbetten.

Produkte:
- weber.therm 313 Gewebewinkel grob

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

3.2.130 **Anputzband**

Einseitig klebendes weber Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm.

Hier: Konsolen für vorgestellte Balkone

Produkte:
- weber Anputzband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m		

3.2.140 **Montagezylinder**

Montagezylinder zur Montage von Rohrschellen, Beleuchtungskörpern etc. liefern u. einbauen. Größe: Durchmesser 70 mm, Tiefe 70 mm.

Produkte:
- weber.therm Montagezylinder Set Zyrillo

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	Stk		

Dämmplatten WLG 035
Dämmplatten WLG 035

3.2.150 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Fassade**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 240 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
85,000	m²		

3.2.160 **Herstellen von Aussparungen 0,25m² bis 0,5 m²**
Herstellen von Aussparungen rund oder eckig, Ausschnitte für Leuchten, Luftauslässe Revisionsöffnungen, Schalterelemente, Rohrdurchführungen, Kabel etc.
Einschl. dicht anarbeiten der Dämmschicht an das Bauteil sowie einarbeiten eines selbstklebenden vorkomprimierten Fugendichtbands 3-9mm und einseitig klebendes Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm .
Größe von 0,25 m² - 0,5 m²

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

3.2.170 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Decke**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 120 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

3.2.180 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für das Verkleben / Dübeln von
Dämmplatten auf Deckenflächen im Floating-Buttering-Verfahren

Produkte:
-weber.therm SRD5

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

3.2.190 **Zulage schwach saugende Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel spezial
auf sehr schwach saugenden Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 370

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²	.....	.....

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

3.2.200 **Zulage nicht mineralische Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel organisch
auf nicht mineralische Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 309

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²	.....	nur EP

3.2.210 **Zulage Ausklinkungen**

Zulage für das Ausklinken der Dämmplatten beim
Anarbeiten an Fensterrahmen etc.,

Zuschneiden der Dämmplatte mit bis zu drei Schnitten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

3.2.220 **Dämmplatten für verlegte Leitungen ausschneiden**

Ausschneiden der Dämmplattenrückseite für auf der Fassade verlegte Elektroleitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlaufs auf den Dämmplatten.
Diese Position gilt für das Ausschneiden der XPS-Dämmplatten und der Mineralwolle-Dämmplatten.

Tiefe des Ausschnitts: ca. 1,5 cm
Breite des Ausschnitts: ca. 1,5 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m		nur EP

3.2.230 **Anarbeiten an Gewindestangen**

Fachgerechtes Anarbeiten der Dämmung an Gewindestangen einschließlich Putztrennung und Einlegen eines Fugendichtbandes.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

3.2.240 **Gerüstankerstopfen einsetzen, abdecken und beiarbeiten**

Gerüstankerhülsen bei Gerüstabbau mit Gerüstanker-Stopfen schließen und mit dem beigestelltem Werkstoff (Oberputz bzw. Oberputz einschließlich Schlussanstrich) abdecken und beiarbeiten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		nur EP

3.2.250 **Fensterbankdämmkeil EPS 032,**

Versetzen von EPS-Dämmkeilen mit einer werkseitigen Neigung von 5° zur späteren Aufnahme der Fensterbänke.

Laibungstiefe: 26 cm

Produkt:
weber.therm Fensterbankdämmkeil Typ 2, EPS 032

weber.therm 301 Klebe-und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

3.2.260 **Anarbeiten an Fensterbänke unterseitig**

Anarbeiten der Dämmung unterseitig an die Fensterbank
Der Fensterbankdämmkeil ist im Bereich der Fensterbänke auszusparen und nach der Montage der Fensterbänke an die Unterkante dicht anzuarbeiten.
Aussparungen für die Thermohalter der Fensterbänke
ca. 2 Stück/m
einschl. Einarbeiten eines Fugendichtbandes 3-9 mm
Der Hohlraum unter der Fensterbank ist vollflächig auszufüllen.

Länge der Fensterbänke: 2,135 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

3.2.270 **Putzträgerplatte für Jalousiekasten**

Auf bestehenden Jalousiekasten das weber Rollladenabdeckband kraftschlüssig aufkleben (bei kritischen Untergründen).
Für die flächenbündige Aufnahme der weber.projekt Vario Wandschutzplatten den Dämmstoff umlaufend des Jalousiekastens in Breite und Höhe ca. 2/3 der Jalousieblende verjüngen und weber.projekt Wandschutzplatten im Buttering-Floating Verfahren aufkleben und mechanisch befestigen. (Abstand ca. 40 cm)

Produkte:
- weber.therm 370 Klebe- und Armierungsmörtel spezial
- weber.projekt Vario Wandschutzplatten 12,5 mm
- weber Rollladenabdeckband
- weber.therm Schraubdübel 295mm + Dübelteller DT 140

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

3.2.280 **Anarbeiten vorgelagerter Rollladenkasten, 2,135 m**

Zuschneiden, Ausklinken und dreiseitiges Anarbeiten der Dämmplatten im Bereich des vorgelagertem Rollladenkastens einschließlich der Überdämmung in geringerer Dämmstoffdicke.

