

Angebotsaufforderung

Projektdaten

Projekt: P25-007

PLZ/Ort:

Straße:

WOBAB RBS

15827 Blankenfelde- Mahlow

Käthe- Kollwitz- Straße 16

Vergabedaten

Art der Ausschreibung:

Datum der Angebotseröffnung:

Uhrzeit der Angebotseröffnung:

Zuschlagsfrist:

Öffentliche Ausschreibung

12.03.2026

09:00

Ausführungstermine

Ausführungsbeginn: (Soll)

Ausführungsende: (Soll)

06.04.2026

02.10.2026

Auftragsdaten

Auftraggeber:

Straße:

PLZ/Ort:

Wohnungsverwaltungs- und
Baugesellschaft Blankenfelde mbH

Käthe- Kollwitz- Straße 16

15827 Blankenfelde- Mahlow

Auftragnehmer:

Straße:

PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: Los 04

WDVS

Angebotssumme

Zu den Vergabe- und Vertragsbedingungen wird ein Nachlass

in Höhe von % gewährt

Angebotssumme netto abzüglich Nachlass

Zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer

Angebotssumme brutto:

Bei Einhaltung des vereinbarten Zahlungsziels wird ein Skonto

in Höhe von % gewährt

EUR

EUR

EUR

EUR

EUR

Angebotsaufforderung

Inhaltsverzeichnis

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
1.	Baustelleneinrichtung, Werk- und Montageplanung, Dokumentation	10
1.1.	Werk- und Montageplanung, Dokumentation	10
2.	Schutzmaßnahmen	13
2.1.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	13
2.2.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	14
3.	Rückbau Bestands- WDVS	15
3.1.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	15
3.2.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	18
4.	WDVS Arbeiten	21
4.1.	WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	21
4.2.	WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	32
5.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	43
5.1.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	43
5.2.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	48
6.	Fensteraußenbänke Lüftungsgitter Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	53
6.1.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	53
6.2.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	56
7.	WDVS Keller Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	58
7.1.	Kellerverschläge Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	58
7.2.	Kellerverschläge Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	59
7.3.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	60
7.4.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	62
8.	Zwischendachdämmung	64
8.1.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	64
8.2.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	65
9.	Stundenlohnarbeiten	66
9.1.	Stundenlohnarbeiten	66
	Zusammenstellung	67

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

ALLGEMEINE ANGABEN ZUR BAUSTELLE NACH DIN 18 299

Schallschutzmassnahmen von Wohnungen in Blankenfelde unter genutzen Bedingungen.

1.0 Veranlassung

Bei den nachfolgend ausgeschriebenen Leistungen handelt es sich um Schallschutzertüchtigungen an zwei Wohngebäuden des Geschosswohnungsbaus in Blankenfelde

Objekt: Wohngebäude
Rembrandtstraße 57-59
15827 Blankenfelde

2.0 Angaben zur baulichen Anlage

Bei den zu sanierenden Wohngebäuden handelt es sich um freistehende, fünfgeschossige, unterkellerte Gebäude in WBS70- Fertigteilbauweise der ehemaligen DDR. Fundamente, Wände und Geschossdecken sind aus Leichtbeton, Stahlbeton bzw. Spannbeton ausgeführt. Die Gebäude verfügen über keine Aufzüge.

3.0 Angaben zur Baustelle und zur Ausführung

Es ist geplant, die Gebäude partiell zu sanieren und schallschutztechnisch zu ertüchtigen. Die Maßnahmen bestehen hauptsächlich im Innenbereich aus einer Strangsanierung und dem Einbau von Lüftungsanlagen einschließlich der flankierenden baulichen Leistungen sowie im Außenbereich einer Fassaden- und Balkonsanierung mit Fensteraustausch. Zum Zeitpunkt der Umsetzung der Innenarbeiten wird keine Fassadenrüstung aufgebaut. Die Baumaßnahmen werden im bewohnten Zustand durchgeführt. Daraus resultierende Erschwernisse sind in die Angebotspreise einzukalkulieren. Aufgrund dessen sind bei dieser Baumaßnahme ein sehr hohes Maß an Zuverlässigkeit der Firmen zur Einhaltung der Terminabläufe sowie die Notwendigkeit einer Eigenkoordinierung mit den Mietern notwendig.

Auf dem Grundstück sind nur geringfügig Flächen zur Nutzung für die Baumaßnahme vorhanden. Diese werden in sehr eingeschränktem Maß für die Baustelleneinrichtung und Lagerflächen auf dem Parkplatz zur Verfügung gestellt. Die Oberflächen in diesen Bereichen sind gepflastert und müssen vom Auftragnehmer geschützt und nach Abschluß der Maßnahme in den Ursprungszustand zurückversetzt werden. Container können mit geeigneten Abdeckungen abgestellt werden.

Vor den Eingängen der Gebäude befindet sich jeweils eine Zuwegung, die von PKW's bzw. von Transportern bis 7,5 t befahren werden können. Diese Flächen können für kurzzeitige Be- und Entladenarbeiten genutzt werden. Das Parken auf diesen Flächen ist untersagt. Der Transport in die Wohnung kann nur über die Treppenhäuser erfolgen. Die verlängerten Transportwege und der Einsatz entsprechender Hilfsmittel sind dementsprechend einzuplanen und die Kosten in die entsprechenden Positionen mit einzukalkulieren.

Baustrom- und Bauwasseranschluss kann nur zentral im KG zur Verfügung gestellt werden. Daher sollten die zum Einsatz kommenden Handwerkzeug mit Akku betrieben werden bzw. hat der Auftragnehmer die notwendigen Verlängerungen selbst herzustellen, die Kosten dafür sind in die entsprechenden Positionen mit einzukalkulieren.

Unter Beachtung der Nutzung und Lage sind, insbesondere bezogen auf Lärm und Staub, die Vorschriften des Emissionsschutzgesetzes einzuhalten.

Besonderheiten/Umgebung/Besondere Anordnungen:

Die Baumaßnahme erfolgt in einem Wohngebiet. Die Zufahrt erfolgt über den Max-Liebermann-Ring / Carl-Spitzweg-Hof sowie über die Rembrandtstraße

Die Objekte liegen im unmittelbaren Einflussbereich des Flughafens Berlin-Brandenburg. Die Lärmschutzverordnung sowie das Emissionsschutzgesetz sind grundsätzlich zu beachten.

Lagerplatzmöglichkeiten und Verkehrsflächen sind auf dem Grundstück vorhanden und in Abstimmung mit der Bauleitung zu nutzen. Flächen auf dem Grundstück dürfen durch den AN nur nach ausdrücklicher

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

Genehmigung durch die Bauleitung in Anspruch genommen werden.

Materialanlieferungen sind mit den Nebengewerken abzustimmen und entsprechend dem Planablauf zu koordinieren.

3.1 Ausführung

Die Umbaumaßnahmen erfolgen im bewohnten, vermieteten Zustand.

Sämtliche daraus resultierenden Behinderungen und Mehraufwendungen sind in den Angebotspreisen zu berücksichtigen. Die Mieter sind weitestgehend in der Nutzung des gemieteten Bereiches nicht zu stören. Vor Beginn der jeweiligen Maßnahmen sind die bestehenden Raumeinbauten gegen Verschmutzung und Zerstörung in geeigneter Weise zu schützen und nach Fertigstellung der Arbeiten sowie jeweils zum Abschluss des Arbeitstages in den Ursprungszustand zu versetzen. Daraus resultierende Aufwendungen sind in die Angebotspreise einzukalkulieren.

Die ausgeschriebenen Leistungen werden in mehreren Bauabschnitten ausgeführt, der genaue Ablauf ist dem beigefügten Bauablauf zu entnehmen. Daraus folgt eine mehrmalige Wiederaufnahme der Arbeiten und Abschluss von Teilleistungen. Für die einzelnen Arbeitsbereiche wird jeweils eine Bauanlaufberatung durchgeführt. Die Teilnahme an dieser und an den wöchentlich stattfindenden Bauberatungen ist durch den AN abzusichern, auch wenn durch diesen keine Arbeiten in dieser Zeit durchgeführt werden. Daraus resultierende Aufwendungen sind in die Angebotspreise einzukalkulieren.

Aufgrund der engen Taktung der Arbeiten in den einzelnen Wohnungen und der dementsprechenden Disposition mit den Mietern sind die Abläufe tagweise genau einzuhalten.

Samstagsarbeit ist aus besonderen Gründen auf Anordnung des AG auszuführen, sofern sie im Voraus 24 Stunden vor beabsichtigtem Arbeitsantritt angeordnet wird. Besondere Gründe können u.a. sein: Nutzung der Bereiche während der Woche durch Anwesenheit der Mieter nur am Wochenende, sonstige terminliche Gründe.

Der Auftrag kann nur erteilt werden, wenn der Ausführungszeitraum gemäß beigefügtem Bauablaufplan gewährleistet werden kann. Dieser Ausführungszeitraum wird Vertragsbestandteil.

3.2 Auflagen und Vorgaben

Den Vorgaben der Bauleitung bezüglich der Bauzeiten und den Sicherheitsvorkehrungen ist zwingend Folge zu leisten.

Die Arbeitsbereiche, Lagerflächen und Transportwege sind wirksam abzusperren. Sauberkeit, Ordnung und Sicherheit sind jederzeit zu gewährleisten.

Vor Aufnahme der Arbeiten sind die Beschäftigten des AN durch seine Verantwortlichen aktenkundig über Arbeitsschutz und die besonderen örtlichen Bedingungen auf der Baustelle zu belehren. Die Baustellenordnung ist einzuhalten.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

1. Für die Ausführung gelten die Allgemeinen und Technischen-DIN Vorschriften der VOB, neueste Fassung, die Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften sowie UVV, Schutzmaßnahmen der betreffenden Berufsgenossenschaften.

2. Alle für den jeweiligen Leistungsbereich zutreffenden DIN-Normen und Entwürfe, einschließlich Gelbdrucken und Richtlinien der Deutschen Industrie, der Ausschüsse und Fachverbände sind in der jeweils gültigen Fassung zu beachten und anzuwenden. Darüber hinaus sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Insbesondere die
ATV DIN 18335 Stahlbauarbeiten
ATV DIN 18364 Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten
DIN 4102 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen,
DIN 4108 Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden
und DIN 4109 Schallschutz im Hochbau sind in den jeweils neuesten Fassungen zu berücksichtigen. Alle Anforderungen sind Mindestanforderungen. Ebenfalls sind die Vorschriften und Auflagen des Bauaufsichtsamtes zwingend einzuhalten.

3. Die Verarbeitungsrichtlinien der Baustoffhersteller sind bei der Ausführung zu beachten und einzuhalten. Sämtliche Bauteile sind vollkommen eben-, waage-, flucht- und lotgerecht sowie rechtwinklig auszuführen oder im vorgeschriebenen Gefälle exakt nach Meterriß zu erfolgen. Für Toleranzen gilt jeweils die neueste Ausgabe der DIN 18202 der einzelnen Gewerke.

4. Der Einheitspreis umfasst alle Arbeiten und Aufwendungen, die zur Erstellung einer vollständigen, handwerklich und technisch einwandfreien Ausführung der Leistung erforderlich sind, d.h. Liefern, Abladen, diebstahlsichere Lagerung, Transport auf der Baustelle, Einbau Verschnitt, Sicherung der Leistung, Wiedereinbau von Abschränkungen, Mehraufwendungen bei zeitlich getrennten Arbeitsgängen usw. Sollte der Bieter feststellen, dass die im Leistungsverzeichnis angegebene Leistung insoweit nicht vollständig ist oder dass einzelne Bereiche nicht ausreichend beschrieben sind bzw. Teile für eine komplette, funktionsfähige Leistung fehlen, so hat er hierauf bei der Angebotsabgabe hinzuweisen. Andernfalls sind alle Arbeiten, die zur gebrauchts- und funktionsfähigen Fertigstellung der Leistung benötigt werden, mit den Einheitspreisen abgegolten.

5. Falls nicht gesondert vermerkt, sind folgende Leistungen in die Einheitspreise einzukalkulieren:

5.1 Alle Flächen, Gegenstände, Einbauteile und dgl., die der Gefahr der Verunreinigung oder Beschädigung ausgesetzt sind, müssen durch Abdecken oder Abkleben ausreichend und in geeigneter Weise geschützt werden. Der Unternehmer haftet in vollem Umfang für Schäden, die auf unsachgemäße Abdeckung der zu schützenden Bauteile zurückgehen.

