

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Abbruch- und Demontgearbeiten	4
1.1.	Abbrucharbeiten, Demontage	4
2.	WDVS	6
2.1.	Untergrundvorbereitung	6
2.2.	Dämmebene	9
2.3.	Armierungsschicht	11
2.4.	Oberfläche	12
2.5.	Sockelausbildung	14
2.6.	Profile, Anschlüsse, Details	16
3.	Betonsanierungsarbeiten	18
3.1.	Betonsanierung	18
4.	Schlosserarbeiten	20
4.1.	Schlosserarbeiten	20
5.	Stundenlohnarbeiten	22
5.1.	Stundenlohnarbeiten	22
	Zusammenstellung	23

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Kurt Mothes Straße 6
Projektname: 124
PLZ:
Ort:
Straße:

Vergabedaten:

Art der Ausschreibung: Öffentliche Ausschreibung
Ort der Angebotsabgabe:
Datum der Angebotseröffnung:
Uhrzeit der Angebotseröffnung:
Zuschlagsfrist:

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)
Ausführungsbeginn: (Ist)
Ausführungsende: (Ist)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Studentenwerk Halle
Straße: W.- Langenbeck- Straße 5
PLZ: 06120
Ort: Halle (Saale)

LV-Daten:

LV-Bezeichnung: Abbruch, Maurer, Putz, WDVS,..
LV-Name: 03

Angebotssumme: EUR

.....

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: EUR

.....

Angebotssumme brutto: EUR

.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

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

Das Studentenwerk Halle beabsichtigt eine Sanierung des Daches auf dem Studentenwohnheim in der Kurt- Mothes- Straße 6 in 06120 Halle (Saale).
Es ist geplant, im Rahmen der Baumaßnahme die folgenden Bauteile zu erneuern und zu sanieren:

- Dach einschl. Dachentwässerung
- Partielle Fassadenausbesserungen an Spechtlöchern und an Nisthöhlen
- Abbruch einer Fassadenbekleidung am Dachaufbau und Ersatz durch eine WDVS- Fassade
- Betonsanierungsarbeiten auf dem Dach
- Leichte Putzausbesserungen
- Dämmung der Drempelecke über dem 11.OG

Bei dem Gebäude handelt es sich um einen 11- geschossigen Plattenbau mit einem vollunterkellerten UG, welches bei einer Komplettsanierung im Jahr 1999 mit einer WDVS- Fassade versehen wurde.

Die Errichtung des Gebäudes erfolgte im Jahr 1974.
Die Grundfläche des Gebäudes umfasst insgesamt ca. 26 x 28m.

Im Gebäude sind zusammen 142 Wohnplätze untergebracht.

Der Baubereich ist über öffentliche, befestigte Straßen und Wege gut erreichbar.

Lagerflächen und Flächen für firmeninterne BE sind nur in einem begrenzten Umfang vorhanden.

Die Baustelleneinrichtung der Auftragnehmer gilt mit Bezug auf die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen in der VOB/C (DIN 18299, Abschnitt 4.1) dem Grunde nach als Nebenleistung, die auch ohne Erwähnung im Leistungsverzeichnis zur vertraglichen Leistung gehört.

Alle Baustellenzu- und Baustellenausfahrten und Wege sind von den AN ohne besondere Vergütung ständig sauber und frei zu halten.

Die Baumaßnahme wird unter bewohnten Bedingungen durchgeführt. Das Eigentum der Mieter ist vor Verschmutzung und Beschädigungen zu schützen.

Die Flucht- und Rettungswege sowie der Zutritt der Mieter zum Gebäude sowie in die Wohnungen ist zu jedem Zeitpunkt der Baumaßnahme zu gewährleisten.

Umgang mit Gefahrstoffen

Vom AG wurde eine Schadstoffuntersuchung in Auftrag gegeben. Das Untersuchungsergebnis kann beim Bauherrn

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

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

eingesehen bzw. abgefordert werden.

Bei der Ausführung aller im Leistungsverzeichnis aufgeführten Arbeiten mit Gefahrstoffen sind die Gefahrstoffverordnung und die Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) einzuhalten.