Breite des Rollladenkastens: ca. 2,135 m
Höhe des Rollladenkastens: ca. 30 cm
Dämmstärke auf Rollladenkasten: ca. 12 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

Armierung
Armierung

3.2.290 **Fläche armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
98,000	m^2		

3.2.300 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Armierung der
Deckenflächen.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
13,000	m^2		

3.2.310 **Zulage Egalisationspachtelung**

Deckenfläche nach dem Austrocken der Armierung mit mineralischem
Klebe- und Armierungsmörtel ohne Gewebe nachspachteln.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
13,000	m^2		

3.2.320 **Diagonalbewehrung**

Gewebeeckpfeile zur Sicherung gegen Eckrisse im Bereich
von Fensterbänken, -stürzen und Wandöffnungen in die
Armierungsschicht einarbeiten.

Produkte:
- weber.therm 315 Glasfaser-Armierungspfeil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
36,000	Stk		

3.2.330 **Leibungen armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
in Leibungen; Leibungstiefe: 260 mm;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m
Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m

3.2.340 **Verdübelung Flächenbereich A**
Dämmplatten mit Dübeln gem.
bauaufsichtlicher Zulassung mechanisch befestigen.
Gebäudehöhe bis 18 m.
Beachten Sie die Hinweise zur Windlastnorm im Weber Guide.

Dübelanzahl nach Erfordernis bzw. entsprechend
Dübel- und Systemklasse.

Mind. Länge ohne Altputz: Dämmstoffdicke + 35 mm
Mind. Länge mit Altputz: Dämmstoffdicke + 55 mm

Richtwert Flächenbereich A: ca. 6 Stck. / m^2.

Produkte:

- weber.therm SRD - 5 Schraubdübel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m^2		

3.2.350 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Verdübelung der
Deckenflächen.
Der Deckenbereich muss "Nass in Nass" durch das Gewebe gedübelt werden

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m^2		

3.2.360 **Dübelteller versenkte Montage**
bei Mineralwolleplatten und versenkter Montage mit
weber.therm SRD Montagetool.

MW 035 Fassade standard

Produkt
- weber therm Dübelteller VT 112 2G
- weber.therm Rondelle STR U MW

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
588,000	Stk		

Mineralischer Oberputz
Mineralischer Oberputz

Hinweistext
Die Fassadenputze müssen die Vergabekriterien des Blauen Engels (UZ 140) für Putze in Wärmedämmverbundsystemen erfüllen und dürfen insbesondere keine Biozide zur Verhinderung des Oberflächenbewuchses (Algen, Pilze und Flechten) enthalten. Topfkonservierer für pastöse Gemische nach der Liste der zulässigen Topfkonservierungen sind zulässig.

3.2.370 **Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m^2		

3.2.380 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Grundierung der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m^2		

3.2.390 **Leibungen , Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen
in Leibungen von Öffnungen, Leibungstiefe ca. 26 cm.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

3.2.400 **Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz**
Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz herstellen. Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß ;
Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m^2 (20°C, 65 % rel.

Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m^2		

3.2.410 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Putzarbeiten der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m^2		

3.2.420 **Leibungen, mineralischer Oberputz, biozidfrei**

Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz in Leibungen herstellen.
Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß , Leibungstiefe ca. 26 cm; Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m^2 (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

3.2.430 **Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung herstellen.
Farbe: helle Beige (ähnlich Alsecco 1155)
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
98,000	m²		

3.2.440 **Leibungen, Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer
Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung
herstellen.
Farb-Nr. ..weiß ,
Leibungstiefe ca. 26 cm;
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem
Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und
Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

3.2.450 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für den Anstrich der

Deckenflächen.

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
13,000	m²		

3.2.460 **Zulage: Abtönpreisstufe 1 (HBZ: 100 - 81)**

Zulage zu Vorpositionen für einen hell getönten Anstrich mit
HBW zwischen 100 und 81.
Farbton: graubeige
2-maliger Anstrich

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'.....