5.2 Vor Beginn der Arbeiten sind sämtliche vorhandene Bauteile auf Lot-, Flucht-, Waage- und Winkelgenauigkeit zu überprüfen. Alle Maße sind am Bauwerk zu nehmen. Abweichungen außerhalb der zulässigen Toleranzen sind dem AG unverzüglich mitzuteilen.

5.3 Metallteile und Befestigungsmittel sind in korrosionsbeständiger Ausführung herzustellen.

5.4 In die Preise sind grundsätzlich alle Aufwendungen und Kosten einzubeziehen, die sich aus der Einhaltung der allgemein für Bauarbeiten sowie für das Gewerk geltenden Unfallverhütungsvorschriften ergeben, soweit sie keine Besonderen Leistungen darstellen.

5.5 Die Herstellung von arbeitsschutztechnisch erforderlichen Abdeckungen und Umwehrungen, die Vorhaltung während der eigenen Benutzungszeit und das Belassen zur Nutzung durch andere Unternehmer sowie das Entfernen belassener Abdeckungen und Umwehrungen von Öffnungen nach Aufforderung durch die Bauleitung ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

5.6 Aufenthalts- und Lagerräume für das eigene Personal werden durch den AG nicht zur Verfügung gestellt. Sollten diese notwendig werden, so hat der AN diese eigenverantwortlich außerhalb des Geländes des AG zu beschaffen und die entsprechenden Kosten in den Pauschalpreis Baustelleneinrichtung einzurechnen.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

5.7 Werkstatt- und Montageplanung/ Zeichnungen

Der AN fertigt vor Ausführung seiner Arbeiten mittels CAD eine Werkstatt- und Montageplanung/Zeichnungen an, die die zu erbringenden Leistungen insbesondere in Bezug auf folgende Inhalte umfänglich darstellen:

- Lage,
- alle statisch relevanten Anschlüsse, Verbindungen, Halterungen, Befestigungen, Absteifungen, Verankerungen, Auflager,
- Detailausbildungen,
- Höhen bzw. Anschlusshöhen,
- Fugenplan und -arten, Stöße, Teilungen, Verlegerichtungen,
- Aufteilungen, Befestigungspunkte und -linien,
- Querschnitte, Dimensionierungen, Bemaßungen,
- Revisionsöffnungen,
- Dehnungs- und Montagestöße,
- Montagelastfälle, Bau-, Transport- und Zwischenzustände,
- Lashaken und -ösen/ Anhängelasten,

Zur Werkstatt- und Montageplanung gehört - soweit erforderlich - auch die Erstellung einer prüffähigen Ausführungsstatik mit allen erforderlichen statischen Nachweisen als Einzel- und Systemnachweise, die rechtzeitig zur Prüfung einzureichen sind.

Bei der Planung sind die hohen gestalterischen Anforderungen des AG höher zu werten als die Effizienz des Materialeinsatzes des AN. Material- oder verschnittoptimierte Planungen sind nicht akzeptabel, wenn damit gestalterische Einschränkungen einhergehen.

Der AN ist für die korrekte Dimensionierung der Bauteile allein verantwortlich. Eventuell vom AG in den Ausschreibungsunterlagen oder Plänen getätigte Bemessungen oder Querschnittsangaben verstehen sich nur als Kalkulationshilfe und sind vom AN alleinverantwortlich zu verifizieren.

Die Anfertigung der Zeichnungen des AN erfolgt mittels CAD und wird im Format DWG und PDF an den AG übergeben. Soweit erforderlich sind zusätzlich die Zeichnungen in 3-facher Papierausgabe gefaltet zu übergeben.

Mit den Zeichnungen sind dem AG die bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse und -zulassungen aller Produkte, die solche Zulassungen benötigen, zu übergeben.

5.8 Dokumentation

Nach Ausführung der Leistungen bzw. gemäß dem Bauablaufplan oder bei vorzeitiger Abforderung der Unterlagen durch überwachende Organe, ist eine Dokumentation 2-fach in Papier und 1-fach Digital auf einen Datenträger, vom Auftragnehmer zu erstellen und den AG zu übergeben.

Diese muss mindestens folgende Unterlagen enthalten:

- Fachunternehmerbescheinigung auch von Nachunternehmer
- Bautagesberichte
- Übereinstimmungserklärungen und Verwendungsnachweisen von Bauarten, Bausätze und Anlagen
- Leistungserklärungen von Bauprodukten
- Lieferscheine aller Produkte sowie die CE- Produktkennzeichnungen von den Verpackungen auf der Baustelle
- allgemeine Nachweise von der Ausführung wZB. Auszugsnachweis von verwendeten Dübeln, Verdichtungsnachweise bei Erdarbeiten usw.
- Berechtigungsnachweise für die wZB. Schweißnachweise,
- Werkstatt- und Montageplanung/Zeichnungen

Und alle weitere Unterlagen die von den überwachenden Organen wie Prüfsachverständigen und der Bauaufsicht abgefordert werden.

5.9 Werden Gerüste bauseits bereitgestellt, so können sie unter der Voraussetzung der Verkehrssicherheit vom Auftragnehmer auf eigene Gefahr benutzt werden. Gerüste sind sauberzuhalten (Schmutz, Staub, Bauschutt) und arbeitstäglich zu reinigen. Sie sind grundsätzlich in dem Zustand zurückzugeben wie sie übernommen worden sind. Die Kosten sind Bestandteil der Preise. Das Anbringen von Schwenkarmaufzügen u. dgl. darf nur an den dafür vorgesehenen Punkten und nach Abstimmung mit dem Aufsteller der Gerüste

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

oder mit der Bauleitung erfolgen

5.10 Ausführungsplanung

Dem Auftragnehmer werden die für das jeweilige Gewerk notwendigen Ausführungspläne und Details gemäß Planliste digital als pdf-Dateien zur Verfügung gestellt. Die Plott- und Kopierkosten sind bis einschl. Index 3 in die Einheitspreise einzukalkulieren.

5.11 Die Arbeitsabschnitte sind in Abhängigkeit der Witterungsverhältnisse so zu wählen, dass die Dichtigkeit des Gebäudes und die komplette Ableitung des Regenwassers zu allen Zeiten ausnahmslos gewährleistet ist. Eventuell erforderliche temporäre Massnahmen sind einzuplanen und über die Einheitspreise abgegolten.

5.12 Metallteile und Befestigungsmittel sind in korrosionsbeständiger Ausführung herzustellen.

5.13 In die Preise sind grundsätzlich alle Aufwendungen und Kosten einzubeziehen, die sich aus der Einhaltung der allgemein für Bauarbeiten sowie für das Gewerk geltenden Unfallverhütungsvorschriften ergeben, soweit sie keine Besonderen Leistungen darstellen.

5.14 Die Herstellung von arbeitsschutztechnisch erforderlichen Abdeckungen und Umwehrungen, die Vorhaltung während der eigenen Benutzungszeit und das Belassen zur Nutzung durch andere Unternehmer sowie das Entfernen belassener Abdeckungen und Umwehrungen von Öffnungen nach Aufforderung durch die Bauleitung ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

5.15 Aufenthalts- und Lagerräume werden durch den AG nicht zur Verfügung gestellt. Sollten diese notwendig werden, so hat der AN diese eigenverantwortlich außerhalb des Geländes des AG zu beschaffen und die entsprechenden Kosten in die Einheitspreise einzurechnen.

5.16 Baustrom- und Bauwasseranschluss kann nur zentral zur Verfügung gestellt und der Auftragnehmer hat für seine Arbeiten notwendige Unterverteilungen bzw. Verlängerung bis 100 m zu seinen eigenen Lasten herzustellen. Der Baustromanschluss ist begrenzt auf 32 A. Wenn Geräte mit höheren Stromverbrauch benötigt werden ist die Stromversorgung eigenverantwortlich zu regeln und die daraus entstehenden Mehrkosten in die entsprechenden Einheitspreise mit einzukalkulieren

6 Beanstandungen an Vorleistungen können nur geltend gemacht werden, wenn Sie unverzüglich und schriftlich vor Ausführungsbeginn der eigenen Leistung dem AG angezeigt werden. Eine spätere Beanstandung kann nicht anerkannt werden.

7 Die Ausführung wird in mehreren Abschnitten verlangt werden. Die Arbeitsläufe sind mit dem AG abzustimmen. Arbeitsaufnahmen und Unterbrechungen können durch den AG jederzeit angewiesen werden. Eine gesonderte Vergütung hierzu erfolgt nicht. Jeder AN hat sich mit den anderen Unternehmern auf der Baustelle selbst abzustimmen.

8 Fallen Arbeiten an, die im LV nicht oder anders ausgeschrieben sind, so ist vor Arbeitsbeginn ein Preis schriftlich mit dem AG, der auf der Kalkulation das Hauptangebotes beruht zu vereinbaren.

9 Sollen Bauprodukte zum Einsatz kommen, die nicht in der Bauregelliste aufgeführt werden oder sollen Bauarten, Bausätze und Anlagen zum Einsatz kommen, die keine Technischen Baubestimmungen oder allgemeine anerkannten Regeln der Technik entsperchen. So hat der Auftragnehmer nach Auftragserteilung und ca. 14 Tage vor Beginn der Arbeiten die Verwenbarkeit durch Vorlage von Nachweisen, wie Allgemeine bauaufsichtlichen Zulassungen oder Allgemeine bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen, nachzuweisen und auf der Baustelle vorzuhalten.

10 Sofern nicht nach Text oder Zeichnung beschrieben, sind sämtliche Detailpunkte vor der Montage mit der Bauleitung abzusprechen. Prospekte und Zeichnungen des Herstellers sind auf Anforderung vorzulegen.

11 Jeder Auftragnehmer ist verpflichtet, Tagesberichte mit Angaben der ausgeführten Leistungen, Personalstärken, Wetterbedingungen, usw. anzufertigen. Diese sind wöchentlich der örtlichen Bauleitung zu übergeben.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

12 Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die Baustelle in einem sauberen Zustand zu halten, insbesondere den von seinen Arbeiten anfallenden Bauschutt, Verpackungsmaterial und Abfälle sowie Verunreinigungen nach Erbringung der Bauleistung zu beseitigen. Abfälle sind getrennt zu beseitigen nach dem neuen Abfallgesetz. Sollte der AN seiner Pflicht zur Schuttbeseitigung nicht in ausreichendem Maße nachkommen, ist der AG berechtigt, nach einmaliger fruchtloser Aufforderung eine andere Firma mit der Schuttbeseitigung zu Lasten des AN zu beauftragen.

13. Auf die Gleichwertigkeit der angebotenen Produkte gegenüber den ausgeschriebenen Fabrikaten wird besonderes Augenmerk gelegt. Sie ist durch Vorlage entsprechender Muster und der technischen Daten beim Vergabegespräch nachzuweisen.

TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN STUNDENLOHNARBEITEN

Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf ausdrückliche Anordnung der Bauleitung ausgeführt werden. Die Stundenzettel sind der Bauleitung spätestens einen Tag nach der Ausführung der Arbeiten zur Unterschrift vorzulegen. Polierstunden werden nur anerkannt, wenn eine Beaufsichtigung der Stundenlohnarbeiten ausdrücklich gefordert wurde bzw. die Arbeiten direkt durch den Polier ausgeführt werden mussten.

Jeglicher Aufwand für Anfahrten, Wegezeiten, Kilometer-Geld, Ablösungen und ähnliches werden nicht gesondert vergütet. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sowie Erschwerniszuschläge sind nicht in die Stundenverrechnungssätze mit einzubeziehen, sondern, sofern sie nicht schon als Teilleistungsposition im Leistungsverzeichnis enthalten sind, im Bedarfsfall zu vereinbaren und gesondert nachzuweisen.

Der Bieter erklärt, daß der Stundenverrechnungssatz unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurde und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gilt.

ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen

ZTV-1. Systembindung

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

Ist dies nicht der Fall, kann der Bauherr / Investor umfangreich Ansprüche geltend machen.

