



## VERGABEUNTERLAGEN

VGF 141/26

Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

Öffentliche Ausschreibung (VOB)

Ausschreibung

### AUFTRAGGEBER

Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH (VGF)  
Kurt-Schumacher-Str. 8, 60311 Frankfurt am Main, Deutschland

# Inhaltsverzeichnis

Vergabeunterlagen .....	1
Projektinformation .....	1
Vertragsbedingungen/Formulare.....	4
Informationen zum Verfahren.....	4
111 Aufforderung zur Angebotsabgabe VGF 03-23 Bau.pdf .....	4
108 Information Datenschutz VGF 03_23.pdf .....	12
101 HVA-B Vordruck Teilnahmebedingungen National_VGF 03-23.pdf.....	17
Vertragsbedingungen .....	19
132 HVA-B Vorlage Weitere Besondere Vertragsbedingungen_03-23.pdf.....	19
131 HVA-B Vorlage Besondere Vertragsbedingungen_03-23.pdf .....	23
1 Vertragsfristen (§ 5 VOB/B).....	23
1.1 Beginn der Ausführung.....	23
1.2 Vollendung der Ausführung in Werktagen nach Aufforderung, Zuschlagserteilung, etc.: ..	23
1.3 Vollendung der Ausführung nach Datum .....	23
1.4 Einzelfristen für Verkehrsbeschränkungen.....	24
2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B) .....	24
2.1 Bei Überschreitung der Frist für die Vollendung der Ausführung .....	24
2.2 Vertragsstrafe je Werktag in % der Kosten der Ausführung der zugehörigen baulichen L	24
2.3 Vertragsstrafe je Kalendertag in % der Kosten der Ausführung der zugehörigen baulich .	24
2.4 Die Summe der zu zahlenden Vertragsstrafen wird auf insgesamt 5 % der sich aus dem	24
2.5 Verwirkte Vertragsstrafen für die Überschreitung wegen Nichteinhaltung als Vertragsfris	25
3 Zahlung (§ 16 VOB/B) .....	25
4 Sicherheit für die Vertragserfüllung (§ 17 VOB/B).....	25
5 Sicherheit für Mängelansprüche (§ 17 VOB/B) .....	25
6 Bürgschaften .....	25
7 Technische Spezifikationen.....	25
8 Frei .....	25
9 Beschleunigungsvergütung .....	26
9.1 Höhe der Beschleunigungsvergütung bei Unterschreitung der Einzelfristen für .....	26
9.2 Die Höchstsumme der Beschleunigungsvergütung wird auf insgesamt     EUR (netto) .	26
10 Preisgleitklauseln .....	26
11 Weitere Besondere Vertragsbedingungen .....	26
12 Sanktionierung Nichterfüllung Technischer Wert .....	26
13 Implementierung eines Verfügbarkeitsmodells .....	26
Formulare .....	27
Eigenerklärung Versicherungspflicht II.....	27
VGF-Eigenerklärung EBV .....	28
VGF Eigenerklärung LkSG.pdf.....	29
222_Preisermittlung_Kalkulation_Endsumme.....	32

EE national_ Sanktion gegen Russland_EFJan26.....	34
122 HVA-B Vorlage Angebotsschreiben Lose_03-23.pdf .....	36
Angebotsschreiben Lose .....	36
107 HVA-B Vorlage Eigenerklärung Eignung_03-23 .....	39
Eigenerklärung Eignung .....	39
VGF_Vertraulichkeitserklärung.pdf .....	45
VGF_Verpflichtung_Tariftreue_2021 .....	49
Merkblatt_Sozialkassen_HVTG .....	51
221_Preisermittlung_Zuschlagskalkulation .....	57
Bietergemeinschaft/Nachunternehmen .....	59
106 HVA-B Vorlage Erklärung Bieter-Arbeitsgemeinschaft_03-23.pdf .....	59
Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft.....	59
103 HVA-B Vorlage Unterauftragnehmer- Nachunternehmerleistungen 03.23.pdf .....	60
Verzeichnis der Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen .....	60
Richtlinien .....	61
AVA-Richtlinien_Stand_08_2023.pdf .....	61
Bürgschaften .....	74
371 HVA-B Vorlage Vertragserfüllungsbürgschaft 03-23.pdf .....	74
372 HVA-B Vorlage Mängelanspruchsbürgschaft 03-23.pdf.....	75
Produkte/Leistungen .....	76
Eignungskriterien.....	208
Leistungskriterien .....	209
Anlagen .....	210

# INFORMATIONEN ZUR AUSSCHREIBUNG

Es ist beabsichtigt, die in anliegender Leistungsbeschreibung bezeichneten Leistungen im Namen und für Rechnung des unten angegebenen Auftraggebers zu vergeben. Einzelheiten ergeben sich aus den Vergabeunterlagen.

## INFORMATIONEN

### ALLGEMEIN

Auftragsnummer	VGF 141/26
Maßnahme	
Auftragsbezeichnung	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.
Auftragsbeschreibung	Energetische Sanierung einer Bestandsimmobilie aus dem Jahre 1919. Gerüstbauarbeiten Dachdeckerarbeiten Klempnerarbeiten Malerarbeiten Fassadenarbeiten Dämmarbeiten Fensterbauarbeiten

### VERFAHREN

Auftraggeber	Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH (VGF)
Auftraggebertyp	Öffentlicher Auftraggeber
Liefer-/Ausführungsort	60311 Frankfurt am Main
Leistungsart	Bauleistung
Vergabeart	Öffentliche Ausschreibung (VOB)

### VERFAHRENSEIGENSCHAFTEN

Losweise Vergabe	Ja														
Art der losweisen Vergabe	Bieter kann für ein oder mehrere Lose anbieten														
Zuschlagskriterium	Niedrigster Preis														
Klassifizierungen	<table><tr><th>Code</th><th>Bezeichnung</th></tr><tr><td>45261210-9</td><td>Dachdeckerarbeiten</td></tr><tr><td>45262100-2</td><td>Gerüstarbeiten</td></tr><tr><td>45421132-8</td><td>Einbau von Fenstern</td></tr><tr><td>45421145-2</td><td>Rollladenarbeiten</td></tr><tr><td>45443000-4</td><td>Fassadenarbeiten</td></tr><tr><td>45453000-7</td><td>Überholungs- und Sanierungsarbeiten</td></tr></table>	Code	Bezeichnung	45261210-9	Dachdeckerarbeiten	45262100-2	Gerüstarbeiten	45421132-8	Einbau von Fenstern	45421145-2	Rollladenarbeiten	45443000-4	Fassadenarbeiten	45453000-7	Überholungs- und Sanierungsarbeiten
Code	Bezeichnung														
45261210-9	Dachdeckerarbeiten														
45262100-2	Gerüstarbeiten														
45421132-8	Einbau von Fenstern														
45421145-2	Rollladenarbeiten														
45443000-4	Fassadenarbeiten														
45453000-7	Überholungs- und Sanierungsarbeiten														

### ANGEBOTE

Nebenangebote	Nebenangebote sind nicht zugelassen
Nachlass zugelassen	Ja
Skonto zugelassen	Ja
Skonto Zahlungsziel	14 Tag(e)
Verwendung elektronischer Mittel	Die Einreichung der Angebote/Teilnahmeanträge darf nur elektronisch erfolgen
URL für elektronische Angebote	<a href="https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashboard_off">https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashboard_off</a>
Zulässige Signaturen	Textform nach §126b BGB

### SONSTIGE ANGABEN

Vertragsart	Werkvertrag
Auf-/Abgebotsverfahren	Standard

## TERMINE

### ALLGEMEIN

Vorausgegangene Vorinformation	Nein
Besondere Dringlichkeit	Nein

### BEKANNTMACHUNG

Bekanntmachung
Vorinformation

### ANGEBOTE UND BEWERTUNG

Frist Bieterfragen	12.06.2026 23:59
--------------------	------------------

Eröffnungstermin (nur VOB)	19.06.2026 10:00:00
Angebotsfrist	19.06.2026 10:00:00
Bindefrist	17.07.2026
Voraussichtlicher Versand Vorabinformation	

## AUFTRAGSDAUER

Beginn	03.08.2026
Ende	31.03.2027
Anmerkungen	Dach- und Gerüstarbeiten: 03.08.2026 – 31.03.2027 Fensterarbeiten: 03.08.2026 – 30.11.2026 Fassadearbeiten: 14.09.2026 – 31.03.2027

## ELEKTRONISCHE TEILNAHME

Bitte melden Sie sich auf der Bekanntmachungsplattform unter [https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashbo ard\\_off](https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashbo ard_off) mit Ihrem Benutzernamen und Ihrem Passwort an.

Sofern Sie im System noch nicht registriert sind, können Sie dies auf der Plattform vornehmen. Die Registrierung ist kostenfrei.

Anschließend können Sie auf der Startseite bspw. nach dem Titel des Verfahrens über die Direktsuche als Suchbegriff suchen. Folgen Sie anschließend der Anleitung im System, um an dem Verfahren teilzunehmen.

## BIETERFRAGEN

Die Beantwortung von Bieterfragen sowie die Kommunikation (hierzu zählt auch das Bewerbungsverfahren im Rahmen eines Teilnahmewettbewerbs und/oder die Angebotsabgabe) zwischen Bietern und der Vergabestelle erfolgt über das Online-Portal <https://www.deutsche-evergabe.de>. Wir empfehlen daher den interessierten Bietern sich auf diesem Portal zu registrieren, damit der Bieter über evtl. Bieterfragen bzw. über evtl. Änderungen in den Ausschreibungsunterlagen vollumfänglich informiert werden kann.

Bieterfragen müssen bis spätestens 12.06.2026 23:59 Uhr eingegangen sein.

Für später eingehende Fragen wird deren Beantwortung nicht zugesichert.

Bieterfragen müssen unter "Kommunikation mit der Vergabestelle" im eVergabe Bieterassistenten gestellt, sowie Antworten dort geprüft werden.

Den Assistenten erreichen Sie unter folgender Adresse: [https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashbo ard\\_off](https://www.deutsche-evergabe.de/Dashboards/Dashbo ard_off)

Fragen auf anderen Kommunikationswegen, wie telefonische, schriftliche oder E-Mail Anfragen werden nicht beantwortet.

**Hinweis:** Sie erhalten unmittelbar nach Beantwortung einer Bieterfrage eine Benachrichtigung per E-Mail über das Vorliegen von Antworten im Bieterassistenten. Sie müssen daher alle Antworten im Assistenten prüfen und dort zur Kenntnis nehmen.

## BEARBEITUNG DER DOKUMENTE/NACHFORDERUNG VON UNTERLAGEN

Es sind alle Unterlagen, die dieser Ausschreibung beigelegt sind, zu sichten.

Ferner sind entsprechend den Anforderungen aus den Ausschreibungsunterlagen (Aufforderung zur Angebotsabgabe, Bekanntmachung etc.) alle geforderten Formulare auszufüllen bzw. alle geforderten Unterlagen dem Angebot anzuhängen.

Grundsätzlich sind alle dem Angebot angehängte Formulare direkt im Online-Portal zu bearbeiten.

Sollte dies nicht möglich sein, ist das jeweilige Formular bzw. Dokument auszudrucken, handschriftlich auszufüllen und mit dem Angebot hochzuladen.

Zu unterschreibende Formulare sind, sofern diese im Online-Portal bearbeitbar sind, in Textform zu unterzeichnen (Unterschrift mit Tastatur in den dafür vorgesehenen Formularfeldern). Können Formulare im Online-Portal nicht unterzeichnet werden, dann sind diese auszudrucken, handschriftlich zu unterzeichnen und anschließend mit dem Angebot hochzuladen.

Das Online-Portal auf dem diese Ausschreibung inkl. Ausschreibungsunterlagen aufgeführt ist, unterscheidet bei den unter der Rubrik "Vertragsbedingungen/Form ulare" aufgeführten Unterlagen nach PDF-Dokumenten mit blauen PDF-Symbolen (nur zu lesende Dokumente) und PDF-Dokumenten mit roten PDF-Symbolen (zu bearbeitende Dokumente). Wir weisen aber darauf hin, dass es möglich ist, dass Dokumente die mit einem blauen PDF-Symbol versehen sind, ebenfalls zu bearbeiten sind. Wir bitten daher die Bieter die Anforderungen aus den Ausschreibungsunterlagen (insbesondere die Aufforderung zur Angebotsabgabe und die Bekanntmachung) sorgfältig zu lesen und entsprechend die Unterlagen zu bearbeiten.

Bitte beachten Sie, dass nach Bearbeiten von Formularen im Online-Portal, das jeweilige Formular bzw. Dokument zu speichern ist. Hierfür ist in jedem Formular das Icon "Dokument speichern" (oben rechts im Formular) zu drücken. Ansonsten werden Ihre Eintragungen nicht gespeichert. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte aus dem Online-Portal.

Die Bieter sind verpflichtet, die **Urkalkulation** ihrer Angebote vor Erteilung des Zuschlags im Falle einer Preisprüfung auf Anforderung des Auftraggebers an diesen herauszugeben. Der Auftraggeber kann auch von dem Auftragnehmer die Übergabe der Urkalkulation in einem verschlossenen Umschlag oder in elektronischer Form, unmittelbar nach Zuschlagserteilung verlangen. Es besteht für den Auftragnehmer die vertragliche Verpflichtung eine Urkalkulation auf Verlangen vorzulegen. Es gilt § 16 HVTG.

Im Falle einer Auftragserteilung ist die weitere Abwicklung gemäß **AVA-Richtlinie** der Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH zwingend einzuhalten. Diese Richtlinie wird den Bietern als Teil der Vergabeunterlagen zur Verfügung gestellt.

Es gelten ausschließlich die Bedingungen vorliegender Vergabeunterlagen. Vertrags- und/oder Geschäftsbedingungen des Bieters werden nicht Vertragsbestandteil und finden ausdrücklich keine Anwendung. Dies gilt auch dann, wenn abweichenden oder ergänzenden Bedingungen des Bieters nicht ausdrücklich durch die VGF widersprochen worden ist. Abweichende oder ergänzende Bedingungen des Bieters entfalten ihre Wirksamkeit nur, wenn VGF ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt hat.

**Fehlende Erklärungen** oder Nachweise werden, sofern rechtlich möglich, nachgefordert.

Die fehlenden Nachweise sind spätestens innerhalb von **sechs Kalendertagen** nach Aufforderung durch den Auftraggeber vorzulegen. Die Frist beginnt am Tag nach der Absendung der Aufforderung durch den Auftraggeber. Werden die Erklärungen oder Nachweise nicht innerhalb der Frist vorgelegt, ist das Angebot auszuschließen. Das Recht zur Nachforderung von Unterlagen begründet keine Verantwortung der Auftraggeberin für die Vollständigkeit der Angebote. Haftungsansprüche aus einer fahrlässig versäumten Nachforderung von Unterlagen sind ausgeschlossen. Die Bieter bleiben für den Nachweis ihrer Eignung und die Vollständigkeit ihres Angebotes allein verantwortlich.

Die Bieter haben sich von der **Vollständigkeit** der ihnen überlassenen Unterlagen zu überzeugen. Bei Unvollständigkeit der Unterlagen haben sie die Auftraggeberin in Textform unverzüglich darüber zu unterrichten. Enthalten die Vergabeunterlagen nach Auffassung der Bieter Unklarheiten, so haben die Bieter die Auftraggeberin unverzüglich und vor Abgabe ihrer Angebote in Textform darauf hinzuweisen. Ferner haben die Bieter die Auftraggeberin auf eventuelle Widersprüche in den Verdingungsunterlagen unverzüglich in Textform

aufmerksam zu machen. Gleiches gilt, falls die Bieter der Auffassung sind, dass die Unterlagen gegen geltendes Recht verstoßen.

Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass bei der Angebotserstellung die Nutzung von Unterstützungsleistungen durch KI-Assistenz, die Verantwortung für den gesamten Inhalt eines Angebots beim Bieter liegt. Nachforderungsmöglichkeiten richten sich nach jeweils geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Daneben ist der Einsatz von KI-gestützten Assistenten (z. B. Bots, automatisierte Protokollierungs- oder Analyse-Tools) in Besprechungen, Verhandlungen oder vergleichbaren Kommunikationsformaten grundsätzlich nicht zugelassen. Sofern KI zum Einsatz kommt, sichert der Verwender zu, dass es sich nicht um eine verbotene oder Hochrisiko-KI im Sinne der Verordnung 2024/1689 über künstliche Intelligenz handelt und alle rechtlichen Anforderungen erfüllt sind. Obliegende Prüfungs-, Informations- und weiteren Pflichten nach dieser Verordnung sowie nach dem GeschGehG, dem BSI-G, dem Kritis-DachG, der DS-GVO, dem UrhG, dem MarkenG, dem DSA und dem Data Act werden erfüllt.

Das **HVA-Angebotsschreiben** ist das zentrale Dokument der Angebotsunterlagen. Elektronisch eingereichte Angebote müssen das vollständig ausgefüllte Angebotsschreiben enthalten.

Die losweise Vergabe erfolgt folgendermaßen:

Es ist möglich, alle drei Lose anzubieten. Der Zuschlag kann entweder:

- auf Los 1 oder
- auf Los 2 und/oder Los 3 vergeben werden.

Der Erhalt des Zuschlags für alle drei Lose ist ausgeschlossen.

## SOZIALKASSEN

**Achtung:** Bei Vergaben von Bauleistungen hat der für den Zuschlag vorgesehene Bieter vor Auftragsvergabe eine gültige Bescheinigung über seine ordnungsgemäße Teilnahme an den Sozialkassenverfahren vorzulegen (siehe § 5 HVTG Abs.3).

Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH,  
60276 Frankfurt am Main

Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH (VGF)

Einkauf & Materialwirtschaft  
Kurt-Schumacher-Str. 8  
60311 Frankfurt am Main  
Deutschland

Ort: Frankfurt am Main

Datum:

Tel.: +49 6921323300

Fax:

E-Mail: [vergabestelle@vgf-ffm.de](mailto:vergabestelle@vgf-ffm.de)

Az.-Nr.: VGF 141/26



Stadtwerke Verkehrsgesellschaft  
Frankfurt am Main mbH

Postanschrift:  
60276 Frankfurt am Main

Hausanschrift:  
Kurt-Schumacher-Straße 8  
60311 Frankfurt am Main

Telefon: 069 213-03  
Fax: 069 213-22740

[info@vgf-ffm.de](mailto:info@vgf-ffm.de) | [vgf-ffm.de](http://vgf-ffm.de)

 30, 36  11, 12, 14, 18 Börneplatz

#### Vergabeart

- ☒ Öffentliche Ausschreibung  
Beschränkte Ausschreibung mit  
Teilnahmewettbewerb  
Beschränkte Ausschreibung ohne  
Teilnahmewettbewerb  
Freihändige Vergabe

#### Ablauf der Angebotsfrist:

Datum: 19.06.2026 Uhrzeit: 10:00:00

☒ Eröffnungstermin:

Datum: 19.06.2026 Uhrzeit: 10:00:00

☐ Öffnungstermin:

Bindefrist endet am: 17.07.2026

## Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes

Vergabeverfahren gemäß Abschnitt 1 der VOB/A

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.
------------	---

#### A) Anlagen, die beim Bieter verbleiben und im Vergabeverfahren zu beachten sind:

- ☒ HVA B-StB Teilnahmebedingungen  
☐ HVA B-StB Gewichtung der Zuschlagskriterien  
☐ HVA B-StB Mindestanforderungen Nebenangebote

Geschäftsführer:  
Kerstin Jerchel  
Thomas Raasch  
Steffen Geers

Aufsichtsratsvorsitzender:  
Stadtrat Wolfgang Siefert

Amtsgericht:  
Frankfurt am Main  
HRB 40832

Ust-IdNr.:  
DE 175749170

Bankverbindung:  
Landesbank Hessen-Thüringen  
IBAN DE15 5005 0000 0016846107  
BIC: HELADEF3333

- ☐ HVA B-StB Vorzulegende Unterlagen
- ☒ HVA B-StB Information Datenschutz
- ☒ Merkblatt Sozialkassen
- ☐
- ☐
- ☐

**B) Anlagen, die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden:**

- ☒ Leistungsbeschreibung
- ☒ HVA B-StB Besondere Vertragsbedingungen
- ☒ HVA B-StB Weitere Besondere Vertragsbedingungen
- ☒ AVA-Richtlinie
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

**C) Anlagen, die, soweit erforderlich, ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind:**

- ☒ HVA B-StB Angebotsschreiben
- ☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm
- ☒ HVA B-StB Eigenerklärung zur Eignung
- ☒ HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen
- ☒ HVA B-StB Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☒ Eigenerklärung zur Akzeptanz von Ausführungsbedingungen zur Versicherungspflicht
- ☒ EFB 221 oder EFB 222
- ☒ Vertraulichkeitserklärung
- ☒ Eigenerklärung zur Tariftreue nach HVTG
- ☒ Eigenerklärung Ersatzbaustoffverordnung
- ☒ Eigenerklärung Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz
- ☒ Eigenerklärung Sanktion gegen Russland
- ☐

**D) Anlagen, die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen sind:**

- ☒ Urkalkulation
- ☒ Rechtskräftig bestätigter Insolvenzplan
- ☒ Bestätigung eines vereidigten Wirtschaftsprüfers/Steuerberaters oder entsprechend testierte Jahresabschlüsse oder entsprechend testierte Gewinn- und Verlustrechnungen
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes, soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt
- ☒ Freistellungsbescheinigung nach §48b EStG
- ☒ Qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft (sofern diese nicht verfügbar ist, eine gleichwertige Bescheinigung des für mich/uns zuständigen Versicherungsträgers) mit Angabe der Lohnsummen vorlegen
- ☒ Gewerbeanmeldung, soweit vorhanden
- ☒ Eintragung in der Handwerksrolle oder bei der Industrie- und Handelskammer, soweit vorhanden
- ☒ Angabe der Zahl der in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem techn. Leitungspersonal
- ☒ Je eine Referenzbescheinigung für angegebene Referenzen. Die Bescheinigung muss die Bauleistung und die Zeit und den Ort ihrer Ausführung genau bezeichnen, den Aussteller eindeutig erkennen lassen und eine Telefonnummer und eMail der Person enthalten, die die Bescheinigung ausgestellt hat.
- ☒ EFB 223

☒ Bei Vergaben von Bauleistungen hat der für den Zuschlag vorgesehene Bieter vor Auftragsvergabe eine gültige Bescheinigung über seine ordnungsgemäße Teilnahme an den Sozialkassenverfahren vorzulegen (siehe § 5 HVTG Abs.3)

☐

☐

☐

☐

☐

**1** Es ist beabsichtigt, die oben genannte Leistung im Namen und für Rechnung

**Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH**

zu vergeben.

## 2 Kommunikation:

Die Kommunikation erfolgt:

- ☒ elektronisch über die Vergabepattform  
☐ auf andere Weise (schriftlich, in Textform) (Anschrift nachstehend):

Name:

Fax:

E-Mail:

Straße:

PLZ/Ort:

## 3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise):

3.1 Folgende **Unterlagen** sind **mit dem Angebot** einzureichen:

- ☐ Siehe Vordruck „HVA B-StB Vorzulegende Unterlagen (Abschnitt 1: „Mit dem Angebot vorzulegen“)

☒

# Siehe C)

3.2 Folgende **Unterlagen** sind **mit dem Angebot auf gesonderter Anlage** zu den in der Anlage Vordruck HVA B-StB Gewichtung der Zuschlagskriterien genannten bzw. angekreuzten Zuschlagskriterien vorzulegen:

- ☐ Siehe Vordruck „HVA B-StB Vorzulegende Unterlagen (Abschnitt 2: „Unterlagen zu den Zuschlagskriterien“)

☐

## 3.3 Nachforderung

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit dem Angebot gefordert war, werden

- ☒ nachgefordert.  
☐ nicht nachgefordert

3.4 Folgende **Unterlagen** sind **auf gesondertes Verlangen** der Vergabestelle vorzulegen:

☐ Siehe Vordruck „HVA B-StB Vorzulegende Unterlagen (Abschnitt 3: „Auf gesondertes Verlangen vorzulegen“)“

#### 4 Losweise Vergabe:

Nein

☒ Ja, Angebotsabgabe ist zugelassen

☒ nur für ein Los

☒ für ein oder mehrere Lose

☐ für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

#### 5 Mehrere Hauptangebote

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

☐ zugelassen. Werden mehrere Hauptangebote abgegeben, muss jedes aus sich heraus zuschlagsfähig sein. § 13 Absatz 1, Nummer 2 VOB/A gilt für jedes Hauptangebot.

☒ nicht zugelassen.

#### 6 Nebenangebote

6.1 ☒ Nebenangebote sind nicht zugelassen; Nr. 4 der Teilnahmebedingungen gilt nicht

6.2 ☐ Nebenangebote sind zugelassen (s. auch Nr. 4 der Teilnahmebedingungen) –

ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten –

☐ für die gesamte Leistung

☐ nur für nachfolgend genannte Bereiche

☐

☐

☐

☐ mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche

- ☐ unter folgenden weiteren Bedingungen:
- ☐ Nebenangebote sind nur in Verbindung mit einem Hauptangebot zugelassen
  - ☐ Nebenangebote mit Pauschalierungen für Leistungen im Erdbau sind nicht zugelassen
  - ☐ Nebenangebote zur Verkürzung der Einzelfristen für Verkehrsbeschränkungen sind
    - zugelassen. Diese müssen folgende Angaben und Unterlagen enthalten:
      - Anzahl der Kalendertage der Verkürzung,
      - Kosten für die Verkürzung gesondert für:
        - Mehr-/Minderkosten für jede Leistungsposition,
        - ggf. gesonderte OZ (Positionen) für durch die Verkürzung erforderlich werdende Leistungen, z. B. zusätzliche Baustelleneinrichtungen, Baustellensicherung, etc.
    - Verbindlicher Bauablaufplan mit allen wichtigen terminlichen Einzelheiten der beschleunigten Baudurchführung,
    - Erläuterungen zur Sicherstellung der angebotenen verkürzten Fristen,
    - Erläuterungen zur Sicherstellung der Qualität,
    - Erläuterungen zum gewählten Bauverfahren, Art und Anzahl der vorgesehenen Baugeräte, Personaleinsatz.
- ☐ Zusätzlich zu Nr. 4 der Teilnahmebedingungen gilt:
- ☐

Nebenangebote müssen die Mindestanforderungen der Baubeschreibung Abschnitt 1.5 und die Vorgaben in den einschlägigen Regelwerken gemäß beigefügtem Vordruck HVA B-StB Mindestanforderungen Nebenangebote erfüllen und im Vergleich zur Leistungsbeschreibung qualitativ und quantitativ gleichwertig sein.

## 7 Angebotswertung:

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote:

### ☒ Zuschlagskriterium Preis

Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt. Die Wertungssumme wird ermittelt aus der nachgerechneten Angebotssumme, insbesondere unter Berücksichtigung preislich günstigerer Grund- oder Wahlpositionen, ggf. monetarisierter Zuschlagskriterien sowie eines eventuellen Nachlasses ohne Bedingungen.

Werkstätten für Behinderte wird bei der Berechnung der Wertungssumme ein Bonus von 15 v.H. eingeräumt. Ist ein Angebot, das von einer Werkstatt für Behinderte abgegeben wurde, ebenso wirtschaftlich wie ein anderes Angebot, so wird der Zuschlag auf das Angebot der Werkstatt für Behinderte erteilt. Der Nachweis der Eigenschaft als Werkstatt für Behinderte ist mit dem Angebot zu führen.

☐ **Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Vordruck HVA B-StB Gewichtung der Zuschlagskriterien**

## 8 Zugelassene Angebotsabgabe

☒ **Elektronisch**

☒ in Textform,

☐ mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel,

☐ mit qualifizierter/m Signatur/Siegel.