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²		

3.2 ▶ **Mineralwolle mit min. Scheibenputz**

3.3 Dämmung Keller (Innenbereich)

3.3.10 Perimeterdämmplatte

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102
schwer entflammbar B1, Bemessungswert
Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen;

Dämmplattendicke 160 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m²		

3.3.20 Kellerwandinnendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund sowie passender Verdübelung, offene Stoß- und Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den Untergrund möglich).
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Klebeflächenanteil: > 200 mm ≥ 50 %

Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
75,000	m²		

3.3.30 **Deckenunterseitendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte**

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund, offene Stoß- und
Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den
Untergrund möglich).
Anschließende Verdübelung durch das frische Armierungsgewebe
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4:
0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m²		

3.3.40 **Türöffnungen anlegen**

Zulage zu den Vorpositionen für das Übernehmen, Anlegen einer Türöffnung 1,01 x 2,135 m und einer Lichtschalter/ Steckdosen-Aufputzinstallation je Tür.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
5,000	St		

3.3.50 **Zulage Anarbeiten der Elektroschutzrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorgenannten Verbundplatte an die vorhandenen Elektroschutzrohrleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an Kreuzungspunkten und 90° Abknickungen der besagten Leitungen. Die Dämmung überdeckt die Leitungen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

3.3.60 **Zulage Anarbeiten Brauch-/Abwasserrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorge-

nannten Deckendämmung im Bereich der vorhandenen Brauch-/Abwasserleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an den Befestigungspunkten der Rohrschellen (Gewindestangen) zur Betondecke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

3.3.70 **Zulage Kleinflächen bis 3 m²**

Zulage zur vorgenannten Verbundplatte zur Herstellung von Kleindämmflächen in Bereichen von Wandnischen/Wandvorlagen von bis zu 3 m² im Einzelnen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m²		

3.3.80 **Flächenarmierung mineralischer Leichtmörtel**

Flächenarmierung mit WDVS Glasseidengewebe 3797, ca. 10 cm überlappend und mineralischem Leichtmörtel herstellen.
- Schichtdicke: mind. 4 mm
Armierungsmasse: WDVS Leichtmörtel XL 3532.
Anschließend Mineral Leichtputz G 3679 auftragen und Oberflächen abfilzen.
Fabrikat: Brillux oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
120,000	m²		

3.3.90 **Kantenschutz im Türbereich**

Lot- und fluchtrechtes Verlegen des systemzugehörigen Kantenprofiles zur Ausbildung von Ecken und Kanten bei späterem Putzauftrag speziell bei dünnschichtigen Aufbauten. Vollflächiges Einbetten in die systemzugehörige Armierungsmasse.

Produkt:
- Eckschiene KU 10/15 mit Gewebe (alsecco) oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m		

3.3 ▶ **Dämmung Keller (Innenbereich)**

3.4 Stundenlohnarbeiten

3.4.10 **Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
25,000	Std		

3.4.20 **Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
25,000	Std		

3.4 ▶ **Stundenlohnarbeiten**

3 ▶ **Gebäude C**

4 Gebäude D

4.1 Vorbereitende Maßnahmen

4.1.10 Untergrund prüfen

Überprüfung des Untergrunds auf Fett- und Staubfreiheit, der Abreißfestigkeit von mind. 0,08 N/mm²sowie der Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandenen Beschichtung und dem zu verwendenden Klebemörtel.

Zulässiger Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund
bis max. 1 cm/m bei geklebten,
bis max. 2 cm/m bei geklebten und gedübelten,
bis max. 3 cm/m bei mechanisch befestigtem WDVS.

Hinweis:
Der Untergrund ist auf die Verwendbarkeit gemäß der Zulassungskriterien zu prüfen. Gleichzeitig gelten die Regelungen der DIN 18345.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
110,000	m²		

4.1.20 Beiputzarbeiten

Unterputz herstellen zum Aufputzen von Fehlstellen, Unebenheiten oder abgestemmten Putzflächen, Putzdicke bis 20 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
10,000	m²		

4.1.30 Beiputzarbeiten je zusätzliche 10 mm

Unterputz herstellen wie vor, jedoch je zusätzliche 10 mm mittlerer Schichtdicke.

Produkte:
- Mineralische Unterputze weber.dur oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
1,000	m²		

4.1.40 Fenster- und Türflächen durch Abkleben schützen

Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen (Inkl. Fensterbänke) zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutz-

ung und Beschädigungen.
Inkl. Rückbau und Entsorgung.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
45,000	m2		

4.1.50 **Musterfläche Putzoberfläche anlegen**

Anlegen von einer Putzoberfläche als Musterfläche in den Abmessung 1,0 x 1,0 m auf einer separaten Mustertafel, Kratzputz einschl. Anstrich, Farbton nach Angabe AG. Die Muster sind rechtzeitig vor der endgültigen Bestellung vorzulegen bzw. aufzubauen.
Die erforderlichen Nachweise wie Hersteller, Typ, Ausführung, etc. sind in 2-facher Ausfertigung beizubringen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		