1. Abbruch- und Demontearbeiten

1.1. Abbrucharbeiten, Demontage

1.1.10 Abbruch und Entsorgung Wandbekleidung einschl. Unterkonstruktion

Abbruch und Entsorgung einer vollflächigen Wandbekleidung aus gepressten und verleimten Pappfasern, Wellbitumenplatten einschließlich einer Holzlattenunterkonstruktion.

Die Wellbitumenplatten sind auf der Holzunterkonstruktion verschraubt.

Das Material ist gemäß Schadstoffuntersuchung KMF-, asbest- und teerfrei und weist partiell Anstriche auf.

Entsorgung wie teerfreie Dachpappe unter der Abfallschlüsselnummer 17 03 02 (Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen)

190,000 m²

1.1.20 Abbruch und Entsorgung von Zementplatten

Abbruch und Entsorgung von Fenster- Leibungbekleidungen aus Zementplatten mit Farbanstrich.

Leibungtiefe ca. 20 cm.

Das Material ist gemäß Schadstoffuntersuchung KMF-, asbest- und teerfrei.

5,500 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.30	Satellitenschüssel einschl. Halterung abbauen, zwischenlagern, anbauen Vorhandene Satellitenschüssel incl. Wandhalterung vorsichtig zur Wiederverwendung abbauen und auf der Baustelle zwischenlagern. Leistung incl. Anbau der Wandhalterung und der Satellitenschüssel im Zuge der WDVS- Arbeiten.	1,000 St	.....	.....
Summe 1.1.		Abbrucharbeiten, Demontage		.....
Summe 1.		Abbruch- und Demontagearbeiten		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 03 **Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..**

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

2. WDVS

Die WDVS- Arbeiten werden an einem Dachaufbau ausgeführt.
 Der Arbeitsbereich liegt bei ca. 30m über OKG
 Die Höhe des Dachaufbaus beträgt ca. 2,50 / 4,0 m.
 Die Grundfläche des Dachaufbaus umfasst ca. 11,0 x 7,60 m.

Zur Ausführung kommen Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, nichtbrennbar, an Außenwänden, Höhe > 25m über OKG, Windlastzone 2
 Untergrund: Stahlbetonwände d= 24cm, teilweise mit Putz versehen.

2.1. Untergrundvorbereitung

2.1.10 Untergrund prüfen

Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und die für das angebotene Dämmsystem erforderliche Abreißfestigkeit aufweist.

Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel ist zu prüfen.

Der Untergrund ist auf Verwendbarkeit sowie nach den Kriterien der allgemein bauaufsichtlichen Zulassungen zu prüfen.

190,000 m2

2.1.20 Dübelzugversuche

Durchführen von Dübelzugversuchen für die vom AN gewählten Verankerungen/ Befestigungen.

Mit den Arbeiten darf erst nach erfolgreich bestandenen Prüfungen begonnen werden.

1,000 psch

2.1.30 Bauteile schützen, Folie

Fenster, Türen, Luken zum Schutz mit Folie mind. 0,2 mm abkleben, Stöße verkleben, inkl. Abnehmen und Entsorgen der Abdeckmaterialien nach Beendigung der Putzarbeiten.

10,000 m2

2.1.40 Bodenflächen schützen

Schutzabdeckungen auf Bodenflächen, die durch herunterfallende Gegenstände und/ oder Materialien verunreinigt werden könnten, mittels wasserfester Pappe oder