Bei elektronischer Angebotsübermittlung in Textform muss der Bieter zu erkennen sein; falls vorgegeben, ist das Angebot mit der geforderten Signatur/Siegel zu versehen.

Das elektronische Angebot ist zusammen mit den Anlagen bis zum Ablauf der Angebotsfrist über die Vergabepattform der Vergabestelle zu übermitteln.

☐ **Schriftlich**

Beigefügtes Angebotsschreiben ist zu unterschreiben und mit den Anlagen in verschlossenem Umschlag bis zum Ablauf der Angebotsfrist an die folgende Anschrift zu senden oder dort abzugeben:

☐ siehe Briefkopf

☐ Stelle:

Straße:

PLZ/Ort:

Der Umschlag ist außen mit Namen (Firma) und Anschrift des Bieters und der Angabe „Angebot für ...“


zu versehen (ggf. unter Verwendung eines bereit gestellten Kennzettels).

**9 Stelle, an die sich interessierte Unternehmen oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden können** (Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A):

Name: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt

Straße: Dienstgebäude: Wilhelminenstraße 1-3; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2

PLZ/Ort: 64283 Darmstadt

**10**

Die losweise Vergabe erfolgt folgendermaßen: Es ist möglich, alle drei Lose anzubieten. Der Zuschlag kann entweder: - auf Los 1 oder - auf Los 2 und/oder Los 3 vergeben werden. Der Erhalt des Zuschlags für alle drei Lose ist ausgeschlossen.



Bei elektronischer Versendung ohne Unterschrift gültig

Bezeichnung der Leistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.
------------	---

(Wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Information Datenschutz

Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten nach Artikel 13 und 14 der Verordnung (EU) 2016/679 vom 27. April 2016 – Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)

Der Schutz Ihrer Personen bezogenen Daten ist uns ein besonderes Anliegen. Wir verarbeiten Ihre Daten daher ausschließlich auf Grundlage der gesetzlichen Bestimmungen. Mit den folgenden Informationen möchten wir Ihnen einen Überblick über die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten durch uns und Ihre Rechte aus dem Datenschutzrecht geben.

### 1. Wer ist für die Datenverarbeitung verantwortlich und an wen können Sie sich wenden?

E-Mail-Adresse: [datenschutz.einkauf@vgf-ffm.de](mailto:datenschutz.einkauf@vgf-ffm.de)

Internet-Adresse: <https://www.vgf-ffm.de/de/datenschutz/>

Sie erreichen unsere(n) Datenschutzbeauftragte(n) unter:

E-Mail-Adresse: [datenschutz@vgf-ffm.de](mailto:datenschutz@vgf-ffm.de)

Internet-Adresse: <https://www.vgf-ffm.de/de/datenschutz/>

### 2. Welche Quellen und Daten nutzen wir?

Wir verarbeiten personenbezogene Daten, die wir im Rahmen unserer Geschäftsbeziehung von Ihnen erhalten. Zudem verarbeiten wir – soweit für die Erbringung unserer Dienstleistung erforderlich – personenbezogene Daten, die wir aus öffentlich zugänglichen Quellen (Handels- und Vereinsregister, Gewerbezentralregister bzw. Wettbewerbsregister, Presse, Internet) zulässigerweise gewinnen oder die uns von anderen Behörden des Bundes und der Länder oder von sonstigen Dritten (z.B. Auskunftteien) berechtigt übermittelt werden. Relevante personenbezogene Daten sind Personalien (Name, Adresse und andere Kontaktdaten wie Telefonnummer und E-Mail-Adresse und IP). Wir speichern Personen bezogene Daten z.B. im Zusammenhang mit Bedarfserhebungen, Beschaffungsaufträgen, Angeboten, Ihren Fragen welche Sie z.B. über Webformulare oder per E-Mail an uns senden, Daten aus der Erfüllung unserer vertraglichen Verpflichtungen (z.B. Zahlungsverkehr), Dokumentationsdaten (z.B. über Fragen und Antworten zu unseren Vergabeverfahren).

### 3. Wofür verarbeiten wir Ihre Daten und aufgrund welchen Gesetzes (Zweck der Verarbeitung)?

Wir verarbeiten Ihre personenbezogenen Daten im Rahmen des Vergabeverfahrens auf der Grundlage des Art. 6 Abs. 1 lit. a, b, c und e, Abs. 3 DSGVO wie folgt:

#### **a) Zur Erfüllung von vertraglichen Pflichten**

Die Verarbeitung von Daten erfolgt zur Erbringung von Dienstleistungen im Rahmen der fiskalischen Bedarfsdeckung für Behörden und andere staatliche Organisationen. Die Zwecke der Datenverarbeitung richten sich in erster Linie nach den konkreten Produkten (z.B. Bedarfserhebung, Abfragen und Analysen unter Behördenkunden künftig auch u. U. mittels des Bedarfserhebungstools; Durchführung von Vergabeverfahren zur Durchführung von vorvertraglichen und vertraglichen Maßnahmen, und der Abwicklung von Rahmenvereinbarungen im Rahmen des E-Procurements). Die weiteren Einzelheiten zu den Datenverarbeitungszwecken können Sie den maßgeblichen Geschäfts- und Nutzungsbedingungen entnehmen.

#### **b) Wahrung berechtigter Interessen**

Soweit erforderlich verarbeiten wir Ihre Daten über die eigentliche Erfüllung des Vertrages hinaus zur Erfüllung rechtlicher Pflichten oder zur Wahrnehmung im öffentlichen Interesse liegender Aufgaben, insbesondere zur:

- Prüfung und Optimierung von Verfahren zur Bedarfsanalyse zwecks direkter Kundenansprache,
- Geltendmachung rechtlicher Ansprüche und Verteidigung bei rechtlichen Streitigkeiten,
- Gewährleistung der IT-Sicherheit und des IT-Betriebs,
- Verhinderung und Aufklärung von Straftaten,
- Videoüberwachungen zur Wahrung des Hausrechts, für Zutrittskontrollen,
- Geschäftssteuerung und Weiterentwicklung von Dienstleistungen und Produkten.

#### **c) Aufgrund Ihrer Einwilligung**

Die Zusendung unseres Newsletters über Neuerungen bei der e-Vergabe oder Informationen über zukünftige Vergaben in von Ihnen ausgesuchten Produktbereichen beruht auf Ihrer Einwilligung.

#### **d) Aufgrund gesetzlicher Vorgaben**

Zudem unterliegen wir als öffentlicher Auftraggeber rechtlichen Verpflichtungen, das heißt gesetzlichen Anforderungen (z. B. Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen, Vergabeverordnungen, Wettbewerbsregistergesetz, Steuergesetze). Zu den Zwecken der Verarbeitung gehören unter anderem die Identitätsprüfung, Betrugs- und Geldwäscheprävention, die Erfüllung steuerrechtlicher Kontroll- und Meldepflichten. Außerdem erfolgt eine Datenverarbeitung auf der Grundlage des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes (LkSG).

### **4. Wer bekommt Ihre Daten?**

Ihre Daten bekommen nur die für die Bearbeitung zuständigen Personen und diejenigen, die ein berechtigtes Interesse durch ihre Beteiligung darlegen können. So bekommen insbesondere bei Beschaffungen nur Personen bei dem Bedarfsträger und der Vergabestelle Angebote zur Kenntnis. Außerdem können zuständige Datenschutzbeauftragte, Vorgesetzte, Qualitätsmanager, Innenrevisoren, Nachprüfstellen, Vergabekammern, Rechnungs- und Preisprüfer sowie Angehörige der Rechnungshöfe in erforderlichem Umfang Einblick in Ihre Daten bekommen. Auch von uns eingesetzte Auftragsverarbeiter können zu diesem Zweck Daten erhalten. Dies geschieht z.B. um Daten für die Durchführung der Risikoanalyse nach LkSG zu erheben. Soweit Ihre Daten im Rahmen eines Auftragsverarbeitungsverhältnisses verarbeitet werden, wird auch der Auftragsverarbeiter zur Einhaltung der datenschutzrechtlichen Vorschriften verpflichtet.

## **5. Werden Ihre Daten an ein Drittland oder eine internationale Organisation übermittelt?**

Eine Datenübermittlung in Drittstaaten (Staaten außerhalb der Union) durch uns findet nicht statt.

## **6. Wie lange werden Ihre Daten gespeichert?**

Wir verarbeiten und speichern Ihre personenbezogenen Daten, solange es für die Erfüllung unserer vertraglichen und gesetzlichen Pflichten erforderlich ist. Dabei ist zu beachten, dass einige unsere Geschäftsbeziehungen auf Jahre angelegte Dauerschuldverhältnisse sind. Sind die Daten für die Erfüllung vertraglicher oder gesetzlicher Pflichten nicht mehr erforderlich, werden sie regelmäßig gelöscht, es sei denn, deren - befristete - Weiterverarbeitung ist erforderlich zu folgenden Zwecken:

- Erfüllung handels- und steuerrechtlicher Aufbewahrungspflichten:  
Zu nennen sind das Handelsgesetzbuch (HGB), die Abgabenordnung (AO). Die dort vorgegebenen Fristen zur Aufbewahrung bzw. Dokumentation betragen zwei bis zehn Jahre. In Fällen der Beschaffung im Zusammenhang mit EU-geförderten Programmen beträgt die Aufbewahrungsfrist in der Regel 10 Jahre nach Ablauf des Förderprogramms.
- Nach § 147 Abs. 1 Nr. 1 AO sowie § 257 Abs. Nr. 1 HGB beträgt die Aufbewahrungsfrist in der Regel 10 Jahre nach Abschluss der Beschaffung.
- Erhaltung von Beweismitteln im Rahmen der gesetzlichen Verjährungsvorschriften. Nach den §§ 195 ff. des Bürgerlichen Gesetzbuches (BGB) können diese Verjährungsfristen bis zu 30 Jahre betragen, wobei die regelmäßige Verjährungsfrist drei Jahre beträgt.

## **7. Welche Datenschutzrechte haben Sie?**

### **a) Recht auf Auskunft**

Es besteht ein Recht auf Auskunft betreffend der von der Vergabestelle verarbeiteten personenbezogenen Daten.

### **b) Recht auf Berichtigung**

Es besteht ein Recht auf Berichtigung, sofern die den Bewerber/Bieter betreffenden Angaben nicht (mehr) zutreffend sind. Unvollständige Daten können vervollständigt werden.

### **c) Recht auf Löschung**

Es besteht grundsätzlich ein Recht auf Löschung der personenbezogenen Daten. Der Anspruch hängt jedoch u. a. davon ab, ob die Daten zur Erfüllung der Aufgaben noch benötigt werden (s.a. Dauer der Speicherung).

### **d) Recht auf Einschränkung der Verarbeitung**

Es besteht ein Recht, eine Einschränkung der Verarbeitung der Daten des Bewerbers/Bieters zu verlangen.

### **e) Recht auf Widerspruch**

Es besteht das Recht, aus Gründen, die sich aus der besonderen Situation des Bewerbers/ Bieters ergeben, der Verarbeitung der diesen betreffenden Daten zu widersprechen, sofern nicht ein überwiegendes öffentliches Interesse oder eine Rechtsvorschrift dem entgegensteht.

#### **f) Recht auf Unterrichtung**

Es besteht ein Recht auf Unterrichtung, an welchen Empfänger Informationen weitergeleitet wurden, die berichtigt worden sind, die gelöscht wurden oder deren Verarbeitung eingeschränkt wurde.

#### **g) Recht auf Datenübertragbarkeit**

Sie haben unter bestimmten Voraussetzungen ein Recht auf Übertragung der Sie betreffenden personenbezogenen Daten, die Sie uns bereitgestellt haben, in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesbaren Format, wenn die Verarbeitung auf einer Einwilligung oder einem Vertrag beruht und mit Hilfe automatisierter Verfahren erfolgt.

#### **h) Recht auf Widerruf**

Es besteht ein Recht eine erteilte Einwilligung in die Verarbeitung personenbezogener Daten zu widerrufen. Dies gilt auch für den Widerruf von Einwilligungserklärungen, die vor der Geltung der Datenschutzgrundverordnung, also vor dem 25. Mai 2018, uns gegenüber erteilt worden sind. Bitte beachten Sie, dass der Widerruf erst für die Zukunft wirkt. Die Rechtmäßigkeit der Verarbeitungen, die vor dem Widerruf erfolgt sind, wird davon nicht berührt.

#### **i) Recht auf Beschwerde**

Es besteht ein Recht auf Beschwerde bei der zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörde.

### **8. Besteht eine Pflicht zur Bereitstellung der personenbezogenen Daten?**

Im Rahmen unserer Geschäftsbeziehung ist es erforderlich, dass Sie diejenigen personenbezogenen Daten bereitstellen, die für die Aufnahme und Durchführung einer Geschäftsbeziehung und der Erfüllung der damit verbundenen vertraglichen Pflichten erforderlich sind oder zu deren Erhebung wir gesetzlich verpflichtet sind. Ohne diese Daten werden wir in der Regel nicht in der Lage sein, Verträge mit Ihnen zu schließen oder diese auszuführen. Sollten Sie uns notwendige Informationen und Unterlagen nicht zur Verfügung stellen, dürfen wir die von Ihnen gewünschte Geschäftsbeziehung nicht aufnehmen oder fortsetzen.

### **9. Findet eine automatisierte Entscheidungsfindung statt?**

Zur Begründung und Durchführung der Geschäftsbeziehung nutzen wir elektronische Unterstützung, aber grundsätzlich keine vollautomatisierte Entscheidungsfindung gemäß Art. 22 DSGVO. Sollten wir diese Verfahren in Einzelfällen einsetzen, werden wir Sie - sofern es gesetzlich vorgegeben ist - hierüber gesondert informieren.

### **10. Änderung des Zwecks der Datenverarbeitung**

Wir verarbeiten teilweise Ihre Daten mit dem Ziel, bestimmte persönliche Aspekte zu bewerten (Profiling). Wir setzen Profiling beispielsweise in Fällen von Teilnahmewettbewerben bei der Vergabe von Dienstleistungen von Beraterteams, Dozenten und Coaching ein. Zudem wird im Rahmen der Risikoanalyse nach LkSG ein Scoring erstellt, um den weiteren Handlungsbedarf zu bestimmen. Wenn der Zweck der Verarbeitung der Daten durch uns geändert werden soll, werden Sie vorher darüber informiert.

#### **Einzelfallbezogenes Widerspruchsrecht**

**Sie haben das Recht, aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, jederzeit gegen die Verarbeitung Sie betreffender personenbezogener Daten, die aufgrund**

**von Artikel 6 Absatz 1 Buchstabe e DS-GVO (Datenverarbeitung im öffentlichen Interesse) und Artikel 6 Absatz 1 Buchstabe f der DS-GVO (Datenverarbeitung auf der Grundlage einer Interessenabwägung) erfolgt, Widerspruch einzulegen.**

**Legen Sie Widerspruch ein, werden wir Ihre personenbezogenen Daten nicht mehr verarbeiten, es sei denn, wir können zwingende schutzwürdige Gründe für die Verarbeitung nachweisen, die Ihren Interessen, Rechten und Freiheiten überwiegen, oder die Verarbeitung dient der Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung von Rechtsansprüchen.**

## Teilnahmebedingungen für die Vergabe von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau

### **A Einheitliche Fassung (August 2019)** **(Aufgestellt von den Bauverwaltungen des Bundes und der Länder)**

#### **Hinweis:**

Das Vergabeverfahren erfolgt nach der „Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen“, Teil A, „Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen“ Abschnitt 1 (VOB/A).

#### **1 Mitteilung von Unklarheiten in den Vergabeunterlagen**

Enthalten die Vergabeunterlagen nach Auffassung des Unternehmens Unklarheiten, Unvollständigkeiten oder Fehler, so hat es unverzüglich die Vergabestelle vor Angebotsabgabe in Textform darauf hinzuweisen.

#### **2 Unzulässige Wettbewerbsbeschränkungen**

Angebote von Bieter, die sich im Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren an einer unzulässigen Wettbewerbsbeschränkung beteiligen, werden ausgeschlossen.

Zur Bekämpfung von Wettbewerbsbeschränkungen hat der Bieter auf Verlangen Auskünfte darüber zu geben, ob und auf welche Art der Bieter wirtschaftlich und rechtlich mit Unternehmen verbunden ist.

#### **3 Angebot**

3.1 Das Angebot ist in deutscher Sprache abzufassen.

3.2 Für das Angebot sind die von der Vergabestelle vorgegebenen Vordrucke zu verwenden. Das Angebot ist bis zu dem von der Vergabestelle angegebenen Ablauf der Angebotsfrist einzureichen. Ein nicht form- und fristgerecht eingereichtes Angebot wird ausgeschlossen.

3.3 Eine selbstgefertigte Abschrift oder Kurzfassung des Leistungsverzeichnisses ist zulässig. Die von der Vergabestelle vorgegebene Langfassung des Leistungsverzeichnisses ist allein verbindlich.

3.4 Unterlagen, die von der Vergabestelle nach Angebotsabgabe verlangt werden, sind zu dem von der Vergabestelle bestimmten Zeitpunkt einzureichen.

3.5 Alle Eintragungen müssen bei schriftlicher Angebotsabgabe dokumentenecht sein.

3.6 Ein Bieter, der in seinem Angebot die von ihm tatsächlich für einzelne Leistungspositionen geforderten Einheitspreise auf verschiedene Einheitspreise anderer Leistungspositionen verteilt, benennt nicht die von ihm geforderten Preise. Deshalb werden Angebote, bei denen der Bieter die Einheitspreise einzelner Leistungspositionen in „Mischkalkulation“ auf andere Leistungspositionen umlegt, grundsätzlich von der Wertung ausgeschlossen.

3.7 Alle Preise sind in Euro mit höchstens drei Nachkommastellen anzugeben.

Die Preise (Einheitspreise, Pauschalpreise, Verrechnungssätze usw.) sind ohne Umsatzsteuer anzugeben. Der Umsatzsteuerbetrag ist unter Zugrundelegung des geltenden Steuersatzes am Schluss des Angebotes hinzuzufügen.

Es werden nur Preisnachlässe gewertet, die

- ohne Bedingungen als Vorhundertersatz auf die Abrechnungssumme gewährt werden und
- an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt sind.

Nicht zu wertende Preisnachlässe bleiben Inhalt des Angebotes und werden im Fall der Auftragserteilung Vertragsinhalt.

#### **4 Nebenangebote**

4.1 Nebenangebote müssen die geforderten Mindestanforderungen erfüllen. Im Übrigen müssen sie im Vergleich zur Leistungsbeschreibung qualitativ und quantitativ gleichwertig sein. Die Erfüllung der Mindestanforderungen bzw. die Gleichwertigkeit ist mit Angebotsabgabe nachzuweisen.

4.2 Der Bieter hat die in Nebenangeboten enthaltenen Leistungen eindeutig und erschöpfend zu beschreiben; die Gliederung des Leistungsverzeichnisses ist, soweit möglich, beizubehalten.

Nebenangebote müssen alle Leistungen umfassen, die zu einer einwandfreien Ausführung der Bauleistung erforderlich sind.

Soweit der Bieter eine Leistung anbietet, deren Ausführung nicht in den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen oder in den Vergabeunterlagen geregelt ist, hat er im Angebot entsprechende Angaben über Ausführung und Beschaffenheit dieser Leistung zu machen.

4.3 Nebenangebote sind, soweit sie Teilleistungen (Positionen) des Leistungsverzeichnisses beeinflussen (z.B. ändern, ersetzen, entfallen lassen, zusätzlich erfordern), nach Mengenansätzen und Einzelpreisen aufzugliedern (auch bei Vergütung durch Pauschalsumme).

4.4 Nebenangebote, die den Nummern 4.1 bis 4.3 nicht entsprechen, werden von der Wertung ausgeschlossen.

## 5 Bietergemeinschaften

- 5.1 Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben,
- in der die Bildung einer Arbeitsgemeinschaft im Auftragsfall erklärt ist,
  - in der alle Mitglieder aufgeführt sind und der für die Durchführung des Vertrages bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist,
  - dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt und
  - dass alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.
  - Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte / mit Siegel versehene Erklärung abzugeben.
- 5.2 Sofern nicht öffentlich ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bietergemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

## 6 Nachunternehmen

Beabsichtigt der Bieter Teile der Leistung von Nachunternehmen ausführen zu lassen, muss er in seinem Angebot Art und Umfang der durch Nachunternehmen auszuführenden Leistungen angeben und auf Verlangen die vorgesehenen Nachunternehmen benennen.

## 7 Eignung

### 7.1 Öffentliche Ausschreibung

**Präqualifizierte Unternehmen** führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) und ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

**Nicht präqualifizierte Unternehmen** haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Angebot die ausgefüllte „Eigenerklärung zur Eignung“ vorzulegen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Sind die Nachunternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot in die engere Wahl, sind die Eigenerklärungen (auch die der benannten Nachunternehmen) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen

### 7.2 Beschränkte Ausschreibungen/Freihändige Vergaben

Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen **präqualifizierte Unternehmen** der engeren Wahl auf gesondertes Verlangen nachweisen, dass die von ihnen vorgesehenen Nachunternehmen präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifizierung erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot **nicht präqualifizierter Unternehmen** in die engere Wahl, sind auf gesondertes Verlangen die in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten Nachunternehmen vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten Nachunternehmen in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

Die Verpflichtung zur Vorlage von Eigenerklärungen und Bescheinigungen entfällt, soweit die Eignung (Bieter und benannte Nachunternehmen) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

## B Ergänzung für den Straßen- und Brückenbau (August 2019) (Aufgestellt vom BMVI, Abteilung StB, und den Straßenbauverwaltungen der Länder)

- Zu 3 Hauptangebote mit negativen Einheitspreisen werden von der Wertung ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit negative Einheitspreise ausdrücklich für bestimmte OZ (Positionen) in der Leistungsbeschreibung zugelassen sind.

Nebenangebote mit negativen Einheitspreisen werden nur gewertet, wenn die OZ (Position) mit negativem Einheitspreis als Pauschale angeboten wird oder für die OZ des Hauptangebotes negative Einheitspreise zugelassen sind.

Die Nachforderung von leistungsbezogenen Unterlagen, die die Wirtschaftlichkeitsbewertung der Angebote anhand der Zuschlagskriterien betreffen, ist ausgeschlossen. Dies gilt nicht für Preisangaben, wenn es sich um unwesentliche Einzelpositionen handelt, deren Einzelpreise den Gesamtpreis nicht verändern oder die Wertungsreihenfolge und den Wettbewerb nicht beeinträchtigen.

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str. (wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Weitere Besondere Vertragsbedingungen

### 1. Begriffsdefinition

Die Bezeichnungen „Baustelle“ und „Baubereich“ werden in folgendem Sinne verwendet:

**Baustelle:** Flächen, die der Auftraggeber zur Ausführung der Leistung, für die Baustelleneinrichtung und zur vorübergehenden Lagerung von Stoffen und Bauteilen zur Verfügung stellt, zuzüglich der Flächen, die der Auftragnehmer darüber hinaus in Anspruch nimmt.

**Baubereich:** Baustelle und die Umgebung, die durch die Ausführung der Bauarbeiten beeinträchtigt werden kann.

### 2. Abrechnung

Bei elektronischer Rechnungsstellung (XRechnung) hat der Auftragnehmer die Nachweise gemäß § 14 Abs. 1 VOB/B getrennt und vor der Rechnung an den Auftraggeber zu übergeben.  
Gegebenenfalls sind in der Vereinbarung zur Bauabrechnung weitere Festlegungen zu treffen.

In den für die gemeinsamen Feststellungen zu verwendenden Aufmaßblättern müssen mindestens folgende Angaben gemacht werden:

- Auftragnehmer,
- Auftraggeber,
- Nummer des Aufmaßblattes,
- Bezeichnung der Bauleistung,
- Ordnungszahl (OZ).

Unmittelbar über den Unterschriften und dem Datum muss das Aufmaßblatt den Text enthalten: „Aufgestellt“.

Jeder Ansatz der Mengenberechnung muss einen direkten Bezug zu den der Abrechnung zugrundeliegenden Feststellungen, Zeichnungen und anderen Belegen haben. Nur der Verweis auf frühere Berechnungen ist nicht zulässig.

### 3. ☐<sup>1)</sup> Getrennte Rechnungserstellung

Für folgende Leistungen sind getrennte Rechnungen zu erstellen:

### 4. ☒<sup>1)</sup> Nachweis der Massen

(1) Der Verbrauch ist durch Vorlage von Wiegenachweisen laufend nachzuweisen.

Die Wiegenachweise müssen die folgenden Angaben enthalten:

- Lieferwerk,
- Name der Baustelle,
- Bezeichnung des Wägegutes,
- Nummer des Wiegenachweises,
- Datum und Uhrzeit der Wägung,

- Taramasse (T), kein gespeicherter mittlerer Tarawert (PT),
- Bruttomasse (B),
- Nettomasse (N),
- Kennzeichnung des Fahrzeugs (betriebseigene Bezeichnung/amtliches Kennzeichen).

Die Wiegenachweise sind vom Bedienungspersonal der Schaufellader- bzw. Förderband-Waagen zu bestätigen und bei der Anlieferung an der Verwendungsstelle unverzüglich dem Auftraggeber zu übergeben.

(2) Der Auftraggeber kann stichprobenartig die Masse einzelner Lieferungen durch Nachwiegen des beladenen und leeren Fahrzeugs nachprüfen (Kontrollwägung).

Hierbei ist der Auftraggeber berechtigt, kontinuierlich über den Zeitraum der Lieferungen, bei 10 % der Lieferungen Kontrollwägungen durchführen zu lassen. Diese Kontrollwägungen werden dem Auftragnehmer nicht gesondert vergütet. Die Kosten für darüberhinausgehende Kontrollwägungen werden vom Auftraggeber erstattet. Zu den Kosten der Kontrollwägung rechnen alle unmittelbar (Transportkosten, Wiegegebühren usw.) und mittelbar (Wertminderung der Ladung, Einfluss auf den Baustellenbetrieb usw.) durch die Kontrollwägung entstehenden Kosten, jedoch nicht die Kosten für die Beaufsichtigung der Kontrollwägung durch den Beauftragten des Auftraggebers. Sofern die Kosten zu erstatten sind, sind sie im Einzelnen nachzuweisen.

Wird bei einer Kontrollwägung eine Unterschreitung von mehr als 1 % festgestellt, erfolgt ein entsprechender Abzug.

#### 5. ☐<sup>1)</sup> Bauabrechnung mit IT-Anlagen

Führt der Auftragnehmer die Abrechnung ganz oder teilweise mit IT-Anlagen aus (Leistungsberechnung), so gelten zusätzlich folgende Bedingungen:

##### 1. Rechenverfahren/DV-Programme:

Die verwendeten DV-Programme müssen den in der „Sammlung der Regelungen für die elektronische Bauabrechnung (Sammlung REB)“ enthaltenen Allgemeinen Bedingungen (REB-Allg.) und Verfahrensbeschreibungen (REB-VB) entsprechen. Andere Rechenverfahren dürfen nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des Auftraggebers verwendet werden.

##### 2. Vereinbarung:

Vor Beginn der Ausführung (Vertragsfristen gemäß den Besonderen Vertragsbedingungen) ist, ggf. getrennt für einzelne Ordnungszahlen (Positionen), eine Vereinbarung zur Bauabrechnung schriftlich abzuschließen.

##### 3. Datenübergabe:

Nach Abschluss der Vereinbarung zur Bauabrechnung, spätestens vor Beginn der Bauabrechnung sind vom Auftragnehmer für die vereinbarten Datenarten Testdaten an den Auftraggeber zu übergeben.