4.1 ▶ **Vorbereitende Maßnahmen**

4.2 Mineralwolle mit min. Scheibenputz

Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien
Sockel- / Perimeterdämmung Balkone / Loggien

4.2.10 **Perimeterdämmplatte / Spitzwasserbereich vorgestellte Balkone**

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102 schwer entflammbar B1, Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK, mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen gem. Details weber;
Verdüblung gemäß Folgeposition
Dämmplattendicke 240 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m^2		

4.2.20 **Sockel armieren**

Armierungsputz aus Klebe- u. Armierungsmörtel und einer Putzbewehrung aus Armierungsgewebe herstellen auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.; Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301

- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10,000	m²		

4.2.30 **Sockeloberputz, Haftputz**

Sockeloberputz aus organischem Putz mit fein gefilzter (Körnung 0,5 mm) Oberfläche herstellen; einschließlich Grundierung
Sockelhöhe 60 cm .

Produkte:
- weber.pas 481

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10,000	m²		

4.2.40 **Anstrich des Sockels**

2-facher Anstrich des Sockels mit Silikonharzfarbe herstellen einschl. Tiefengrund-Grundierung;
Sockelhöhe 50 cm;
Farb-Nr. nach Wahl des AG .

Produkte:
- weber.ton 411 AquaBalance Silikonharzfarbe
- weber.prim 400 Tiefengrund lösemittelfrei

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10,000	m²		

4.2.50 **Feuchteschutz des Sockels**

Feuchteschutz des Sockels im erdberührten Bereich mit weber Anschlussdicht herstellen; Höhe bis 5 cm über GOK.

Produkte:
- weber Anschlussdicht

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10,000	m²		

Profile und Anschlüsse
Profile und Anschlüsse

4.2.60 **Putzanschlüsse an Fenster / Türen**
Putzanschlüsse an Rahmenprofilen von Fenstern oder Türen oder bei vorgesetzt montierten Fenstern mit Gewebeanputzleiste mit integriertem Fugendichtband herstellen. Putzdicke: ca. 8 mm

Produkte:
- weber.therm Gewebeanputzleiste W38 pro / W38 pro K

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

4.2.70 **Tropfkantenprofil für Anschluss Rollladenkasten**
Tropfkantenprofil mit aufgeschweißtem Armierungsgewebe für eine gezielte Regewasserableitung an waagrechten Gebäudekanten.

Produkt:
- weber.therm Tropfkantenprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

4.2.80 **Gewebeabschlußprofile**
Gewebeabschlußprofile anbringen, Putzdicke 6-10 mm. (z.B. Attika, Anschluss Verblendmauerwerk, usw.)

Produkte:
- weber Gewebeabschlußprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
100,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

4.2.90 **Dehnungsfugenprofile (senkrecht)**
Dehnungsfugenprofile (senkrecht) PVC

mit Folienschlaufe anbringen einschl. Hinterstopfung
mit Mineralfaser, einschl. Dehnfugen-Abdeckprofil,
für Innenecke / Fläche.

Produkte:
- weber.therm Dehnfugenprofil WDVS W53
- weber.therm Dehnfugen-Abdeckprofil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m	.....	nur EP

4.2.100 **Anschlüsse mit Fugendichtband**

Zwischen angrenzende Bauteile, wie
Fensterbänke / Blechabkantungen / Profile etc.,
und Dämmplatten Fugendichtband
einlegen,
der Putz ist gegebenenfalls mit Kellenschnitt
vom angrenzenden Bauteil zu trennen.

Produkte:
- weber.therm Fugendichtband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	m	.....	.....

4.2.110 **Anschlüsse mit Dehnfugenband**

Zwischen angrenzenden Bauteilen, hier im Übergang vom WDVS zur Verblendfassade,
Anschlussfugen mit Dichtband

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnfugen mit einem komprimierten Dehnfugenband aus Weichschaumstoff, systemkomponentenverträglich, vollimprägniert, selbstexpandierend, selbstklebend, BG 1 gemäß DIN 18542 in Kombination mit beidseitigen Gewebewinkeln..

Gleichmäßige Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen). Fugenflanken mit Armierungsmasse beschichten. Gewebewinkel einbetten. Nach Trocknung der Flächenarmierung Dehnfugenband bündig einbauen. Dehnfugenbreite entsprechend den zu erwartenden Bewegungen nach Angabe des Statikers ausbilden.

Bauteil: Übergang Verblendmauerwerk/WDVS

Fugenbreite: 14 mm

Dehnfugenband-Typ: 25/10-18 (Bandbreite/Fugenbreiten)

Dehnfugenband-Farbton: hellgrau

Produkt:

*Sto-Dehnfugenband oder glw.