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Vlies zur Vermeidung von Verschmutzungen und/ oder Beschädigungen der Flächen liefern, verlegen, unterhalten und nach Beendigung der Arbeiten entfernen und entsorgen,	50,000 m2	.....	.....
2.1.50	Untergrund reinigen, Hochdruckreiniger, Fassade Reinigen des Untergrundes mit einem Hochdruckreiniger, kalt, Schmutz, Staub und lose Bestandteile entfernen, Schmutzwasser und anfallendes Material wird Eigentum des AN und ist umweltgerecht gemäß den örtlich geltenden gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.	190,000 m2	.....	.....
2.1.60	Außenputz abschlagen, Teil- und Kleinflächen, 15-25 mm Schadhaften Fassadenputz in Teil- und in Kleinflächen restlos abschlagen und Untergrund aus Beton reinigen. Der Abbruchbereich ist von den zu erhaltenden Putzflächen durch Schnitte in voller Bauteiltiefe zu begrenzen, einschließlich aller dafür erforderlichen Schneidearbeiten, Abbruchmaterial nach unten transportieren, abtransportieren und entsorgen, einschl. Entsorgungskosten, Ausführung in Teilflächen, auch in Kleinflächen und an Leibungen, ohne Beschädigung des Untergrundes, Putzart/-dicke : mineralisch, 15 bis 25 mm Abfallschlüssel AVV : 170107	50,000 m2	.....	.....
2.1.70	Putzhaftbrücke Mineralische Haftbrücke, passend zum angebotenen Ausgleichsputz und WDVS, auf vorbereitete Putzuntergründe (gereinigte Betonoberflächen) an Außenwänden auftragen, Untergrund : Beton, rauh, grobkörnig,	190,000 m2	.....	.....
2.1.80	Ausgleichsputz Kalkzementputz D bis 15mm Mineralischer Unterputz aus Kalkzement-Putzmörtel DIN EN 998-1, passend zum angebotenen Wärmedämmverbundsystem, als Unterputz auf Außenwänden, zum Ausgleichen von Unebenheiten, lot- und fluchtrect auftragen, Ausführung in Teilflächen, einschließlich Untergrundvorbehandlung, Putzdicke : bis 15 mm, Untergrund : Beton	25,000 m ²	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 03 **Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.90	gemäß Position 2.1.80 Ausgleichsputz Kalkzementputz D 15-25mm Ausgleichsputz wie vor, jedoch im Bereich abgebrochener, schadhafter Bestandsflächen, 2lagig, Ränder an den Bestand angleichen, Ausführung in Teilflächen, auch in Kleinflächen, Leibungen gesondert, Putzdicke : über 15 bis 25 mm, Untergrund : Beton	25,000 m ²	.....	.....
2.1.100	Fehlstellen schließen, Größe 0,5 m², d= 24 cm Fehlstellen in der vorhandenen Fassade ausmauern, einschließlich Reinigung und Untergrundvorbehandlung, Größe: bis 0,5 m ² Wanddicke bis 24 cm	10,000 St	.....	.....
2.1.110	Grundierung, Untergrundverfestigung Grundierung nach den Vorgaben des Systemanbieters, auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen sowie abgewitterte, tragfähige Altbeschichtungen, oberflächenverfestigend, wasserabweisend, saugfähigkeitsregulierend, haftvermittelnd, als Vorbereitung für das aufzubauende WDVS.	190,000 m ²	.....	.....
2.1.120	Aufarbeitung, Gangbarmachung Fenster TRHS Gang- und Schließbarmachen eines Kunststofffensters ca. 1,70 / 0,76 m Reinigen, Einstellen und Fetten/Ölen aller beweglichen Bauteile.	1,000 St	.....	.....
Summe 2.1. Untergrundvorbereitung			.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

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

2.2. Dämmebene

Nach Fertigstellung der Dämmschicht ist dem Auftraggeber Gelegenheit zur Zustandsfeststellung zu geben. Der AN hat dazu rechtzeitig einzuladen.