Eingabedaten sind digital zu liefern. Diese sind erst nach Durchführung der Leistungsberechnung herzustellen und eindeutig zu kennzeichnen. In der Mengenberechnung des Auftragnehmers ist ein Bezug der Eingabedaten zu den Ausführungs- bzw. Abrechnungsunterlagen herzustellen.

##### 4. Berichtigung der Leistungsberechnung:

Werden bei Prüfung der Leistungsberechnung fehlerhafte Eingabedaten oder falsche Rechenergebnisse festgestellt, so ist die Leistungsberechnung vom Auftragnehmer im erforderlichen Umfang zu wiederholen.

##### 5. Toleranz-Regelung bei Prüfberechnungen:

Wird die vom Auftragnehmer aufgestellte Abrechnung vom Auftraggeber mittels IT-Anlagen geprüft und werden dabei Unterschiede zwischen den jeweiligen Ergebnissen festgestellt, dann gelten bei Abweichungen vom Ergebnis der Prüfberechnung bis zu 0,2 ‰ bei jeder Ordnungszahl (Position) eines Berechnungsabschnitts die vom Auftragnehmer berechneten Werte.

Liegen Abweichungen außerhalb dieser Toleranz von 0,2 ‰, teilt der Auftraggeber zunächst dem Auftragnehmer die abweichenden Ergebnisse der Prüfberechnung mit und gibt ihm Gelegenheit zur Einsichtnahme in die Prüfberechnung. Es gilt in diesem Falle das jeweils kleinere Ergebnis, falls nicht aufgrund einer vom Auftragnehmer verlangten Aufklärung der Abweichungen, Fehler in der Leistungs- bzw. Prüfberechnung festgestellt und berichtigt werden.

6. Toleranz-Regelung bei Vergleichsberechnungen:

Wird die vom Auftragnehmer aufgestellte Abrechnung vom Auftraggeber mit einer Vergleichsberechnung geprüft, sind in der Vereinbarung zur Bauabrechnung schriftlich Toleranzregelungen zu vereinbaren.

Liegen Abweichungen außerhalb der vereinbarten Toleranzgrenzen, teilt der Auftraggeber zunächst dem Auftragnehmer die abweichenden Ergebnisse der Vergleichsberechnung mit und gibt ihm Gelegenheit zur Einsichtnahme in die Vergleichsberechnung. Es gilt in diesem Falle das jeweils kleinere Ergebnis, falls nicht aufgrund einer vom Auftragnehmer verlangten Aufklärung der Abweichungen, Fehler in der Leistungs- bzw. Vergleichsberechnung festgestellt und berichtigt werden.

6. ☐<sup>1)</sup> Aufrechnung

Unter Verzicht auf das Erfordernis der Gegenseitigkeit nach § 387 BGB willigt der Auftragnehmer ein, dass Forderungen der Bundesrepublik Deutschland oder des Landes \_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_ an den Auftragnehmer gegen Forderungen des Auftragnehmers an eine dieser Körperschaften aufgerechnet werden. Diese Einwilligung erstreckt sich nur auf Bauverträge im Straßen- und Brückenbau zwischen den vorgenannten Körperschaften und dem Auftragnehmer.

7. ☒<sup>1)</sup> Bauablaufplan

Wenn ein Bauablaufplan vorzulegen ist, gelten folgende Anforderungen:

Der Bauablaufplan gehört zu den durch den Auftragnehmer zu erstellenden Ausführungsunterlagen. Er ist dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten zu übergeben.

Ein Bauablaufplan ist die grafische Darstellung der organisatorischen und zeitlichen Abläufe aller notwendigen Arbeiten sowie deren Abhängigkeiten voneinander.

Bauablaufpläne sind als Balkenplan (Gantt-Diagramm) oder als Weg-Zeit-Diagramm einschließlich des kritischen Weges darzustellen. Der kritische Weg ist der Weg vom Anfang bis zum Ende eines Bauablaufplanes auf dem die Summe aller Pufferzeiten minimal wird.

Balkenpläne stellen die zeitliche Lage der einzelnen Arbeitsschritte (Vorgänge) und die Dauer der Vorgänge eines Projektes dar.

Im Weg-Zeit-Diagramm wird neben der Dauer und dem Termin des jeweiligen Vorganges auch dessen Ort dargestellt.

Der Detaillierungsgrad des Bauablaufplanes ist dem jeweiligen Projekt anzupassen. Mindestens die Haupt-gewerke und die vertraglichen Termine (vgl. BVB) sind darzustellen. Erfolgt die Bauausführung nach Teilabschnitten, sind diese auch im Bauablaufplan darzustellen. Bei Notwendigkeit sind Verkehrsführungs- und Sperrphasen sowie Pufferzeiten anzugeben.

Während der Bauausführung ist durch den Auftragnehmer ein Vergleich zwischen Soll- und Ist-Terminen vorzunehmen und der Bauablaufplan fortzuschreiben. Der Vergleich zwischen Soll- und Ist-Terminen ist darzustellen.

Die Fortschreibung des Bauablaufplanes wird regelmäßig bei Änderungen des Bauablaufes nötig.

--

Hinweis: Bei den mit „<sup>1)</sup>“ gekennzeichneten Feldern hat die Vergabestelle durch Ankreuzen und ggf. durch Eintrag festzulegen, ob und ggf. inwieweit die darin beschriebene Regelung Vertragsbestandteil werden soll.

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str. (wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Besondere Vertragsbedingungen

### 1 Vertragsfristen (§ 5 VOB/B)

#### 1.1 Beginn der Ausführung

- ☐ Spätestens \_\_\_\_\_ Werktagen nach Aufforderung; Späteste Aufforderung am \_\_\_\_\_ (Datum)  
☐ Frühestens \_\_\_\_\_, ☐ Spätestens \_\_\_\_\_ Werktagen nach Zuschlagserteilung  
☐ Frühestens am \_\_\_\_\_, ☒ Spätestens am 03.08.2026 (Datum)

Als zeitlicher Beginn der Ausführung wird folgende Tätigkeit festgelegt:

Bei Los 3 beginnt die Ausführung spätestens am 14.09.2026

Wird vorstehend keine ausdrückliche Aussage zur Tätigkeit getroffen, ist davon auszugehen, dass mit Beginn der Ausführung die Aufnahme der Tätigkeit des Auftragnehmers auf der Baustelle gemeint ist; dies ist im Regelfall die Baustelleneinrichtung.

#### 1.2 Vollendung der Ausführung in Werktagen nach Aufforderung, Zuschlagserteilung, etc.:

- ☐ Spätestens \_\_\_\_\_ Werktagen nach \_\_\_\_\_  
☐ Einzelfristen für
- |             |                    |                      |
|-------------|--------------------|----------------------|
| 1.2.1 _____ | = spätestens _____ | Werktagen nach _____ |
| 1.2.2 _____ | = spätestens _____ | Werktagen nach _____ |
| 1.2.3 _____ | = spätestens _____ | Werktagen nach _____ |
| 1.2.4 _____ | = spätestens _____ | Werktagen nach _____ |
| 1.2.5 _____ | = spätestens _____ | Werktagen nach _____ |

#### 1.3 Vollendung der Ausführung nach Datum

- ☐ Spätestens am \_\_\_\_\_ (Datum)  
☒ Einzelfristen für
- |                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| 1.3.1 Los 1 _____ | = spätestens 31.03.2027 (Datum) |
| 1.3.2 Los 2 _____ | = spätestens 30.11.2026 (Datum) |
| 1.3.3 Los 3 _____ | = spätestens 31.03.2027 (Datum) |
| 1.3.4 _____       | = spätestens _____ (Datum)      |
| 1.3.5 _____       | = spätestens _____ (Datum)      |

#### 1.4 Einzelfristen für Verkehrsbeschränkungen

1.4.1 \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ Kalendertage

1.4.2 \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ Kalendertage

1.4.3 \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ Kalendertage

1.4.4 \_\_\_\_\_ von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_ (Datum)

1.4.5 \_\_\_\_\_ von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_ (Datum)

## 2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B)

☒ Vertragsstrafen werden vereinbart.

Bei vom Auftragnehmer zu vertretender Überschreitung der Vertragsfristen hat dieser gemäß § 11 VOB/B für jeden Werk- bzw. Kalendertag, um den eine Frist überschritten wird, folgende Vertragsstrafe(n) zu zahlen:

### 2.1 Bei Überschreitung der Frist für die Vollendung der Ausführung

☐ 0,2 % je Werktag der im Zuschlagsschreiben genannten Auftragssumme (netto)

☒ 0,2 % je Kalendertag der im Zuschlagsschreiben genannten Auftragssumme (netto)

### 2.2 Vertragsstrafe je Werktag in % der Kosten der Ausführung der zugehörigen baulichen Leistung (netto) bei Überschreitung der Einzelfristen für die Vollendung:

☐ % nach 1.2.1 ☐ % nach 1.2.2 ☐ % nach 1.2.3

☐ % nach 1.2.4 ☐ % nach 1.2.5

Vertragsstrafe je Kalendertag in % der Kosten der Ausführung der zugehörigen baulichen Leistung (netto) bei Überschreitung der Einzelfristen für die Vollendung:

☐ % nach 1.3.1 ☐ % nach 1.3.2 ☐ % nach 1.3.3

☐ % nach 1.3.4 ☐ % nach 1.3.5

### 2.3 Vertragsstrafe je Kalendertag in % der Kosten der Ausführung der zugehörigen baulichen Leistung (netto) bei Überschreitung der Einzelfristen für Verkehrsbeschränkungen

☐ % nach 1.4.1 ☐ % nach 1.4.2 ☐ % nach 1.4.3

☐ % nach 1.4.4 ☐ % nach 1.4.5

### 2.4 Die Summe der zu zahlenden Vertragsstrafen wird auf insgesamt 5 % der sich aus dem Zuschlagsschreiben ergebenden Netto-Auftragssumme begrenzt (bei Einzelfristen auf max. 5 % der Netto-Auftragssumme der zugehörigen baulichen Leistung). Die Bezugsgröße zur Berechnung der Vertragsstrafe bei der Überschreitung von Einzelfristen ist der Teil der Netto-Auftragssumme, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

2.5 Verwirkte Vertragsstrafen für die Überschreitung wegen Nichteinhaltung als Vertragsfrist vereinbarter Einzelfristen werden auf eine durch den Verzug wegen Nichteinhaltung der Frist für die Vollendung der Leistung verwirkte Vertragsstrafe angerechnet.

### 3 Zahlung (§ 16 VOB/B)

Aufgrund der besonderen Natur oder Merkmale der Vereinbarung wird die Frist für die Schlusszahlung gemäß § 16 Abs. 3 Nr. 1 VOB/B und den Eintritt des Verzugs gemäß § 16 Abs. 5 Nr. 3 VOB/B auf Kalendertage festgelegt.

### 4 Sicherheit für die Vertragserfüllung (§ 17 VOB/B)

- ☐ Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.
- ☒ Es ist eine Sicherheit für die Vertragserfüllung in Höhe von 5 % der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer ohne Nachträge) zu leisten.

### 5 Sicherheit für Mängelansprüche (§ 17 VOB/B)

- ☐ Auf Sicherheit für Mängelansprüche wird verzichtet.
- ☒ Nach erfolgter Abnahme ist bis zum Ablauf der Verjährungsfrist für Mängelansprüche Sicherheit für Mängelansprüche zu leisten. Die Sicherheit für Mängelansprüche beträgt 3 % der Abrechnungssumme inkl. Umsatzsteuer zum Zeitpunkt der Abnahme.

### 6 Bürgschaften

Wird Sicherheit durch Bürgschaft geleistet, ist das dafür jeweils einschlägige Formblatt des Auftraggebers zu verwenden und zwar für

- |  |  |
|--|--|
| • die Vertragserfüllung das Formblatt  | „HVA B-StB Vertragserfüllungsbürgschaft“                 |
| • die Mängelansprüche das Formblatt  | „HVA B-StB Mängelanspruchsbürgschaft“                    |
| • vereinbarte Vorauszahlungen und Abschlagszahlungen gem. § 16 Abs. 1 Nr. 2 Satz 3 VOB/B das Formblatt | „HVA B-StB Abschlagszahlungs-/ Vorauszahlungsbürgschaft“ |

### 7 Technische Spezifikationen

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz „oder gleichwertig“ immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

### 8 Abwehrklausel

Es gelten ausschließlich die Bedingungen vorliegender Vergabeunterlagen. Vertrags- und/oder Geschäftsbedingungen des Bieters werden nicht Vertragsbestandteil und finden ausdrücklich keine Anwendung. Dies gilt auch dann, wenn abweichenden oder ergänzenden Bedingungen des Bieters nicht ausdrücklich durch die Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH widersprochen worden ist. Abweichende oder ergänzende Bedingungen des Bieters entfalten ihre Wirksamkeit nur, wenn Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt hat.

## 9 Beschleunigungsvergütung

- ☐ Die Geltung einer Beschleunigungsvergütung gemäß „HVA B-StB Beschleunigungsvergütung“ wird vereinbart (siehe Anlage)

9.1 Höhe der Beschleunigungsvergütung bei Unterschreitung der Einzelfristen für Verkehrsbeschränkungen

nach 1.4.1 \_\_\_\_\_ EUR (netto)/Kalendertag

nach 1.4.2 \_\_\_\_\_ EUR (netto)/Kalendertag

nach 1.4.3 \_\_\_\_\_ EUR (netto)/Kalendertag

nach 1.4.4 \_\_\_\_\_ EUR (netto)/Kalendertag

nach 1.4.5 \_\_\_\_\_ EUR (netto)/Kalendertag

9.2 Die Höchstsumme der Beschleunigungsvergütung wird auf insgesamt \_\_\_\_\_ EUR (netto) begrenzt.

## 10 Preisgleitklauseln

Die Geltung folgender Preisgleitklausel(n) wird vereinbart:

- ☐ Stoffpreisgleitklausel gemäß „HVA B-StB Stoffpreisgleitklausel“ (siehe Anlage)

☐ \_\_\_\_\_

## 11 Weitere Besondere Vertragsbedingungen

- ☐ Keine
- ☒ Siehe beigelegte Unterlage

## 12 Sanktionierung Nichterfüllung Technischer Wert

- ☐ Die Geltung der Sanktionierung für die Nichterfüllung von Bieterangaben zum Zuschlagskriterium Technischer Wert bei der späteren Bauausführung gemäß „HVA B-StB Sanktionierung Nichterfüllung Technischer Wert“ wird vereinbart (siehe Anlage)

## 13 Implementierung eines Verfügbarkeitsmodells

- ☐ Die Geltung einer bauvertraglichen Implementierung eines Verfügbarkeitsmodells gemäß „HVA B-StB „Besondere Bestimmungen Implementierung Verfügbarkeitsmodell“ wird vereinbart (siehe Anlage)

Anlagen: ☒ HVA B-StB Weitere Besondere Vertragsbedingungen

☐ HVA B-StB Stoffpreisgleitklausel

☐ HVA B-StB Beschleunigungsvergütung

☐ HVA B-StB Sanktionierung Nichterfüllung Technischer Wert

☐ HVA B-StB Besondere Bestimmungen Implementierung Verfügbarkeitsmodell

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

Bezeichnung der Bauleistung


(wie Aufforderung zur Angebotsabgabe)

**Eigenerklärung**  
**zur Akzeptanz von Ausführungsbedingungen**  
**zur Versicherungspflicht**

Der Auftragnehmer (AN) verpflichtet sich mit dieser Erklärung im Falle der Auftragserteilung, für den Zeitraum seiner Leistungsverpflichtung eine Haftpflichtversicherung als Versicherung gegen Personen-, Sach- und Vermögensschäden (Betriebshaftpflicht- Versicherung) sowie für Risiken nach dem Umwelthaftungsgesetz (Anlagen, Rest- und Regressrisiko/ Umwelthaftpflicht-Versicherung) und dem Umweltschadengesetz (Biodiversität/Umweltschaden -Versicherung) aufgrund oder im Zusammenhang mit der Durchführung des Vertrages sowie ggf. eine Bauleistungsversicherung in ausreichender Höhe abzuschließen und nachzuweisen.

Die Deckungssumme der Betriebs- und Umwelthaftpflicht- Versicherung muss mindestens jeweils EUR 5 Mio. pauschal für Personen- und Sachschäden sowie EUR 100.000 für Vermögensschäden je 2-fach maximiert p.a. (für Betriebshaftpflichtversicherung) bzw. EUR 5 Mio. für Personen-/ Sach- und mitversicherte Vermögensschäden, 1-fach maximiert p.a. (Umwelthaftpflichtversicherung) betragen.

Unterschrift  
(soweit Schriftform in Ziffer 7 der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots gefordert)

.....  
(Unterschrift und ggf. Stempel)

- Ist nach Ziffer 7 der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots
- die Schriftform gefordert und fehlt die Unterschrift an obiger Stelle oder
  - eine elektronische Signatur gefordert und fehlt diese oder
  - Textform ausreichend aber der Name der natürlichen Person, die die Erklärung abgibt, nicht angegeben, so wird das Angebot ausgeschlossen. Das Recht zur Nachforderung bleibt unberührt.

Bezeichnung der zu beauftragenden Leistung

--	--

(wie Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Eigenerklärung

Hiermit verpflichten wir uns zur Beachtung und Einhaltung der seit 01.08.2023 in Kraft getretenen

**Verordnung zur Einführung einer Ersatzbaustoffverordnung, zur Neufassung der Bundes-  
Bodenschutz- und Altlastenverordnung und zur Änderung der Deponieverordnung und der  
Gewerbeabfallverordnung**

**(vom 9. Juli 2021)**

Zu finden unter:

[Bundesgesetzblatt BGBl. Online-Archiv 1949 - 2022 | Bundesanzeiger Verlag](#)

\_\_\_\_\_, den \_\_\_\_\_

**Unterschriften**

\_\_\_\_\_

Bezeichnung der zu beauftragenden Leistung

--	--

(wie Aufforderung zur Angebotsabgabe)

**Verpflichtungs- und Eigenerklärung  
zu unternehmerischen Sorgfaltspflichten in Lieferketten unter Berücksichtigung der  
Vorgaben des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes (LkSG)\***

Bezeichnung/Name des Auftragnehmers: \_\_\_\_\_

Die nachfolgende Erklärung ist mit dem Angebot abzugeben.

1. Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns bei der Ausführung der Leistung

- a) die in § 2 Abs. 2 und 3 LkSG genannten Verbote zum Schutz der Menschenrechte und der Umwelt im eigenen Geschäftsbetrieb einzuhalten und gegenüber den am Auftrag unmittelbar oder mittelbar beteiligten Unterauftragnehmer:innen, Verleihunternehmen:innen und Lieferant:innen entlang der Lieferkette angemessen zu adressieren.
- b) in regelmäßigen Abständen (mindestens einmal jährlich) Schulungen/ Weiterbildungen zu den Verpflichtungen nach lit. a) für betroffene Mitarbeitergruppen im eigenen Geschäftsbereich durchzuführen sowie unsere Mitarbeitenden über das bestehende Beschwerdeverfahren des AG gemäß § 8 LkSG und den Zugang zu diesem zu informieren ([www.stadtwerke-frankfurt.de](http://www.stadtwerke-frankfurt.de) Hinweisgeber-System: [Regelwerke VGF](#)).
- c) angemessene Kontrollmaßnahmen zu ergreifen, um die Einhaltung der Verpflichtungen nach lit. a) im eigenen Geschäftsbereich sicherzustellen und Vereinbarungen oder Zusicherungen zum Schutz der Menschenrechte und der Umwelt entlang der Lieferkette durchzusetzen.
- d) bei einer bereits eingetretenen oder unmittelbar bevorstehenden Verletzung der Verpflichtungen nach lit. a) im eigenen Geschäftsbereich unverzüglich angemessene Abhilfemaßnahmen zu ergreifen, um diese Verletzung zu verhindern und zu beenden oder – soweit dies unmöglich oder unzumutbar ist – zu minimieren.
- e) bei substantiierter Kenntnis des Auftraggebers über eine Verletzung oder mögliche Verletzung der unter lit. a) genannten Verbote durch am Auftrag unmittelbar oder mittelbar beteiligte Unterauftragnehmer:innen, Lieferant:innen oder Verleihunternehmen auf Verlangen des Auftraggebers anlassbezogen ein Konzept zu erstellen und umzusetzen, um solche Verletzungen zu verhindern und zu beseitigen oder – soweit dies unmöglich oder unzumutbar ist – zu minimieren.

Die Angemessenheit bestimmt sich nach § 3 Abs. 2 LkSG. Weitergehende gesetzliche Verpflichtungen des Auftragnehmers nach dem LkSG bleiben unberührt.

2. Ich/wir verpflichte(n) mich/uns:

- a) dem Auftraggeber auf Verlangen binnen angemessener Frist schriftliche Auskünfte über die Einhaltung der in § 2 Abs. 2 und Abs. 3 LkSG genannten Verbote zum Schutz der Menschenrechte und der Umwelt bei der Ausführung des Auftrags zu erteilen. Dies gilt unbeschadet etwaiger gesetzlicher Berichtspflichten des Auftragnehmers nach § 10 Abs. 2 LkSG. Das Auskunftsverlangen des Auftraggebers kann umfassend

oder z.B. auf bestimmte Verbote, bestimmte Unternehmen oder Standorte oder bestimmte Produktgruppen oder Produkte beschränkt sein. Von Unternehmen, die ihrerseits den Verpflichtungen des LkSG unterliegen, können Auskünfte zu allen nach diesem Gesetz zu erhebenden Informationen verlangt werden.

- b) den Auftraggeber auf Verlangen über die nach Ziffer 1 getroffenen Maßnahmen zu informieren und bei Vorliegen von Anhaltspunkten dafür, dass gegen die Verpflichtungen nach Ziffer 1 verstoßen wird, deren Einhaltung gegenüber dem Auftraggeber nachzuweisen.
- c) den Auftraggeber auf Verlangen zu bevollmächtigen, Auskünfte über die Einhaltung der in § 2 Abs. 2 und 3 LkSG genannten Verbote zum Schutz der Menschenrechte und der Umwelt bei der Ausführung des Auftrags sowie der nach Ziffer 1 getroffenen Maßnahmen bei Dritten einzuholen.

3. Bei einem schweren oder fortgesetzten Verstoß des AN gegen die Verpflichtungen nach Ziffer 1 oder 2 ist der AG zur fristlosen Kündigung des Auftrags berechtigt.

4. Mir/Uns ist bekannt, dass Unternehmen von der Teilnahme an einem Verfahren über die Vergabe eines Liefer-, Bau- oder Dienstleistungsauftrags bis zur nachgewiesenen Selbstreinigung nach § 125 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen ausgeschlossen werden sollen, die wegen eines rechtskräftig festgestellten Verstoßes nach § 24 Absatz 1 Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz (LkSG) mit einer Geldbuße nach Maßgabe von § 22 Absatz 2 LkSG belegt worden sind.

5. Ich/Wir erkläre(n) hiermit,

- a) dass keine Strafen oder Geldbußen für die vorgenannten Tatbestände oder nach vergleichbaren Vorschriften anderer Staaten gegen mein/unser Unternehmen oder eine Person verhängt worden sind, deren Verhalten meinem/unserem Unternehmen zuzurechnen ist,
- b) dass keine zuvor genannten Gründe vorliegen, die einen Ausschluss meines/unseres Unternehmens von der Teilnahme am Vergabeverfahren rechtfertigen könnten.

6. Mir/Uns ist bekannt, dass die Nichtvorlage oder die Unrichtigkeit vorstehender Erklärungen zu meinem/unserem Ausschluss von diesem und künftigen Vergabeverfahren sowie zur Kündigung eines etwaig erteilten Auftrags führen kann.

7. Ich/wir bin/sind uns bewusst, dass der Auftraggeber verlangen kann, dass mein/unser Unternehmen die vorstehenden Erklärungen von Unterauftragnehmern zu fordern hat und diese vor Zustimmung des Auftraggebers zur Weiterbeauftragung vorzulegen sind.

8. Ich/wir verpflichte(n) mich/uns darüber hinaus:

- a) bei der Ausführung der vertraglich geschuldeten Leistungen alle mich/uns betreffenden Rechtsvorschriften zur Bekämpfung der Korruption einzuhalten. Diese Verpflichtung umfasst in jedem Fall das Verbot unrechtmäßiger Zahlungen oder der Gewährung anderer unrechtmäßiger Vorteile an Amtsträger:innen, Geschäftspartner:innen, an deren Mitarbeiter:innen, Familienangehörige oder sonstige Partner:innen, und das Verbot von Beschleunigungszahlungen an Amtsträger:innen oder sonstige Personen. Die Vertragsparteien werden sich gegenseitig bei Maßnahmen zur Verhinderung von Korruption unterstützen und sich insbesondere gegenseitig unverzüglich informieren, soweit sie Kenntnis oder einen konkreten Verdacht von Korruptionsfällen haben, die mit diesem Vertrag oder seiner Erfüllung in einem konkreten Zusammenhang stehen.
- b) meine/unser Sublieferant:innen im Zusammenhang mit dem Auftrag sorgfältig auszuwählen. Im Rahmen des mir/uns Möglichen und Zumutbaren fordere ich/wir die/den jeweiligen Sublieferanten zur Einhaltung aller ihn/sie betreffenden Rechtsvorschriften zur Bekämpfung der Korruption auf.

\* Alle Verweise auf das LkSG beziehen sich auf das Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz vom 16. Juli 2021 (BGBl. I S. 2959) in der am 01.01.2023 in Kraft tretenden und sodann jeweils aktuellen Fassung. Diese Verpflichtungserklärung wird mit Vertragsschluss verbindlich. Sie gilt unabhängig von dem Zeitpunkt des vollständigen In-Kraft-Tretens des LkSG.

---

Ort, Datum

---

Unterschrift/Stempel

Bieter	Vergabenummer	Datum
	VGf 141/26	
Baumaßnahme		
Leistung Energetische Sanierung VGf-Wohnhaus Nassauer Str.		

**Angaben zur Kalkulation über die Endsumme**

1.	Angaben über den Verrechnungslohn	Lohn €/h
1.1	<b>Mittellohn ML</b> einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohnleitklausel vereinbart wird	
1.2	<b>Lohngebundene Kosten</b> Sozialkosten und Soziallöhne	
1.3	<b>Lohnnebenkosten</b> Auslösungen, Fahrgelder	
1.4	<b>Kalkulationslohn KL</b> (Summe 1.1 bis 1.3)	

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

1.5	<b>Umlage auf Lohn</b> (Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1)	€/h _____	v.H. _____	
1.6	<b>Verrechnungslohn VL</b> (Summe 1.4 und 1.5)			

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

(Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme)

Ermittlung der Angebotssumme		Betrag €	Gesamt €	Umlage Summe 3 auf die Einzelkosten für die Ermittlung der EH-Preise	
2	Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten			%	€
2.1	<b>Eigene Lohnkosten</b>				
	Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:				
	x			x	
2.2	<b>Stoffkosten</b> (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			x	
2.3	<b>Gerätekosten</b> (einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			x	
2.4	<b>Sonstige Kosten</b> (Vom Bieter zu erläutern)			x	
2.5	<b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>1</sup>			x	
<b>Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)</b>				<b>noch zu verteilen</b>	

Zusammensetzung der Umlagesummen				
	Umlage gesamt (€)	Anteil BGK (€)	Anteil AGK (€)	Anteil W+G (€)
2.1 eigene Lohnkosten				
2.2 Stoffkosten				
2.3 Gerätekosten				
2.4 Sonstige Kosten				
2.5 Nachunternehmerleistungen				

3	<b>Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn</b>		
3.1	<b>Baustellengemeinkosten</b> (soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)		
3.1.1	Lohnkosten einschließlich Hilfslohne		
	Bei Angebotssummen unter 5 Mio € : Angabe des Betrages		
	Bei Angebotssummen über 5 Mio € : Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden: x		
3.1.2	Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung Vermessung usw.		
3.1.3	Vorhalten u. Reparatur der Geräte u. Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge u. Kleingeräte, Materialkosten f. Baustelleneinrichtung		
3.1.4	An- u. Abtransport der Geräte u. Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.		
3.1.5	Sonderkosten der Baustelle, wie techn. Ausführungsbearbeitung, objektbezogene Versicherungen usw.		
<b>Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)</b>			
3.2	<b>Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)</b>		
3.3	<b>Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)</b>		
3.3.1.	Gewinn		
3.3.2	Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko)		
3.3.3	Leistungsbezogenes Wagnis ( mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis)		
<b>Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)</b>			
<b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)</b>			

<sup>1</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bezeichnung der zu beauftragenden Leistung

--	--

(wie Aufforderung zur Angebotsabgabe)

**Eigenerklärung zur Einhaltung  
der Sanktion gegen Russland**

in der jeweils geltenden Fassung (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/ALL/?uri=celex%3A32014R0833>) Artikel 5 aa, 5 k Verordnung (EU) Nr. 833/2014, Verordnung (EU) Nr. 269/2014 Art. 2, Anhang I über restriktive Maßnahmen angesichts Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren sowie die territoriale Unversehrtheit, Souveränität und Unabhängigkeit der Ukraine untergraben oder bedrohen

Bezeichnung, Name des Bewerbers / Bieters / Auftragnehmers / Bietergemeinschaft  
Nachunternehmer / Eignungsverleiher

.....