Einheit : m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
100,000	m		

4.2.120 **Gewebewinkel**

Zur Eckausbildung von Außenecken an Gebäudeecken, Fenster- und Türöffnungen den Gewebewinkel 10 x 15 cm / 10 x 23 cm auf den Dämmplatten in der Armierungsebene einbetten.

Produkte:
- weber.therm 313 Gewebewinkel grob

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

4.2.130 **Anputzband**

Einseitig klebendes weber Anputzband aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm.

Hier: Konsolen für vorgestellte Balkone

Produkte:
- weber Anputzband

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,500	m		

4.2.140 **Montagezylinder**

Montagezylinder zur Montage von Rohrschellen, Beleuchtungskörpern etc. liefern u. einbauen. Größe: Durchmesser 70 mm, Tiefe 70 mm.

Produkte:
- weber.therm Montagezylinder Set Zyrillo

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	Stk		

Dämmplatten WLG 035
Dämmplatten WLG 035

4.2.150 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Fassade**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 240 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
110,000	m²		

4.2.160 **Herstellen von Aussparungen 0,25m² bis 0,5 m²**
Herstellen von Aussparungen rund oder eckig, Ausschnitte für Leuchten, Luftauslässe Revisionsöffnungen, Schalter-elemente, Rohrdurchführungen, Kabel etc.
Einschl. dicht anarbeiten der Dämmschicht an das Bauteil sowie einarbeiten eines selbstklebenden vorkomprimierten Fugendichtbands 3-9mm und einseitig klebendes Anputz-band aus geschlossenzelligem PE-Material für den Anschluss an angrenzende oder in die Putzebene durchdringende Bauteile einbauen; Stärke 3 mm, Breite 15 mm .
Größe von 0,25 m² - 0,5 m²

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

4.2.170 **Mineralwoll-Dämmplatten MW 035 Decke**
Mineralwoll-Dämmplatten MW 035
nach DIN 4102 nicht brennbar A1,
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108)
0,035 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel anbringen.
Dämmplattendicke: 120 mm

Produkte:
- weber.therm MW 035 Fassade standard (80 x 62,5 cm)
- weber.therm 301 Klebe- und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m²	.....	.....

4.2.180 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für das Verkleben / Dübeln von
Dämmplatten auf Deckenflächen im Floating-Buttering-Verfahren

Produkte:
-weber.therm SRD5

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m²	.....	.....

4.2.190 **Zulage schwach saugende Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel spezial
auf sehr schwach saugenden Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 370

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m²	.....	.....

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

4.2.200 **Zulage nicht mineralische Untergründe**

Zulage zur Vorposition zum Verkleben mit
Klebemörtel organisch
auf nicht mineralische Untergründen.

Produkte:
- weber.therm 309

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²	.....	nur EP

4.2.210 **Zulage Ausklinkungen**

Zulage für das Ausklinken der Dämmplatten beim
Anarbeiten an Fensterrahmen etc.,

Zuschneiden der Dämmplatte mit bis zu drei Schnitten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

4.2.220 **Dämmplatten für verlegte Leitungen ausschneiden**

Ausschneiden der Dämmplattenrückseite für auf der Fassade verlegte Elektroleitungen, einschließlich Kennzeichnung des Leitungsverlaufs auf den Dämmplatten.
Diese Position gilt für das Ausschneiden der XPS-Dämmplatten und der Mineralwolle-Dämmplatten.

Tiefe des Ausschnitts: ca. 1,5 cm
Breite des Ausschnitts: ca. 1,5 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m		nur EP

4.2.230 **Anarbeiten an Gewindestangen**

Fachgerechtes Anarbeiten der Dämmung an Gewindestangen einschließlich Putztrennung und Einlegen eines Fugendichtbandes.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	Stk		

▸ **** Bedarfsposition ohne GB*

4.2.240 **Gerüstankerstopfen einsetzen, abdecken und beiarbeiten**

Gerüstankerhülsen bei Gerüstabbau mit Gerüstanker-Stopfen schließen und mit dem beigestelltem Werkstoff (Oberputz bzw. Oberputz einschließlich Schlussanstrich) abdecken und beiarbeiten.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	St		nur EP

4.2.250 **Fensterbankdämmkeil EPS 032,**

Versetzen von EPS-Dämmkeilen mit einer werkseitigen Neigung von 5° zur späteren Aufnahme der Fensterbänke.

Laibungstiefe: 26 cm

Produkt:
weber.therm Fensterbankdämmkeil Typ 2, EPS 032

weber.therm 301 Klebe-und Armierungsmörtel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m		

4.2.260 **Anarbeiten an Fensterbänke unterseitig**

Anarbeiten der Dämmung unterseitig an die Fensterbank
Der Fensterbankdämmkeil ist im Bereich der Fensterbänke auszusparen und nach der Montage der Fensterbänke an die Unterkante dicht anzuarbeiten.
Aussparungen für die Thermohalter der Fensterbänke
ca. 2 Stück/m
einschl. Einarbeiten eines Fugendichtbandes 3-9 mm
Der Hohlraum unter der Fensterbank ist vollflächig auszufüllen.