2.2.10 Mineralwolle 035, D 80mm

Dämmstoff aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, einlagig, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) mit Oberputz, gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), nichtbrennbar nach DIN 4102, Dämmschichtdicke 80 mm, als Platte, Anwendungstyp WAP-zh nach DIN 4108-10, stumpf, Platten im Verband fluchtgerecht, planeben und dicht gestoßen verlegen, offene Fugen mit Dämmstoff ausfüllen, mit systemzugehörigen Plattenkleber geklebt und statisch relevant gedübelt mit bauaufsichtlich zugelassenen systemzugehörigen Thermodübeln für vertiefte Montage gemäß Fachverband WDVS, im tragfähigen Untergrund, nach Dübelschema, erforderliche Dübelanzahl, Größe und Anordnung entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien und den Angaben der Zulassung, einschließlich Einsetzen der Rondelle in die Vertiefungen, Dicke der Kleberschicht bis 20 mm, Einschließlich aller Plattenzuschnitte, rechtwinklig oder schräg und Anarbeiten an alle angrenzenden Bauteile wie Öffnungen, Fensterbänke und deren Bordstücke, Gebäudekanten etc.
 Untergrund : Beton Bestand, geputzt
 Bekleidung : Oberputz (gesondert)
 Gebäudehöhe : > 25 m ü. OKG
 Windzone: 2 (Binnenland)

190,000 m2

2.2.20 Ausklinkungen Dämmstoff, linienf., bis 5 cm2

Ausklinkungen an der Rückseite der beschriebenen Dämmstoffplatten des Wärmedämmverbundsystemes, linienförmig, für auf dem Untergrund verlegte Leitungen, Blitzschutzanlagen etc. herstellen, einschließlich Ecken und Krümmungen, Reste entsorgen.
 Querschnitt : bis 5 cm2

10,000 m

2.2.30 Anpassung Dämmstoff, Fensterbank

Anpassung der Dämmplatten des beschriebenen WDVS an die Unterseite von Alu- Fensterbänken, Plattenkanten passgenau