Nachfolgende Erklärung gebe/n ich/wir verbindlich ab:

**Der Bewerber / Bieter / Auftragnehmer / die Bietergemeinschaft gehört / gehören nicht zu den genannten Personen oder Unternehmen die einen Bezug zu Russland im Sinne folgender Vorschriften aufweisen;**

**dass während der Vertragslaufzeit keine als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen eingesetzt werden, die zu genannter Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschriften gehören und auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt:**

a) mit einer in Russland niedergelassenen nachfolgend aufgeführten juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die sich unter öffentlicher Kontrolle oder zu über 50 % in öffentlicher Inhaberschaft befindet oder bei dem Russland und seine Regierung oder Zentralbank das Recht auf Gewinnbeteiligung hat oder Russland und seine Regierung oder Zentralbank andere wesentliche wirtschaftliche Beziehungen unterhält,

b) einer juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die außerhalb der Union niedergelassen ist und deren Anteile zu über 50 % unmittelbar oder mittelbar von einer nachfolgend aufgeführten Organisation gehalten werden, oder

c) einer juristischen Person, Organisation oder Einrichtung, die im Namen oder auf Anweisung einer der nachfolgend aufgeführten Organisationen handelt.

Liste der betroffenen staatseigenen Unternehmen:

OPK OBORONPROM

UNITED AIRCRAFT CORPORATION

URALVAGONZAVOD

ROSNEFT

TRANSNEFT

GAZPROM NEFT

ALMAZ-ANTEY

KAMAZ

ROSTEC (RUSSIAN TECHNOLOGIES STATE CORPORATION)

JSC PO SEVMASH

SOVCOMFLOT

UNITED SHIPBUILDING CORPORATION

d) und sind nicht (und sofern vorliegend, die Mitglieder einer Bietergemeinschaft oder deren Subunternehmer), Gegenstand von EU-Sanktionen, wie bspw. denen gegen die in Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 aufgeführten Personen, und befindet sich auch nicht im Eigentum oder unter der Kontrolle der dort aufgeführten Personen.

(<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TEXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0269>)

Das Kriterium, dass bei der Beurteilung zu berücksichtigen ist, ob eine juristische Person oder Organisation im Eigentum einer anderen Person oder Organisation steht, ist der Besitz von mehr als 50% der Eigentumsrechte an einer Organisation oder eine Mehrheitsbeteiligung an dieser.)

\_\_\_\_\_, den \_\_\_\_\_  
*Ort Datum*

\_\_\_\_\_  
*Unterschrift*

*(Elektronische Übermittlung: Diese Erklärung ist unter Angabe des Namens der erklärenden Person ohne Unterschrift gültig, sofern Textform nach § 126b BGB zugelassen ist.)*

Name und Anschrift des Bieters:

Ort:

Datum:

Tel.:

Fax:

E-Mail:

Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am  
Einkauf & Materialwirtschaft  
Kurt-Schumacher-Str. 8  
60311 Frankfurt am Main  
Deutschland

Ust.ID-Nr.:

Az.-Nr.:

## Angebotsschreiben Lose

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

Ihre Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes vom \_\_\_\_\_

### Anlagen<sup>1</sup>, die Vertragsbestandteil werden:

- ☐ Leistungsbeschreibung
- ☐ Selbstgefertigtes Leistungsverzeichnis (Abschrift oder Kurzfassung)
- ☐ HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen
- ☐ HVA B-StB Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ Nebenangebote
- ☐ \_\_\_\_\_

### Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotswertung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden:

- ☐ HVA B-StB Eigenerklärung Eignung
- ☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung zur Eignung (EEE)
- ☐ HVA B-StB Eignungsleihe technische und berufliche Leistungsfähigkeit
- ☐ HVA B-StB Eignungsleihe wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit
- ☐ \_\_\_\_\_

1. Ich/wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir eingesetzten Preisen an. An mein Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.
2. Die Angebotssumme des Hauptangebotes einschließlich Umsatzsteuer (brutto) gemäß Leistungsbeschreibung beträgt:

Los 1 \_\_\_\_\_ EUR

Los 2 \_\_\_\_\_ EUR

<sup>1</sup> vom Bieter, soweit erforderlich, anzukreuzen und beizufügen

Los 3 \_\_\_\_\_ EUR

Los 4 \_\_\_\_\_ EUR

Los 5 \_\_\_\_\_ EUR

3. Anzahl der zum Angebot gehörenden Nebenangebote:

Los 1 \_\_\_\_\_ St.

Los 2 \_\_\_\_\_ St.

Los 3 \_\_\_\_\_ St.

Los 4 \_\_\_\_\_ St.

Los 5 \_\_\_\_\_ St.

4. Preisnachlass ohne Bedingungen auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote:

Los 1 \_\_\_\_\_ %

Los 2 \_\_\_\_\_ %

Los 3 \_\_\_\_\_ %

Los 4 \_\_\_\_\_ %

Los 5 \_\_\_\_\_ %

5. Bestandteil meines/unseres Angebotes sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen folgende Unterlagen:

- „Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen DIN 1961 (VOB/B) – Ausgabe 2019“,
- Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen Teil B.

6. ☐ Ich bin/Wir sind präqualifiziert und im Präqualifikationsverzeichnis des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen eingetragen unter der/den Nummer/n:

Name: \_\_\_\_\_ PQ-Nummer: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_ PQ-Nummer: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_ PQ-Nummer: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_ PQ-Nummer: \_\_\_\_\_

- ☐ Ich bin/Wir sind ein kleines oder mittleres Unternehmen – KMU – (< 250 Beschäftigte und ≤ 50 Mio. Euro Jahresumsatz bzw. ≤ 43 Mio. Euro Jahresbilanzsumme)<sup>2</sup>.

7. Ich/Wir erkläre(n),

☐ dass ich/wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

☐ dass ich/wir alle Leistungen, die nicht im „Verzeichnis der Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen“ aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

8. Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als allein verbindlich anerkenne(n).
- mir/uns zugegangene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.

<sup>2</sup> Bietergemeinschaften gelten nur dann als KMU, wenn der überwiegende Teil des Auftrags von (einem) Partner(n) der Bietergemeinschaft erbracht wird, der/die als KMU einzustufen ist/sind.

- ein nach der Leistungsbeschreibung von mir/uns zu benennender Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator gemäß Baustellenverordnung und dessen Stellvertreter über die nach den „Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen; geeigneter Koordinator (Konkretisierung zu § 3 BaustellV) (RAB 30)“ geforderte Qualifikation verfügen, um die nach Baustellenverordnung übertragenen Aufgaben fachgerecht zu erfüllen.
- das vom Auftraggeber vorgeschlagene Produkt Inhalt meines/unseres Angebotes ist, wenn Teilleistungsbeschreibungen des Auftraggebers den Zusatz „oder gleichwertig“ enthalten und von mir/uns keine Produktangaben (Hersteller- und Typenbezeichnung) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- alle ggf. von mir/uns verwendeten Holzprodukte nach FSC, PEFC oder gleichwertig zertifiziert sind oder die für das jeweilige Herkunftsland geltenden Kriterien des FSC oder PEFC einzeln erfüllen.
- ich/wir einen pauschalen Schadenersatz in Höhe von 15 % der Abrechnungssumme zahlen werde(n), falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt.
- ich/wir jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich in Textform mitteile/n.

Elektronisches Angebot in Textform <sup>3</sup>	Schriftliches Angebot
(Name, lesbar)	(Stempel und Unterschrift)
<b>Ist</b> - bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Bieter nicht erkennbar <sup>3</sup> , - ein schriftliches Angebot nicht an obiger Stelle unterschrieben oder - ein elektronisches Angebot, das signiert bzw. mit einem Siegel versehen werden muss, nicht wie vorgegeben signiert bzw. mit einem Siegel versehen, <b>wird das Angebot ausgeschlossen.</b>	

<sup>3</sup> Für die Wahrung der Textform reicht es grundsätzlich aus, wenn bei juristischen Personen oder Handelsgesellschaften der Firmenname genannt wird.

Name und Anschrift

Ort: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_  
Tel.: \_\_\_\_\_  
Fax: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
Ust.-ID-Nr.: \_\_\_\_\_

## Eigenerklärung Eignung

(vom Bewerber/Bieter bzw. Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft auszufüllen  
sofern nicht eine EEE eingereicht wird oder ein anderer Eignungsnachweis zugelassen ist)

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe bzw. Aufforderung Teilnahmewettbewerb national bzw. Teilnahmewettbewerb EU/Interessensbestätigung)

### I. Verpflichtende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit das Unternehmen nicht PQ-qualifiziert ist)

#### 1. Angabe zu zwingenden bzw. optionalen Ausschlussgründen

*Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt*

Ich / Wir erkläre(n), dass

- ☐ für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ☐ ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- ☐ für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- ☐ zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wiederhergestellt wurde.

**Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro (netto) wird der Auftraggeber zu den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, eine Abfrage aus dem Wettbewerbsregister vornehmen (§ 6 WRegG).**

**Weiterhin wird der Auftraggeber von den Bewerbern, welche zur Angebotsabgabe aufgefordert werden sollen bzw. von dem Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, Nachweise hinsichtlich einer eventuell durchgeführten Selbstreinigung anfordern.**

*Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung*

- ☐ Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde(n) ich/wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse<sup>1</sup> und eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes<sup>2</sup> auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

<sup>1</sup> Soweit mein/unser Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>2</sup> Soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

#### Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation

- ☐ Ich/wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet bzw. seine Tätigkeit eingestellt hat.
- ☐ Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

## 2. Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung

#### Registereintragungen

Ich bin/Wir sind

- ☐ im Handelsregister eingetragen unter der Nr.:                      beim Amtsgericht
- ☐ für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- ☐ bei der Industrie- und Handelskammer eingetragen.
- ☐ zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde(n) ich/wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung auf gesondertes Verlangen vorlegen: Gewerbeanmeldung, Berufs-/Handelsregistrauszug, Eintragung in der Handwerksrolle oder bei der Industrie- und Handelskammer oder anderweitige sonstige Nachweise.**

#### Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft

Ich bin/Wir sind Mitglieder der Berufsgenossenschaft

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde(n) ich/wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

## 3. Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

**Nachweis eines bestimmten Mindestjahresumsatzes, einschließlich eines bestimmten Mindestjahresumsatzes in dem Tätigkeitsbereich des Auftrags (alle Angaben brutto)**

Der geforderte Mindestjahresumsatz beträgt: €\*

Mein Jahresumsatz betrug:	Jahr	€,
	Jahr	€,
	Jahr	€.

Der geforderte Mindestjahresumsatz in dem Tätigkeitsbereich des Auftrages beträgt: €\*

Mein Jahresumsatz in diesem Bereich betrug:	Jahr	€,
	Jahr	€,
	Jahr	€.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Bestätigung eines vereidigten Wirtschaftsprüfers/Steuerberaters oder entsprechend testierte Jahresabschlüsse oder entsprechend testierte Gewinn- und Verlustrechnungen auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

## 4. Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

**Vorlage geeigneter Referenzen über die Ausführung von Bauleistungen in den letzten 5 Kalenderjahren\*\*, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind.**

☒ **Als vergleichbare Leistungen werden anerkannt:**

Für jedes Los müssen jeweils drei Referenzen über die Ausführung von Bauleistungen in den letzten 5 Kalenderjahren vorgelegt werden, die mit der ausgeschriebenen Leistung vergleichbar ist.

**\*\* ☐ Der Auftraggeber akzeptiert auch Referenzen, welche mehr als fünf Jahre zurückliegen.**

1. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

2. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

3. Referenz: Bezeichnung der Leistung, des Auftragswertes des auf mein/unser Unternehmen entfallenden Anteils, des Ausführungszeitraums und des Auftraggebers:

Es können auch mehr als drei Referenzen angegeben werden, diese sind dann auf gesonderter Anlage vorzunehmen.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich /werden wir für die oben genannten Leistungen Bescheinigungen über die ordnungsgemäße Ausführung und das Ergebnis in Anlehnung an beiliegendes Muster auf gesondertes Verlangen vorlegen.**

### **Angabe zu Arbeitskräften**

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistung erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal angeben.**

**\*\*** Vom Auftraggeber anzukreuzen, wenn ausnahmsweise Referenzen akzeptiert werden, die mehr als 5 Jahre zurückliegen.

## II. Ergänzende Eignungsnachweise

(Angaben sind immer vorzunehmen, soweit die Vergabestelle durch Ankreuzen festgelegt hat, ob und ggf. inwieweit der darin beschriebene zusätzliche Eignungsnachweis verlangt wird)

☒ \* Nachfolgend werden keine weiteren Eignungsnachweise gefordert.

☐ \* **Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen**

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Fachkräfte zur Verfügung stehen.

Angabe der technischen Fachkräfte, die die Leistung tatsächlich erbringen	
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung)	Berufliche Qualifikation

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise in Form von Studiennachweisen oder sonstigen Bescheinigungen bzw. Angaben wie Berufserfahrung und ausgeübten Tätigkeiten zu den Personen einreichen

☐ \* **Beschreibung der technischen Ausrüstung des Unternehmens**

Angabe der technischen Ausrüstung des Unternehmens

☐ \* **Beschreibung der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens**

Angabe der Maßnahmen zur Qualitätssicherung des Unternehmens

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

☐ \* **Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht**

Angabe des Lieferkettenmanagement- und Lieferkettenüberwachungssystems, das dem Unternehmen zur Vertragserfüllung zur Verfügung steht

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

☐ \* **Studiennachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung des Unternehmens und/oder der Führungskräfte des Unternehmens, sofern sie als Zuschlagskriterium bewertet werden**

Mein/unser Unternehmen verfügt über folgende Nachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung:

Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.

- ☐ \* **Angabe der Umweltmanagementmaßnahmen, die das Unternehmen während der Auftragsausführung anwendet**

Folgende Umweltmanagementmaßnahmen werde(n) ich/wir während der Auftragsausführung anwenden:

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.**

- ☐ \* **Erklärung, aus der hervor geht, über welche Ausstattung, welche Geräte und welche technische Ausrüstung das Unternehmen für die Ausführung des Auftrags verfügt**

Mein/unser Unternehmen verfügt für die Ausführung des Auftrags über folgende Geräte und technische Ausrüstung

**Falls mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich / werden wir auf gesondertes Verlangen entsprechende Nachweise einreichen.**

**Angabe, welche Teile des Auftrags ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer vergeben beabsichtige(n)**

Folgende Teile des Auftrags beabsichtige(n) ich/wir an Unterauftrag-/Nachunternehmer zu vergeben:

Siehe ausgefüllter Vordruck HVA B-StB Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen oder Nachweise auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden müssen und mein(e)/unser(e) Bewerbung/Angebot ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb der gesetzten Frist vorgelegt werden.

(Unterschrift)

Bei elektronischer Versendung ohne Unterschrift gültig

**Hinweis:** Bei den mit „ \* „ gekennzeichneten Feldern hat die Vergabestelle durch Ankreuzen bzw. Eintrag festzulegen, ob und ggf. inwieweit die geforderten Angaben verlangt werden bzw. der Sachverhalt maßgebend ist.

Bezeichnung der Bauleistung

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

(wie EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

### Vertraulichkeitserklärung zum Vergabeverfahren

" VGF 141/26 / Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str. "

des Bieters / der Bietergemeinschaft \_\_\_\_\_

- nachfolgend als „Bieter“ bezeichnet -

#### Vorbemerkung

Die Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH („**Auftraggeber**“), führt als Vergabestelle ein Vergabeverfahren durch („**Vergabeverfahren**“). Im Rahmen des Vergabeverfahrens werden dem Bieter Informationen übermittelt, die vertraulich behandelt werden müssen. Ausschließlicher Sinn und Zweck der Weitergabe vertraulicher Informationen im Rahmen des Vergabeverfahrens ist es, dem Bieter Informationen zur Verfügung zu stellen, die es ihm ermöglichen, ein Angebot im Vergabeverfahren abzugeben. Der Auftraggeber ist bereit, dem Bieter diese Informationen zur Verfügung zu stellen.

Die Geheimhaltung dieser Informationen gegenüber Dritten ist für die Auftraggeberin von größter Bedeutung. Ferner ist für die Auftraggeberin von größter Bedeutung, dass der Bieter die so erhaltenen Informationen ausschließlich für Zwecke verwendet, die im Zusammenhang mit dem Vergabeverfahren

stehen und nicht für sonstige Zwecke. Vor diesem Hintergrund und zum Schutz des Auftraggebers erklärt der Bieter verbindlich folgendes zum Schutz der Vertraulichkeit:

#### 1. Vertrauliche Informationen

- 1.1. Vertrauliche Informationen sind die in den Vergabeunterlagen niedergelegten Informationen sowie Informationen, die nach sonstigen Umständen als Geschäfts- oder Betriebsgeheimnisse des Auftraggebers erkennbar sind. Erfasst sind insbesondere Informationen über die Geschäftsführung, Mitarbeiter, Berater und Vertragspartner, Informationen über die Bereiche Einkauf, Betrieb, Verwaltung, Personal, Planung, Finanz- und Rechnungswesen des Auftraggebers.
- 1.2. Keine vertraulichen Informationen sind Informationen, von denen der Bieter nachweisen kann, dass
  - a) sie zur Zeit ihrer Offenlegung gegenüber dem Bieter bereits öffentlich bekannt waren,
  - b) sie nach ihrer Offenlegung gegenüber dem Bieter ohne dessen Verschulden veröffentlicht wurden oder
  - c) sich der Bieter diese Informationen unabhängig von den vom Auftraggeber oder einem Beratern vorgelegten Informationen zulässigerweise beschafft hat.

## **2. Geheimhaltungspflicht**

- 2.1. Der Bieter verpflichtet sich, alle vertraulichen Informationen, die er im Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren über den Auftraggeber erhält, vertraulich zu behandeln und geheim zu halten. Er darf sie ohne die vorhergehende schriftliche Zustimmung des Auftraggebers nicht an Dritte ganz oder teilweise weitergeben oder diesen offenlegen.
- 2.2. Der Bieter verpflichtet sich, vertrauliche Informationen ausschließlich zu dem Zweck der Abgabe eines Angebotes in diesem Vergabeverfahren zu verwenden. Soweit dem Bieter schriftliche Unterlagen, die vertrauliche Informationen enthalten, oder vertrauliche Informationen in sonstiger kopierfähiger Form überlassen werden, ist die Anfertigung von Kopien ausschließlich zum Zwecke der Durchführung dieses Vergabeverfahrens erlaubt.
- 2.3. Der Bieter ist berechtigt, seinen Arbeitnehmern vertrauliche Informationen offenzulegen, soweit dies für die Erstellung eines Angebotes notwendig ist. Die Arbeitnehmer des Bieters unterliegen ebenfalls dieser Vertraulichkeitserklärung.
- 2.4. Der Bieter ist berechtigt, Dritten vertrauliche Informationen offenzulegen, soweit dies für die Erstellung eines Angebotes notwendig ist, z.B. gegenüber Beratern oder Mitgliedern seiner Aufsichtsgremien, die für die Zwecke der Anbahnung und Abwicklung des beabsichtigten Vertragsschlusses Zugang erhalten müssen. Der Bieter sichert zu, den mit vertraulichen Informationen befassten Dritten zur Wahrung der Vertraulichkeit im gleichen Umfang zu verpflichten, wie er selbst aus der vorliegenden Erklärung verpflichtet wird, sofern der Dritte nicht bereits gesetzlich (z.B. anwaltliche Verschwiegenheitspflichten) oder aufgrund vertraglicher Regelung (z.B. Vertraulichkeitserklärungen im Arbeitsverhältnis) im gleichen Umfang zur Verschwiegenheit verpflichtet ist. Der Bieter sichert zu, dass er Dritte von ihrer Verschwiegenheitsverpflichtung nicht ohne vorherige ausdrückliche Zustimmung des Auftraggebers entbinden wird. Dies weist der Bieter dem Auftraggeber auf dessen Verlangen nach.
- 2.5. Der Bieter trägt dafür Sorge, dass ausschließlich diejenigen Mitarbeiter, ausgewählte Dritte (z.B. Berater) und Mitglieder von Gremien, die nach Maßgabe der Ziffern 2.3 und 2.4 erlaubter Weise Zugang zu vertraulichen Informationen haben, Zugang zu solchen schriftlichen und elektronischen Unterlagen einschließlich Kopien und Speicherungsformen erhalten, die vertrauliche Informationen beinhalten.
- 2.6. Wenn und soweit der Bieter gesetzlich oder aufgrund einer verbindlichen behördlichen oder gerichtlichen Anordnung verpflichtet ist, vertrauliche Informationen weiterzugeben oder zu veröffentlichen, hat der Bieter dies dem Auftraggeber unverzüglich, nachdem er selbst Kenntnis von dieser Verpflichtung erlangt hat, schriftlich anzuzeigen und vertrauliche Informationen nur insoweit an Dritte weiterzugeben oder zu veröffentlichen, wie dies nach den einschlägigen rechtlichen Vorschriften oder Anordnungen erforderlich ist.
- 2.7. Der Bieter wird den Auftraggeber unverzüglich informieren, wenn der Bieter, dessen Organe oder Mitarbeiter Kenntnis davon erlangen, dass vertrauliche Informationen unter Verstoß gegen diese Erklärung weitergegeben wurden.
- 2.8. Die Verpflichtung gemäß vorstehenden Ziffer 2.1 bis 2.7 zur Wahrung der Vertraulichkeit der erlangten Informationen schließt insbesondere die Pflicht ein, vertrauliche Informationen außerhalb des Vergabeverfahrens nicht für Wettbewerbszwecke zu nutzen.

### **3. Herausgabe, Vernichtung, Löschung**

- 3.1. Dem Bieter steht kein Recht, insbesondere auch kein Zurückbehaltungsrecht, an den vertraulichen Informationen zu. Der Bieter verpflichtet sich, alle ihm zur Verfügung gestellten vertraulichen Informationen (einschließlich sämtlicher davon gefertigten Kopien, Abschriften, Aufzeichnungen auf Datenträgern und sonstigen Vervielfältigungen) zurückzugeben oder zu vernichten, soweit er nicht an der Weiterverfolgung seiner Teilnahme am Vergabeverfahren interessiert ist, endgültig vom Vergabeverfahren ausgeschlossen wird oder das Vergabeverfahren auf andere Weise beendet wird.
- 3.2. Der Bieter verpflichtet sich ferner, alle auf Grundlage der dem Bieter überlassenen vertraulichen Informationen gemachten Auswertungen von und Aufzeichnungen über vertrauliche Informationen zu vernichten beziehungsweise sicherzustellen, dass diese vernichtet beziehungsweise gelöscht werden, soweit er nicht an der Weiterverfolgung seiner Teilnahme am Vergabeverfahren interessiert ist, endgültig vom Vergabeverfahrens ausgeschlossen wird oder das Vergabeverfahren auf andere Weise beendet wird. Auf Verlangen des Auftraggebers hat der Bieter dem Auftraggeber die Vernichtung schriftlich nachzuweisen.
- 3.3. Soweit den Bieter gesetzliche Pflichten zur Aufbewahrung von Informationen treffen, bleiben diese von seinen Pflichten nach den Ziffern 3.1 und 3.2 unberührt. Die Herausgabepflicht nach den Ziffern 3.1 und 3.2 gilt nicht, wenn der Bieter in dem Verfahren den Zuschlag erhält. In diesem Fall richtet sich die Herausgabepflicht allein nach dem, zwischen dem Auftraggeber und dem Bieter abgeschlossenen Vertrag.
- 3.4. Soweit auf Datenträgern automatische Sicherungskopien gespeichert werden, deren Vernichtung oder Löschung nach Maßgabe der Ziffern 3.1 und 3.2 unmöglich ist, sichert der Bieter zu, dafür Sorge zu tragen, dass diese Informationen nur von Mitarbeitern oder Dritten zugänglich sind, die zur Wahrung der Vertraulichkeit nach Maßgabe dieser Erklärung verpflichtet sind. Der Bieter wird den Auftraggeber auf dessen Anforderung schriftlich darüber informieren, welche Mitarbeiter oder Dritte Zugang zu nicht vernicht- oder löschbaren vertraulichen Informationen haben.

### **4. Pflichtverletzung**

Verstößt der Bieter gegen eine oder mehrere seiner ihm nach Ziffer 2 oder 3 obliegenden Pflichten, kann der Auftraggeber vom Bieter Schadensersatz verlangen. Der Bieter hat dem Auftraggeber insbesondere Schadensersatz für bereits vom Auftraggeber an den Bieter gezahlte Vergütungen, Kosten der Wiederholung von Vergabeschritten oder Kosten eines erneut durchzuführenden Vergabeverfahrens zu ersetzen.

### **5. Geltungsdauer**

Die Geheimhaltungspflicht nach Ziffer 2 dieser Vertraulichkeitserklärung wird durch die Beendigung des Vergabeverfahrens oder durch die Rückgabe beziehungsweise Vernichtung der vertraulichen Informationen nicht berührt.

### **6. Schlussbestimmung**

- 6.1. Jegliche Änderung und Ergänzung sowie die einvernehmliche Aufhebung dieses Erklärungsinhalts bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Dies gilt auch für eine Vereinbarung über den Verzicht auf das Schriftformerfordernis.

- 6.2. Sollte eine Bestimmung dieser Erklärung ganz oder teilweise ungültig sein oder werden, so bleiben die übrigen Bestimmungen dieser Erklärung in Kraft. Die ungültige Bestimmung gilt in Übereinstimmung mit der Absicht und dem Zweck dieser Erklärung durch eine gültige Bestimmung ersetzt, die im Rahmen des gesetzlich Zulässigen in ihrer wirtschaftlichen Auswirkung der ungültigen Bestimmung so nahe wie möglich kommt. Entsprechendes gilt für etwaige unbeabsichtigte Regelungslücken.
- 6.3. Diese Vertraulichkeitserklärung unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle sich aus oder im Zusammenhang mit dieser Vertraulichkeitserklärung ergebenden Streitigkeiten ist Frankfurt a.M.