Länge der Fensterbänke: 2,135 m

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

4.2.270 **Putzträgerplatte für Jalousiekasten**

Auf bestehenden Jalousiekasten das weber Rollladenabdeckband kraftschlüssig aufkleben (bei kritischen Untergründen).
Für die flächenbündige Aufnahme der weber.projekt Vario Wandschutzplatten den Dämmstoff umlaufend des Jalousiekastens in Breite und Höhe ca. 2/3 der Jalousieblende verjüngen und weber.projekt Wandschutzplatten im Buttering-Floating Verfahren aufkleben und mechanisch befestigen. (Abstand ca. 40 cm)

Produkte:
- weber.therm 370 Klebe- und Armierungsmörtel spezial
- weber.projekt Vario Wandschutzplatten 12,5 mm
- weber Rollladenabdeckband
- weber.therm Schraubdübel 295mm + Dübelteller DT 140

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
6,000	m²		

4.2.280 **Anarbeiten vorgelagerter Rollladenkasten, 2,135 m**

Zuschneiden, Ausklinken und dreiseitiges Anarbeiten der Dämmplatten im Bereich des vorgelagertem Rollladenkastens einschließlich der Überdämmung in geringerer Dämmstoffdicke.

Breite des Rollladenkastens: ca. 2,135 m
Höhe des Rollladenkastens: ca. 30 cm
Dämmstärke auf Rollladenkasten: ca. 12 cm

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9,000	Stk		

Armierung
Armierung

4.2.290 **Fläche armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
auf Wandflächen, Stürzen, Pfeilern etc.;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
130,000	m^2	.....	.....

4.2.300 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Armierung der
Deckenflächen.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
20,000	m^2	.....	.....

4.2.310 **Zulage Egalisationspachtelung**

Deckenfläche nach dem Austrocken der Armierung mit mineralischem
Klebe- und Armierungsmörtel ohne Gewebe nachspachteln.

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
20,000	m^2	.....	.....

4.2.320 **Diagonalbewehrung**

Gewebeeckpfeile zur Sicherung gegen Eckrisse im Bereich
von Fensterbänken, -stürzen und Wandöffnungen in die
Armierungsschicht einarbeiten.

Produkte:
- weber.therm 315 Glasfaser-Armierungspfeil

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	*Einheit*	*Einheitspreis*	*Gesamtbetrag*
36,000	Stk	.....	.....

4.2.330 **Leibungen armieren**

Armierungsputz aus
Klebe- u. Armierungsmörtel
und einer Putzbewehrung aus
Armierungsgewebe herstellen
in Leibungen; Leibungstiefe: 260 mm;
Armierungsputzdicke 5-8 mm.

Produkte:
- weber.therm 301
- weber.therm 310 Armierungsgewebe grob 8x8 mm

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m
Verdübelung WLZ 1 u. 2 / Gebäudehöhe bis 18 m

4.2.340 **Verdübelung Flächenbereich A**
Dämmplatten mit Dübeln gem.
bauaufsichtlicher Zulassung mechanisch befestigen.
Gebäudehöhe bis 18 m.
Beachten Sie die Hinweise zur Windlastnorm im Weber Guide.

Dübelanzahl nach Erfordernis bzw. entsprechend
Dübel- und Systemklasse.

Mind. Länge ohne Altputz: Dämmstoffdicke + 35 mm
Mind. Länge mit Altputz: Dämmstoffdicke + 55 mm

Richtwert Flächenbereich A: ca. 6 Stck. / m^2.

Produkte:

- weber.therm SRD - 5 Schraubdübel

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
130,000	m^2		

4.2.350 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Verdübelung der
Deckenflächen.
Der Deckenbereich muss "Nass in Nass" durch das Gewebe gedübelt werden

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m^2		

4.2.360 **Dübelteller versenkte Montage**
bei Mineralwolleplatten und versenkter Montage mit
weber.therm SRD Montagetool.

MW 035 Fassade standard

Produkt
- weber therm Dübelteller VT 112 2G
- weber.therm Rondelle STR U MW

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
780,000	Stk		

Mineralischer Oberputz
Mineralischer Oberputz

Hinweistext
Die Fassadenputze müssen die Vergabekriterien des Blauen Engels (UZ 140) für Putze in Wärmedämmverbundsystemen erfüllen und dürfen insbesondere keine Biozide zur Verhinderung des Oberflächenbewuchses (Algen, Pilze und Flechten) enthalten. Topfkonservierer für pastöse Gemische nach der Liste der zulässigen Topfkonservierungen sind zulässig.