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	im erforderlichen Neigungswinkel schräg schneiden, Hohlräume mit Dämmstoff auffüttern. Dämmstoffplattendicke: 8 cm	1,700 m	.....	.....
	Summe 2.2.			.....
	Dämmebene			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 03 **Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.3.	Armierungsschicht			
2.3.10	Armierungsschicht, Wand, Vollflächiges Auftragen einer systemzugehörigen Armierungsschicht aus mineralischem Werk trockenmörtel, Dicke nach Systemvorgabe, Einlegen eines systemzugehörigen Armierungsgewebes einschließlich der notwendigen Stoßüberlappungen, planspachteln, Schichtdicke nach Systemvorgabe, Kantenausbildung in gesond. Position, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) mit Oberputz gemäß bauaufsichtlicher Zulassung.	190,000 m2	.....	.....
2.3.20	Armierungsschicht, Leibungen, T ca. 20 cm Armierungsschicht wie Hauptposition, jedoch Ausführung an Leibungen, einschließlich Sturzleibungen Leibungstiefe: ca. 20 cm	11,000 m	.....	.....
2.3.30	Außenecken, Gewebewinkel, WDVS Eckverstärkung (Außenecken) des Wärmedämm- Verbundsystems mit vorgeknickter Eckbewehrung aus Gewebe (Gewebeeckwinkel), einschl. Stoßüberlappung und vollflächigem Einspachteln in Armierungsmörtel. Schenkellänge: nach Systemvorgabe	32,000 m	.....	.....
2.3.40	Sturzeckwinkel mit Diagonalarmierung Sturzeckwinkel - Armierungselement im Sturz-/Leibungsbereich mit Diagonalarmierung vollflächig in Armierungsmörtel einspachteln. Leibungstiefe: ca. 20 cm Schenkellänge: nach Systemvorgabe	8,000 St	.....	.....
Summe 2.3. Armierungsschicht				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.	Oberfläche			
2.4.10	Musterfläche Anlegen von Musterflächen für das beschriebene Wärmedämmverbundsystem, je Musterfläche bestehend aus Oberputz und Fassadenfarbe, einschließlich entfernen, Material entsprechend Beschreibung WDVS. Gesamtgröße: mind. 1,0 m2	3,000 St	.....	.....
2.4.20	Oberputz WDVS, Siliconharz 3mm Oberputz als Siliconharzputz nach DIN EN 15824, einschl. Grundierung, in Reibeputz-Struktur, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, passend zum angebotenen Wärmedämmverbundsystem (WDVS) mit bauaufsichtlicher Zulassung, auf mineralische Untergründe an Wänden liefern, auftragen und strukturieren Untergrund : Armierungsschicht WDVS Körnung : 3 mm, Farbton : weiß	190,000 m2	.....	.....
2.4.30	Oberputz WDVS, Siliconharz 3mm, Leibungen T ca. 20 cm Oberputz wie vor, jedoch Ausführung an Leibungen, einschließlich Sturzleibungen Leibungstiefe: ca. 20 cm	11,000 m	.....	.....
2.4.40	Egalierungsanstrich Siliconharzfarbe, weiß Erstbeschichtung der Wandflächen wie zuvor beschrieben, mit einer systemzugehörigen, wasserabweisenden und wasserdampfdurchlässigen Fassadenfarbe als Siliconharzfarbe, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, matt, als fertiger Egalierungsanstrich, voll deckend. Untergrund : Reibeputz 3 mm Farbton : weiß	190,000 m2	.....	.....
2.4.50	Egalierungsanstrich Siliconharzfarbe, weiß, Leibungen T ca. 20 cm Egalierungsanstrich wie vor, jedoch Ausführung an Leibungen, einschließlich Sturzleibungen Leibungstiefe: ca. 20 cm	11,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 03 **Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.4.60	<p>Ausbesserung WDVS- Fassade (Nistlöcher, Spechtlöcher etc.) Ausbessern der vorhandenen WDVS- Fassade, Dämmdicke d= 80 mm mit Oberputz, im Bereich von Nist- und Sprechtlöchern. Ausführung wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Löcher reinigen, Nistmaterial u.a. restlos entfernen - Nistlöcher sauber beschneiden / Ränder begradigen - Wanduntergrund reinigen - Passstücke aus Mineralwolldämmung WLG 035, d= 80mm, passend zuschneiden und gemäß Herstellervorgaben einbauen. - Auftragen Putzlage bestehend aus Armierungsschicht, Oberputz und Anstrich, Putzoberfläche und Farbton in Analogie zum Bestand ausführen, Putzoberflächen eben an den Bestand angleichen. <p>Einzelgrößen bis ca. 20 x 20 cm</p>	10,000 St	.....	.....
Summe 2.4.	Oberfläche			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.5.	Sockelausbildung			