Wir erklären hiermit ausdrücklich unser Einverständnis mit dem Inhalt der vorstehenden Regelungen:

\_\_\_\_\_, den \_\_\_\_\_  
Ort Datum

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des Bieters / der Bietergemeinschaft)

(Name und Anschrift des Bieters)

Vergabenummer: **VGF 141/26**

Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

### **Verpflichtungserklärung**

#### **zu Tariftreue und Mindestlohn bei öffentlichen Aufträgen unter Berücksichtigung der Vorgaben des Hessischen Vergabe- und Tariftreuegesetzes (HVTG) vom 12. Juli 2021, GVBl. S. 338**

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die Verpflichtungserklärung zu Tariftreue und Mindestlohn entsprechend den Vorgaben des § 4 HVTG zur Zahlung des Mindestlohns gemäß § 20 des Mindestlohngesetzes (MiLoG) bzw. des Tariflohns nach dem Arbeitnehmer-Entsendegesetz (AEntG) nicht auf Beschäftigte bezieht, die bei einem Bieter oder Nachunternehmer im EU-Ausland beschäftigt sind und die Leistung im EU-Ausland erbringen.

#### **Nachfolgende Erklärung ist mit dem Angebot abzugeben.**

1. Ich/Wir verpflichte/n mich/uns,

meinen/unseren Beschäftigten bei der Ausführung der Leistung mindestens diejenigen Arbeitsbedingungen einschließlich des Entgelts zu gewähren, die dem jeweils geltenden Tarifvertrag nach § 4 Abs. 1 Nr. 1 oder 2 HVTG oder der jeweils geltenden Rechtsverordnung nach § 4 Abs. 1 Nr. 3 HVTG entsprechen. Soweit die Leistungen nicht von Abs. 1, sondern von § 4 Abs. 2 HVTG erfasst werden, verpflichte/n ich/wir mich/uns, bei der Ausführung der Leistung mindestens ein Entgelt und die Leistungen zu gewähren, die den Vorgaben des MiLoG entsprechen. Ich/wir nehme/n weiterhin zur Kenntnis, dass bei Vorliegen von Anhaltspunkten dafür, dass gegen diese Verpflichtungen verstoßen wird, auf Anforderung dem öffentlichen Auftraggeber oder dem Besteller deren Einhaltung nachzuweisen ist.

- meinen / unseren Beschäftigten bei der Ausführung einer Leistung über Verkehrsleistungen und freigestellte Schülerverkehre mindestens das in Hessen für diese Leistung in einem einschlägigen und repräsentativen mit einer tariffähigen Gewerkschaft vereinbarten Tarifvertrag vorgesehene Entgelt einschließlich der Aufwendungen für die Altersversorgung und der für entgeltrelevant erklärten Bestandteile dieser Tarifverträge zu zahlen und Erhöhungen während der Ausführungszeit vorzunehmen. Ausgenommen hiervon sind Auszubildende.

2. Ich/Wir erkläre/n, dass ich/wir nicht wegen eines Verstoßes nach § 21 MiLoG (Bußgeldvorschriften) mit einer Geldbuße von wenigstens 2.500 Euro belegt worden bin/sind und damit nicht die Voraussetzungen für einen Ausschluss von der Auftragsvergabe nach § 19 Abs. 1 und 3 MiLoG vorliegen.

3. Ich/Wir verpflichte/n mich/uns, für den Fall des Einsatzes von Nachunternehmen, die Erfüllung der Verpflichtungen nach den §§ 4 und 5 HVTG durch die Nachunternehmen sicherzustellen und dem öffentlichen Auftraggeber nach Auftragserteilung, spätestens vor Beginn der Ausführung der Leistung durch das Nachunternehmen, eine Verpflichtungserklärung des Nachunternehmens im vorstehenden Sinne vorzulegen. Gleiches gilt, wenn ich/wir oder ein beauftragtes Nachunternehmen zur Ausführung des Auftrags Arbeitskräfte eines Verleihunternehmens einsetze(n)/einsetzt. Diese Verpflichtung gilt entsprechend auch für alle weiteren Nachunternehmen und Verleihunternehmen.

**Ich bin mir/Wir sind uns bewusst,**

dass ein nachweislich schuldhafter Verstoß gegen meine/unsere Verpflichtungen

- den Ausschluss meines/unseres Unternehmens von diesem Vergabeverfahren zur Folge haben kann,
- den Ausschluss meines/unseres Unternehmens für die Dauer von bis zu drei Jahren von der Vergabe öffentlicher Aufträge der ausschließenden Vergabestelle zur Folge haben kann,
- ein solcher Verstoß eine schwere Verfehlung nach § 17 Abs. 2 HVTG darstellt, die gemäß § 17 Abs. 9 HVTG der Informationsstelle bei der Oberfinanzdirektion Frankfurt am Main mitgeteilt wird,
- nach Vertragsschluss den Auftraggeber zur außerordentlichen Kündigung berechtigen kann.

---

(Ort/Datum)

(Firmenbezeichnung/-Stempel)

Name des Erklärenden \*)

\*) Die Erklärung ist in Textform gem. § 126 b BGB abzugeben.

# Merkblatt Sozialkassenverfahren bei der öffentlichen Vergabe von Bauleistungen

Wirtschaftszweige	Tarifgemeinschaft	Sozialkassen	Sozialkassenbescheinigung
Baugewerbe	<b>Alle Bundesländer</b> (außer Berlin und Bayern)  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren  Entsendeverfahren (für Baubetriebe mit Sitz im Ausland)  Berufsbildungsverfahren  Betriebliche Altersversorgung	SOKA-BAU  Urlaubs- und Lohnausgleichskasse der Bauwirtschaft (ULAK)  Zusatzversorgungskasse des Baugewerbes (ZVK)  Wettinerstraße 7 65189 Wiesbaden  Telefon (0800) 1200 111 Telefax (0800) 1200 333  E-Mail: <a href="mailto:service@soka-bau.de">service@soka-bau.de</a> Internet: <a href="http://www.soka-bau.de">www.soka-bau.de</a>	SOKA-BAU-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Johanna Engel <a href="mailto:JEngel@soka-bau.de">JEngel@soka-bau.de</a>  <b>Für das Entsendeverfahren:</b> Bescheinigung über Teilnahme am Urlaubskassenverfahren  <b>Aussagegehalt:</b> Wie SOKA-BAU-Bescheinigung + Angabe zur aktuellen Anzahl der gemeldeten gewerblichen Arbeitnehmer + Angabe zum Zeitraum der Teilnahmeverpflichtung  <b>Ansprechpartner/in:</b> Dr. Lisa Dornberger <a href="mailto:LDornberger@soka-bau.de">LDornberger@soka-bau.de</a>
Nassbaggergewerbe	<b>Alle Bundesländer</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren:  <b>Freiwillige</b> Teilnahme. Es gibt keine AVE.	SOKA-BAU  Wettinerstraße 7 65189 Wiesbaden  Telefon (0800) 1200 111 Telefax (0800) 1200 333  E-Mail: <a href="mailto:service@soka-bau.de">service@soka-bau.de</a> Internet: <a href="http://www.soka-bau.de">www.soka-bau.de</a>	SOKA-BAU-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Johanna Engel <a href="mailto:JEngel@soka-bau.de">JEngel@soka-bau.de</a>
Betonsteingewerbe	<b>Nordwestdeutschland</b> (Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein)  <b>Berlin</b> (derzeit gibt es keine teilnehmenden Betriebe)  <b>Verfahren:</b> Betriebliche Altersversorgung	SOKA-BAU  Wettinerstraße 7 65189 Wiesbaden  Telefon (0800) 1200 111 Telefax (0800) 1200 333  E-Mail: <a href="mailto:service@soka-bau.de">service@soka-bau.de</a> Internet: <a href="http://www.soka-bau.de">www.soka-bau.de</a>	SOKA-BAU-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Johanna Engel <a href="mailto:JEngel@soka-bau.de">JEngel@soka-bau.de</a>

Wirtschaftszweige	Tarifgemeinschaft	Sozialkassen	Sozialkassenbescheinigung
Baugewerbe	<b>Bayern</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren  Entsendeverfahren (für Baubetriebe mit Sitz im Ausland) (SOKA-BAU)  Berufsbildungsverfahren (SOKA-BAU)  Betriebliche Altersversorgung (SOKA-BAU)	Gemeinnützige Urlaubskasse des Bayerischen Baugewerbes e.V. (UKB)  Lessingstraße 4 80336 München  Telefon (089) 539 89-0 Telefax (089) 539 89-70  E-Mail: <a href="mailto:info@urlaubskasse-bayern.de">info@urlaubskasse-bayern.de</a> Internet: <a href="http://www.urlaubskasse-bayern.de">www.urlaubskasse-bayern.de</a>	SOKA-BAU-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Johanna Engel <a href="mailto:JEngel@soka-bau.de">JEngel@soka-bau.de</a>
Baugewerbe + Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk	<b>Berlin</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren  Entsendeverfahren (für Baubetriebe mit Sitz im Ausland) (SOKA-BAU)  Berufsbildungsverfahren  Betriebliche Altersversorgung (SOKA-BAU)	Sozialkasse des Berliner Baugewerbes  Lückstraße 72-73 10317 Berlin  Telefon (030) 51539-0 Telefax (030) 51539-100  E-Mail: <a href="mailto:post@sozialkasse-berlin.de">post@sozialkasse-berlin.de</a> Internet: <a href="http://www.sozialkasse-berlin.de/">www.sozialkasse-berlin.de/</a>	Einfache Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt entsprechend der Eigenmeldung am Verfahren teil und zahlt Beiträge  Qualifizierte Bescheinigung (Baugewerbe + Steinmetz):  <b>Aussagegehalt:</b> einfache Bescheinigung + zusätzliche Angaben zur personellen und fachlichen Leistungsfähigkeit i.S.d. VOB (durch Angabe der Vollzeitkräfte und fachliche Qualifikation gemäß Eingruppierung), Angabe Anzahl beschäftigte gewerbliche AN und Angestellte  <b>Ansprechpartner/in:</b> Astrid Schnöckel <a href="mailto:kk@sozialkasse-berlin.de">kk@sozialkasse-berlin.de</a>
Dachdeckerhandwerk	<b>Alle Bundesländer</b>  <b>Verfahren:</b> Berufsbildungsverfahren  Betriebliche Altersversorgung  Gewährung eines Teiles eines 13. Monateinkommens  Gewährung eines Ausfallgeldes/ Beschäftigungssicherung  Insolvenzversicherung des Arbeitszeitkontos	SOKA-DACH  Lohnausgleichskasse für das Dachdeckerhandwerk (LAK)  Zusatzversorgungskasse des Dachdeckerhandwerks VVaG (ZVK)  Zentrales Versorgungswerk für das Dachdeckerhandwerk VVaG (ZVW)  Gustav-Stresemann-Ring 7 65189 Wiesbaden  Telefon (0611) 16010 Telefax (0611) 1601250  E-Mail: <a href="mailto:info@soka-dach.de">info@soka-dach.de</a> Internet: <a href="http://www.soka-dach.de">www.soka-dach.de</a>	SOKA-DACH-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Auf ausdrücklichen Wunsch:</b> Beschäftigte Arbeitnehmer bzw. Anzahl, aus den eingereichten Meldungen ersichtliche Unterschreitungen des Mindestlohnes sowie aktuelle „Einmann-Betriebe-Eigenschaft“  <b>Ansprechpartner/ in:</b> <a href="mailto:Elena.Zuravkevic@soka-dach.de">Elena.Zuravkevic@soka-dach.de</a>

Wirtschaftszweige	Tarifgemeinschaft	Sozialkassen	Sozialkassenbescheinigung
Steine- und Erdenindustrie, Betonsteinhandwerk + Ziegelindustrie	<b>Bayern</b>  <b>Verfahren:</b> Betriebliche Altersversorgung	Zusatzversorgungskasse der Steine- und Erden-Industrie und des Beton- steinhandwerks VVaG Die Bayerische Pensionskasse  Bavariaring 23 80336 München  Telefon (089) 544330-0 Telefax (089) 544330-19  E-Mail: <a href="mailto:info@zvkc-bayern.de">info@zvkc-bayern.de</a> Internet: <a href="http://www.zvkc-bayern.de">www.zvkc-bayern.de</a>	Unbedenklichkeitsbescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Sieglinde Meisinger <a href="mailto:beitrag@zvkc-bayern.de">beitrag@zvkc-bayern.de</a>
Maler- und Lackiererhandwerk	<b>Alle Bundesländer</b> (außer Saarland)  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren  Betriebliche Altersversorgung	die malerkasse  Gemeinnützige Urlaubskasse für das Maler- und Lackiererhandwerk e.V.  Zusatzversorgungskasse des Maler- und Lackiererhandwerks VVaG  Gustav-Stresemann-Ring 7 65189 Wiesbaden  Telefon (0611) 7630-0 Telefax (0611) 7630-298  E-Mail: <a href="mailto:info@malerkasse.de">info@malerkasse.de</a> Internet: <a href="http://www.malerkasse.de">www.malerkasse.de</a>	Unbedenklichkeitsbescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> <a href="mailto:alexander.hampf@malerkasse.de">alexander.hampf@malerkasse.de</a>
Gerüstbauerhandwerk	<b>Alle Bundesländer</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren  Entsendeverfahren (für Baubetriebe mit Sitz im Ausland)  Berufsbildungsverfahren  Betriebliche Altersversorgung	SOKA GERÜSTBAU  Sozialkasse des Gerüstbaugewerbes  Zusatzversorgungskasse des Gerüstbaugewerbes VVaG  Welfenstraße 4 65189 Wiesbaden  Telefon (0611) 7339-0 Telefax (0611) 7339-100  E-Mail: <a href="mailto:info@sokageruest.de">info@sokageruest.de</a> Internet: <a href="http://www.sokageruest.de">www.sokageruest.de</a>	SOKA GERÜSTBAU Bescheinigung  (Gilt auch im Entsendeverfahren)  <b>Aussagegehalt:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb nimmt ordnungs- gemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge</li> <li>• Kein Mindestlohnverstoß nach den vorliegenden Meldedaten</li> <li>• Anzahl gewerbliche Mitarbeiter</li> <li>• Anlage: Auflistung der gewerblichen Mitarbeiter mit Angabe der lohnzahlungs- pflichtigen Stunden.</li> </ul> <b>Ansprechpartner/in:</b> <a href="mailto:claudia.renner@sokageruest.de">claudia.renner@sokageruest.de</a>

<b>Wirtschaftszweige</b>	<b>Tarifgemeinschaft</b>	<b>Sozialkassen</b>	<b>Sozialkassenbescheinigung</b>
Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau	<b>Alle Bundesländer</b>  <b>Verfahren:</b> Berufsbildungsverfahren	Einzugsstelle Garten- und Landschaftsbau  Haus der Landschaft Alexander-von-Humboldt-Straße 4 53604 Bad Honnef  Telefon (02224) 7707-0 Telefax (02224) 770777  E-Mail: <a href="mailto:info@ewgala.de">info@ewgala.de</a> Internet: <a href="http://www.ewgala.de">www.ewgala.de</a>	EWGaLa-Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt ordnungsgemäß an den Verfahren teil und zahlt seine Beiträge.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Viktoria Grundmann <a href="mailto:v.grundmann@galabau.de">v.grundmann@galabau.de</a>
Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk	<b>Alle Bundesländer</b> (außer Berlin)  <b>Verfahren:</b> Betriebliche Altersversorgung	Zusatzversorgungskasse des Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerks VVaG  Parkstraße 22 65189 Wiesbaden  Telefon (0611) 97712-0 Telefax (0611) 97712-30  E-Mail: <a href="mailto:info@zvk-steinmetz.de">info@zvk-steinmetz.de</a> Internet: <a href="http://www.zvk-steinmetz.de">www.zvk-steinmetz.de</a>	Einfache Bescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Betrieb nimmt entsprechend der Eigenmeldung am Verfahren teil und zahlt Beiträge  Qualifizierte Bescheinigung (Steinmetzhandwerk):  <b>Aussagegehalt:</b> einfache Bescheinigung + zusätzliche Angaben zur personellen und fachlichen Leistungsfähigkeit i.S.d. VOB (durch Angabe der Vollzeitkräfte und fachliche Qualifikation gemäß Eingruppierung), Angabe Anzahl beschäftigte gewerbliche AN und Angestellte  <b>Ansprechpartner/in:</b> <a href="mailto:Tanja.Geiberger@zvk-steinmetz.de">Tanja.Geiberger@zvk-steinmetz.de</a>
Land- und Forstwirtschaft	<b>Westdeutschland</b> (ohne Saarland) <b>sowie</b> <b>Thüringen + Berlin</b>  <b>Verfahren:</b> Betriebliche Altersversorgung	Zusatzversorgungswerk für Arbeitnehmer in der Land- und Forstwirtschaft - ZLF VVaG  Zusatzversorgungskasse für Arbeitnehmer in der Land- und Forstwirtschaft (ZLA)  Druseltalstraße 51 34131 Kassel  Telefon (0561) 785179-00 Telefax (0561) 7852179-49  E-Mail: <a href="mailto:info@zla.de">info@zla.de</a> Internet: <a href="http://www.zla.de">www.zla.de</a>	Tariftreuebescheinigung  <b>Aussagegehalt:</b> Der Betrieb hat Beschäftigte für die Zusatzversorgung angemeldet und zahlt für diese seine Beiträge.  (Anmerkung: Landwirte könnten als Bieter für Bauleistungen in öffentlichen Vergabeverfahren auftreten, wenn es um Abraumarbeiten im Straßenbau geht)  <b>Ansprechpartner/in:</b> <a href="mailto:Gerhard.Zindel@zla.de">Gerhard.Zindel@zla.de</a>

<b>EU-Ausland</b>			
Baugewerbe	<b>Österreich</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren	Bauarbeiter- Urlaubs- und Abfertigungskasse (BUAK)  Kliebergasse 1A 1050 Wien  Telefon: +435795791815 Telefax: +4357957991898 E-Mail: <a href="mailto:koordinierungsstelle@buak.at">koordinierungsstelle@buak.at</a> Internet: <a href="http://www.buak.at">www.buak.at</a>	Einheitliches Dokument, in welchem im Betreff angeführt wird, für welchen Zweck dieses ausgestellt worden ist, z.B. zur Vorlage an einen öffentlichen Auftraggeber in einem Vergabeverfahren.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Mag. Rita Medek <a href="mailto:r.medek@buak.at">r.medek@buak.at</a>
Baugewerbe	<b>Belgien</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren	ONSS/RSZ  Place Victor Hortaplein 11 1060 Brussels  Telefon: +32 (0) 2 509 59 59 E-Mail: <a href="mailto:info@onssrsz.lss.fgov.be">info@onssrsz.lss.fgov.be</a> Internet: <a href="http://www.onss.be">www.onss.be</a> / <a href="http://www.rsz.be">www.rsz.be</a>  CONSTRUCTIV  Koningsstraat 132 b 1 Rue Royale 1000 Brüssel  Telefon: +32 2 209 65 65 E-Mail: <a href="mailto:info@constructiv.be">info@constructiv.be</a> Internet: <a href="http://www.constructiv.be">www.constructiv.be</a>	k.A.
Gewerbeübergreifend	<b>Dänemark</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren	ATP - FerieKonto FR  Kongens Vænge 8 3400 Hillerød  Telefon: +4570105154 E-Mail: <a href="mailto:cim@atp.dk">cim@atp.dk</a> Internet: <a href="http://www.atp.dk">www.atp.dk</a>	<b>Ansprechpartner/in:</b> Christina Skov Mogensen <a href="mailto:cim@atp.dk">cim@atp.dk</a>
Baugewerbe	<b>Italien</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren	Commissione Nazionale Casse Edili (CNCE)  Via Giuseppe Antonio Guattani 24 01161 Roma  Telefon: +3906852614 Telefax: +390685261500  E-Mail: <a href="mailto:info@cnce.it">info@cnce.it</a> Internet: <a href="http://www.cnce.it">www.cnce.it</a>	Nach italienischem Recht müssen Unternehmen für die Teilnahme an öffentlichen Ausschreibungen über ein DURC verfügen. DURC ist ein Dokument, das die korrekten Beitragszahlungen im Namen der italienischen Unternehmen, die unter INPS, Inail und Casse Edili fallen, darlegt. DURC kann Online angefordert werden und wird in Echtzeit ausgestellt.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Claudia Venanzi <a href="mailto:cvenanzi.i-info@cnce.it">cvenanzi.i-info@cnce.it</a>

Baugewerbe	<b>Frankreich</b>  <b>Verfahren:</b> Urlaubsverfahren	Dachverband aller Kassen:  UCF Congés Intempéries  BTP Union des Caisses de France  Rue de Dantzig 24 75015 Paris  Tél. 01 56 56 26 32 Fax. 01 56 56 26 29 Internet: <a href="http://www.cibtp.fr">www.cibtp.fr</a>	k.A.  <b>Ansprechpartner/in:</b> Ndoko Fanny <a href="mailto:fanny.ndoko.ucf@cibtp.fr">fanny.ndoko.ucf@cibtp.fr</a>
------------	--	--	---

Bieter	Vergabenummer	Datum
	VGF 141/26	
Baumaßnahme		
Leistung Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.		

**Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen**

1	Angaben über den Verrechnungslohn	Zuschlag %	€/h
1.1	<b>Mittellohn ML</b> einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		
1.2	<b>Lohngebundene Kosten</b> Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf <b>ML</b>		
1.3	<b>Lohnnebenkosten</b> Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf <b>ML</b>		
1.4	<b>Kalkulationslohn KL</b> (Summe 1.1 bis 1.3)		
1.5	<b>Zuschlag auf Kalkulationslohn</b> (aus Zeile 2.4, Spalte 1)		
1.6	<b>Verrechnungslohn VL</b> (Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt 223 berücksichtigen)		

2	Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten	Zuschläge in % auf				
		Lohn	Stoffkosten	Gerätekosten	Sonstige Kosten	Nachunternehmerleistungen
2.1	<b>Baustellengemeinkosten</b>					
2.2	<b>Allgemeine Geschäftskosten</b>					
2.3	<b>Wagnis und Gewinn</b>					
2.3.1	<b>Gewinn</b>					
2.3.2	<b>betriebsbezogenes Wagnis<sup>1</sup></b>					
2.3.3	<b>leistungsbezogenes Wagnis<sup>2</sup></b>					
2.4	<b>Gesamtzuschläge</b>					

<sup>1</sup> Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko

<sup>2</sup> Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

<b>3.</b>	<b>Ermittlung der Angebotssumme</b>			
		Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Her- stellungskosten €	Gesamt- zuschlä- ge gem. 2.4 %	Angebotssumme  €
<b>3.1</b>	<b>Eigene Lohnkosten</b> Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden			X
	_____ x _____			
<b>3.2</b>	<b>Stoffkosten</b> (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			
<b>3.3</b>	<b>Gerätekosten</b> (einschließlich Kosten für Energie und Be- triebsstoffe)			
<b>3.4</b>	<b>Sonstige Kosten</b> (vom Bieter zu erläutern)			
<b>3.5</b>	<b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>3</sup>			
<b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer</b>				

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

<sup>3</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bezeichnung der Bauleistung:

VGF 141/26	Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Erklärung der Bieter-/Arbeitsgemeinschaft

(bei Angeboten von Bietergemeinschaften auszufüllen)

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

### Bevollmächtigter Vertreter

Mitglied .....

USt-ID: .....

### Weitere Mitglieder:

Mitglied .....

USt-ID: .....

Mitglied .....

USt-ID: .....

Mitglied .....

USt-ID: .....

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt, zur Entgegennahme der Zahlungen mit befreiender Wirkung berechtigt ist und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

.....

(Firmenname) (Datum)

.....

(Unterschrift)

.....

(Firmenname) (Datum)

.....

(Unterschrift)

.....

(Firmenname) (Datum)

.....

(Unterschrift)

.....

(Firmenname) (Datum)

.....

(Unterschrift)

VGf 141/26	<b>Energetische Sanierung VGf-Wohnhaus Nassauer Str.</b>

(wie Aufforderung bzw. EU-Aufforderung zur Angebotsabgabe)

## Verzeichnis der Unterauftrag-/Nachunternehmerleistungen

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich nachfolgend die durch Unterauftragnehmer/Nachunternehmer auszuführenden Teilleistungen und auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle die Namen der vorgesehenen Unterauftragnehmer/Nachunternehmer.

[illegible]

# **AVA-Richtlinien der Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH**

**Diese AVA-Richtlinien sind Bestandteil der Einkaufsrichtlinie der VGf**

**Stand August 2023**

**Herausgeber:**  
**RIB iTWO-Projektgruppe der VGf**  
Überarbeitet durch:  
Sebastian Haimerl  
Dennis Leber

Anlage: Datenübergabe

<b><u>Allgemeines</u></b>	<b>3</b>
<b>1. Kostenermittlung (HOAI Lph. 1-5)</b>	<b>3</b>
1.1 <i>Allgemein</i>	3
1.2 <i>Datenübergabe an externen Auftragnehmer</i>	3
<b>2. Ausschreibungsphase (HOAI Lph. 6)</b>	<b>5</b>
2.1 <i>Allgemein</i>	5
2.2 <i>Datenübergabe an externen Auftragnehmer (HOAI Lph. 6)</i>	5
2.3 <i>Datenbearbeitung</i>	6
2.4 <i>Datenübergabe an VGF</i>	7
<b>3. Auftragsvergabe (HOAI Lph. 7)</b>	<b>7</b>
3.1 <i>Übergabe an die Vergabestelle der VGF (HOAI Lph. 7)</i>	7
3.2 <i>Veröffentlichung und Submission</i>	7
3.2.1 Datenübergabe an Bieter-----	7
3.2.2 Datenübergabe an VGF -----	7
3.3 <i>Versand der Auftragsunterlagen an den Auftragnehmer</i>	8
<b>4. Auftragsabwicklung / Ausführung / Vertragsmanagement (HOAI Lph. 8)</b>	<b>8</b>
4.1 <i>Erfassen von Fremdleistungen</i>	8
<b>5. Nachtragsmanagement</b>	<b>9</b>
5.1 <i>Vertragliche Abweichungen sind prinzipiell bei der Vergabestelle anzumelden.</i>	9
5.1.1 Auftragnehmer erfasst vertragliche Abweichungen-----	10
5.1.2 Auftraggeber erfasst vertragliche Abweichungen -----	10

## **Allgemeines**

Sämtliche Unterlagen sind in deutscher Sprache zu erstellen.

Als Währungseinheit ist generell der Euro einzusetzen.

Im Leistungsverzeichnis (LV) müssen alle Langtexte als Fließtext erstellt werden.

Die AVA-Richtlinien gelten sowohl für den internen als auch für den externen Geschäftsverkehr.

Bei detaillierter Hersteller- und/oder Fabrikatsbezeichnung im Ausschreibungs-LV muss im Positionstext eine Bietertextergänzung mit dem Hinweis „oder gleichwertig“ eingefügt und eine unterschriebene juristisch belastbare Begründung für die Vergabeakte erstellt werden.

### **1. Kostenermittlung (HOAI Lph. 1-5)**

#### **1.1 Allgemein**

Grundlage zu jeglicher Kostenermittlung bildet der abgestimmte Kostenstrukturplan.

#### **1.2 Datenübergabe an externen Auftragnehmer**

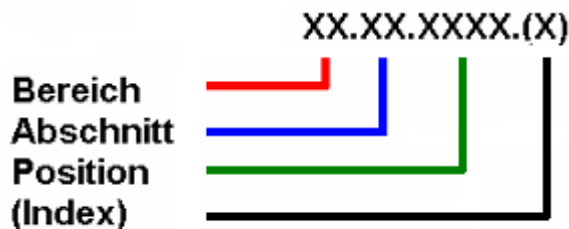
- dem externen Auftragnehmer wird der abgestimmte Kostenstrukturplan als PDF-Datei zur Verfügung gestellt.
- Auftragnehmer, die RIB iTWO Lizenznehmer sind, erhalten den Kostenstrukturplan als vorbereitetes Projekt im RPA-Format (RIB Project Archive), alternativ im RPZ-Format.
- Die AVA-Richtlinie der VGF in der aktuellen Fassung.