4.2.370 **Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
130,000	m^2		

4.2.380 **Zulage Deckenflächen**
Zulage zur Vorposition für die Grundierung der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m^2		

4.2.390 **Leibungen , Grundierung**
Grundierung aus
weber.prim 403 Universalgrundierung herstellen
in Leibungen von Öffnungen, Leibungstiefe ca. 26 cm.

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

4.2.400 **Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz**
Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz herstellen. Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß ;
Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m^2 (20°C, 65 % rel.

Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
130,000	m^2		

4.2.410 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für die Putzarbeiten der Deckenflächen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m^2		

4.2.420 **Leibungen, mineralischer Oberputz, biozidfrei**

Mineralischer Edelputz, biozidfrei, als Scheibenputz in Leibungen herstellen.
Körnung 3 mm, Farb-Nr. weiß , Leibungstiefe ca. 26 cm; Scheibenputz schlagregendicht, lösemittelfrei, mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs.
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 15824) W1
Wasseraufnahmekoeffizient w < 0,5 kg/m2h0,5
Austrocknung (18h-Wert) = 450 g/m^2 (20°C, 65 % rel. Luftfeuchte)

Produkte:

-weber.star 224 AquaBalance Scheibenputz

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

4.2.430 **Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung herstellen.
Farbe: helle Beige (ähnlich Alsecco 1155)
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
130,000	m²		

4.2.440 **Leibungen, Egalisationsanstrich ohne biozide Filmkonservierung**

Anstrich 2-fach mit silikatischer
Egalisationsfarbe ohne biozide Filmkonservierung
herstellen.
Farb-Nr. ..weiß ,
Leibungstiefe ca. 26 cm;
Silikatische Egalisationsfarbe mit hydrophilem
Wirkprinzip für langfristig hohen Schutz gegen Algen- und
Pilzbewuchs ohne auswaschbare Biozide.
Wasserdurchlässigkeitsrate < 0,2 kg/m2h0,5

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
40,000	m		

4.2.450 **Zulage Deckenflächen**

Zulage zur Vorposition für den Anstrich der

Deckenflächen.

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
20,000	m²		

4.2.460 **Zulage: Abtönpreisstufe 1 (HBZ: 100 - 81)**

Zulage zu Vorpositionen für einen hell getönten Anstrich mit
HBW zwischen 100 und 81.
Farbton: graubeige
2-maliger Anstrich

Produkte:
- weber.ton 414 AquaBalance Silikatische
Egalisationsfarbe

oder glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'.....

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1,000	m²		

4.2 ► **Mineralwolle mit min. Scheibenputz**

4.3 Dämmung Keller (Innenbereich)

4.3.10 Perimeterdämmplatte

Perimeterdämmplatte EPS 032 , nach DIN 4102
schwer entflammbar B1, Bemessungswert
Wärmeleitfähigkeit (DIN 4108) ca. 0,032 W/mK,
mit Klebe- u. Armierungsmörtel ansetzen;

Dämmplattendicke 160 mm; Sockelhöhe mind. 50 cm.

Produkte:
- weber.therm EPS 032 Sockel
- weber.therm 301

oder glw.

Angebotenes Fabrikat:

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
12,500	m²		

4.3.20 Kellerwandinnendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund sowie passender Verdübelung, offene Stoß- und Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den Untergrund möglich).
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Klebeflächenanteil: > 200 mm ≥ 50 %

Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
60,000	m²		

4.3.30 **Deckenunterseitendämmung d= 160 mm, Mineralwolle-Dämmplatte**

Mineralwolle, beidseitig beschichtete Miwo-Dämmplatten
WLG 035 anbringen / Dämmstärke 160 mm

Fluchtrechtes und planebenes Anbringen einer Wärmedämmschicht aus beidseitig beschichteten, Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162,
Abmessungen 1200/400 mm, kleberseitig weiß mit beschichtungsfreien Streifen und sichtseitig weiß beschichtet.
Verkleben mit systemzugehörigem Plattenkleber auf den vorbereiteten Untergrund, offene Stoß- und
Lagerfugen mit geeigneten Materialien schließen (Verklebung durch maschinellen Kleberauftrag auf den
Untergrund möglich).
Anschließende Verdübelung durch das frische Armierungsgewebe
Brandverhalten: A1 nach DIN EN 13501-1
Anwendungsgebiet (DIN 4108-10): WAP-zh und DI
Rohdichte: 85 kg/m³ nach DIN EN 1602
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene: mind. 7,5 kPa
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4:
0,035 W/(mK)
Dyn. Steifigkeit: 3 MN/m³
Längenbez. Strömungswiderstand: ≥ 30 kPa*s/m² ab 120 mm
Dämmstoffdicke: 160 mm
Verlegeart: einlagig 80 - 300 mm,
Untergrund: Mauerwerk und Beton