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

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

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

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

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

ZTV-3. Verarbeitungsbedingungen

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

Die Mindestverarbeitungstemperaturen der Materialien dürfen in keinem Fall unterschritten werden.

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

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

Farbübereinstimmungen und Farbabweichungen gemäß BFS Merkblatt Nr. 25.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

1.	Baustelleneinrichtung, Werk- und Montageplanung, Dokumentation			
----	---	--	--	--

1.1.	Werk- und Montageplanung, Dokumentation			
------	--	--	--	--

1.1.10.	Baustelleneinrichtung f. eigene Leistungen			
---------	---	--	--	--

Baustelleneinrichtung f. eigene Leistungen, dazu gehört und ist mit einzukalkulieren;

Einrichten und Räumen der Baustelle sowie Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen des AN. Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, Lager- und Arbeitsplätze, Beleuchtung, Einrichtungen die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistung erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und, soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert beschrieben wird, betriebsfertig aufstellen, einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen sind herzustellen. Die Kosten für Vorhaltung, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen sind einzurechnen. Einrichten, Räumen und Vorhalten von Wege- u. Lagerflächen oder Lagerräumen sind einzukalkulieren.

Die Vorhaltung gilt über die gesamte Bauzeit

1,000 psch

.....

1.1.20.	Musterfläche, Dübelnachweis, Untergrundprüfung			
---------	---	--	--	--

Musterfläche:

Anlegen einer Qualitätssicherungsfläche durch den AN anhand eines Planungsdetails. Die technische Begleitung und Dokumentation erfolgt durch einen Mitarbeiter des gewählten Systemherstellers z.B.: Sto

Dübelnachweis:

Nachweis der Dübelmenge/m² gemäß Nachweis nach DIN EN 1991-1-4

Für einen Nachweis der Dübelmengen/m² ist eine Ausführungsplanung mit Ermittlung der statisch erforderlichen Dübelmenge in Abhängigkeit des Untergrundes und des aufzubringenden Wärmedämm-Verbundsystemes zu erstellen.

Untergrundprüfung:

Der Auftragnehmer hat den Untergrund für seine Leistungen auf Eignung und Tragfähigkeit vor jeder Beschichtungsmaßnahme selbst zu überprüfen. Er hat dem Auftraggeber jegliche Bedenken gegen die vorgegebene Art der Ausführung unverzüglich schriftlich mitzuteilen, wenn diese den Beschaffenheiten des

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Untergrundes nicht entsprechen. Die entsprechenden Technischen Merkblätter des Systemherstellers sind zu beachten. Bei den Mengen, die im Leistungsverzeichnis angegeben sind, handelt es sich um ca.-Werte. Eine genaue Massenermittlung für die Planung, Ausführung und Abrechnung hat durch den Auftragnehmer zu erfolgen. Untergrund prüfen - klebegeeigneter Untergrund - WDVS kleben und dübeln Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweist. Die dauerhafte Verträglichkeit zwischen einer eventuell vorhandene Beschichtung und dem Klebemörtel prüfen. Mit dem Klebemörtel dürfen Unebenheiten bis maximal 2 cm/m, bei StoTherm Cell bis maximal 1 cm/m ausgeglichen werden.	1,000 psch		.....
1.1.30.	Beprobung Bestands WDVS Beprobung Bestands WDVS zur chemisch analytischen Untersuchung und Auswertung. Inklusive Ergebnisauswertung.	1,000 psch		.....
1.1.40.	Dokumentation Dokumentation Nach Ausführung der Leistungen bzw. gemäß dem Bauablaufplan oder bei vorzeitiger Abforderung der Unterlagen durch überwachende Organe, ist eine Dokumentation 2-fach in Papier und 1-fach Digital auf einen Datenträger, vom Auftragnehmer zu erstellen und den AG zu übergeben. Diese muss mindestens folgende Unterlagen enthalten: - Fachunternehmerbescheinigung auch von Nachunternehmer - Bautagesberichte (Genauigkeit täglich) - Übereinstimmungserklärungen und Verwendungsnachweisen von Bauarten, Bausätze und Anlagen - Leistungserklärungen von Bauprodukten - Lieferscheine aller Produkte sowie die CE-Produktenkennzeichnungen von den Verpackungen auf der Baustelle - allgemeine Nachweise von der Ausführung wzb. Auszugsnachweis von verwendeten Dübeln, Verdichtungsnachweise bei Erdarbeiten usw. - Berechtigungsnachweise für die wzb. Schweißnachweise, - Werkstatt- und Montageplanung/Zeichnungen Und alle weitere Unterlagen die von den überwachende Organe wie Prüfeningenieure und der Bauaufsicht abgefordert werden. .	1,000 psch		.....
Summe 1.1.		Werk- und Montageplanung,...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

Summe 1.	Baustelleneinrichtung, Werk-...			
----------	---------------------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

2.	Schutzmaßnahmen			
-----------	------------------------	--	--	--

2.1.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
-------------	--	--	--	--

2.1.10.	Fensterflächen durch Abkleben schützen Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutzung und Beschädigung.			
----------------	--	--	--	--

	600,000 m2		
--	------------	-------	-------

2.1.20.	Abdecken und Abkleben sonstiger Bauteile Abdecken und Abkleben angrenzender Bauteile wie z.B. Türelemente, Vordächer u.dgl. sowie verschiedener Öffnungen mit geeigneten Materialien. Die Abdeckmaterialien werden nach Abschluss der Arbeiten entfernt und entsorgt.			
----------------	--	--	--	--

	150,000 m2		
--	------------	-------	-------

2.1.30.	Unterboden und Dachflächen schützen Abdecken des unmittelbaren Arbeitsbereiches mit Schutzfolie, welche wind- und wetterbedingt durch Klebebänder bzw. einer Verschnürung befestigt wird. Der Arbeitsplatz wird mit besonders starker Folie geschützt, sodass bei Schmutzanfall eine Belästigung vermieden wird. Die Abdeckmaterialien werden nach Abschluss der Arbeiten entfernt und entsorgt.			
----------------	--	--	--	--

	350,000 m2		
--	------------	-------	-------

Summe 2.1.	Schutzmaßnahmen Fenster u...			
-------------------	-------------------------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

2.2.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
-------------	--

2.2.10. Fensterflächen durch Abkleben schützen

Anbringen, Unterhalten und Beseitigen einer gegen Staub und Spritznebel dichten, transparenten Folienabklebung auf Fenster- und Türflächen zum Schutz von Blend- und Flügelrahmen sowie Glasflächen gegen Verschmutzung und Beschädigung.

600,000 m2		
------------	-------	-------

2.2.20. Abdecken und Abkleben sonstiger Bauteile

Abdecken und Abkleben angrenzender Bauteile wie z.B. Türelemente, Vordächer u.dgl. sowie verschiedener Öffnungen mit geeigneten Materialien.
Die Abdeckmaterialien werden nach Abschluss der Arbeiten entfernt und entsorgt.

150,000 m2		
------------	-------	-------

2.2.30. Unterboden und Dachflächen schützen

Abdecken des unmittelbaren Arbeitsbereiches mit Schutzfolie, welche wind- und wetterbedingt durch Klebebänder bzw. einer Verschnürung befestigt wird. Der Arbeitsplatz wird mit besonders starker Folie geschützt, sodass bei Schmutzanfall eine Belästigung vermieden wird. Die Abdeckmaterialien werden nach Abschluss der Arbeiten entfernt und entsorgt.

350,000 m2		
------------	-------	-------

Summe 2.2.	Schutzmaßnahmen Fenster u...	
-------------------	-------------------------------------	-------

Summe 2.	Schutzmaßnahmen	
-----------------	------------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

3.	Rückbau Bestands- WDVS			
-----------	-------------------------------	--	--	--

3.1.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
-------------	---	--	--	--

3.1.10.	Rückbau Bestands- WDVS Vorhandenes, altes WDVS demontieren und fachgerecht entsorgen. Rückbau des alten, bzw. schadhaften Wärmedämm-Verbundsystems bestehend aus: - EPS- Wärmedämmplatten: Dicke: '' cm - Dübel + Kleber/ Kleberbatzen - Armierungsschicht - Schlussbeschichtung - Zubehör-Bauteilen - Lüftungsgittern Rückstandsloses maschinelles oder manuelles Entfernen des alten WDVS mit geeigneten Werkzeugen. Der Untergrund ist so herzustellen, dass ein neues WDVS angebracht werden kann: - fest, fett- und staubfrei - klebegeeignet - ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln Anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.	2.470,000 m2		
----------------	--	--------------	-------	-------

3.1.20.	Vorhandene Laibungen entfernen, 3-4cm Vorhandene Laibungen aus Oberputz, EPS- Dämmung, Kleber und Eckschutzarmierung vollständig entfernen, Nach erfolgtem Rückbau der Laibungen ist der vorgefundene Untergrund von anhaftenden Restmaterial (Klebereste etc.) zu befreien, mit einem geeigneten Besen gründlich abzukehren und trocken zu reinigen, die Oberflächen sind zu entstauben, lose Materialien sind restlos zu entfernen. Schichtdicke ca. 3 cm bis 4 cm Einschl. in Container transportieren und fachgerecht nach Materialien getrennt entsorgen. (Entsorgungsnachweis ist vorzulegen).	950,000 m		
----------------	--	-----------	-------	-------

3.1.30.	Entsorgung Laibungen 4-6 cm Entfernung, Entsorgung von Laibungen,			
----------------	--	--	--	--

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Schichtdicke > 4 cm bis 6 cm			
	Zum Nachweis an die Bauüberwachung im Vorfeld			
		350,000 m	.....	.....
3.1.40.	Rückbau Armierungs/ Putzschicht Schaftwände Rückbau und entfernung des Putzaufbaus auf den Balkonschaftwänden außen. Rückstandsloses maschinelles oder manuelles Entfernen des Bestands- Putzaufbaus mit geeigneten Werkzeugen. Der Untergrund ist so herzustellen, dass ein neues WDVS angebracht werden kann: - fest, fett- und staubfrei - klebegeeignet - ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln Anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.			
		200,000 m2	.....	.....
3.1.50.	Hochdruckreinigung der Fassade und Loggien Reinigen des Untergrundes mit Hochdruck-Wasserstrahl zur vollflächigen Entfernung von Verunreinigungen, Schmutz, Staub und lose anhaftenden Substanzen von mineralischen Untergründen. Die Druckeinstellung richtet sich jeweils nach dem Zustand des Untergrundes. Es muss ein sauberer und tragfähiger Untergrund entstehen. Nach der Reinigung ist eine ausreichende Trocknung zu gewährleisten. Im Preis einzukalkulieren sind alle Maßnahmen zum Auffangen des anfallenden Wassers sowie der notwendigen Entsorgung der abgetragenen Stoffe.			
		2.500,000 m2	.....	.....
3.1.60.	Fallrohre + Einläufe demontieren, entsorgen Demontage/ Entsorgung von Balkonfallrohren aus Kunststoff Länge ca. 2,85 m, Durchmesser ca. 80 mm, inkl. aller Form- und Verbindungsstücke, Befestigungselemente und Einläufe, Arbeitshöhe bis 3,0 m über Fußboden. Inklusive Einläufe demontieren und Entsorgen Ort: Loggien/Balkone			
		50,000 Stck	.....	.....
3.1.70.	Schneiden Stürze Hauseingangstüren Schneiden und Entfernen des Betonsturzes der Hauseingangstüren um eine lichte Höhe nach Fertigstellung WDVS von mindestens 2m zu erreichen.			

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Höhe Schnitt ca 4 cm.			
	inklusive Abtransport und Entsorgung, sowie aller Nebenleistungen.			
	Abrechnung nach Stück Hauseingangstür.			
		10,000 Stck	.....	.....
3.1.80.	Schneiden Stürze Treppenhausfenster			
	Schneiden Stürze Treppenhausfenster			
	Schneiden und Entfernen des Betonsturzes der Treppenhausfenster			
	Höhe Schnitt ca 4 cm.			
	Länge ca.100 cm			
	inklusive Abtransport und Entsorgung, sowie aller Nebenleistungen.			
	Abrechnung nach Stück Treppenhausfenster			
		35,000 Stck	.....	.....
Summe 3.1.	Rückbau Bestands- WDVS G...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

3.2.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B			
-------------	---	--	--	--

3.2.10. Rückbau Bestands- WDVS

Vorhandenes, altes WDVS demontieren und fachgerecht entsorgen.