**Jegliche Berechtigungen sind vor der Datenübergabe zu entfernen!**

Absolute Versionsgleichheit ist zu beachten.

### 1.3 Datenbearbeitung

- LV-Name und Bezeichnung muss aus dem Kostenstrukturplan übernommen werden.  
Beispiel: 3.5. Prozessnetzwerk und Kommunikationstechnik
- LV-Gliederungsstruktur



Der Index wird zur späteren Nutzung des Verfahrens GAEB-VB 23.004 (Aufmaß DA12) mit angelegt.  
Bereich (1-99), Abschnitt (1-99), Position (10-9990) müssen als numerische Struktur angelegt werden.

OZ	Kurztext	Menge	ME	Einheitspreis
1.	Station Bommersheim			
1. 1.	Aufbrucharbeiten			
1. 1. 10.	Schutz für vorhandene Bäume,	2.120,000	Stck	170,00
1. 1. 20.	Gleisplatten ausbauen / laden,	30,000	qm	18,00
1. 1. 30.	Verbundpflaster aufbrechen / laden,	1.500,000	qm	12,00
1. 1. 40.	Gehwegplatten aufbrechen / laden,	70,000	qm	23,00
1. 1. 50.	Tiefbordsteine aufbrechen,	12,000	m	6,00

Klare Zuordnungen der einzelnen Positionsarten sind zu beachten.  
(z.B. Grund-/Wahlpositionen)  
Bedarfspositionen sind grundsätzlich nicht in die Leistungsbeschreibung aufzunehmen. Stundenlohnarbeiten dürfen nur in dem unbedingt erforderlichen Umfang in die Leistungsbeschreibung aufgenommen werden!

#### 1.4 Datenübergabe an VGF

- Die erstellten Leistungsverzeichnisse müssen der VGF digital im Standard GAEB XML 3.3 sowie PDF übergeben werden.
- Auftragnehmer, die RIB iTWO Lizenznehmer sind, können die erstellten Leistungsverzeichnisse (Projekt) als RPA-Datei übergeben, alternativ RPZ. Absolute Versionsgleichheit ist zu beachten.

**Jegliche Berechtigungen sind vor der Datenübergabe zu entfernen!**  
Übergabe der gesammelten Kostenberechnungen an den Projektleiter.

### 2. Ausschreibungsphase (HOAI Lph. 6)

#### 2.1 Allgemein

Ausschreibungs-LVs werden auf Basis der Kostenermittlungen als bepreiste LVs unter jeweils einer Vergabeeinheit erstellt. Kostenermittlungen dürfen nicht verändert werden.

Es sind die Vorgaben des HVA B-StB und HVA L-StB zu beachten.

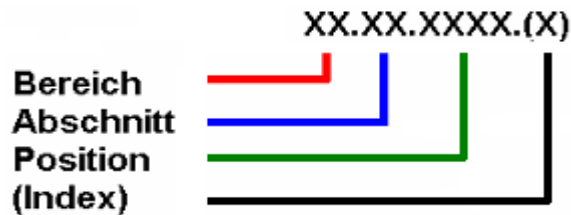
#### 2.2 Datenübergabe an externen Auftragnehmer (HOAI Lph. 6)

- Die erstellten Leistungsverzeichnisse werden dem Auftragnehmer als PDF-Datei sowie im Standard GAEB XML 3.3 übergeben.
- Auftragnehmer, die RIB iTWO Lizenznehmer sind, erhalten die Leistungsverzeichnisse als vorbereitetes Projekt im RPA-Format (RIB Project Archive), alternativ RPZ.
- Die AVA-Richtlinie der VGF in der aktuellen Fassung.

**Jegliche Berechtigungen sind vor der Datenübergabe zu entfernen!**  
Absolute Versionsgleichheit ist zu beachten.

## 2.3 Datenbearbeitung

### LV-Gliederungsstruktur



Der Index wird zur späteren Nutzung des Verfahrens GAEB-VB 23.004 (Aufmaß DA12) mit angelegt.

Bereich (1-99), Abschnitt (1-99), Position (10-9990) müssen als numerische Struktur angelegt werden.

OZ	Kurztext	Menge	ME	Einheitspreis
1.	Station Bommersheim			
1. 1.	Aufbrucharbeiten			
1. 1. 10.	Schutz für vorhandene Bäume,	2.120,000	Stck	170,00
1. 1. 20.	Gleisplatten ausbauen / laden,	30,000	qm	18,00
1. 1. 30.	Verbundpflaster aufbrechen / laden,	1.500,000	qm	12,00
1. 1. 40.	Gehwegplatten aufbrechen / laden,	70,000	qm	23,00
1. 1. 50.	Tiefbordsteine aufbrechen,	12,000	m	6,00

Klare Zuordnungen der einzelnen Positionsarten sind zu beachten.

(z.B. Grund-/Wahlpositionen)

Bedarfspositionen sind grundsätzlich nicht in die Leistungsbeschreibung aufzunehmen. Stundenlohnarbeiten dürfen nur in dem unbedingt erforderlichen Umfang in die Leistungsbeschreibung aufgenommen werden!

Ergänzung um technische Vorbemerkungen, Ausführungsbeschreibungen und Überprüfung der aktuell gültigen Normen. Sämtliche Änderungen sind der VGF rechtzeitig, in schriftlicher Form, anzuzeigen.

Sämtliche Anhänge (Skizzen, Fotos, Texte etc.) sind der VGF in abgestimmter digitaler Form zu übergeben.

**Wichtig!** In die LVs dürfen **keine** Skizzen bzw. Fotos eingefügt werden.

## 2.4 Datenübergabe an VGF

- Die vollständigen Ausschreibungsunterlagen müssen der VGF digital im Standard GAEB XML 3.3 sowie PDF übergeben werden.
- Auftragnehmer, die RIB iTWO Lizenznehmer sind, können die erstellten Ausschreibungs-LVs (Projekt) als RPA-Datei übergeben, alternativ RPZ. Absolute Versionsgleichheit ist zu beachten.

**Jegliche Berechtigungen sind vor der Datenübergabe zu entfernen!**  
Prüfung der Unterlagen durch den technischen Fachbereich der VGF und Übergabe an die Vergabestelle.

## 3. Auftragsvergabe (HOAI Lph. 7)

### 3.1 Übergabe an den Einkauf der VGF (HOAI Lph. 7)

- Vollständig ausgefülltes und unterschriebenes Formular „Aufforderung zur Ausschreibung“ (AZA) in der aktuellsten Version (siehe UHB)
- Übergabe in RIB iTWO
- Datenübergabe im Dateiverzeichnis (G:\Transferordner\_NK13)

Bei der Datenübergabe muss enthalten sein:

- Ausschreibungs-LV in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3)
- Ausschreibungs-LV als PDF-Datei
- Eventuelle Anhänge (Skizzen, Fotos, Texte, Pläne etc.) als PDF-Datei
- HVA Bau-/Ausführungsbeschreibung

### 3.2 Veröffentlichung und Submission

#### 3.2.1 Datenübergabe an Bieter

Alle Ausschreibungen der VGF erfolgen über eine E-Vergabepattform/E-Mail mit folgendem Inhalt:

- Anschreiben mit allgemeinen Angaben zu den Ausschreibungsunterlagen.
- Ausschreibungs-LV in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3)
- Ausschreibungs-LV als PDF-Datei
- HVA-ZVB/E-StB in der aktuellen Fassung
- Vertragsbedingungen als PDF-Datei
- Die AVA-Richtlinie der VGF in der aktuellen Fassung
- Weitere Richtlinien gemäß AZA
- Eventuelle Anhänge (Skizzen, Fotos, Texte, Pläne etc.) als PDF-Datei
- Weitere Ausschreibungsunterlagen (z.B. Eignungsprüfung/Wertung)
- HVA Bau-/Ausführungsbeschreibung

#### 3.2.2 Datenübergabe an VGF

© Titel und Inhalt sind urheberrechtlich geschützt

- Das vollständige Angebot wird über die E-Vergabepattform der VGF in digitaler, signierter Form übergeben.
- Bei Anfragen per E-Mail sind diese per E-Mail zu übergeben.

### 3.3 Versand der Auftragsunterlagen an den Auftragnehmer

Die Auftragsunterlagen bestehen aus:

- Zuschlagsschreiben/Bestellschein aus SAP (Auftrag/per Fax/Mail)
- Auftrags-LV in der Datenart x86 (GAEB XML 3.3/per Mail)
- Auftrags-LV als PDF-Datei (per Mail)

## 4. Auftragsabwicklung / Ausführung / Vertragsmanagement (HOAI Lph. 8)

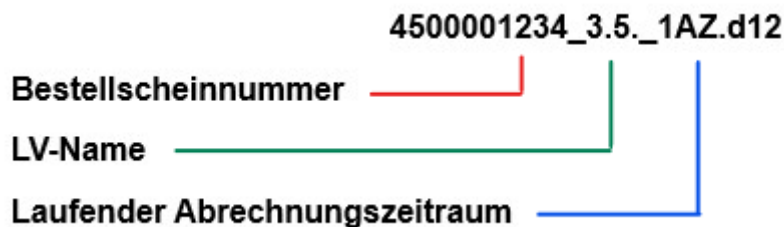
### 4.1 Erfassen von Fremdleistungen

Das gemeinsam vor Ort erstellte und unterschriebene Aufmaß ist vom Auftragnehmer digital in der Datenart d12 (GAEB-VB 23.004) mit Rechenweg anzulegen und an den im Vertrag genannten technischen Ansprechpartner zu übergeben.

Die Frist für Zahlungen der VGF an den Auftragnehmer beginnt mit Übergabe des sachlich korrekten digitalen Aufmaßes.

Die Dateien sind wie folgt zu benennen:

Bsp. 4500001234\_3.5.\_1AZ.d12



Übergabemöglichkeiten:    - E-Mail  
                                      - Projektraum

Hinweis: Das geprüfte digitale Aufmaß dient als Grundlage zur Erstellung der Prüfrechnung, die der Auftraggeber zur Mitteilung seines Prüfergebnisses an den Auftragnehmer übermittelt. Auf Grundlage der übermittelten Prüfrechnung stellt der Auftragnehmer seine Rechnung.

Eventuelle Korrekturen werden dem Auftragnehmer als Datei

Bsp. 4500001234\_2.1.1.\_1AZ-K.d12 zurück gesandt.

OZ	K	Erläuterung	Faktor	FN	1. Wert	2. Wert	3. Wert	4. Wert	5. Wert	Blatt	Zeile	z.b.V.	Ergebnis
1. 1. 10.				91	2220,000=					1	00		2.220,000
1. 1. 10.	*	100 Bäume wurden nicht geschützt								1	01	K	
1. 1. 10.				91	-100=					2	00	K	-100,000
1. 1. 20.				91	2*15=					3	00		30,000

## 4.2 Rechnungsstellung

Rechnungen sind grundsätzlich auf Basis der unter Punkt 4.1 ermittelten Prüfrechnung zu stellen.

Rechnungen sind mit Angabe unserer Bestellscheinnummer und der Zuordnung zur jeweiligen Bestellposition elektronisch (per E-Mail) im PDF-Format an die E-Mail-Adresse **rechnungswesen@vgf-ffm.de** zu senden.

Zusätzlich können strukturierte elektronische Rechnungen im Format ZUGFeRD 2.0 eingelesen werden.

Andere Formate werden derzeit von unseren Systemen nicht unterstützt.

## 5. Nachtragsmanagement

### 5.1 Vertragliche Abweichungen sind prinzipiell beim Einkauf anzumelden.

Stadtwerke Verkehrsgesellschaft Frankfurt am Main mbH  
Einkauf und Materialwirtschaft  
Kurt-Schumacher-Straße 8  
60311 Frankfurt am Main

#### 5.1.1 Auftragnehmer erfasst vertragliche Abweichungen

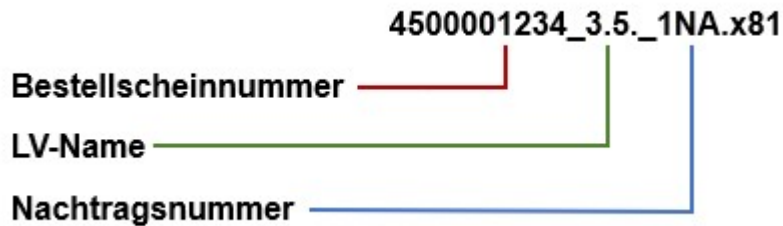
Die Nachträge müssen in einem Nachtrags-LV in Papierform und digital in der Datenart x81/x82 (GAEB XML 3.3) mit dem Status „angeboten“ an den Einkauf übergeben werden.

Nachträge sind, entsprechend der Gliederungsstruktur des jeweiligen Auftrags-LVs, mit der Gruppenstufe „90“ anzulegen.

Beispiel: 90.1.10

Die Dateien sind wie folgt zu benennen:

Bsp. 4500001234\_3.5.\_1NA.x81



#### 5.1.2 Auftraggeber erfasst vertragliche Abweichungen

Die Nachträge müssen in einem Nachtrags-LV digital in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3) mit dem Status „erkannt“ vom Einkauf an den Auftragnehmer übergeben werden, inklusive Nachtrags-LV als PDF-Datei.

Nachträge sind, entsprechend der Gliederungsstruktur des jeweiligen Auftrags-LVs, mit der Gruppenstufe „90“ anzulegen.

Beispiel: 90.1.10

Die Dateien sind wie folgt zu benennen:

Bsp. 4500001234\_3.5.\_1NA.x83



Übergabemöglichkeiten: - E-Mail

Das bepreiste Nachtrags-LV muss vom Auftragnehmer digital in der Datenart x84 (Standard GAEB XML 3.3) sowie PDF mit dem Status „angeboten“ an den Einkauf übergeben werden.

Hinweis zu 5.

Nur die „genehmigten“ vertraglichen Abweichungen werden mit dem angepassten SAP-Bestellschein beauftragt. Diese vertraglichen Abweichungen des Nachtrags-LV werden dem Auftragnehmer ergänzend per E-Mail (Datenart x86 und als PDF-Datei) übermittelt.

**Ohne vorherige Zustimmung der VGF sind diese Unterlagen ausschließlich für die beauftragte Leistung / Maßnahme zu verwenden.**

**Der Auftragnehmer darf diese Unterlagen nicht für andere Zwecke, wie z.B. Weitergabe an Dritte, Veröffentlichung etc. verwenden.**

**Eine Zuwiderhandlung verpflichtet den Auftragnehmer zum Schadensersatz.**

Phase	VGF an jeweiligen Auftragnehmer (AN) - jeder AN erhält zudem die AVA-Richtlinie -	Jeweiliger Auftragnehmer (AN) an VGF
<b>HOAI Lph 1-5 Kosten- Ermittlung</b>	Grundlage zu jeglicher Kostenermittlung bildet der abgestimmte Kostenstrukturplan - Abgestimmter Kostenstrukturplan als PDF-Datei - Kostenstrukturplan als vorbereitetes Projekt im RPA-Format (RIB Project Archive), alternativ RPZ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leistungsverzeichnisse digital im Standard GAEB XML 3.3 sowie PDF</li> <li>- AN mit RIBiTwo: Erstellte LV (Projekt) als RPA-Datei, alternativ RPZ</li> </ul>
<b>HOAI Lph 6-7 Ausschreibungsphase</b>	Ausschreibungs-LVs werden auf Basis der Kostenermittlungen als LVs unter einer Vergabeeinheit erstellt. Kostenermittlungen dürfen nicht verändert werden. Es sind die Vorgaben des HVA B-StB und HVA L-StB zu beachten. - Leistungsverzeichnisse als PDF-Datei und im Standard GAEB XML 3.3 - AN mit RIBiTwo: LV als vorbereitetes Projekt im RPA-Format (RIB Project Archive), alternativ RPZ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vollständige Ausschreibungsunterlagen digital im Standard GAEB XML 3.3 sowie .PDF</li> <li>- AN mit RIBiTwo: Ausschreibungs-LVs (Projekt) als RPA, alternativ RPZ</li> </ul> <p>Prüfung der Unterlagen durch den technischen Fachbereich der VGF und Übergabe an die Vergabestelle der VGF.</p>
<b>HOAI Lph 7 Auftrags- vergabe</b>  <i>Aufforderung</i>		Nur VGF-intern: Von Fachbereich an den Einkauf: Vollständig ausgefülltes und unterschriebenes Formular „Aufforderung zur Ausschreibung“ Übergabe in RIBiTwo Dateiverzeichnis mit: Ausschreibungs-LV in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3) Ausschreibungs-LV als .PDF-Datei Evtl. Anhänge (Skizzen, Fotos, Texte, Pläne etc.) als PDF HVA Bau/Ausführungsbeschreibung
<i>Ausschreibungs- unterlagen</i>	Alle Ausschreibungen erfolgen über eine E-Vergabepattform/E-Mail. Anschreiben mit allgemeinen Angaben zu den Ausschreibungsunterlagen. Anschreiben mit allgemeinen Angaben zu den Ausschreibungsunterlagen. Ausschreibungs-LV in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3) Ausschreibungs-LV als .PDF-Datei HVA-ZVB/E-StB in der aktuellen Fassung Vertragsbedingungen als .PDF-Datei AVA-Richtlinien in der aktuellen Fassung Weitere Richtlinien gemäß AZA Eventuelle Anhänge (Skizzen, Fotos, Texte, Pläne etc.) als PDF-Datei Weitere Ausschreibungsunterlagen (z.B. Eignungsprüfung/Wertung) HVA Bau-/Ausführungsbeschreibung	

Unterlagen-/Datenübergabe:

Bei der Übergabe in mehreren Formaten ist die inhaltliche Gleichheit sicherzustellen. Einschränkungen von Berechtigungen sind zu entfernen.

Phase	VGF an jeweiligen Auftragnehmer (AN) - jeder AN erhält zudem die AVA-Richtlinie -	Jeweiliger Auftragnehmer (AN) an VGF
Angebotsabgabe		Vollständiges Angebot über die E-Vergabepattform der VGF in digitaler, signierter Form Bei Anfragen per E-Mail, sind diese per E-Mail zu übergeben.
Auftragserteilung	Zuschlagsschreiben/Bestellschein aus SAP (Auftrag/per Fax/Mail) Auftrags-LV in der Datenart x86 (GAEB XML 3.3/per Mail) Auftrags-LV als .PDF-Datei (per Mail)	
<b>HOAI Lph 8</b> <b>Auftragsabwicklung / Ausführung / Abrechnung/ Vertragsmanagement</b> <i>Erfassung von Fremdleistungen</i>	Hinweis: Das geprüfte digitale Aufmaß dient als Grundlage zur Erstellung der Prüfrechnung, die die VGF zur Mitteilung seines Prüfergebnisses an den AN übermittelt. Eventuelle Korrekturen werden dem Auftragnehmer als Datei Bsp. 4500001234_3.5._1AZ-K.d12 zurück gesandt.	Gemeinsam vor Ort erstelltes und unterschriebenes Aufmaß ist vom AN digital in der Datenart d12 (GAEB-VB 23.004) mit Rechenweg anzulegen und an den im Vertrag genannten technischen Ansprechpartner zu übergeben. Die Dateien sind wie folgt zu benennen: Bsp. 4500001234_3.5._1AZ.d12 Übergabemöglichkeiten: E-Mail oder Projektraum
<i>Nachtragsmanagement I</i>		Auftragnehmer erfasst vertragliche Abweichungen Nachtrags-LV digital Datenart x81/x82 (GAEB XML 3.3) sowie PDF-Datei mit dem Status „angeboten“ an den Einkauf Nachträge sind entsprechend der Gliederungsstruktur des jeweiligen Auftrags-LVs, mit der Gruppenstufe „90“ anzulegen. Beispiel: 90.1.10 Die Dateien sind wie folgt zu benennen: Bsp. 4500001234_3.5._1NA.x81
<i>Nachtragsmanagement II</i>	Nachtrags-LV digital in der Datenart x83 (GAEB XML 3.3) mit dem Status „erkannt“, inklusive Nachtrags-LV als PDF-Datei. Die Dateien sind wie folgt zu benennen: Bsp. 4500001234_3.5._1NA.x83 Übergabemöglichkeiten: E-Mail	Bepreistes Nachtrags-LV digital in der Datenart x84 (GAEB XML 3.3) sowie PDF-Datei mit dem Status „angeboten“ an den Einkauf
<i>Nachtragsmanagement III</i>	Genehmigte vertragliche Abweichungen mit dem angepassten SAP Bestellschein. Vertragliche Abweichungen des Nachtrags-LV ergänzend per E-Mail (Datenart x86 und als PDF-Datei) übermittelt.	

# Bürgschaftsurkunde

## Der Auftragnehmer

Name und Sitz
---------------

## und der Auftraggeber

letztlich vertreten durch

haben folgenden Vertrag geschlossen:

Nr. des Auftragschreibens / Vertrages	Datum
Bezeichnung der Leistung	

Nach den Bedingungen dieses Vertrages hat der Auftragnehmer Sicherheit für die vertragsgemäße Ausführung der Leistung zu leisten.

Er leistet die Sicherheit in Form dieser Bürgschaft.

## Der Bürge

Name und Anschrift
--------------------

übernimmt hiermit für den Auftragnehmer die selbstschuldnerische Bürgschaft nach deutschem Recht und verpflichtet sich, jeden Betrag bis zu einer Gesamthöhe von

Betrag	EUR
--------	-----

an den Auftraggeber zu zahlen.

Auf die Einrede der Vorausklage gemäß § 771 BGB wird verzichtet.

Die Bürgschaft ist unbefristet; sie erlischt mit der Rückgabe dieser Bürgschaftsurkunde.

Die Bürgschaftsforderung verjährt nicht vor der gesicherten Hauptforderung. Nach Abschluss des Bürgschaftsvertrages getroffene Vereinbarungen über die Verjährung der Hauptforderung zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer sind für den Bürgen nur im Falle seiner schriftlichen Zustimmung bindend.

Gerichtsstand ist der Sitz der zur Prozessvertretung des Auftraggebers zuständigen Stelle.

Ort, Datum

Unterschrift des Bürgen

.....

.....

# Bürgschaftsurkunde

## Der Auftragnehmer

Name und Sitz ..... .....
---------------------------------

und

## der Auftraggeber

..... .....
letztlich vertreten durch .....

haben folgenden Vertrag geschlossen:

Nr. des Auftragschreibens / Vertrages .....	Datum .....
Bezeichnung der Leistung ..... .....	

Nach den Bedingungen dieses Vertrages hat der Auftragnehmer Sicherheit für die Erfüllung der Mängelansprüche zu leisten.

Er leistet die Sicherheit in Form dieser Bürgschaft.

## Der Bürge

Name und Anschrift ..... .....
--------------------------------------

übernimmt hiermit für den Auftragnehmer die selbstschuldnerische Bürgschaft nach deutschem Recht und verpflichtet sich, jeden Betrag bis zu einer Gesamthöhe von

Betrag ..... EUR
---------------------

an den Auftraggeber zu zahlen.

Auf die Einrede der Vorausklage gemäß § 771 BGB wird verzichtet.

Die Bürgschaft ist unbefristet; sie erlischt mit der Rückgabe dieser Bürgschaftsurkunde.

Die Bürgschaftsforderung verjährt nicht vor der gesicherten Hauptforderung. Nach Abschluss des Bürgschaftsvertrages getroffene Vereinbarungen über die Verjährung der Hauptforderung zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer sind für den Bürge nur im Falle seiner schriftlichen Zustimmung bindend.

Gerichtsstand ist der Sitz der zur Prozessvertretung des Auftraggebers zuständigen Stelle.

Ort, Datum

Unterschrift des Bürgen

.....

.....

# LEISTUNGSVERZEICHNIS

Ausschreibung

03.06.2026

Verfahren: VGF 141/26 - Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

## SKONTO

Skonto zugelassen	Ja
Zahlungsziel (falls zugelassen)	14 Tag(e)
Skonto	_____ %

## AUFLISTUNG ALLER POSITIONEN

ALLE PREISE SIND OHNE UMSATZSTEUER ANZUGEBEN

<b>1</b>	<b>LOS NAS23-25 - LV Gerüst + Dacharbeiten</b>	<b>EUR .....</b>
	Leistungsart: Bauleistung	
	Zuschlagskriterium: Niedrigster Preis	
	Klassifizierung: Überholungs- und Sanierungsarbeiten (45453000-7)	
	Dach- und Gerüstarbeiten	
<b>1.1</b>	<b>Gewerk Gerüstbau und Dachdeckerarbeiten</b>	<b>EUR .....</b>
<b>1.1.1</b>	<b>Titel 1 - Fassaden und Dachgerüst</b>	<b>EUR .....</b>

### Hinweis

- 1) Nach Auftragsvergabe ist ein Ortstermin mit Auftraggeber, Bauleitung, Auftragnehmer und Gerüstbaufirma durchzuführen. Dabei ist die Ausführung des Gerüsts zu besprechen.
- 2) Die Planung des Gerüsts ist durch den Gerüstsersteller zu erbringen und dem Auftraggeber zu Freigabe vorzulegen.
- 3) Vor den Fassaden wird das Gerüst doppelt gestellt. Dabei ist das äußere Gerüst so zu verankern dass es vorzeitig abgebaut werden kann und nur das innere Gerüst stehen bleibt.
- 4) Erforderliche Gerüstumbauarbeiten werden gesondert vergütet.
- 5) Der Gerüst-Teilabbau wird nicht gesondert vergütet wenn es hierbei im Umfang um die Tagesleistung einer Gerüstbauerkolonne (3-4 Mann) handelt.

1.1.1.10	<b>Aufbauen längenorientiert</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Standgerüst Modul</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Arbeits-Schutzgerüst 2kN/m2 SW06</b>	<b>19%</b>	<b>2.000,00</b>	<b>m2</b>	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 001 5335  
 Aufbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Modulgerüst, als Arbeits- und Schutzgerüst DIN EN 12811-1, Gerüstergänzungen werden gesondert vergütet, Lastklasse 3 (2 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenabstand der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk, Einrüstung für WDVS-Arbeiten und Dacharbeiten, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 11 m, Standfläche waagerecht, über Lastverteiler belastbar.

---

1.1.1.20	<b>Gebrauchsüberlassung</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>längenorientiert Standgerüst</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Arbeitsgerüst 2kN/m2 SW06</b>	<b>19%</b>	<b>48.000,00</b>	<b>m2Wo</b>	pro 1,00 m2Wo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 5335  
 Gebrauchsüberlassung für längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Positionsmenge = Produkt aus '2000'  
 (Gebrauchsüberlassungsmen ge)  
 mal '24'  
 (Gebrauchsüberlassungsdau er)  
 Lastklasse 3 (2 kN/m2), Breitenklasse SW06, Höhenabstand der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, Höhe der obersten Gerüstlage 12 m.

---

1.1.1.30	<b>Abbauen längenorientiert</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Standgerüst Arbeitsgerüst 2kN/m2</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>SW06</b>	<b>19%</b>	<b>2.000,00</b>	<b>m2</b>	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 001 5335  
 Abbauen längenorientiertes Standgerüst, Fassadengerüst DIN EN 12810-1, als Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, Lastklasse 3 (2 kN/m<sup>2</sup>), Breitenklasse SW06, Höhenabstand der Gerüstlagen 2 m, alle Gerüstlagen genutzt, an senkrechten Bauwerksflächen, außen, Höhe der obersten Gerüstlage 11 m.