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
30,000	m²		

4.3.40 **Türöffnungen anlegen**

Zulage zu den Vorpositionen für das Übernehmen, Anlegen einer Türöffnung 1,01 x 2,135 m und einer Lichtschalter/ Steckdosen-Aufputzinstallation je Tür.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
4,000	St		

4.3.50 **Zulage Anarbeiten der Elektroschutzrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorgenannten Verbundplatte an die vorhandenen Elektroschutzrohrleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an Kreuzungspunkten und 90° Abknickungen der besagten Leitungen. Die Dämmung überdeckt die Leitungen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

4.3.60 **Zulage Anarbeiten Brauch-/Abwasserrohre**

Zulage für den erhöhten Aufwand zum Anarbeiten der vorge-

nannten Deckendämmung im Bereich der vorhandenen Brauch-/Abwasserleitungen. Diese Pos. beinhaltet auch das Anarbeiten der Dämmung an den Befestigungspunkten der Rohrschellen (Gewindestangen) zur Betondecke.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
15,000	m		

4.3.70 **Zulage Kleinflächen bis 3 m²**

Zulage zur vorgenannten Verbundplatte zur Herstellung von Kleindämmflächen in Bereichen von Wandnischen/Wandvorlagen von bis zu 3 m² im Einzelnen.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
51,250	m²		

4.3.80 **Flächenarmierung mineralischer Leichtmörtel**

Flächenarmierung mit WDVS Glasseidengewebe 3797, ca. 10 cm überlappend und mineralischem Leichtmörtel herstellen.
- Schichtdicke: mind. 4 mm
Armierungsmasse: WDVS Leichtmörtel XL 3532.
Anschließend Mineral Leichtputz G 3679 auftragen und Oberflächen abfilzen.
Fabrikat: Brillux oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
102,500	m²		

4.3.90 **Kantenschutz im Türbereich**

Lot- und fluchtrechtes Verlegen des systemzugehörigen Kantenprofiles zur Ausbildung von Ecken und Kanten bei späterem Putzauftrag speziell bei dünnschichtigen Aufbauten. Vollflächiges Einbetten in die systemzugehörige Armierungsmasse.

Produkt:
- Eckschiene KU 10/15 mit Gewebe (alsecco) oder glw.

Angebot. Fabrikat: '.....'

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
22,500	m		

4.3 ▶ **Dämmung Keller (Innenbereich)**

4.4 Stundenlohnarbeiten

4.4.10 **Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Facharbeiter auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	Std		

4.4.20 **Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung**

Bauhelfer auf besondere Anordnung der Bauleitung für unvorhergesehene Arbeiten zum besonderen Nachweis.

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
25,000	Std		

4.4 ▶ **Stundenlohnarbeiten**

4 ▶ **Gebäude D**

Wohn+Stadtbau, Wohnungsunternehmen der Stadt Münster GmbH
Steinfurter Straße 60, 48149 Münster Tel.: 0251 - 7008-0 Fax.: 0251 - 7008-300

Projekt: WIE 410 - Am Heimathaus 40 - 46 (Kirschgarten 09 - 2. BA)
Ausschreibung: WDVS

Zusammenstellung

1.1	**Vorbereitende Maßnahmen**	
1.2	**Mineralwolle mit min. Scheibenputz**	
1.3	**Dämmung Keller (Innenbereich)**	
1.4	**Stundenlohnarbeiten**	
1	▶ **Gebäude A**	
2.1	**Vorbereitende Maßnahmen**	
2.2	**Mineralwolle mit min. Scheibenputz**	
2.3	**Dämmung Keller (Innenbereich)**	
2.4	**Stundenlohnarbeiten**	
2	▶ **Gebäude B**	
3.1	**Vorbereitende Maßnahmen**	
3.2	**Mineralwolle mit min. Scheibenputz**	
3.3	**Dämmung Keller (Innenbereich)**	
3.4	**Stundenlohnarbeiten**	
3	▶ **Gebäude C**	
4.1	**Vorbereitende Maßnahmen**	
4.2	**Mineralwolle mit min. Scheibenputz**	
4.3	**Dämmung Keller (Innenbereich)**	
4.4	**Stundenlohnarbeiten**	
4	▶ **Gebäude D**	

	Summe		.....
	..... % Nachlass	.....	.....
▶	**Gesamtsumme netto**		.....
	..... % Umsatzsteuer	.....	.....
▶	**Gesamtsumme brutto**		.....