Rückbau des alten, bzw. schadhaften Wärmedämm-Verbundsystems bestehend aus:

- EPS- Wärmedämmplatten: Dicke: '

.....' cm

- Dübel + Kleber/ Kleberbatzen
- Armierungsschicht
- Schlussbeschichtung
- Zubehör-Bauteilen
- Lüftungsgittern

Rückstandsloses maschinelles oder manuelles Entfernen des alten WDVS mit geeigneten Werkzeugen.

Der Untergrund ist so herzustellen, dass ein neues WDVS angebracht werden kann:

- fest, fett- und staubfrei
- klebegeeignet
- ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln

Anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

2.470,000 m2

3.2.20. Vorhandene Laibungen entfernen, 3-4cm

Vorhandene Laibungen aus Oberputz, EPS- Dämmung, Kleber und Eckschutzarmierung vollständig entfernen,

Nach erfolgtem Rückbau der Laibungen ist der vorgefundene Untergrund von anhaftenden Restmaterial (Klebereste etc.) zu befreien, mit einem geeigneten Besen gründlich abzukehren und trocken zu reinigen, die Oberflächen sind zu entstauben, lose Materialien sind restlos zu entfernen.

Schichtdicke ca. 3 cm bis 4 cm

Einschl. in Container transportieren und fachgerecht nach Materialien getrennt entsorgen. (Entsorgungsnachweis ist vorzulegen).

950,000 m

3.2.30. Entsorgung Laibungen 4-6 cm,

Entfernung, Entsorgung von Laibungen, Schichtdicke > 4 cm bis 6 cm

Zum Nachweis an die Bauüberwachung im Vorfeld

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

		350,000 m		
--	--	-----------	-------	-------

3.2.40. Rückbau Armierungs/ Putzschicht Schaftwände

Rückbau und entfernung des Putzaufbaus auf den Balkonschaftwänden außen.

Rückstandsloses maschinelles oder manuelles Entfernen des Bestands- Putzaufbaus mit geeigneten Werkzeugen. Der Untergrund ist so herzustellen, dass ein neues WDVS angebracht werden kann:

- fest, fett- und staubfrei
- klebegeeignet
- ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln

Anfallendes Material ist vollständig zu sammeln und gemäß den gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

		200,000 m2		
--	--	------------	-------	-------

3.2.50. Hochdruckreinigung der Fassade und Loggien

Reinigen des Untergrundes mit Hochdruck-Wasserstrahl zur vollflächigen Entfernung von Verunreinigungen, Schmutz, Staub und lose anhaftenden Substanzen von mineralischen Untergründen.

Die Druckeinstellung richtet sich jeweils nach dem Zustand des Untergrundes. Es muss ein sauberer und tragfähiger Untergrund entstehen. Nach der Reinigung ist eine ausreichende Trocknung zu gewährleisten. Im Preis einzukalkulieren sind alle Maßnahmen zum Auffangen des anfallenden Wassers sowie der notwendigen Entsorgung der abgetragenen Stoffe.

		2.500,000 m2		
--	--	--------------	-------	-------

3.2.60. Fallrohre + Einläufe demontieren, entsorgen

Demontage/ Entsorgung von Balkonfallrohren aus Kunststoff Länge ca. 2,85 m, Durchmesser ca. 80 mm, inkl. aller Form- und Verbindungsstücke, Befestigungselemente und Einläufe, Arbeitshöhe bis 3,0 m über Fußboden. Inklusive Einläufe demontieren und Entsorgen

Ort: Loggien/Balkone

		40,000 Stck		
--	--	-------------	-------	-------

3.2.70. Schneiden Stürze Hauseingangstüren

Schneiden und Entfernen des Betonsturzes der Hauseingangstüren um eine lichte Höhe nach Fertigstellung WDVS von mindestens 2m zu erreichen.

Höhe Schnitt ca 4 cm.

inklusive Abtransport und Entsorgung, sowie aller

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Nebenleistungen.			
	Abrechnung nach Stück Hauseingangstür.			
		8,000 Stck	.....	.....
3.2.80.	Schneiden Stürze Treppenhausfenster			
	Schneiden Stürze Treppenhausfenster			
	Schneiden und Entfernen des Betonsturzes der Treppenhausfenster			
	Höhe Schnitt ca 4 cm.			
	Länge ca.100 cm			
	inklusive Abtransport und Entsorgung, sowie aller Nebenleistungen.			
	Abrechnung nach Stück Treppenhausfenster			
		28,000 Stck	.....	.....
Summe 3.2.	Rückbau Bestands- WDVS G...			.....
Summe 3.	Rückbau Bestands- WDVS			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

4.	WDVS Arbeiten			
-----------	----------------------	--	--	--

4.1.	WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
-------------	---	--	--	--

4.1.10. Universalgrundierung auf Acrylatbasis

Wässrige Universalgrundierung auf Acrylatbasis auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen sowie abgewitterte, tragfähige Altbeschichtungen liefern und auftragen.

Grundierung darf keinen Film bilden.

Produkteigenschaften:
Oberflächenverfestigend, wasserabweisend, gutes Eindringvermögen, saugfähigkeitsregulierend, haftvermittelnd.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

3.140,000 m2			
--------------	-------	-------	--

4.1.20. Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - 12 cm

Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - Plattendicke = 12 cm

Hartschaum EPS 032 WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Hartschaum EPS 032 nach EN 13163, Anwendungstyp WDV nach DIN 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN 4102, Euroklasse E nach EN 13501-1, den Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen.
Offene Fugen mit Füllschaum ausschäumen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen.
Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m²

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.170,000 m2			
--------------	-------	-------	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

4.1.30. höhere Dämmstoffdicken 14 cm ????

höhere Dämmstoffdicken

Erhöhung der Dämmstoffdicke um 2,00cm
Dämmstoffdicke gesamt: .14,00 cm
Die Erhöhung der Dämmstoffdicke ist im Vorfeld bei der Bauüberwachung anzuzeigen.
Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

600,000 m2		
------------	-------	-------

4.1.40. Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle

Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle

Horizontal umlaufender Brandriegel
Steinwollgedämmplatten 035 als horizontal umlaufenden Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 12 cm gemäß ausführungsplanung
maximalen Abstand von 50 cm zwischen Unterkante Sturz und Unterkante Brandriegel gemäß Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Die Brandriegel werden mittig gedübelt.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

650,000 lfm		
-------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

4.1.50. Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle Sockel

Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle Sockel

Horizontal umlaufender Brandriegel
Steinwollgedämmplatten 035 als horizontal umlaufenden
Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 25 cm gemäß
ausführungsplanung angleichen an die Hauptfassade.
maximalen Abstand von 50 cm zwischen Unterkante Sturz
und Unterkante Brandriegel gemäß Allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem
Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162,
Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch
verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für
rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche,
Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm²,
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K,
Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem
Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Die Brandriegel werden mittig gedübelt.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press
gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle
ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des
Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Plattendicke 22 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

160,000 lfm		
-------------	-------	-------

4.1.60. Perimeterdämmung umlaufend Sockel

Perimeterdämmung umlaufend

Perimeterdämmplatte
Perimeterplatte PS30SE,
WLG 035, ca.
Plattendicke ca.: 22 cm
konstruktiv verdübelt und vollflächig
verklebt mit wasserdichtem
Dispersionsspachtel im
Fassadensystem beschichten

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

Höhe ca.: 28 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

160,000 lfm

.....

4.1.70. Vertikal laufender Brandriegel

Vertikal laufender Brandriegel

Steinwolledämmplatten 035 als horizontal umlaufenden Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 12 cm gemäß ausführungsplanung
Brandriegel gemäß Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

100,000 lfm

.....

4.1.80. Vertikalfugen Loggienwände ausstopfen

Ausstopfen der Vertikalfugen an den Loggiaußenwänden mittels mineralwolle.

Fugenbreite bis 3cm

180,000 lfm

.....

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 WOBAB RBS
LV: Los 04 WDVS

Währung: EUR

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

4.1.90. Fensterlaibungen/ Stürze

Laibungen

Ausführung mit Dämmstoff WLG 0,21

z.B. Wärmedämmung (StoDämmplatte Resol, WLG 021),
Armierungsschicht (StoLevell Novo) und Gewebe sowie
Schlussbeschichtung mit Farbanstrich auf Laibungen von
Öffnungen, Aussparungen und Nischen liefern und herstellen.

Dämmstoff, Kleber, Armierungsmasse, Gewebe,
Schlussbeschichtung, Farbanstrich: wie vor.

Laibungstiefe: ca. '

.....'cm

Dämmstoffdicke '

.....'cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.000,000 m

4.1.100. Armierung mit Gewebe

Armierung mit Gewebe

Klebe- und Armierungsmörtel/ Unterputz mit alkalibeständigem
Glasfasergewebe liefern und vollflächig als Armierungsschicht
auftragen und eben abziehen.

Klebe- und Armierungsmörtel volldeckend auf
Wärmedämmplatte auftragen, Glasfasergewebe eindrücken
und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.

Zusätzliche Diagonalarmierung an Ecken der Öffnungen und
Eckkantenausbildungen gemäß separater Positionen.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

4.1.110. Egalisationsspachtel

Egalisationsspachtelung für mineralischen Feinputz

Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisationsspachtelung liefern und auftragen.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.470,000 m2

4.1.120. Durchbrüche Loggiaplatten schließen

Schließen der Durchbrüche in Loggia-Deckenplatten, nach erfolgter Demontage der Fallrohre (gesonderte Position), einschl. Schalung.

Die Oberflächenstruktur der sichtbaren Flächen ist den angrenzenden Betonflächen anzupassen.

Verschluß mit Estrich/Beton 0-8 mm, C25/30, C30

Einzelabmessungen ca. 200 cm² Fläche.

Plattendicke: ca. 15 bis 20 cm

50,000 Stck

4.1.130. Durchbrüche Balkondecken spachteln

Bestandsdurchbrüche für die alten Regenleitungen spachteln und zur Balkondecke egalisieren.

50,000 Stck

4.1.140. Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe

Zusätzliche Armierungsschicht mit Panzergewebe im stoßgefährdeten Bereich, zur normalen Systemarmierung liefern und vollflächig auftragen.

Schlagfestigkeit von 10 Joule gemäß ETA.

Vor der normalen Systemarmierung Armierungsmasse auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen, alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und planspachteln.

Panzergewebe: Bündig aneinanderstoßen, Gewebestöße nicht überlappen. In den Herstellerichtlinien entsprechend, Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung, Armierungsmasse ansatzfrei ausziehen.

Nach Abbinden Herstellerichtlinien entsprechend, der Armierungsmasse ausführen der normalen Systemarmierung gemäß separater Position.

Anwendung in den Eingangstürbereichen

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

50,000 m2

.....

4.1.150.

Diagonalarmierung - Pfeil

Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen
Armierungsmörtel - Pfeil passend zum System

Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen
mineral. Armierungsmasse - Pfeil liefern und anbringen.

Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe
als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung.
Armierungsmörtel wie vor.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.000,000 Stck

.....

4.1.160.

Putzgrund

Gefüllter, pigmentierter, organischer Voranstrich, für
nachfolgende organische und Siliconharz- Beschichtungen
liefern und auftragen.

Produkteigenschaften:
Haftvermittelnd, saugfähigkeitregulierend, verlängert die offene
Zeit bei der Putzverarbeitung, CO2- und
wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, pigmentiert,
Untergrundfarbton angleichend.

Nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit
Bewitterung.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

.....

4.1.170.

Organischer Oberputz

Organischer Oberputz

Organischer Oberputz,

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

liefern, auftragen und strukturieren.
 Produkteigenschaften: hoch wasserdampfdurchlässig, hoch wasserabweisend, witterungsbeständig

Struktur: Kratzputz
 Korn: 2mm,

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

4.1.180.

Fassadenfarbe

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe, mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische, nicht elastische Untergründe als Zwischen- und Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:

Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808, sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO₂- und wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung, spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbton gemäß Farbkonzept

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

4.1.190.