---

<b>1.1.1.40</b>	<b>Aufbauen Dachfanggerüst Netz B 0,6-0,9m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>107,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 647  
 Aufbauen von Schutzeinrichtungen an Standgerüst, als Dachfanggerüst DIN 4420-1, Schutzwand aus Netzen, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,6 bis 0,9 m.

---

<b>1.1.1.50</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Dachfanggerüst B 0,6-0,9m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1.712,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 647  
 Gebrauchsüberlassung für Schutzeinrichtungen an Standgerüst, als Dachfanggerüst DIN 4420-1, Breite des Dach-/Deckenüberstandes über 0,6 bis 0,9 m,  
 Positionsmenge = Produkt aus '34'  
 (Gebrauchsüberlassungsmenge)  
 mal '20'  
 (Gebrauchsüberlassungsdauer).

<b>1.1.1.60</b>	<b>Abbauen Dachfanggerüst B 0,6-0,9m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>107,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 647  
Abbauen von Schutzeinrichtungen an Standgerüst, als  
Dachfanggerüst DIN 4420-1, Breite des Dach-/Deckenüberstandes  
über 0,6 bis 0,9 m.

---

<b>1.1.1.70</b>	<b>Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig B bis 0,25m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>306,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite bis 0,25 m.

---

<b>1.1.1.80</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B bis 0,25m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4.900,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,  
Positionsmenge = Produkt aus '306'  
(Gebrauchsüberlassungsmen ge)  
mal '16'  
(Gebrauchsüberlassungsdau er)  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite bis 0,25 m.

<b>1.1.1.90</b>	<b>Abbauen Belagverbreiterung wandseitig B bis 0,25m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>306,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Abbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite bis 0,25 m.

---

<b>1.1.1.100</b>	<b>Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>125,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.

---

<b>1.1.1.110</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2.000,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,  
Positionsmenge = Produkt aus '125'  
(Gebrauchsüberlassungsmen ge)  
mal '16'  
(Gebrauchsüberlassungsdau er)  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.

<b>1.1.1.120</b>	<b>Abbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,33-0,66m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>125,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Abbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,33 bis 0,66 m.

---

<b>1.1.1.130</b>	<b>Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>84,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Aufbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.

---

<b>1.1.1.140</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1.344,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Gebrauchsüberlassung für Belagverbreiterung wandseitig,  
Positionsmenge = Produkt aus '84'  
(Gebrauchsüberlassungsmen ge)  
mal '16'  
(Gebrauchsüberlassungsdau er)  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.

<b>1.1.1.150</b>	<b>Abbauen Belagverbreiterung wandseitig B 0,66-1m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>84,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3287  
Abbauen Belagverbreiterung wandseitig,  
für Standgerüste, längenorientiert, Konsolbreite über 0,66 bis 1 m.

---

<b>1.1.1.160</b>	<b>Aufbauen Fußgängertunnel Bohle Folie Tunnel-B 1,2-1,5m Tunnel-H 2,2m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>15,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3285  
Aufbauen Fußgängertunnel,  
Abdeckung aus Bohlen und Folien, lichte Breite über 1,2 bis 1,5 m,  
lichte Höhe 2,2 m.

---

<b>1.1.1.170</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Fußgängertunnel Gerüstbelag Folie Tunnel-B 1,2-1,5m Tunnel-H 2,2m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>360,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3285  
Gebrauchsüberlassung für Fußgängertunnel,  
Positionsmenge = Produkt aus '15'  
(Gebrauchsüberlassungsmen ge)  
mal '24'  
(Gebrauchsüberlassungsdau er)  
Abdeckung aus Gerüstbelägen und Folien, lichte Breite über 1,2 bis 1,5 m, lichte Höhe 2,2 m.

1.1.1.180	<b>Abbauen Fußgängertunnel Gerüstbelag Folie Tunnel-B 1,2-1,5m Tunnel-H 2,2m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	15,00	m	..... pro 1,00 m	.....
		STLB-Bau 2025-10 001 3285 Abbauen Fußgängertunnel, Abdeckung aus Gerüstbelägen und Folien, lichte Breite über 1,2 bis 1,5 m, lichte Höhe 2,2 m.				
1.1.1.190	<b>Aufbauen Treppenaufgang einläufig H 11-12m Lauf-B 0,5-0,75m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 001 3283 Aufbauen Treppenaufgang für Gerüst, einläufig, Verankerung am Gerüst, Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 11 bis 12 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 0,5 bis 0,75 m.				
1.1.1.200	<b>Gebrauchsüberlassung Treppenaufgang einläufig H 11-12m Lauf-B 0,5-0,75m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	24,00	StWo	..... pro 1,00 StWo	.....
		STLB-Bau 2025-10 001 3283 Gebrauchsüberlassung für Treppenaufgang für Gerüst, einläufig, Positionsmenge = Produkt aus '1' (Gebrauchsüberlassungsme nge) mal '24' (Gebrauchsüberlassungsdau er) Treppenaufgang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, Höhe über 11 bis 12 m, Laufbreite (Stufenlänge) über 0,5 bis 0,75 m.				

1.1.1.210	Abbauen Treppenaufgang	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 001 3283 Abbauen Treppenaufgang für Gerüst.						
1.1.1.220	aufbauen Schutzdach Einbau-H 3m B 2-2,5m L 1m	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 001 4383 Aufbauen Schutzdach DIN 4420-1, Einbauhöhe 3 m über Gelände, Breite über 2 bis 2,5 m, Länge 1 m, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.						
1.1.1.230	Gebrauchsüberlassung Schutzdach Einbau-H 3m B 2-2,5m L 1m	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	48,00	StWo	..... pro 1,00 StWo	.....
STLB-Bau 2025-10 001 4383 Gebrauchsüberlassung für Schutzdach DIN 4420-1, Einbauhöhe 3 m über Gelände, Breite über 2 bis 2,5 m, Länge 1 m, Positionsmenge = Produkt aus '2' (Gebrauchsüberlassungsme nge) mal '24' (Gebrauchsüberlassungsdau er) Ausführung gemäß Zeichnung.						

1.1.1.240	<b>abbauen Schutzdach Einbau-H 3m B 2-2,5m L 1m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		STLB-Bau 2025-10 001 4383 Abbauen Schutzdach DIN 4420-1, Einbauhöhe 3 m über Gelände, Breite über 2 bis 2,5 m, Länge 1 m, Ausführung gemäß Zeichnung.				
<hr/>						
1.1.1.250	<b>Einbauen Sondergerüstanker Wärmedämmverbundsystem</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	12,00	St	..... pro 1,00 St	.....
		Einbauen Verankerungselemente/Sondergerüstanker für die aus dem Gerüst auftretenden Ankerkräfte DIN EN 12811-1 und DIN 4420-3, Befestigung in der Tragkonstruktion der Fassade aus Mauerwerk. Für Wärmedämmverbundsystem bis 22cm Dämmplattenstärke.				
<hr/>						
1.1.1.260	<b>Gebrauchsüberlassung Sondergerüstanker</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	288,00	StWo	..... pro 1,00 StWo	.....
		Gebrauchsüberlassung für besondere Verankerungselemente/Sondergerüstanker für WDVS.				

<b>1.1.1.270</b>	<b>Ausbauen Sondergerüstanker</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>12,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Ausbauen, besondere Verankerungselemente/Sondergerüstanker für WDVS.

---

<b>1.1.1.280</b>	<b>Aufbauen Überbrückung Systemgitterträger L 5-6m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3284  
Aufbauen Überbrückung in Gerüst,  
aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes  
(Spannweite) über 5 bis 6 m.

---

<b>1.1.1.290</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Überbrückung Systemgitterträger L 5-6m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>72,00</b>	<b>StWo</b>	..... pro 1,00 StWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3284  
Gebrauchsüberlassung für Überbrückung in Gerüst,  
Positionsmenge = Produkt aus '1'  
(Gebrauchsüberlassungsmenge)  
mal '20'  
(Gebrauchsüberlassungsdauer)  
aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes  
(Spannweite) über 5 bis 6 m.

<b>1.1.1.300</b>	<b>Abbauen Überbrückung Systemgitterträger L 5-6m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 001 3284  
Abbauen Überbrückung in Gerüst,  
aus Systemgitterträgern, Länge des überbrückten Zwischenraumes  
(Spannweite) über 5 bis 6 m.

---

<b>1.1.1.310</b>	<b>Aufbauen Systemgitterträger vertikal</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>96,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Aufbauen Systemgitterträgern, vertikal, zur Aussteifung oberer  
Gerüstlagen, die nicht am Baukörper verankert werden können.  
Ansatz 12 Träger mit je 8m Einzellänge.  
Ausführung gemäß gesonderter Statischer Berechnung.

---

<b>1.1.1.320</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Systemgitterträger, vertikal.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>960,00</b>	<b>mWo</b>	..... pro 1,00 mWo	.....

Gebrauchsüberlassung Systemgitterträger, vertikal.  
Menge 96m, Dauer = 16 Wochen.

---

<b>1.1.1.330</b>	<b>Abbauen Systemgitterträger, vertikal.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>96,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Abbauen Systemgitterträger, vertikal.

1.1.1.340	aufbauen Seitenschutz Dachrand -kante H bis 11m	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	50,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 001 4388 Aufbauen zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, an Dachrand, -kante, Arbeitshöhe bis 11 m.						
<hr/>						
1.1.1.350	Gebrauchsüberlassung Seitenschutz Dachrand -kante H bis 11m	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1.000,00	mWo	..... pro 1,00 mWo	.....
STLB-Bau 2025-10 001 4388 Gebrauchsüberlassung für zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, an Dachrand, -kante, Arbeitshöhe bis 11 m, Positionsmenge = Produkt aus '50' (Gebrauchsüberlassungsme nge) mal '20' (Gebrauchsüberlassungsdau er).						
<hr/>						
1.1.1.360	entfernen Seitenschutz Dachrand -kante H bis 11m	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	50,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 001 4388 Entfernen zusätzlichen 3-teiligen Seitenschutz, DIN EN 12811-1, an Dachrand, -kante, Arbeitshöhe bis 11 m.						

1.1.1.370	Anbringen Gerüstbekl. Netze Gerüstverankerung	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1.300,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 001 488 Anbringen der Gerüstbekleidung, als Passantenschutz mit engmaschigen Netzen, Baustoffklasse DIN 4102-1 B1 (schwerentflammbar), Bekleidungshöhe 10 m über Standfläche Gerüst, einschl. zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen.						
<hr/>						
1.1.1.380	Gebrauchsüberlassung Gerüstbekl. Netze	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	15.600,00	m2Wo	..... pro 1,00 m2Wo	.....
STLB-Bau 2025-10 001 488 Gebrauchsüberlassung für Gerüstbekleidung, Positionsmenge = Produkt aus '1300' (Gebrauchsüberlassungsmen ge) mal '12' (Gebrauchsüberlassungsdau er) als Passantenschutz mit engmaschigen Netzen, Bekleidungshöhe 10 m über Standfläche Gerüst.						
<hr/>						
1.1.1.390	Abnehmen Gerüstbekl. Netze	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1.300,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 001 488 Abnehmen der Gerüstbekleidung, als Passantenschutz mit engmaschigen Netzen, Bekleidungshöhe 10 m über Standfläche Gerüst.						

1.1.1.400	Schutzwand Dachfläche aufbauen entfernen	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	75,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 000 1791 Dachsutzwand DGUV Information 201-023, in der Dachfläche, Untergrund aus Holz, aufbauen und entfernen.						
1.1.1.410	Schutzwand Dachfläche vorhalten	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	450,00	mWo	..... pro 1,00 mWo	.....
STLB-Bau 2025-10 000 1791 Dachsutzwand DGUV Information 201-023, in der Dachfläche, vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus '75' (Vorhaltungsmenge) mal '6' (Vorhaltungdauer).						
1.1.1.420	Aufbauen Sicherungsleuchte	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	5,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 001 5865 Aufbauen Sicherungsleuchte am Gerüst.						

<b>1.1.1.430</b>	<b>Gebrauchsüberlassung Sicherungsleuchte</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>240,00</b>	<b>StWo</b>	..... pro 1,00 StWo	.....

STLB-Bau 2025-10 001 5865  
Gebrauchsüberlassung für Sicherungsleuchte am Gerüst,  
Positionsmenge = Produkt aus '10'  
(Gebrauchsüberlassungsmenge)  
mal '24'  
(Gebrauchsüberlassungsdauer).

---

<b>1.1.1.440</b>	<b>Abbauen Sicherungsleuchte</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 001 5865  
Abbauen Sicherungsleuchte am Gerüst.

---

<b>1.1.1.450</b>	<b>Zusätzliche An- und Abfahrt für Gerüstbauarbeiten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Zusätzliche An- und Abfahrt für Gerüstbauarbeiten, ohne Lohnkosten.

---

<b>1.1.1.460</b>	<b>Stundensatz Gerüstbauarbeiten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>80,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnsatz für zusätzliche Arbeiten nach ausdrücklicher  
Anforderung durch die Bauleitung.

---

**Hinweis****1.1.2      Titel 2 - Baustelleneinrichtung      EUR .....****Hinweis**

Baustrom wird bauseits gestellt.

<b>1.1.2.10</b>	<b>Baustelle einrichten, vorhalten, räumen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten, für die gesamte Dauer der Arbeiten vorhalten und abschließend räumen. Einschließlich allen Maschinen, Geräten, Hilfseinrichtungen, Kleingerüsten und Leitern, soweit nicht nachfolgend gesondert beschrieben

---

<b>1.1.2.20</b>	<b>Bauaufzug Material Förder-H 16 m Traglast 500kg aufbauen abbauen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 000 788  
Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '16' m, max. Traglast 500 kg, Bemessungsstrom 16 A, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, aufbauen und abbauen. Befestigung an Gerüst, Standfläche verdichteter Untergrund.

1.1.2.30	Bauaufzug Material Förder-H 16 m Traglast 500kg vorhalten	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	32,00	StWo	..... pro 1,00 StWo	.....
STLB-Bau 2025-10 000 788 Bauaufzug für den Materialtransport DIN EN 12158-1, an der Außenseite von Bauwerken, Förderhöhe '16' m, max. Traglast 500 kg, Bemessungsstrom 16 A, Entfernung zwischen Stromanschluss und Aufzug bis 25 m, Be- und Entlademöglichkeit des Aufzugs vor Ort verfügbar, vorhalten, Befestigung an Gerüst, Standfläche verdichteter Untergrund, Positionsmenge = Produkt aus '2' (Vorhaltemenge) mal '16' (Vorhaltedauer).						
1.1.2.40	Mobile Toilette aufstellen räumen 4Wo	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	1,00	St	..... pro 1,00 St	.....
Mobile Toilette mit Handwaschbecken, mit Urinal, mit Seifenspender, mit Papierhandtuchhalter, mit Toilettenpapierhalter, mit Desinfektionsmittelspende r, aufstellen und räumen, wöchentliche Reinigung und Beschickung. 4 Wochen Grundstandzeit.						
1.1.2.50	Mobile Toilette vorhalten	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	24,00	Wo	..... pro 1,00 Wo	.....
Mobile Toilette vorhalten. Wöchentliche Reinigung und Beschickung. Vorhaltedauer 24 Wochen.						

<b>1.1.2.60</b>	<b>Sanitärcontainer aufstellen räumen doppelwandig wärmegeklämt L 6m B 2,5m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 000 644  
Sanitärcontainer, aufstellen und räumen, beheizbar, elektrisch,  
doppelwandig, wärmegeklämt, Einzelcontainer-Länge 6 m,  
Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m, Standplatz auf vorh. tragfähigen  
ebenen Untergrund,  
Herstellen und Räumen der Ver- und Entsorgungsanschlüsse des  
Containers innerhalb der Baustelleneinrichtung werden gesondert  
vergütet, Warten und Betreiben werden gesondert vergütet, ein  
Waschplatz, ein Duschplatz, für eine Entnahmestelle innen, Raum  
eingerrichtet.

<b>1.1.2.70</b>	<b>Sanitärcontainer vorhalten doppelwandig wärmegeklämt L 6m B 2,5m</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>StWo</b>	..... pro 1,00 StWo	.....

STLB-Bau 2025-10 000 644  
Sanitärcontainer, vorhalten, Reinigung wird gesondert vergütet,  
doppelwandig, wärmegeklämt, Einzelcontainer-Länge 6 m,  
Einzelcontainer-Breite bis 2,5 m,  
Positionsmenge = Produkt aus '1'  
(Vorhaltungsmenge)  
mal '6'  
(Vorhaltungsdauer).

<b>1.1.3</b>	<b>Titel 3 - Abbruch</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	--------------------------	------------------

Hinweis

- 1) Die Dachdeckungen sollen abgebrochen werden. Diese bestehen aus Schiefer und Faserzement (wahrscheinlich asbesthaltig). Das Leistungsverzeichnis sieht bei der Entsorgung eine Zuordnung zu 100% asbesthaltigem Material vor.  
 Nach Gerüststellung sind die Flächen zu besichtigen. Ggfs. ist mit der Bauleitung ein neuer Aufteilungsschlüssel zu vereinbaren.  
 2) Bei den Bekleidungen wird zur Vereinfachung von 100% asbesthaltigem Faserzement ausgegangen.  
 3) Die Schornsteine sollen abgebrochen werden.

<b>1.1.3.10</b>	<b>Einholen Genehmigung Asbestarbeiten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Einholen Genehmigung Asbestarbeiten nach TRGS 519

---

<b>1.1.3.20</b>	<b>Materialprobe Begleitmessung PAK</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Materialprobe, Begleitmessung während Sanierungsarbeiten, Schadstoff PAK TRGS 524, DGUV-Regel 101-004, TRGS 551, Einzelmessung durchführen, auswerten, dokumentieren, als Eilauswertung innerhalb 24 h, die Messungen dürfen nur von einer benannten Messstelle durchgeführt werden.

---

<b>1.1.3.30</b>	<b>Auslegen Vorhalten Entfernen Folie auf Gerüst</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Oberste Gerüstlage vollflächig mit stabiler Folie auslegen. Als Schutz gegen herunterfallende Bauteile, auch als Staubschutz. Folie gegen Verrutschen sichern, Folie lückenlos an Hauswand befestigen. Während den Abbrucharbeiten vorhalten. Nach Abschluss der Abbrucharbeiten in Asbest-Bigpack entsorgen.

1.1.3.40	<b>FZ-Dachplattendeckung abbrechen TRGS 519 laden LKW AN schadstoffbelastet</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	670,00	m2	pro 1,00 m2	.....

Abbruch der Faserzement-Dachplatten-Dachdeckung (von Hauptdach, Gaubendächern, Gaubenseiten, Schornsteinen, etc.), kleinformig ca. 20/20cm, Dachneigung Hauptdach ca. 60 Grad, ohne Abbruch der Unterkonstruktion, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Arbeitshöhe bis 16m, Abbruch von Hand. Ausführung gemäß TRGS 519, Dachfläche wässern, mit Restfaserbindemittel einsprühen, Platten vorsichtig lösen, ohne Bruch und ohne Reiben der Platten, Platten der an der Ausbaustelle aufnehmen und direkt in zugelassene BigPacks verpacken (Hinweis: Platten dürfen nicht erst bis zur Regenrinne herunterrutschen). Nägel/Schrauben sind gesondert zu verpacken. Verbleibende Unterkonstruktion mit zulässigem Sauger reinigen. Aufgenommene Stoffe auf LKW des AN laden, Abfall ist gefährlich, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519. Die Entsorgung wird gesondert vergütet. Die fachgerechte Entsorgung ist dem Auftraggeber vor Arbeitsbeginn nachzuweisen. Der aktuelle Sachkundenachweis ist bei der Angebotsabgabe vorzulegen. In die Position ist die Organisation (z.B. Meldungen beim RP) und die Ausführung der Abbruchleistungen (z.B. Stellen eines Koordinators, Beschilderung des Schwarzbereiches und des Lagerbereiches) nach TRGS 519 einzurechnen.

1.1.3.50	<b>Schieferdeckung abbrechen nicht schadstoffbelastet 0,5kN/m2 v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	670,00	m2	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6366  
Abbruch der Schiefer-Dachdeckung, Dachneigung über 65 bis 70 Grad, ohne Abbruch Unterkonstruktion, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter

Einbau), Flächenlast des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 0,5 kN/m<sup>2</sup>,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung  
 staubarm TRGS 559,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.60	<b>FZ-Bekleidungen abbrehen TRGS 519 laden LKW AN schadstoffbelastet</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	100,00	m	pro 1,00 m	.....

Abbruch der Faserzement-Bekleidungen (von Brandwandkopf, Gaubenfronten und Gaubenleibungen), kleinformig, ohne Abbruch der Unterkonstruktion, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Arbeitshöhe bis 16m, Abbruch von Hand.  
 Ausführung gemäß TRGS 519, Dachfläche wässern, mit Restfaserbindemittel einsprühen, Platten vorsichtig lösen, ohne Bruch und ohne Reiben der Platten, Platten der an der Ausbaustelle aufnehmen und direkt in zugelassene BigPacks verpacken (Hinweis: Platten dürfen nicht erst bis zur Regenrinne herunterrutschen). Nägel/Schrauben sind gesondert zu verpacken. Verbleibende Unterkonstruktion mit zulässigem Sauger reinigen. Aufgenommene Stoffe auf LKW des AN laden, Abfall ist gefährlich, schadstoffbelastet, belastet nach Deponieverordnung für DK II, Schadstoff Asbest TRGS 519. Die Entsorgung wird gesondert vergütet. Die fachgerechte Entsorgung ist dem Auftraggeber vor Arbeitsbeginn nachzuweisen. Der aktuelle Sachkundenachweis ist bei der Angebotsabgabe vorzulegen. In die Position ist die Organisation (z.B. Meldungen beim RP) und die Ausführung der Abbruchleistungen (z.B. Stellen eines Koordinators, Beschilderung des Schwarzbereiches und des Lagerbereiches) nach TRGS 519 einzurechnen.

1.1.3.70	<b>Dachabdichtung Bitumenbahn 2lagig D 4mm abbrehen schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	670,00	m2	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6542  
 Abbruch der Dachabdichtung, Bitumenbahn, 2-lagig, Gesamtdicke  
 der Abdichtungsbahnen 4 mm, verklebt, im Rahmen einer  
 Teilabbruchmaßnahme, schadstoffbelastet, Schadstoff PAK TRGS  
 524, DGUV-Regel 101-004, TRGS 551,  
 Abfall ist gefährlich,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.80	<b>Regenfallrohr Stahl verz D 0,7mm Gr.120 abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	67,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841  
 Abbruch Regenfallrohr, einschl. Formstücke, aus verzinktem Stahl,  
 Dicke 0,7 mm, Nenngroße 120, im Rahmen einer  
 Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 7,5 m über der Standfläche  
 des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene  
 Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.90	<b>Dachrinne Stahl verz D 0,7mm L 600 mm Gr.400 abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	140,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841  
 Abbruch Dachrinne, einschl. Formstücke, aus verzinktem Stahl, Dicke  
 0,7 mm,  
 Länge '600' mm, Nenngroße 400 mm, im Rahmen einer  
 Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,

Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>1.1.3.100</b>	<b>Traufstreifen Stahl verz D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm abbauen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m	Gesamtpreis [EUR] .....
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 8841  
Abbruch Traufstreifen, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 400 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>1.1.3.110</b>	<b>Schneefang Stahl verz abbauen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m	Gesamtpreis [EUR] .....
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 8841  
Abbruch Schneefang, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.120</b>	<b>Sicherheitsdachhaken Stahl verz abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	50,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Sicherheitsdachhaken, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 15,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.130</b>	<b>Laufsteg Stahl verz Zuschnitt-B 400mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	15,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Laufsteg, aus verzinktem Stahl, Zuschnittbreite 400 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 15,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.140	<b>Laufstegstütze Stahl verz abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	30,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Laufstegstütze, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 15,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

1.1.3.150	<b>Schornsteineinfassung Stahl verz D 0,7mm Zuschnitt-B 1250mm L 1250 mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	8,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Schornsteineinfassung, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 1250 mm, Länge '1250' mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 15,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.160</b>	<b>Metall-Kehle abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 7945  
Abbruch der Metall-Kehle, aus verzinktem Stahl, Zuschnittbreite 400 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, ohne Abbruch Unterkonstruktion,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.170</b>	<b>Wandanschlussblech Stahl verz D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841  
Abbruch Wandanschlussblech, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 400 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 15,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.180</b>	<b>Fensterbankabdeckung Stahl verz D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Fensterbankabdeckung, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 400 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.190</b>	<b>Entlüftungsrrohr Stahl verz D 0,7mm</b>				<b>Einzelpreis [EUR]</b>	<b>Gesamtpreis [EUR]</b>
	<b>L 600 mm Durchm. 120mm</b>					
	<b>abbrechen nicht schadstoffbelastet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>v.Hand Stoffe laden LKW AN</b>				pro 1,00 St	
	<b>ges.Vergüt.Entsorg.</b>	<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Entlüftungsrrohr, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, Länge '600' mm, Durchmesser 120 mm, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.200</b>	<b>Blitzschutzanlage Stahl verz</b>				<b>Einzelpreis [EUR]</b>	<b>Gesamtpreis [EUR]</b>
	<b>abbrechen v.Hand laden LKW AN</b>					
	<b>nicht schadstoffbelastet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	

Abbruch Blitzschutzanlage, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet,

die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.210</b>	<b>Fenster Stahl verz abbrehen nicht schadstoffbelastet 500/650mm Glas-D 10 mm D 0,6mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
------------------	---	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 084 6521

Abbruch des Fensters, des Dachausstiegs, mit Verglasung, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Nenngroße 500/650 mm, Dicke Verglasung '10' mm, Dicke 0,6 mm, Ausführung auf Dachfläche, Ausführung im Dachgeschoss, Arbeitshöhe bis 14 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>1.1.3.220</b>	<b>Eindeckrahmen Dachflächenfenster Stahl verz abbrehen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
------------------	---	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 084 8841

Abbruch Eindeckrahmen der Dachflächenfenster, aus verzinktem Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Arbeitshöhe bis 13,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh.,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>1.1.3.230</b>	<b>Schornsteinkopf abbrechen v. Hand laden LKW AN.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Abbruch Schornsteinkopf, bestehend aus verzinkter Abdeckplatte und aufgeständerter Regenschutzhaube, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.					

<b>1.1.3.240</b>	<b>Schornstein Mauerwerk abbrechen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>32,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	Abbruch von Schornstein Mauerwerk bis unterhalb der Schlaung oder Boden Dachgeschoss, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet. 8 Schornsteine, unterschiedliche Außenmaße, Kalkulationsgröße 60/60cm, Höhe jeweils ca 4m.					

<b>1.1.3.250</b>	<b>Dachabdichtung Bitumenbahn 2lagig D 3mm abbrechen nicht schadstoffbelastet v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 084 6542  
Abbruch der Dachabdichtung, Bitumenbahn, 2-lagig, Gesamtdicke

der Abdichtungsbahnen 3 mm, verklebt, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.260	<b>Flachdachdämmung PS-Hartschaum abbauen nicht schadstoffbelastet 0,3kN/m3 D 10 cm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m2	.....
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>m2</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 6235  
Abbruch der Flachdachdämmung, Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, als Platte, verklebt, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 0,3 kN/m3, Abbruchdicke '10' cm, Ausführung auf Dachfläche, Arbeitshöhe bis 10 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

1.1.3.270	<b>Container Anlieferung Abfuhr</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>5,00</b>	<b>St</b>		

Container, nur Anlieferung, Abfuhr.  
Entsorgungskosten gesondert.