2.5.10	<p>XPS 035 100mm, Sockel WDVS Perimeterdämmung im Sockelbereich, streifenförmig, aus Polystyrol-Hartschaum XPS DIN EN 13163, für Bekleidung aus Putz, gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Dämmschichtdicke 100 mm, als Platte, Anwendungstyp PW nach DIN 4108-10, Platten im Verband fluchtgerecht, planeben und dicht gestoßen verlegen, Plattenversatz planschleifen, mit systemzugehörigen Kleber auf Bitumenbasis befestigen, einschließlich aller Plattenzuschnitte, rechtwinklig oder schräg und Anpassen an angrenzende Bauteile wie Fenster- und Türöffnungen, Gitter, Treppen, Gebäudekanten etc., Abschrägen der Plattenunterkante und Anschließen der Oberkante an Sockelprofil, Bauteil : Sockel Wassereinwirkungsklasse : W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden) Untergrund : Beton Bestand Bekleidung : Putz (gesond.) Streifenbreite : < 1,0 m Ort : Sockelbereiche</p>	20,000 m2	.....	.....
2.5.20	<p>Ausklinkungen Dämmstoff, linienf., bis 5 cm2 Ausklinkungen an der Rückseite der beschriebenen Dämmstoffplatten der Sockeldämmung, linienförmig, für auf dem Untergrund verlegte Leitungen, Blitzschutzanlagen etc. herstellen, einschließlich Ecken und Krümmungen, Reste entsorgen. Querschnitt : bis 5 cm2</p>	4,000 m	.....	.....
2.5.30	<p>Armierungsschicht, Sockelputz, gefilzt Vollflächiges Auftragen einer systemzugehörigen, filzbaren, mineralischen Armierungsschicht im Sockelbereich, auf Sockeldämmplatten aus XPS, Einlegen eines systemzugehörigen Armierungsgewebes einschließlich der notwendigen Stoßüberlappungen, Armierungsschicht 2lagig, Gesamtdicke ca. 8 mm bzw. nach Systemvorgabe, Oberfläche gefilzt, Kantenausbildung in gesond. Position, Ausführung streifenförmig in Sockelbereichen des Wärmedämm-Verbundsystems gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, einschließlich aller Leibungen. Bauteil : Sockel Wassereinwirkungsklasse : W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 **Kurt Mothes Straße 6**
LV: 03 **Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Kapillarwasser in und unter Wänden) Untergrund : XPS Oberfläche : gefilzt Streifenbreite : < 1,0 m Ort : Sockelbereiche	20,000 m2	.....	.....
2.5.40	Außenecken, Gewebewinkel, WDVS Eckverstärkung (Außenecken) des Wärmedämm- Verbundsystems im Sockelbereich mit vorgeknickter Eckbewehrung aus Gewebe (Gewebeeckwinkel), einschl. Stoßüberlappung und vollflächigem Einspachteln in Armierungsmörtel. Schenkellänge : nach Systemvorgabe	4,000 m	.....	.....
2.5.50	Erstbeschichtung Sockelputz, Siliconharzfarbe, mittel getönt Erstbeschichtung der Sockelflächen mit einer systemzugehörigen, wasserabweisenden und wasserdampfdurchlässigen Fassadenfarbe als Siliconharzfarbe, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, matt, bestehend aus Zwischenbeschichtung und Schlussbeschichtung, einschließlich der systemabhängig erforderlichen Grundierung, Ausführung streifenförmig in Sockelbereichen des Wärmedämm- Verbundsystems gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, Bauteil : Sockel Untergrund : armierter Sockelputz, gefilzt Farbton : mittel getönt, Auswahl nach Bemusterung Hellbezugswert : >= 25 und </=65 Streifenbreite : < 1,0 m	20,000 m2	.....	.....
2.5.60	Abdichtung unterer Abschluss, Sockel Abdichtung des unteren Sockelabschlusses, streifenförmig, als unterer Abschluss der Sockelfläche und Übergang zwischen Sockel- und Perimeterdämmung, mit mineralischer Dichtungsschlämme (MDS), flexibel, rissüberbrückend, Verarbeitung nach Herstellervorschrift, Untergrund Sockelputz, EPS, XPS, einschließlich Untergrundvorbereitung nach Herstellervorschrift. Ort : Sockelbereiche	12,000 m2	.....	.....
Summe 2.5. Sockelausbildung			.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6. Profile, Anschlüsse, Details				
2.6.10	Sockelabschlussprofil WDVS 160 mm Sockelabschluss für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, passend zum angebotenen WDVS, mit vorderseitig ausgebildeter Tropfkante und Putzabschluss-Profil, je nach Geländeverlauf bzw. Planvorgabe horizontal oder schräg verlaufend, Dicke der Dämmplatte 80mm, einschließlich aller Hilfskonstruktionen, Zuschnitte, Befestigungsmittel, Stoßverbinder und Ausgleich von Unebenheiten.	38,000 m	.....	.....
2.6.20	Außenecke Sockelabschlussprofil WDVS 80 mm Eckausbildung (Außenecken) für Sockelabschlussprofil wie zuvor beschrieben, mit Gehrungsschnitt, an Gebäudeecken, Leibungen etc.	4,000 St	.....	.....
2.6.30	WDVS Anputzleiste 2tlg. Anschluss des Wärmedämmverbundsystems an Fenster und Türen aus Aluminium und Kunststoff, für Außenanwendung, wind- und schlagregendicht, bewegungsfähig, gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, mit Anputzleiste, zweiteilig, aus Kunststoff, mit PE-Schaumklebeband, integriertem, komprimiertem Fugendichtband, Glasfasergewebestreifen, Schutzlasche, Putzanschlag, auf die Fenster- und Türrahmen aufkleben und vollflächig in Armierungsmörtel einbetten, einschließlich aller Zuschnitte, Eckausbildungen, Aktivieren des integrierten Fugendichtbandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche. Der Nachweis der Schlagregendichtigkeit ist durch einen Prüfbericht zu erbringen. Leibungstiefe: ca. 20 cm	11,000 m	.....	.....