Farbakzente gemäß Farbkonzept

Fassadenfarbe Farbakzente gemäß Farbkonzept

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe, mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische, nicht elastische Untergründe als Zwischen- und Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:

Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808, sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO₂- und wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung, spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbtöne gemäß Farbkonzept

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 WOBAB RBS
LV: Los 04 WDVS

Währung: EUR

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

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

520,000 m2

.....

.....

4.1.200. Fassadenfarbe Loggien

Fassadenfarbe Loggien

Fassadenfarbe Farbakzente gemäß Farbkonzept

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe,
mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders
ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische,
nicht elastische Untergründe als Zwischen- und
Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:

Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des
Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808,
sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO2- und
wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung,
spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbtöne gemäß Farbkonzept

Betreffend die Loggien:

Seitenwände, Fassadenwand und Decke

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

920,000 m2

.....

.....

4.1.210. Anstrich Sockel

Sockelbereich reinigen,
Naturkies im Traufbereich beiseite legen und nach
Beschichtung wieder befüllen.

Sockelflächen passend grundieren und 2x farbig gemäß
beschichten.

Inklusive Laibungen Kellerfenster.

Untergrund Buntsteinputz

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

	190,000 m2			
--	------------	--	--	--

4.1.220. Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 14 cm

Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 14 cm

Steinwollplatte WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Steinwollplatten 034 nach EN 13162,
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,034 W/(m*K),
 Brandverhalten:
 Klasse A1 gemäß EN 13501-1, Schmelzpunkt: > +1000 °C,
 Abreißfestigkeit ≥ 5 kN/m², mineralisch, diffusionsoffen, kein Glimmen
 gemäß EN 16733, beidseitig vorbeschichteten
 Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten,
 mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.
 Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen.
 Offene Fugen mit Steinwolle ausstopfen. Unebenheiten mit
 einem Schleifbrett abschleifen.
 Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m²

Einbauort Giebel Mülltonnenstellplatz

Plattendicke 14 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

	450,000 m2			
--	------------	--	--	--

4.1.230. Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 16 cm

Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 16 cm

Steinwollplatte WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Steinwollplatten 034 nach EN 13162,
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,034 W/(m*K),
 Brandverhalten:
 Klasse A1 gemäß EN 13501-1, Schmelzpunkt: > +1000 °C,
 Abreißfestigkeit ≥ 5 kN/m², mineralisch, diffusionsoffen, kein Glimmen
 gemäß EN 16733, beidseitig vorbeschichteten
 Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten,
 mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.
 Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle ausstopfen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen. Plattenrand: stumpf inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m² Einbauort Giebel Mülltonnenstellplatz Plattendicke 16 cm Angebotenes Fabrikat/ Typ: '' (vom Bieter einzutragen)	120,000 m2	.....	.....
Summe 4.1.	WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

4.2. WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B

4.2.10. Universalgrundierung auf Acrylatbasis

Wässrige Universalgrundierung auf Acrylatbasis auf mineralische und organische Untergründe und Beschichtungen sowie abgewitterte, tragfähige Altbeschichtungen liefern und auftragen.

Grundierung darf keinen Film bilden.

Produkteigenschaften:
Oberflächenverfestigend, wasserabweisend, gutes Eindringvermögen, saugfähigkeitsregulierend, haftvermittelnd.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

3.140,000 m2

4.2.20. Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - 12 cm

Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - Plattendicke = 12 cm

Hartschaum EPS 032 WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Hartschaum EPS 032 nach EN 13163, Anwendungstyp WDV nach DIN 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN 4102, Euroklasse E nach EN 13501-1, den Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen.
Offene Fugen mit Füllschaum ausschäumen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen.
Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m²

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.170,000 m2

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

4.2.30. Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - 14 cm
Hartschaum EPS 032 kleben und dübeln - Plattendicke = 14 cm

Hartschaum EPS 032 WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Polystyrol-Hartschaum EPS 032 nach EN 13163, Anwendungstyp WDV nach DIN 4108-10, FCKW-frei, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/m*K, schwerentflammbar nach DIN 4102, Euroklasse E nach EN 13501-1, den Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Füllschaum ausschäumen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen.
Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m²

Plattendicke 14 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '
.....'

(vom Bieter einzutragen)

600,000 m2		
------------	-------	-------

4.2.40. Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle
Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle

Horizontal umlaufender Brandriegel
Steinwollgedämmplatten 035 als horizontal umlaufenden Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 12 cm gemäß ausfühungsplanung
maximalen Abstand von 50 cm zwischen Unterkante Sturz und Unterkante Brandriegel gemäß Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162, Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm², Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K, Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

Die Brandriegel werden mittig gedübelt.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press
gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle
ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des
Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

650,000 lfm

4.2.50. Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle Sockel

Horizontal umlaufender Brandriegel Steinwolle Sockel

Horizontal umlaufender Brandriegel
Steinwollgedämmplatten 035 als horizontal umlaufenden
Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 25 cm gemäß
ausführungsplanung angleichen an die Hauptfassade.
maximalen Abstand von 50 cm zwischen Unterkante Sturz
und Unterkante Brandriegel gemäß Allgemeiner
bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem
Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162,
Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch
verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für
rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche,
Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm²,
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K,
Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem
Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Die Brandriegel werden mittig gedübelt.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press
gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle
ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des
Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Plattendicke 22 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

.....'

(vom Bieter einzutragen)

160,000 lfm

4.2.60. Perimeterdämmung umlaufend Sockel

Perimeterdämmung umlaufend

Perimeterdämmplatte
 Perimeterplatte PS30SE,
 WLG 035, ca. 22 cm
 konstruktiv verdübelt und vollflächig
 verklebt mit wasserdichtem
 Dispersionsspachtel im
 Fassadensystem beschichten

Höhe ca.: 28cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

160,000 lfm

4.2.70. Vertikal laufender Brandriegel

Vertikal laufender Brandriegel

Steinwollgedämmplatten 035 als horizontal umlaufenden
 Brandriegel bei EPS-Dämmung mit Schichtdicke 12 cm gemäß
 ausführungsplanung
 Brandriegel gemäß Allgemeiner
 bauaufsichtlicher Zulassung mit systemzugehörigem
 Klebemörtel liefern, verkleben und dübeln. 2,5 St/ lfm

Wärmedämmplatten aus Steinwolle nach DIN EN 13162,
 Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10, mit hoch
 verdichteter Oberfläche zum Putz vorbeschichtet für
 rationelle Verarbeitung. Faserrichtung parallel zur Oberfläche,
 Abreißfestigkeit mind. 0,005 N/mm²,
 Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m*K,
 Brandklasse A1 nach DIN EN 13501-1, mit systemzugehörigem
 Klebemörtel vollflächig auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten mindestens 20 cm hoch, planeben und press
 gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle
 ausfüllen.

Anschlussfugen sowie die Verstärkung des
 Kantenbereiches bei Stürzen, gemäß separater Position.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

Plattendicke 12 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

100,000 lfm

4.2.80. Vertikalfugen Loggienwände ausstopfen

Ausstopfen der Vertikalfugen an den Loggienaussenwänden mittels Mineralwolle.

Fugenbreite bis 3cm

180,000 lfm

4.2.90. Fensterlaibungen/ Stürze

Laibungen

Ausführung mit Dämmstoff WLG 0,21

z.B. Wärmedämmung (StoDämmplatte Resol, WLG 021), Armierungsschicht (StoLevell Novo) und Gewebe sowie Schlussbeschichtung mit Farbanstrich auf Laibungen von Öffnungen, Aussparungen und Nischen liefern und herstellen.

Dämmstoff, Kleber, Armierungsmasse, Gewebe, Schlussbeschichtung, Farbanstrich: wie vor.

Laibungstiefe: ca. '

.....'cm

Dämmstoffdicke '

.....'cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.000,000 m

4.2.100. Armierung mit Gewebe

Armierung mit Gewebe

Klebe- und Armierungsmörtel/ Unterputz mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig als Armierungsschicht auftragen und eben abziehen.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

Klebe- und Armierungsmörtel volldeckend auf Wärmedämmplatte auftragen, Glasfasergewebe eindrücken und planspachteln. Gewebestöße 10 cm überlappen.

Zusätzliche Diagonalarmierung an Ecken der Öffnungen und Eckkantenausbildungen gemäß separater Positionen.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

4.2.110. Egalisationsspachtel

Egalisationsspachtelung für mineralischen Feinputz

Zweite Lage Armierungsmörtel (wie vor, jedoch ohne Gewebe) auf Armierungsschicht als Egalisationsspachtelung liefern und auftragen.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.470,000 m2

4.2.120. Durchbrüche Loggiaplatten schließen

Schließen der Durchbrüche in Loggia-Deckenplatten, nach erfolgter Demontage der Fallrohre (gesonderte Position), einschl. Schalung.

Die Oberflächenstruktur der sichtbaren Flächen ist den angrenzenden Betonflächen anzupassen.

Verschluß mit Estrich/Beton 0-8 mm, C25/30, C30

Einzelabmessungen ca. 200 cm² Fläche.

Plattendicke: ca. 15 bis 20 cm

40,000 Stck

4.2.130. Durchbrüche Balkondecken spachteln

Bestandsdurchbrüche für die alten Regenleitungen spachteln und zur Balkondecke egalisieren.

40,000 Stck

4.2.140. Zusätzliche Armierung mit Panzergewebe

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

Zusätzliche Armierungsschicht mit Panzergewebe im stoßgefährdeten Bereich, zur normalen Systemarmierung liefern und vollflächig auftragen.

Schlagfestigkeit von 10 Joule gemäß ETA.

Vor der normalen Systemarmierung Armierungsmasse auf Wärmedämmplatten volldeckend auftragen, alkalibeständiges Panzergewebe eindrücken und planspachteln.
Panzergewebe: Bündig aneinanderstoßen, Gewebestöße nicht überlappen. In den Herstellerichtlinien entsprechend, Übergangsbereichen zur Fläche ohne Panzerarmierung, Armierungsmasse ansatzfrei ausziehen.

Nach Abbinden Herstellerichtlinien entsprechend, der Armierungsmasse ausführen der normalen Systemarmierung gemäß separater Position.

Anwendung in den Eingangstürbereichen

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

50,000 m2

4.2.150. Diagonalarmierung - Pfeil

Diagonalarmierung an Ecken von Öffnungen
Armierungsmörtel - Pfeil passend zum System

Diagonalarmierung an Ecken von Gebäudeöffnungen
mineral. Armierungsmasse - Pfeil liefern und anbringen.

Armierungspfeil 40 x 33 cm aus Glasfasergewebe
als zusätzliche Verstärkung unter der normalen Armierung.
Armierungsmörtel wie vor.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

900,000 Stck

4.2.160. Putzgrund

Gefüllter, pigmentierter, organischer Voranstrich, für nachfolgende organische und Siliconharz- Beschichtungen liefern und auftragen.

Produkteigenschaften:
Haftvermittelnd, saugfähigkeitregulierend, verlängert die offene Zeit bei der Putzverarbeitung, CO2- und

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

wasserdampfdurchlässig, alkalibeständig, pigmentiert,
Untergrundfarbton angleichend.

Nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit
Bewitterung.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

4.2.170. **Organischer Oberputz**

Organischer Oberputz

Organischer Oberputz,
liefern, auftragen und strukturieren.
Produkteigenschaften: hoch wasserdampfdurchlässig, hoch
wasserabweisend, witterungsbeständig

Struktur: Kratzputz
Korn: 2mm,

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

4.2.180. **Fassadenfarbe**

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe,
mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders
ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische,
nicht elastische Untergründe als Zwischen- und
Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:
Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des
Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808,
sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO₂- und
wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung,
spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbton gemäß Farbkonzept

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

2.770,000 m2

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 WOBAB RBS
LV: Los 04 WDVS

Währung: EUR

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

4.2.190. Farbakzente gemäß Farbkonzept

Fassadenfarbe Farbakzente gemäß Farbkonzept

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe,
mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders
ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische,
nicht elastische Untergründe als Zwischen- und
Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:

Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des
Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808,
sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO₂- und
wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung,
spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbtöne gemäß Farbkonzept

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

460,000 m2

4.2.200. Fassadenfarbe Loggien

Fassadenfarbe Loggien

Fassadenfarbe Farbakzente gemäß Farbkonzept

Echte Siliconharz-Fassadenfarbe,
mit erhöhtem verkapseltem Filmschutz, besonders
ergebnissicher, robust, außen, auf mineralische und organische,
nicht elastische Untergründe als Zwischen- und
Schlussbeschichtung liefern und 2 x auftragen.