2.6.40	Anschlussfugen Dichtband, Kellenschnitt Schlagregendichtes Abdichten von Anschlussfugen mit langsam expandierendem Fugendichtband aus vollimprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1, Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben, Dämmplatten press gegenstoßen, Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen, Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken, Kellenschnitt herstellen. Fugendichtband: nach Systemvorgabe, mind. 15/5-12	38,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.6.50	Gerüstankerlöcher verschließen, Silikonharzputz Gerüstankerlöcher im Wärmedämmverbundsystem mit Bekleidung aus Putz regendicht verschließen, im Zuge des Gerüstabbaus, Ausfüllen mit Wärmedämmstoff des verwendeten Systems sowie mit imprägniertem PU-Weichschaumstoff, Oberfläche art-, strukturgleich und farblich angleichen, Untergrund Wärmedämm-Verbundsystem, Dämmstoff Mineralwolle, Oberputz und Anstrich wie in der entsprechenden Position beschrieben.	140,000 St	.....	.....
Summe 2.6.		Profile, Anschlüsse, Details		.....
Summe 2.		WDVS		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Betonsanierungsarbeiten			
3.1.	Betonsanierung			
3.1.10	Schadstellen freistemmen 20 x 10 cm Aufstemmen von Schadstellen und labilen Bereichen an den Konsolen, Auflagern und in den Flächen der Schaftwände bis zum gesunden festen Untergrund einschl. Entstauben. Die Entsorgung des Bauschuttes ist mit einzukalkulieren. Stemmtiefe: bis 50 mm Schadstellengröße bis ca. 20 x 10 cm	15,000 St	.....	.....
3.1.20	Auffüttern Ausbruchstellen 20 x 10 cm Auffüttern von Ausbruchstellen mit einem kunststoffmodifizierten, 1-komponentigen Reparaturmörtel aus einem faserverstärkten Zementmörtel-Trockengemisch mit abgestimmter Sieblinie. Ausführung und Verbrauch gemäß Herstellervorgaben. Schichtdicke: ca. 50 mm Schadstellengröße bis ca. 20 x 10 cm	5,000 St	.....	.....
3.1.30	Hochdruckreinigung Betonoberflächen Hochdruckreinigung um labile Teile sowie Verunreinigungen restlos zu entfernen. Die Beseitigung/ Entsorgung der Strahlreste ist mit einzukalkulieren.	10,000 m ²	.....	.....
3.1.40	Bewehrungsstähe vorbereiten, Strahlen Freigelegte Bewehrung durch Strahlen mit geeignete Verfahren bis zu einem geeigneten Oberflächenvorbereitungsgrad vorbereiten. Bewehrungsstäbe Durchmesser: d= 16 bis 18 mm	10,000 m	.....	.....
3.1.50	Nachträglicher Korrosionsschutz Bewehrung Die freigelegten und vorbehandelten Bewehrungsstähe säubern und mit einem zugelassenen Korrosionsschutzanstrich in 2-maligem Auftrag vollflächig beschichten. Ausführung und Verbrauch gemäß Herstellervorgaben. Bewehrungsstäbe Durchmesser: d= 16 bis 18 mm	10,000 m	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.60	<p>Reprofilieren, Auftrag Feinspachtel/ Feinmörtel einschl. Schalung Reprofilieren der freigelegten und vorbereiteten Schadstellen durch das Aufbringen einer vollflächigen Reprofilierung und Egalisierung aus einem gebrauchsfertigen, kunststoffmodifizierten, hochsulfatbeständigen Feinspachtel / Feinmörtel. Arbeitsgänge: 2 1. Arbeitsgang: Egalisierung 2. Arbeitsgang: Dünnputz Leistung einschließlich vollflächigem Auftragen einer Grundierung gemäß Herstellervorgaben. Verbrauch, Untergrundvorbehandlung und Mindestschichtdicken sind gemäß Herstellervorgaben einzuhalten. In den EP sind alle notwendigen Schalungen mit einzukalkulieren. Schichtdicke: bis ca. 45 mm Schadstellengröße bis ca. 20 x 10 cm</p>	5,000 m ²	.....	.....
3.1.70	<p>Reprofilieren, Auftrag Feinspachtel/ Feinmörtel einschl. Schalung Reprofilieren der abgeplatzten Ränder von Betonabdeckungen auf vorhandenen Schornsteinköpfen durch das Aufbringen einer vollflächigen Reprofilierung und Egalisierung aus einem gebrauchsfertigen, kunststoffmodifizierten, hochsulfatbeständigen Feinspachtel / Feinmörtel. Arbeitsgänge: 2 1. Arbeitsgang: Egalisierung 2. Arbeitsgang: Dünnputz Leistung einschließlich vollflächigem Auftragen einer Grundierung gemäß Herstellervorgaben. Verbrauch, Untergrundvorbehandlung und Mindestschichtdicken sind gemäß Herstellervorgaben einzuhalten. In den EP sind alle notwendigen Schalungen mit einzukalkulieren. Plattendicke: bis ca. 60 mm Reprofilierung umlaufend.</p>	10,000 m	.....	.....
Summe 3.1.	Betonsanierung		.....	.....
Summe 3.	Betonsanierungsarbeiten		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
 LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

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

4. Schlosserarbeiten

4.1. Schlosserarbeiten

4.1.10 Ortsfeste Steigleiter mit Rückenschutzkorb, L= 5,20 m

Lieferung und Montage einer Steigleiter, einzügig, mit Rücken-
 schutzkorb gemäß DIN 18799, geprüft und zertifiziert nach
 DIN EN ISO 14122 und BG- Zertifikat.

Die Prüfbescheinigung ist der Bauakte beizulegen.

Alle Maße sind unbedingt vor Bestellung am Bau zu prüfen.

Leiter, Rückenschutzkorb, Wandbefestigung sowie alles
 Zubehörmateriel aus Stahl, feuerverzinkt.

Die Wandhalter sind entsprechend den statischen Erfordernissen
 zu bemessen und anzubauen.

Wandhalter für WDVS- Fassade bemessen mit Wandabstand
 ca. 250mm.

Befestigunguntergund: Stahlbeton, d= ca. 24 cm.

Abstand vom untersten Rückenschutzring bis zum Boden ca.
 2,20m.

Steigleiteranlage bestehend aus:

Holmprofile aus geschlossenen Rechteckrohrprofil
 (ca. 60x25mm)

Sprossen ca. 30x30mm, tritt- und rutschsicher

Steigmaß: 280 mm

Breite: 490 mm

Austrittsverlängerung für Überstieg über Dachtraufe L= ca.1,10m

Leiterlänge: ca. 5,20 m

1,000 St

4.1.20 Ausstiegsgeländer für ortsfeste Steigleiter

Lieferung und Montage von Ausstiegsgeländern passend zu der
 ortsfesten Steigleiter der Vorposition gemäß DIN 18799,
 für Dachflächen ohne Aufkantung.

Länge ca. 2,0m, an beiden Seiten der Steigleiter auskragend.

Befestigung auf Betonplatte gemäß Herstellervorgaben

4,000 m

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Summe 4.1.	Schlosserarbeiten		.....
	Summe 4.	Schlosserarbeiten		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 124 Kurt Mothes Straße 6
LV: 03 Abbruch, Maurer, Putz, WDVS, Betonsanierung, Sch..

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Stundenlohnarbeiten			
5.1.	Stundenlohnarbeiten			
5.1.10	Stundenlohn Facharbeiter Tagelohnstunden eines Facharbeiters für Arbeiten auf Anordnung der Bauleitung. Die Nachweise sind der örtl. BL im Original vorzulegen.	10,000 h	.....	.....
5.1.20	Stundenlohn Helfer Tagelohnstunden eines Helfers, sonst wie in der Vorposition beschrieben	10,000 h	.....	.....
Summe 5.1. Stundenlohnarbeiten			.....	.....
Summe 5. Stundenlohnarbeiten			.....	.....