Produkteigenschaften:

Strukturerhaltend; echte Siliconharzfarbe (ca. 50% des
Gesamtbindemittelanteils) nach Norm FDT 30-808,
sehr gut deckend; hoch wasserabweisend; hoch CO₂- und
wasserdampfdurchlässig; geringe Verschmutzungsneigung,
spannungsarmes, gleichmäßiges Trocknungsverhalten.

Farbtöne gemäß Farbkonzept

Betreffend die Loggien:

Seitenwände, Fassadenwand und Decke

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

860,000 m2

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

4.2.210.	Anstrich Sockel Sockelbereich reinigen, Naturkies im Traufbereich beiseite legen und nach Beschichtung wieder befüllen. Sockelflächen passend grundieren und 2x farbig gemäß beschichten. Inklusive Laibungen Kellerfenster. Untergrund Buntsteinputz Angebotenes Fabrikat/ Typ: '' (vom Bieter einzutragen)	170,000 m2		
-----------------	---	------------	-------	-------

4.2.220.	Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 14 cm Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 14 cm Steinwollplatte WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m Wärmedämmplatten aus Steinwollplatten 034 nach EN 13162, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,034 W/(m*K), Brandverhalten: Klasse A1 gemäß EN 13501-1, Schmelzpunkt: > +1000 °C, Abreißfes- tigkeit $\geq 5 \text{ kN/m}^2$, mineralisch, diffusionsoffen, kein Glimmen gemäß EN 16733, beidseitig vorbeschichteten Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben. Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10 Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle ausstopfen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen. Plattenrand: stumpf inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m ² Einbauort Giebel Mülltonnenstellplatz Plattendicke 14 cm Angebotenes Fabrikat/ Typ: '' (vom Bieter einzutragen)	450,000 m2		
-----------------	--	------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

4.2.230. Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 16 cm

Steinwollplatte 034 kleben und dübeln 16 cm

Steinwollplatte WDV mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben. Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Steinwollplatten 034 nach EN 13162, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,034 W/(m*K), Brandverhalten: Klasse A1 gemäß EN 13501-1, Schmelzpunkt: > +1000 °C, Abreißfestigkeit ≥ 5 kN/m², mineralisch, diffusionsoffen, kein Glimmen gemäß EN 16733, beidseitig vorbeschichtetden Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben. Anwendungstyp WAP-zg nach DIN 4108-10

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen. Offene Fugen mit Steinwolle ausstopfen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen. Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis Kalkulation 4 St/ m²

Einbauort Giebel Mülltonnenstellplatz

Plattendicke 16 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

120,000 m2		
------------	-------	-------

Summe 4.2.	WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58...	
-------------------	-------------------------------------	-------

Summe 4.	WDVS Arbeiten	
-----------------	----------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

5.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B			
-----------	---	--	--	--

5.1.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
-------------	---	--	--	--

5.1.10. Sockelprofil mit Tropfkante

Alu-Sockelprofil liefern und anbringen,
als horizontalen Abschluss der Dämmplatten im WDVS.
Waage- und fluchtgerechte Befestigung der Profile auf den
Kelleraußenwänden (WBS 70 Betonfertigteile),
mit Schlagdübeln, Abstand gemäß Hertsellervorschriften,
einschl. Sockelprofilverbinder,
einschl. Abstandhalter zum Ausgleich von Unebenheiten im
Untergrund,
einschl. sämtlicher Zuschnittarbeiten an Innen-/Außenecken etc.

Befestigung: 3 Dübel/m, Dübeltyp entsprechend dem
Wandbaustoff. (Unebenheiten können mit Unterlegscheiben
o.ä. ausgeglichen werden)

Dämmplatten auf die Kunststoff-Winkelschiene aufsetzen.
Sockelprofil zwischen Startschiene und Fassadendämmung
einschieben. Das integrierte Glasfasergewebe in die
Armierungsmasse einbetten. Flächenarmierungsgewebe bis zur
Innenkante der Tropfnase führen und einbetten. Verbindung der
Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder.

Ausladung ca 25,00 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

190,000 m			
-----------	-------	-------	--

5.1.20. Sockelprofil oberhalb Balkondächer

Sockelprofil oberhalb Balkondächer

Ausladung ca. 14,00 cm

Alu-Sockelprofil liefern und anbringen,
als horizontalen Abschluss der Dämmplatten im WDVS.
Waage- und fluchtgerechte Befestigung der Profile auf den
Kelleraußenwänden (WBS 70 Betonfertigteile),
mit Schlagdübeln, Abstand gemäß Hertsellervorschriften,
einschl. Sockelprofilverbinder,
einschl. Abstandhalter zum Ausgleich von Unebenheiten im
Untergrund,
einschl. sämtlicher Zuschnittarbeiten an Innen-/Außenecken etc.

Befestigung: 3 Dübel/m, Dübeltyp entsprechend dem
Wandbaustoff. (Unebenheiten können mit Unterlegscheiben

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

o.ä. ausgeglichen werden)

Dämmplatten auf die Kunststoff-Winkelschiene aufsetzen.
 Sockelprofil zwischen Startschiene und Fassadendämmung
 einschieben. Das integrierte Glasfasergewebe in die
 Armierungsmasse einbetten. Flächenarmierungsgewebe bis zur
 Innenkante der Tropfnase führen und einbetten. Verbindung der
 Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder.

Ausladung ca. 14,00 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

40,000 m

5.1.30. Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

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

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

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.800,000 m

5.1.40. Dehnfugenprofil inklusive Abdeckung

Dehnfugenprofil inklusive Abdeckprofil

zur Ausbildung von Gebäudedehnfugen 20-30 mm liefern und
 bei ebenen Wandflächen einbauen.

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen
 Fugendichtung für Gebäudedehnfugen in ebenen Wandflächen
 mit Dehnfugenprofil E, bestehend aus zwei
 Kunststoffeckschutzschienen, Glasfasergewebe und
 gewebeverstärkter Fugenschlaufe.
 - Gleichmäßige lotrechte Fuge in der Dämmschicht offenlassen

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

(2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen).
 - Fugenflanken und Dämmplatten, ca. 15 cm beidseits der Fugenkante, mit Armierungsmasse beschichten.
 - Dehnfugenprofil in Armierungsschicht einbetten. Dabei Profile von unten nach oben setzen, 2 cm überlappen.
 - Beim Anbringen der Armierungsschicht und Schlussbeschichtung, das Dehnfugenprofil gegen Verunreinigungen schützen (z.B. Styroporstreifen in die Fugenschlaufe legen).

Dehnfugenbreite 20-30 mm (Abmessungen entsprechend den zu erwartenden Bewegungen, nach Angabe des Statikers.)

Profil: Weiß, Fugenschlaufe: Dunkelgrau inklusive Abdeckung

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

40,000 m

5.1.50. Fenster-, Türanschluss/Anputzleiste

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

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

- Kunststoffleiste, selbstklebend
- integriertem, komprimiertem Fugendichtband
- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)
- Schutzlasche
- Putzanschlag

Schlagregendicht ≥ 600 Pa., entspricht Klasse A gemäß VPDM-Merkblatt.

Auswahlkriterien gemäß aktuellem Technischen Merkblatt beachten.

Aktivieren des integrierten Fugendichtbandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.250,000 m

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

5.1.60.

Attikaprofil montieren

Anschlussprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe zum Anschluss an Attikaabdeckungen bei Fassadendämmsystemen zur Absicherung des hochdringenden Regenwassers liefern und auf der Fassade unter dem Attikablech in die Armierungsmasse einbetten.

Stöße sind mit dem Klipselement zu versehen und Dichtklebeband auf Rückseite (siehe Verarbeitungsanleitung) stoßüberbrückend zu fixieren.

An den Ecken das Attikaprofil-Eckstück einbauen. Das Flächengewebe sorgfältig und exakt bis an die Putzkante des Attikaprofiles anarbeiten.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

	190,000 m		
--	-----------	-------	-------

5.1.70.

Putztrennprofil Loggiawände

Putztrennprofil Loggiawände

Putztrennprofil aus Kunststoff mit integrierten Glasfasergewebe, zwei Abzugskanten und variabler Winkelauswahl, liefern und fluchtrecht in die Armierungsmasse einspachteln.

Bauteil: Loggiawände außen länge ca.: 1,20 m

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

	50,000 Stck		
--	-------------	-------	-------

5.1.80.

Fugenbänder an Stoßfugen

Fugenbänder an Stoßfugen

Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem Weichschaumstoff, schlagregendicht nach DIN 18542 BG1.

Fugendichtband liefern und an der Fugenflanke vorkleben.

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Dämmplatten press gegenstoßen. Armierungsschicht bis zum Fugenrand führen. Fugendichtband mit Schlussbeschichtung überdecken. Kellenschnitt herstellen. Ausdehnungsbreite bis 6mm Einbauort: Stoßfugen an Loggiawänden innen und Außen Angebotenes Fabrikat/ Typ: '' (vom Bieter einzutragen)	650,000 m	.....	.....
Summe 5.1.		Einbauteile/ Profile Gebäudet...		.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

5.2.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
-------------	---

5.2.10. Sockelprofil mit Tropfkante

Alu-Sockelprofil liefern und anbringen, als horizontalen Abschluss der Dämmplatten im WDVS. Waage- und fluchtgerechte Befestigung der Profile auf den Kelleraußenwänden (WBS 70 Betonfertigteile), mit Schlagdübeln, Abstand gemäß Hertsellervorschriften, einschl. Sockelprofilverbinder, einschl. Abstandhalter zum Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund, einschl. sämtlicher Zuschnittarbeiten an Innen-/Außenecken etc.

Befestigung: 3 Dübel/m, Dübeltyp entsprechend dem Wandbaustoff. (Unebenheiten können mit Unterlegscheiben o.ä. ausgeglichen werden)

Dämmplatten auf die Kunststoff-Winkelschiene aufsetzen. Sockelprofil zwischen Startschiene und Fassadendämmung einschieben. Das integrierte Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Flächenarmierungsgewebe bis zur Innenkante der Tropfnase führen und einbetten. Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder.

Ausladung ca 25,00 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

170,000 m		
-----------	-------	-------

5.2.20. Sockelprofil oberhalb Balkondächer

Sockelprofil oberhalb Balkondächer

Ausladung ca. 14,00 cm

Alu-Sockelprofil liefern und anbringen, als horizontalen Abschluss der Dämmplatten im WDVS. Waage- und fluchtgerechte Befestigung der Profile auf den Kelleraußenwänden (WBS 70 Betonfertigteile), mit Schlagdübeln, Abstand gemäß Hertsellervorschriften, einschl. Sockelprofilverbinder, einschl. Abstandhalter zum Ausgleich von Unebenheiten im Untergrund, einschl. sämtlicher Zuschnittarbeiten an Innen-/Außenecken etc.

Befestigung: 3 Dübel/m, Dübeltyp entsprechend dem Wandbaustoff. (Unebenheiten können mit Unterlegscheiben o.ä. ausgeglichen werden)

Dämmplatten auf die Kunststoff-Winkelschiene aufsetzen.

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

Sockelprofil zwischen Startschiene und Fassadendämmung einschieben. Das integrierte Glasfasergewebe in die Armierungsmasse einbetten. Flächenarmierungsgewebe bis zur Innenkante der Tropfnase führen und einbetten. Verbindung der Sockelprofile mittels Sockelleistenverbinder.

Ausladung ca. 14,00 cm

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

30,000 m

5.2.30. Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

Kantenschutz - Gewebewinkel Standard

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

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

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.600,000 m

5.2.40. Dehnfugenprofil inklusive Abdeckung

Dehnfugenprofil inklusive Abdeckprofil

zur Ausbildung von Gebäudedehnungen 20-30 mm liefern und bei ebenen Wandflächen einbauen.

Herstellen einer schlagregendichten und elastischen Fugendichtung für Gebäudedehnungen in ebenen Wandflächen mit Dehnfugenprofil E, bestehend aus zwei Kunststoffeffektschutzschienen, Glasfasergewebe und gewebeverstärkter Fugenschlaufe.

- Gleichmäßige lotrechte Fuge in der Dämmschicht offenlassen (2-3 mm Armierungsauftrag an den Fugenflanken berücksichtigen).
- Fugenflanken und Dämmplatten, ca. 15 cm beidseits der Fugenkante, mit Armierungsmasse beschichten.
- Dehnfugenprofil in Armierungsschicht einbetten. Dabei Profile

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

von unten nach oben setzen, 2 cm überlappen.
 - Beim Anbringen der Armierungsschicht und
 Schlussbeschichtung, das Dehnfugenprofil gegen
 Verunreinigungen schützen (z.B. Styroporstreifen in die
 Fugenschlaufe legen).

Dehnfugenbreite 20-30 mm (Abmessungen entsprechend den zu erwartenden Bewegungen, nach Angabe des Statikers.)

Profil: Weiß, Fugenschlaufe: Dunkelgrau inklusive Abdeckung

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

30,000 m		
----------	-------	-------

5.2.50. Fenster-,Türanschluss/Anputzleiste

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

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

- Kunststoffleiste, selbstklebend
- integriertem, komprimiertem Fugendichtband
- Glasfasergewebestreifen (entsprechend der bauaufsichtl. System-Zulassung)
- Schutzlasche
- Putzanschlag

Schlagregendicht ≥ 600 Pa., entspricht Klasse A gemäß VPDM-Merkblatt.

Auswahlkriterien gemäß aktuellem Technischen Merkblatt beachten.

Aktivieren des integrierten Fugendichtbandes nach Fertigstellung der Putzarbeiten durch Entfernen der Schutzlasche.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

1.350,000 m		
-------------	-------	-------

5.2.60. Attikaprofil montieren

Anschlussprofil aus Kunststoff mit integriertem Glasfasergewebe zum Anschluss an Attikaabdeckungen bei

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

Fassadendämmsystemen zur Absicherung des hochdringenden Regenwassers liefern und auf der Fassade unter dem Attikablech in die Armierungsmasse einbetten.

Stöße sind mit dem Klipselement zu versehen und Dichtklebeband auf Rückseite (siehe Verarbeitungsanleitung) stoßüberbrückend zu fixieren.

An den Ecken das Attikaprofil-Eckstück einbauen. Das Flächengewebe sorgfältig und exakt bis an die Putzkante des Attikaprofiles anarbeiten.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

170,000 m

5.2.70. Putztrennprofil Loggiawände

Putztrennprofil Loggiawände

Putztrennprofil aus Kunststoff mit integrierten Glasfasergewebe, zwei Abzugskanten und variabler Winkelauswahl, liefern und fluchtrecht in die Armierungsmasse einspachteln.

Bauteil: Loggiawände außen länge ca.: 1,20 m

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

40,000 Stck

5.2.80. Fugenbänder an Stoßfugen

Fugenbänder an Stoßfugen

Schlagregendichtes Abdichten der Anschlussfugen mit schnell expandierendem Fugendichtband aus seitenflächig imprägniertem 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.

Ausdehnungsbreite bis 6mm

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
 LV: Los 04

WOBAB RBS
 WDVS

Währung: EUR

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

Einbauort: Stoßfugen an Loggiawänden innen und Außen

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

520,000 m

.....

Summe 5.2. Einbauteile/ Profile Gebäudet...

.....

Summe 5. Einbauteile/ Profile Gebäudet...

.....

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007
LV: Los 04

WOBAB RBS
WDVS

Währung: EUR

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

6.	Fensteraußenbänke Lüftungsgitter Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B			
----	---	--	--	--

*** Ausführungsbeschreibung 1

Allgemeine Systembeschreibung Fensterbank

Allgemeine Systembeschreibung Fensterbank

Außenfensterbänke:

Außenfensterbänke (Brüstungsfenster), Aluminium-natur, mit seitlichen Abschlüssen aus Kunststoff, einschl. Entdröhnungsschicht, 3-fach gekantet, mit vorderer Abkantung als Tropfkante, mit hinterer Aufkantung, mit seitlicher Aufkantung, Breite und Höhe der Abkantungen entsprechend Systemdetails Fenster, Aufkantung mit Anschluss-Dichtungsprofil, einschl. Schleppfolie bzw. EPDM-Folie.

Verdeckte Befestigung, im Neigungswinkel von ≥ 5 Grad befestigen, Oberfläche anodisch oxidiert DIN 17611.

Bei Fensterbänken mit einer Ausladung > 150 mm ist die vordere Kante der Fensterbank mit entsprechenden Konstruktionen gegen Abknicken zu sichern. Die Fensterbank ist auf der Unterseite mit einer Antidröhnmasse (Baustoffklasse B1 nach DIN 4102) von ca. 1,5 mm Dicke zu beschichten. Der Anteil der beschichteten Fläche darf 50% der Gesamtfläche nicht unterschreiten.

Fensterbänke sind grundsätzlich so auszubilden, dass Schlagregenwasser sicher nach außen über die Fassade abgeleitet wird und kein Wasser in das Gebäude bzw. die Wärmedämmungen eindringen kann. Die Ableitung muss so erfolgen, dass eine Verschmutzung der Fassade weitgehend vermieden wird. Endstücke sind grundsätzlich in schlagregendichter Ausführung zu realisieren. Die Neigung der Attikaverkleidungen sowie der Fensterbänke darf 5° nicht unterschreiten. Der Überstand der Abtropfkanten über der Vorderkante der fertigen Fassade soll mindestens 30-40 mm betragen. Der Überstand darf 20 mm entsprechend den Richtlinien für die Planung und Ausführung von Dächern mit Abdichtungen - Flachdachrichtlinien nicht unterschreiten. Die Befestigung ist grundsätzlich nach statischen Erfordernissen auszuführen, sowie sind thermisch bedingte Längenänderungen durch ausreichende Dehnungsmöglichkeiten sicherzustellen.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'
(vom Bieter einzutragen)

6.1.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
------	---	--	--	--

6.1.10.	Außenfensterbänke ca. 1800 mm			
---------	-------------------------------	--	--	--

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
Abkantung 40 mm
Länge: ca. 1800 mm

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS**
Währung: EUR

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

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,
 inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht.
 InklusiveFensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig

Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.

50,000 Stck

6.1.20. Außenfensterbänke ca. 900 mm

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
 Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
 Abkantung 40 mm
 Länge: ca. 900 mm

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,
 inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht.
 InklusiveFensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig

Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.

132,000 Stck

6.1.30. Außenfensterbänke ca. 1060 mm Treppenhaus

Außenfensterbänke ca. 1060 mm

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
 Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
 Abkantung 40 mm
 Länge: ca. 900 mm

Für Treppenhausfenster

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,
 inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht.
 InklusiveFensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig

Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.

35,000 Stck

6.1.40. Austrittstufe Balkon liefern, montieren

Balkonaustritt vor Ort aufmessen, liefern und montieren,
 Natursteinplatte, rutschhemmend, mit Tropfkante
 an bauseits hergestellten und abgedichteten Unterbau
 montieren. Ausführung gemäß Detail D-05.
 Abmessungen:

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

- Länge ca. 900 mm
- Dicke ca. 20 mm
- Breite ca. 300

Hinweis:

Die Ausführung der Leistung erfolgt in Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung und dem Gewerk Abdichtung. Die unterschiedlichen Zeitpunkte der Leistungserbringung sind in den Einheitspreis einzukalkulieren, so können das Aufmaß/ Montage erst nach Abschluß der Abdichtungsarbeiten im Austrittsbereich erfolgen.

50,000 Stck		
-------------	-------	-------

6.1.50. Lüftungsgitter einbauen, Abm. ca. 90 x 450 mm

Lüftungsgitter für Kaltdachkonstruktion, zum Schutz vor Insekten, Kleintieren und Vögeln, aus witterungsfestem Kunststoff, weiß, Lochanteil: ca. 50 %, inkl. Befestigungssetz für WDVS, Abmessung: ca. 90 mm x 450 mm

Dazu das WDVS einschneiden und die Öffnungen im WDVS herstellen. anfallendes Material entsorgen.

Lüftungsgitter wie oben beschrieben liefern und fachgerecht in vorhandene Öffnungen einsetzen, einschl. ausfüllen des Anschlussbereich mit PU-Fugendichtstoff.

60,000 Stck		
-------------	-------	-------

Summe 6.1.	Fensteraußenbänke Gebäude...	
-------------------	-------------------------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

6.2.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
-------------	--

6.2.10.	Außenfensterbänke ca. 1800 mm
----------------	--------------------------------------

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
 Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
 Abkantung 40 mm
 Länge: ca. 1800 mm

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,
 inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht.
 InklusiveFensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig

inklusive Schutzmaßnahmen für weitere Arbeiten am WDVS

Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.

40,000 Stck		
-------------	-------	-------

6.2.20.	Außenfensterbänke ca. 900 mm
----------------	-------------------------------------

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
 Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
 Abkantung 40 mm
 Länge: ca. 900 mm

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,
 inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht.
 InklusiveFensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig

inklusive Schutzmaßnahmen für weitere Arbeiten am WDVS

Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.

128,000 Stck		
--------------	-------	-------

6.2.30.	Außenfensterbänke ca. 1060 mm Treppenhaus
----------------	--

Außenfensterbänke ca. 1060 mm

Außenfensterbank gemäß allgemeine Systembeschreibung,
 Fensterbankbreite: Ausladung inklusive Überstand bis 300 mm
 Abkantung 40 mm
 Länge: ca. 900 mm

Für Treppenhausfenster

- neue Fensterbank einbauen sowie den unteren Bereich
 gemäß Detail D-01 ausdämmen,
 mit Fensterbankkeil aus XPS 031,

Angebotsaufforderung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	inkl. ggf. erf. Ausgleichsschicht. Inklusive Fensterbank- Endkappen Aluminium beidseitig inklusive Schutzmaßnahmen für weitere Arbeiten am WDVS Aufmaß durch den AN vor Ort ist mit einzukalkulieren.	28,000 Stck	.....	.....
6.2.40.	Austrittsstufe Balkon liefern, montieren Balkonaustritt vor Ort aufmessen, liefern und montieren, Natursteinplatte, rutschhemmend, mit Tropfkante an bauseits hergestellten und abgedichteten Unterbau montieren. Ausführung gemäß Detail D-05. Abmessungen: - Länge ca. 900 mm - Dicke ca. 20 mm - Breite ca. 300 <u>Hinweis:</u> Die Ausführung der Leistung erfolgt in Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung und dem Gewerk Abdichtung. Die unterschiedlichen Zeitpunkte der Leistungserbringung sind in den Einheitspreis einzukalkulieren, so können das Aufmaß/ Montage erst nach Abschluß der Abdichtungsarbeiten im Austrittsbereich erfolgen.	40,000 Stck	.....	.....
6.2.50.	Lüftungsgitter einbauen, Abm. ca. 90 x 450 mm Lüftungsgitter für Kaltdachkonstruktion, zum Schutz vor Insekten, Kleintieren und Vögeln, aus witterungsfestem Kunststoff, weiß, Lochanteil: ca. 50 %, inkl. Befestigungsset für WDVS, Abmessung: ca. 90 mm x 450 mm Dazu das WDVS einschneiden und die Öffnungen im WDVS herstellen. anfallendes Material entsorgen. Lüftungsgitter wie oben beschrieben liefern und fachgerecht in vorhandene Öffnungen einsetzen, einschl. ausfüllen des Anschlussbereich mit PU-Fugendichtstoff.	52,000 Stck	.....	.....
Summe 6.2.	Fensteraußenbänke Gebäude...			.....
Summe 6.	Fensteraußenbänke Lüftungs...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
7.	WDVS Keller Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B			
7.1.	Kellerverschläge Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
7.1.10.	Demontage Kellerverschläge Kellerverschläge nach Möglichkeit Schadensfrei demontieren und im Kellerraum zwischenlagern. Verschläge bestehend aus Holzkonstruktionen.	12,000 Stck	.....	.....
7.1.20.	Ertüchtigung Kellerverschläge Ertüchtigung der in der Vorposition demontierten Kellerverschläge mittels Bauholz Pfosten 70x70 mm und Zuschnitt der Bestandsverschläge Inklusive aller Befestigungsmittel. Die Funktionalität des Kellerverschlags muss nach den Arbeiten gewährleistet sein.	12,000 Stck	.....	.....
Summe 7.1.	Kellerverschläge Gebäudeteil...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

7.2.	Kellerverschläge Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B			
-------------	---	--	--	--

7.2.10.	Demontage Kellerverschläge Kellerverschläge nach Möglichkeit schadensfrei demontieren und im Kellerraum zwischenlagern. Verschläge bestehend aus Holzkonstruktionen			
----------------	--	--	--	--

		11,000 Stck		
--	--	-------------	-------	-------

7.2.20.	Ertüchtigung Kellerverschläge Ertüchtigung der in der Vorposition demontierten Kellerverschläge mittels Bauholz Pfosten 70x70 mm und Zuschnitt der Bestandsverschläge Inklusive aller Befestigungsmittel. Die Funktionalität des Kellerverschlags muss nach den Arbeiten gewährleistet sein.			
----------------	--	--	--	--

		11,000 Stck		
--	--	-------------	-------	-------

Summe 7.2.	Kellerverschläge Gebäudeteil...			
-------------------	--	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

7.3.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B
-------------	--

7.3.10.	Dämmung Mineralwolle WLG 035 12 cm
----------------	---

Mineralwollüplatten WLG 035 kleben und dübeln - Plattendicke = 12 cm

mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben.
Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Mineralwolle Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ : 0,035 W/(m*K), Brandklasse A1 nach EN 13501-1, Abreißfestigkeit ≥ 5 kN/m², mineralisch, diffusionsoffen, unbeschichteten Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen.
Offene Fugen mit Füllschaum ausschäumen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen.
Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis

and den Kellerwänden gemäß Grundrissen KG kleben und dübeln.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

145,000 m ²		
------------------------	-------	-------

7.3.20.	Armierung
----------------	------------------

Armierungsaufbau für Stoßgefährdeten Bereich. Aufbau mit 2 Lagen Panzergewebe. Egalisierte Oberfläche gefilzt. Oberfläche als Oberflächenbeschichtung im System. Ohne Farbanstrich.

Belastung des Armierungsaufbaus bis 60 kJoule.

145,000 m ²		
------------------------	-------	-------

7.3.30.	Kantenschutz an den Kellertüren
----------------	--

Kantenschutz,
stabile Edelstahlschiene,
liefern und auf Laibungen im Hauseingangsbereich
verwindungssteif befestigen,
Einzellängen bis ca. 2.05 m,
Untergrund WDVS,
Ausführung gem. Detail D-08

30,000 Stck		
-------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
7.3.40.	Ergänzung Kellerdeckendämmung Ergänzung Kellerdeckendämmung zu überdämmende Kabel aus der Dämmung ausklinken, Bestandsdämmung jeweils 10 cm seitlich der Kabelläufe demonstrieren um adäquate Klebefläche zu erhalten. Untergrund vollflächig mit Betonkontakt streichen, vollflächig verkleben und Zwischenräume, Fugen ausschäumen An den Anschlüssen zu Wänden o.ä. die Fugen mit mineralwolle hinterstopfen. Dämmstärke = 6,00 cm	30,000 m²	.....	.....
Summe 7.3.	Dämmung Treppenhaus Geb...			.....

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

7.4.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
-------------	--

7.4.10.	Dämmung Mineralwolle WLG 035 12 cm
----------------	---

Mineralwollüplatten WLG 035 kleben und dübeln - Plattendicke = 12 cm

mit mineralischen Klebemörtel liefern und verkleben.
Untergrundunebenheiten bis 2 cm/m

Wärmedämmplatten aus Mineralwolle Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ : 0,035 W/(m*K), Brandklasse A1 nach EN 13501-1, Abreißfestigkeit ≥ 5 kN/m², mineralisch, diffusionsoffen, unbeschichteten Herstellerichtlinien entsprechend, mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf tragfähigen Untergrund kleben.

Platten im Verband planeben und press gestoßen verlegen.
Offene Fugen mit Füllschaum ausschäumen. Unebenheiten mit einem Schleifbrett abschleifen.
Plattenrand: stumpf

inklusive Dübeln gemäß Dübelnachweis

and den Kellerwänden gemäß Grundrissen KG kleben und dübeln.

Angebotenes Fabrikat/ Typ: '

.....'

(vom Bieter einzutragen)

140,000 m ²		
------------------------	-------	-------

7.4.20.	Armierung
----------------	------------------

Armierungsaufbau für Stoßgefährdeten Bereich. Aufbau mit 2 Lagen Panzergewebe. Egalisierte Oberfläche gefilzt. Oberfläche als Oberflächenbeschichtung im System. Ohne Farbanstrich.

Belastung des Armierungsaufbaus bis 60 kJoule.

140,000 m ²		
------------------------	-------	-------

7.4.30.	Kantenschutz an den Kellertüren
----------------	--

Kantenschutz,
stabile Edelstahlschiene,
liefern und auf Laibungen im Hauseingangsbereich
verwindungssteif befestigen,
Einzellängen bis ca. 2.05 m,
Untergrund WDVS,
Ausführung gem. Detail D-08

24,000 Stck		
-------------	-------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

7.4.40. Ergänzung Kellerdeckendämmung

Ergänzung Kellerdeckendämmung

zu überdämmende Kabel aus der Dämmung ausklinken, Bestandsdämmung jeweils 10 cm seitlich der Kabelläufe demontieren um adäquate Klebefläche zu erhalten. Untergrund vollflächig mit Betonkontakt streichen, vollflächig verkleben und Zwischenräume, Fugen ausschäumen. An den Anschlüssen zu Wänden o.ä. die Fugen mit mineralwolle hinterstopfen.

Dämmstärke = 6,00 cm

	20,000 m²		
--	-----------	-------	-------

Summe 7.4.	Dämmung Treppenhaus Geb...			
-------------------	-----------------------------------	--	-------	--

Summe 7.	WDVS Keller Gebäudeteil 1-2...			
-----------------	---------------------------------------	--	-------	--

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

8.	Zwischendachdämmung			
-----------	----------------------------	--	--	--

8.1.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
-------------	--	--	--	--

8.1.10.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B			
----------------	--	--	--	--

Zwischendachdämmung MLR- 1
 Ganzflächig gestoßen und bündig mit den Randflächen verlegen

Erschwernisse in der Verarbeitung und Montage sind mit einzukalkulieren. Deckenhöhe zwischen 50cm 100 cm

Einbringung des Materials über das Dach.

Decken-Filz mit Vlieskaschierung

Anwendung

Als oberseitige Wärmedämmung der obersten Geschossdecke sowie

zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Holzbalkendecken.

- bis zu 80% aus Recycling-Glas
- Wärmeleitgruppe 035
- Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10 : DZ
- Euroklasse A1 nichtbrennbar
- schnell und einfach zu verlegen
- sehr guter Wärme-, Schall- und Brandschutz
- durch stabile Glasvlies-Kaschierung für gelegentliches Begehen geeignet
- Längenbezogener Strömungswiderstand $\geq 10 \text{ kPa}$
- LABS-konform

Stärke 20 cm

	750,000 m²		
--	------------	-------	-------

Summe 8.1.	Zwischendachdämmung Geb...			
-------------------	-----------------------------------	--	--	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

8.2.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
-------------	--

8.2.10.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B
----------------	--

Zwischendachdämmung MLR- 2

Ganzflächig gestoßen und bündig mit den Randflächen verlegen

Erschwernisse in der Verarbeitung und Montage sind mit einzukalkulieren. Deckenhöhe zwischen 50cm 100 cm

Einbringung des Materials über das Dach.

Decken-Filz mit Vlieskaschierung

Anwendung

Als oberseitige Wärmedämmung der obersten Geschossdecke sowie

zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Holzbalkendecken.

- bis zu 80% aus Recycling-Glas
- Wärmeleitgruppe 035
- Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10 : DZ
- Euroklasse A1 nichtbrennbar
- schnell und einfach zu verlegen
- sehr guter Wärme-, Schall- und Brandschutz
- durch stabile Glasvlies-Kaschierung für gelegentliches Begehen geeignet
- Längenbezogener Strömungswiderstand ≥ 10 kPa
- LABS-konform

Stärke 20 cm

650,000 m ²		
------------------------	-------	-------

Summe 8.2.	Zwischendachdämmung Geb...	
-------------------	-----------------------------------	-------

Summe 8.	Zwischendachdämmung	
-----------------	----------------------------	-------

Angebotsaufforderung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9.	Stundenlohnarbeiten			
9.1.	Stundenlohnarbeiten			
9.1.10.	Facharbeiterstunden Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, einschließlich aller Sozialabgaben sowie sonstiger Zuschläge, Auslösungen, Fahrgeld etc. Nur für unvorhergesehene Arbeiten, nur auf besondere Anweisungen der örtlichen Bauleitung zum Nachweis.	50,000 h	.....	.....
9.1.20.	Helferstunden Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, einschließlich aller Sozialabgaben sowie sonstiger Zuschläge, Auslösungen, Fahrgeld etc. Nur für unvorhergesehene Arbeiten, nur auf besondere Anweisungen der örtlichen Bauleitung zum Nachweis.	50,000 h	.....	.....
Summe 9.1.		Stundenlohnarbeiten		.....
Summe 9.		Stundenlohnarbeiten		.....

Angebotsaufforderung

Zusammenstellung

Projekt: P25-007 WOBAB RBS
 LV: Los 04 WDVS Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
1.	Baustelleneinrichtung, Werk- und Montageplanung, Dokumentation	
1.1.	Werk- und Montageplanung, Dokumentation	.....
	Summe 1. Baustelleneinrichtung, Werk-...	.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
2.	Schutzmaßnahmen	
2.1.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
2.2.	Schutzmaßnahmen Fenster und Flächen Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
Summe 2. Schutzmaßnahmen		.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
3.	Rückbau Bestands- WDVS	
3.1.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
3.2.	Rückbau Bestands- WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
Summe 3. Rückbau Bestands- WDVS		.....

Angebotsaufforderung **Zusammenstellung**

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
4.	WDVS Arbeiten	
4.1.	WDVS Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
4.2.	WDVS Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
	Summe 4.	WDVS Arbeiten
		

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
5.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	
5.1.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
5.2.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
Summe 5.	Einbauteile/ Profile Gebäudet...	.....

Angebotsaufforderung **Zusammenstellung**

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
6.	Fensteraußenbänke Lüftungsgitter Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	
6.1.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
6.2.	Fensteraußenbänke Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
	Summe 6.	Fensteraußenbänke Lüftungs...
		

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
7.	WDVS Keller Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	
7.1.	Kellerverschläge Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
7.2.	Kellerverschläge Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
7.3.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
7.4.	Dämmung Treppenhaus Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
	Summe 7. WDVS Keller Gebäudeteil 1-2...	.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
8.	Zwischendachdämmung	
8.1.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 1 RBS 59 A - 58 B	.....
8.2.	Zwischendachdämmung Gebäudeteil 2 RBS 58 C - 57 B	.....
Summe 8. Zwischendachdämmung		.....

Angebotsaufforderung
Zusammenstellung

Projekt:	P25-007	WOBAB RBS	
LV:	Los 04	WDVS	Währung: EUR

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

9.	Stundenlohnarbeiten	
9.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 9. Stundenlohnarbeiten		.....

Angebotsaufforderung Zusammenstellung

Projekt: P25-007 **WOBAB RBS**
LV: Los 04 **WDVS** **Währung: EUR**

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

LV	Los 04	
----	--------	--

1.	Baustelleneinrichtung, Werk- und Montageplanung, Dokumentation	.....
2.	Schutzmaßnahmen	.....
3.	Rückbau Bestands- WDVS	.....
4.	WDVS Arbeiten	.....
5.	Einbauteile/ Profile Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	.....
6.	Fensteraußenbänke Lüftungsgitter Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	.....
7.	WDVS Keller Gebäudeteil 1-2 RBS 59 A - 57 B	.....
8.	Zwischendachdämmung	.....
9.	Stundenlohnarbeiten	.....

	Summe LV Los 04 WDVS	
--	----------------------------------	-------

	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19,00%	
--	--	-------

	 =====
--	----------------

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 76

(Ort)	(Datum)	(Rechtsgültige Unterschrift)
-------	---------	------------------------------