<b>1.1.3.280</b>	<b>Faserzementplatten asbesthaltig entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m²</b>	..... pro 1,00 m²	.....
	Vorbeschriebene Faserzementplatten asbesthaltig entsorgen. Menge: 650m² aus Dachfläche, Gaubenwände, Gaubendächer und 25m² von Bekleidungen (100m*0,25m).					

<b>1.1.3.290</b>	<b>Schiefer entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m²</b>	..... pro 1,00 m²	.....
	Vorbeschriebene Schiefer entsorgen.					

<b>1.1.3.300</b>	<b>Blechteile entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
	Vorbeschriebene Blechteile entsorgen.					

<b>1.1.3.310</b>	<b>Holzteile entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
	Vorbeschriebene Holzteile entsorgen.					

---

<b>1.1.3.320</b>	<b>Dachfenster entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
	Alle vorbeschriebene Dachfenster entsorgen.					

---

<b>1.1.3.330</b>	<b>Unterdeckbahn Bitumen PAK entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>680,00</b>	<b>m²</b>	..... pro 1,00 m²	.....
	Vorbeschriebene Unterdeckbahn, bitumenhaltig, PAK-haltig und Bitumenabdichtung von Dachterrasse entsorgen.					

---

<b>1.1.3.340</b>	<b>Dämmplatten entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
	Alle vorbeschriebene Dämmplatten entsorgen.					

---

<b>1.1.3.350</b>	<b>Mauerwerk Bauschutt entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>TO</b>	..... pro 1,00 TO	.....
	Mauerwerk und Bauschutt entsorgen. Nachweis per Deponie-Wiegeschein.					

1.1.4	Titel 4 - Vorbereitende Dacharbeiten				EUR .....	
1.1.4.10	<b>Dachschalung reinigen kontrollieren nachnageln</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>670,00</b>	Einheit <b>m2</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m2	Gesamtpreis [EUR] .....
Vorhandene Schalung reinigen, kontrollieren, und nachnageln, mit verzinkten, gerillten Nägeln.						
1.1.4.20	<b>Dachschalung ausbauen schadhafter Kleinfächen</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>10,00</b>	Einheit <b>m2</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m2	Gesamtpreis [EUR] .....
Ausbau schadhafter Dachschalung, Kleinflächen, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, Ausführung auf Dachfläche, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.						
1.1.4.30	<b>Dachschalung ergänzen Kleinflächen</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>10,00</b>	Einheit <b>m2</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m2	Gesamtpreis [EUR] .....
Dachschalung in Kleinflächen ergänzen, aus Brettern, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Befestigung mit Nägeln auf Sparren.						

<b>1.1.4.40</b>	<b>Dachschalung streifenförmig herausschneiden B 20cm Laden Entsorgung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Herausschneiden der Dachschalung aus Holz, nicht schadstoffbelastet, Breite bis 20cm, Ausführung auf Dachfläche, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung staubarm TRGS 559, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, die Entsorgung wird gesondert vergütet.  
(Zum Anschluss der Dampfsperre an darunterliegendes Mauerwerk.)

<b>1.1.4.50</b>	<b>Dachschalung ergänzen Streifen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Dachschalung streifenförmig, B bis 20cm ergänzen, aus Brettern, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Befestigung mit Nägeln auf Sparren.

<b>1.1.4.60</b>	<b>Dachöffnung Wechsel herstellen DFF Entsorgung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Wechsel für Dachfenster herstellen, Dachschalung herauschneiden, Sparren schneiden, Wechselhölzer einbauen, für Dachfenster 95/118cm, Schalung ergänzen, Restmaterial entsorgen.

<b>1.1.5</b>	<b>Titel 5 - Wärmedämmung Hauptdach</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	---	------------------

<b>1.1.5.10</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions sp.Schicht PE-Folie Gittereinlage lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 2974  
Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionssperrende Schicht  
sd-Wert 100 bis kleiner 1500 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für  
unbelüftetes Dach, aus PE-Folie mit Gittereinlage DIN EN 13984, lose  
verlegen und in der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte  
und Stöße verkleben/verschweißen.

---

<b>1.1.5.20</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions br.Schicht PE-Folie lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 2974  
Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionsbremsende Schicht  
sd-Wert über 0,5 bis kleiner 10 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für  
unbelüftetes Dach, aus PE-Folie DIN EN 13984, lose verlegen und in  
der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte und Stöße  
verkleben/verschweißen.

---

<b>1.1.5.30</b>	<b>Anschluss Dampfsperre/Luftdichtheit angrenzendes Bauteil Klebe-Dichtmittel</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>250,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1528  
Luftdichter Anschluss der Dampfsperre- und Luftdichtheitsschicht DIN  
4108-7 an angrenzendes Bauteil, Befestigung mit Klebe-/Dichtmittel,  
Arbeitsuntergrund Mauerwerk.

1.1.5.40	Anschluss Dampfsperre/Luftdichtheit Rohrdurchführung AD bis 125mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	4,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 020 1528 Luftdichter Anschluss der Dampfsperr- und Luftdichtheitsschicht DIN 4108-7 an Rohrdurchführung, Außendurchmesser bis 125 mm, Arbeitsuntergrund Holz.						
<hr/>						
1.1.5.50	Randbohle 80/180mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m	..... pro 1,00 m	.....
Randbohle, Schubholz für Dämmung, 80/180 mm, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Holzschutz DIN 68800-3, Dachrand an Übergang Spitzboden-Mansarddach.						
<hr/>						
1.1.5.60	Randbohle 3 St * 120/60 mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	140,00	m	..... pro 1,00 m	.....
Randbohle, Schubholz für Dämmung, 3 Stück B/H 80/60 mm, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Holzschutz DIN 68800-3, Dachrand an Traufe, Anbringung übereinander jeweils 3cm versetzt.						

<b>1.1.5.70</b>	<b>Traubrett OSB4 Zuschnitt 250mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Traubrett OSB4, Dicke 21mm, Breite 250mm, auf Randbohle.

---

<b>1.1.5.80</b>	<b>Wärmedämmschicht auf Schalung</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>DAD PUR-PIR-Hartschaum</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>0,023W/(mK) beidseitig</b>				pro 1,00 m2	.....
	<b>Aludeckschicht D 160mm</b>	<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>		

STLB-Bau 2025-10 020 387

Wärmedämmschicht auf Schalung, Anwendungsgebiet DIN 4108-10  
DAD, aus Polyurethan-/Polyisocyanat-Hartschaum, PUR/PIR DIN  
EN 13165, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023  
W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,022 W/(mK),  
Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), als Platte,  
beidseitig mit Aluminiumdeckschicht, Dicke 160 mm, oberseitig  
kaschiert mit Unterdeckbahn aus PP-Folie DIN EN 13859-1, sd  
kleiner/gleich 0,1 m, Klasse UDB-A als Behelfsdeckung nach  
ZVDH-Produktdatenblatt.

---

<b>1.1.5.90</b>	<b>Wärmedämmschicht auf Schalung</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>DAD PUR-PIR-Hartschaum</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>0,026W/(mK) beidseitig</b>				pro 1,00 m2	.....
	<b>vliesbeschichtet D 180mm</b>	<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>		

Wärmedämmschicht auf Schalung, Anwendungsgebiet DIN 4108-10  
DAD, aus Polyurethan-/Polyisocyanat-Hartschaum, PUR/PIR DIN  
EN 13165, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,026  
W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,027 W/(mK),  
Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), als Platte,  
beidseitig vliesbeschichtet, Dicke 180 mm, oberseitig kaschiert mit  
Unterdeckbahn aus Polypropylenfolie (PP) DIN EN 13859-1, sd  
kleiner/gleich 0,1 m, Klasse UDB-A als Behelfsdeckung nach  
ZVDH-Produktdatenblatt.

<b>1.1.5.100</b>	<b>Wärmedämmschicht anpassen aufgehendes Bauteil</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	Wärmedämmschicht an angrenzendes oder aufgehendes Bauteil, First und Traufe anpassen, Platten zuschneiden, Schnittkanten und Hohlstellen mit Dämmschaum gleicher Materialgüte bündig ausschäumen.					
<b>1.1.5.110</b>	<b>Wärmedämmschicht anpassen Einzel-Durchdringung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Wärmedämmschicht an Einzel-Durchdringungen und Lüfterrohre anpassen, Platten zuschneiden, Schnittkanten und Hohlstellen mit Dämmschaum gleicher Materialgüte bündig ausschäumen.					
<b>1.1.5.120</b>	<b>Wärmedämmschicht Schornstein Mineralwollstreifen umlaufend</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Wärmedämmschicht um Schornstein, Ausführung Mineralwollstreifen 50cm WLG 035 druckfest und feuerbeständig.					

<b>1.1.5.130</b>	<b>UK Konterlattung Nadelholz 40/80mm Lattenabst. 60cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 192 Unterkonstruktion als Konterlattung aus Nadelholz DIN 68365, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Querschnitt 40/80 mm, Lattenabstand 60 cm, Untergrund Holz.						

<b>1.1.5.140</b>	<b>Dachschalung Brett Nadelholz D 24mm B 120mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>670,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 191 Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus Brettern, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Breite 120 mm, Untergrund Holz, Befestigung mit Nägeln.						

<b>1.1.6</b>	<b>Titel 6 - Wärmedämmung Gauben</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	--------------------------------------	------------------

<b>1.1.6.10</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions sp.Schicht PE-Folie Gittereinlage lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 2974 Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionssperrende Schicht sd-Wert 100 bis kleiner 1500 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für unbelüftetes Dach, aus PE-Folie mit Gittereinlage DIN EN 13984, lose verlegen und in der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte und Stöße verkleben/verschweißen.						

<b>1.1.6.20</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions br.Schicht PE-Folie lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 2974  
Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionsbremsende Schicht  
sd-Wert über 0,5 bis kleiner 10 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für  
unbelüftetes Dach, aus PE-Folie DIN EN 13984, lose verlegen und in  
der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte und Stöße  
verkleben/verschweißen.

<b>1.1.6.30</b>	<b>Anschluss Dampfsperre/Luftdichtheit angrenzendes Bauteil Klebe-Dichtmittel</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>150,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1528  
Luftdichter Anschluss der Dampfsperr- und Luftdichtheitsschicht DIN  
4108-7 an angrenzendes Bauteil, Befestigung mit Klebe-/Dichtmittel,  
Arbeitsuntergrund Mauerwerk.

<b>1.1.6.40</b>	<b>Wärmedämmschicht auf Schalung DAD PUR-PIR-Hartschaum 0,023W/(mK) beidseitig Aludeckschicht D 80mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 387  
Wärmedämmschicht auf Schalung, Anwendungsgebiet DIN 4108-10  
DAD, aus Polyurethan-/Polyisocyanat-Hartschaum, PUR/PIR DIN  
EN 13165, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023  
W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,022 W/(mK),

Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), als Platte, beidseitig mit Aluminiumdeckschicht, Dicke 80 mm.

<b>1.1.6.50</b>	<b>Wärmedämmschicht anpassen aufgehendes Bauteil</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>150,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Wärmedämmschicht an angrenzendes oder aufgehendes Bauteil, First und Traufe anpassen, Platten zuschneiden, Schnittkanten und Hohlstellen mit Dämmschaum gleicher Materialgüte bündig ausschäumen.

<b>1.1.6.60</b>	<b>UK Traglattung Nadelholz 40/60mm Lattenabst. 30cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 192  
Unterkonstruktion als Traglattung aus Nadelholz DIN 68365, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Querschnitt 40/60 mm, Lattenabstand 30 cm, Untergrund Holz.

<b>1.1.6.70</b>	<b>Dachschalung Brett Nadelholz D 24mm B 120mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 191  
Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus Brettern, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Breite 120 mm, Untergrund Holz, Befestigung mit Nägeln.

<b>1.1.6.80</b>	<b>Dachschalung OSB OSB/4 D 25mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2025-10 020 191 Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus OSB-Platten DIN EN 13986, Plattentyp OSB/4 DIN EN 300, Dicke 25 mm, Untergrund Holz, mechanisch befestigen.					

#### Hinweis

Nachfolgende Positionen beziehen sich auf die Gaubendächer.  
Die genaue Ausführung kann erst nach Bauteilöffnung festgelegt werden.

<b>1.1.6.90</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions sp.Schicht PE-Folie Gittereinlage lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2025-10 020 2974 Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionssperrende Schicht sd-Wert 100 bis kleiner 1500 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für unbelüftetes Dach, aus PE-Folie mit Gittereinlage DIN EN 13984, lose verlegen und in der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte und Stöße verkleben/verschweißen.					

<b>1.1.6.100</b>	<b>Luftdichtheits-diffusions br.Schicht PE-Folie lose verlegen mech. befestigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 2974  
 Dampfbremse als Luftdichtheits- und diffusionsbremsende Schicht  
 sd-Wert über 0,5 bis kleiner 10 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für  
 unbelüftetes Dach, aus PE-Folie DIN EN 13984, lose verlegen und in  
 der Nahtüberlappung mechanisch befestigen, Nähte und Stöße  
 verkleben/verschweißen.

---

<b>1.1.6.110</b>	<b>Anschluss Dampfsperre/Luftdichtheit angrenzendes Bauteil Klebe-Dichtmittel</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	120,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1528  
 Luftdichter Anschluss der Dampfsperr- und Luftdichtheitsschicht DIN  
 4108-7 an angrenzendes Bauteil, Befestigung mit Klebe-/Dichtmittel,  
 Arbeitsuntergrund Mauerwerk.

---

<b>1.1.6.120</b>	<b>Bohle B 80mm H 120mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	70,00	m	..... pro 1,00 m	.....

Bohle, B 80 mm, H 120 mm, aus Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN  
 4074-1, mit Holzschutz DIN 68800-3, an Dachrand, Untergrund Holz.

---

<b>1.1.6.130</b>	<b>Wärmedämmschicht auf Schalung DAD PUR-PIR-Hartschaum 0,023W/(mK) beidseitig Aludeckschicht D 80mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	60,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 387  
 Wärmedämmschicht auf Schalung, Anwendungsgebiet DIN 4108-10  
 DAD, aus Polyurethan-/Polyisocyanat-Hartschaum, PUR/PIR DIN  
 EN 13165, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023  
 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,022 W/(mK),  
 Baustoffklasse DIN 4102-1 B2 (normalentflammbar), als Platte,  
 beidseitig mit Aluminiumdeckschicht, Dicke 80 mm.

1.1.6.140	Wärmedämmschicht Gaubendach anpassen aufgehendes Bauteil	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	120,00	m	..... pro 1,00 m	.....
Wärmedämmschicht Gaubenach an angrenzendes Bauteil (Wand), First und Traufe anpassen, Platten zuschneiden, Schnittkanten und Hohlstellen mit Dämmschaum gleicher Materialgüte bündig ausschäumen.						
1.1.6.150	UK Konterlattung Nadelholz 40/60mm Lattenabst. 60cm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	60,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 192 Unterkonstruktion als Konterlattung aus Nadelholz DIN 68365, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Querschnitt 40/60 mm, Lattenabstand 60 cm, Untergrund Holz.						
1.1.6.160	Dachschalung Brett Nadelholz D 24mm B 120mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	60,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 191  
Dachschalung als Unterlage für Deckung, aus Brettern, Nadelholz,  
Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Breite 120 mm,  
Untergrund Holz, Befestigung mit Nägeln.

<b>1.1.6.170</b>	<b>Dachschalung OSB OSB/4 D 25mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 191  
Dachschalung als Unterlage für Unterdächer, Unterdeckungen, aus  
OSB-Platten DIN EN 13986, Plattentyp OSB/4 DIN EN 300, Dicke 25  
mm, Untergrund Holz, mechanisch befestigen.

<b>1.1.7</b>	<b>Titel 7 - Spenglerarbeiten</b>	<b>EUR .....</b>				
--------------	-----------------------------------	------------------	--	--	--	--

<b>1.1.7.10</b>	<b>Folienschlauch anbringen vorhalten entsorgen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Folienschlauch für vorübergehende Dachentwässerung anbringen  
und entfernen. Während den Arbeiten regelmäßig kontrollieren.

<b>1.1.7.20</b>	<b>Traufstreifen Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 250mm 3xgekantet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 022 405  
Traufstreifen als Rinneneinlauf aus legiertem Zink DIN EN 988  
(Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 250 mm, 3 x gekantet,  
einschl. Tropfkante als Schenkel, Untergrund Holz.

1.1.7.30	<b>Hängedachrinne Titanzink D 0,8mm Gr.250 halbrund Rinnenhalter Stahl verz</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		19%	35,00	m		
STLB-Bau 2025-10 022 246 Hängedachrinne DIN EN 612, mit Gefälle, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,8 mm, Nenngröße 250 mm, halbrund, an Steildachtraufe, befestigen mit Rinnenhaltern aus feuerverzinktem Stahl, Korrosionswiderstand Klasse A, auf Holz.						

1.1.7.40	<b>Hängedachrinne Titanzink D 0,8mm Gr.400 halbrund Rinnenhalter Stahl verz</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		19%	105,00	m		
STLB-Bau 2025-10 022 246 Hängedachrinne DIN EN 612, mit Gefälle, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,8 mm, Nenngröße 400 mm, halbrund, an Steildachtraufe, befestigen mit Rinnenhaltern aus feuerverzinktem Stahl, Korrosionswiderstand Klasse A, auf Holz.						

1.1.7.50	Bewegungsausgleicher Kautschuk-Bewegungsel. Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm Hängedachrinne				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	4,00	St		
		STLB-Bau 2025-10 022 247 Bewegungsausgleicher als Kautschuk-Bewegungselemen t, aus				

legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite der Rinne 400 mm, für halbrunde Dachrinnen, für Hängedachrinne.

<b>1.1.7.60</b>	<b>Rinnenendstück Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 247  
Rinnenendstück (Rinnenboden) aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite der Rinne 400 mm.

<b>1.1.7.70</b>	<b>Rinnenwinkel Außenwinkel 90Grad Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 250mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 247  
Rinnenwinkel als Außenwinkel, 90 Grad, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite der Rinne 250 mm, Schenkellänge 300 mm.

<b>1.1.7.80</b>	<b>Rinnenwinkel Außenwinkel 90Grad Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 400mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 247  
Rinnenwinkel als Außenwinkel, 90 Grad, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite der Rinne 400 mm, Schenkellänge 300 mm.

---

<b>1.1.7.90</b>	<b>Rinnenablaufstutzen trichterförmig Titanzink Zuschnitt-B 250mm Gr.120 Hängedachrinne</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>3,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 247  
Rinnenablaufstutzen, Bemessung DIN EN 12056-3 und DIN  
1986-100, trichterförmig, zum Einhängen, aus legiertem Zink DIN EN  
988 (Titanzink), Zuschnittbreite der Rinne 250 mm, Nenngröße 120,  
für halbrunde Dachrinnen, für Hängedachrinne.

---

<b>1.1.7.100</b>	<b>Rinnenablaufstutzen trichterförmig Titanzink Zuschnitt-B 400mm Gr.120 Hängedachrinne</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 247  
Rinnenablaufstutzen, Bemessung DIN EN 12056-3 und DIN  
1986-100, trichterförmig, zum Einhängen, aus legiertem Zink DIN EN  
988 (Titanzink), Zuschnittbreite der Rinne 400 mm, Nenngröße 120,  
für halbrunde Dachrinnen, für Hängedachrinne.

---

<b>1.1.7.110</b>	<b>Wasserfangkasten Titanzink Gr. 400</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Wasserfangkasten (Rinnenkessel), aus legiertem Zink DIN EN 988  
(Titanzink), Rinne Zuschnitt 400.

1.1.7.120	Korrosionsschutzbeschicht ung Dachrinne, Blechteile	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	140,00	m	..... pro 1,00 m	.....
Korrosionsschutz durch Innenbeschichtung der Hängedachrinne und weiterer Bauteile aus verzinktem Stahl, mit 1-komponentigem, ungefüllten, lösemittelhaltigen, bituminösen Beschichtungsstoff.						
1.1.7.130	Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.120 Titanzink D 0,7mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	67,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 022 248 Regenfallrohr DIN EN 612, kreisförmig, Nenngröße 120, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, befestigen mit Rohrschellen, an Mauerwerk, verputzt.						
1.1.7.140	Rohrbogen Titanzink D 0,7mm Gr.120 45Grad	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	12,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 022 249 Rohrbogen für Regenfallrohr, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Nenngröße 120, Krümmung 45 Grad.						

<b>1.1.7.150</b>	<b>Revisionsöffnung Titanzink D 0,7mm Gr.120</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 249  
Revisionsöffnung in Regenfallrohr aus legiertem Zink DIN EN 988  
(Titanzink), Dicke 0,7 mm, Nenngröße 120.

---

<b>1.1.7.160</b>	<b>Standrohrkappe Titanzink</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>6,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 249  
Standrohrkappe für Standrohr, aus legiertem Zink DIN EN 988  
(Titanzink).

---

<b>1.1.7.170</b>	<b>Standflächenstütze Stahl verz Faserzementpl.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 020 936  
Standflächenstütze DIN EN 516 aus verzinktem Stahl, für Anordnung  
auf Sparren, passend zur Deckung mit Faserzementplatten.

---

<b>1.1.7.180</b>	<b>Einzeltritt Stahlgitterrost verz</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 020 935  
Einzeltritt DIN EN 516 aus verzinktem Stahlgitterrost, befestigen an  
vorh. Stützen.

1.1.7.190	Laufsteg Stahlgitterrost verz B 250mm L 1000mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 020 935 Laufsteg DIN EN 516 aus verzinktem Stahlgitterrost, Breite 250 mm, Länge 1000 mm, befestigen an vorh. Stützen.						
<hr/>						
1.1.7.200	Sicherheitsdachhaken Stahl verz TypA auf Sparren Faserzementpl.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	70,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 020 232 Sicherheitsdachhaken, DIN EN 517, aus verzinktem Stahl, Typ A, belastbar in Fallrichtung Traufe, für Anordnung auf Sparren, passend zur Deckung mit Faserzementplatten.						
<hr/>						
1.1.7.210	Schneefanggitter Stahl verz H 200mm Faserzementpl.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	120,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 020 234 Schneefanggitter mit Stützen, aus verzinktem Stahl, Schneefanghöhe 200 mm, für Anordnung auf Sparren, passend zur Deckung mit Faserzementplatten.						

<b>1.1.7.220</b>	<b>Lüftergitter Kunststoff anthrazit H 120mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Lüftergitter Kunststoff anthrazit gerade H 120mm.

<b>1.1.7.230</b>	<b>Lüftergitter Alu anthrazit Winkel ca. 120/40.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Lüftergitter Alu anthrazit Winkel ca. 120/40.

<b>1.1.7.240</b>	<b>Kehle Wasserfalz Titanzink D 0,7mm Zuschnitt-B 500mm 3xgekantet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>30,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 022 406  
Kehle mit seitlichem Wasserfalz, aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7 mm, Zuschnittbreite 500 mm, 3 x gekantet.

<b>1.1.7.250</b>	<b>Schornstein B 80 cm L 80 cm einfassen Stahl verz D 0,7mm 4xgekantet Trennschicht V13</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 230  
Schornstein

Breite im Grundriss '80' cm,  
 Länge im Grundriss '80' cm, einfassen, traufseitig mit Brustblech,  
 seitlich mit Winkelblechen, firstseitig mit Nackenblechen, aus  
 verzinktem Stahl, Verzinkung 275 g/m2, Dicke 0,7 mm, 4 x gekantet,  
 Trennschicht aus Glasvlies-Bitumendachbahn en DIN EN 13707 - V  
 13 zur Sicherung chemischer Verträglichkeit, auf Steildach, Neigung  
 über 40 bis 60 Grad.

---

<b>1.1.7.260</b>	<b>Gaube B 150 cm L 200 cm einfassen Stahl verz D 0,7mm 3xgekantet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 022 230  
 Dachgaube  
 Breite im Grundriss '150' cm,  
 Länge im Grundriss '200' cm, einfassen, traufseitig mit Brustblech,  
 seitlich mit Winkelblechen, aus verzinktem Stahl, Verzinkung 275  
 g/m2, Dicke 0,7 mm, 3 x gekantet, ohne Zwischenlage, auf Steildach,  
 Neigung über 75 bis 89 Grad.

---

<b>1.1.7.270</b>	<b>Wandanschluss Titanzink D 0,7mm 3xgekantet</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 022 230  
 Wandanschluss aus legiertem Zink DIN EN 988 (Titanzink), Dicke 0,7  
 mm, 3 x gekantet, ohne Zwischenlage, passend zur Deckung mit  
 Faserzementplatten.

<b>1.1.7.280</b>	<b>Kappleiste Wandanschluss Alu D 0,7mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 022 896  
Kappleiste für Wandanschluss aus Aluminium DIN EN 485 und DIN EN 507, Dicke 0,7 mm, Untergrund Mauerwerk, mit Schrauben befestigen.

---

<b>1.1.7.290</b>	<b>Gaube Fensterbank Stahl verz D 0,7mm B 250mm L 1000 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Gaube Fensterbank, aus verzinktem Stahl, Dicke 0,7 mm, B ca. 250 mm, L ca. 1000 mm, einschl. hinterer und seitlicher Aufkantung, Ecken verlötet, vordere Tropfkante als Falz, verdeckt befestigen am Untergrund Holz und mit Spenglersrauben am Fensterrahmen. Einschließlich Unterlegen Unterspannbahn als wasserdichte Unterbank.

---

<b>1.1.7.300</b>	<b>Gaube Leibung Bekleidung Stahl verz D 0,7mm B 20cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>64,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Gaubenfenster Bekleidung der Leibung und Fenstersturz, aus verzinktem Stahlblech D=0,7mm, B Leibung ca 20 cm, Anschluss an Fensterrahmen mit U-Profil, verdeckt befestigt mit Haften auf Holzwerk.

1.1.8.10	Dachflächenfenster Dachausstieg B 550mm L 1180mm Klappflügel Öffnung manuell Mehrscheibenisolierglas 1W/m2K Grund-Flügelrahmen PVC-U Faserzementpl.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
		19%	1,00	St		

STLB-Bau 2025-10 020 229  
Dachflächenfenster DIN EN 14351-1, als Dachausstieg, Breite 550 mm, Länge 1180 mm, mit Klappflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierglas, Wärmeschutz DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 1 W/m2K, Grund- und Flügelrahmen aus Polyvinylchlorid (PVC-U) DIN EN ISO 21306-1, werkseitig wärmegeklämt, Eindeckrahmen wird gesondert vergütet, passend zur Deckung mit Faserzementplatten.

1.1.8.20	Dachflächenfenster B 940mm L 1180mm Klapp-Schwingflügel Öffnung manuell Mehrscheibenisolierglas 1W/m2K Grund-Flügelrahmen PVC-U Faserzementpl.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
		19%	4,00	St		

STLB-Bau 2025-10 020 229  
Dachflächenfenster DIN EN 14351-1, Breite 940 mm, Länge 1180 mm, mit Klapp-Schwingflügel, Öffnung manuell, Verglasung aus Mehrscheibenisolierglas, Wärmeschutz DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 1 W/m2K, Grund- und Flügelrahmen aus Polyvinylchlorid (PVC-U) DIN EN ISO 21306-1, werkseitig wärmegeklämt, Eindeckrahmen wird gesondert vergütet, passend zur Deckung mit Faserzementplatten.

<b>1.1.8.30</b>	<b>Einzel-Eindeckrahmen Dachflächenfenster B 550mm L 1180mm Titanzink walzblank Faserzementpl.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 020 8176  
Einzel-Eindeckrahmen für Dachflächenfenster, Fensterbreite 550 mm,  
Fensterlänge 1180 mm, aus walzblankem Titanzink, passend zur  
Deckung mit Faserzementplatten.

---

<b>1.1.8.40</b>	<b>Einzel-Eindeckrahmen Dachflächenfenster B 940mm L 1180mm Titanzink walzblank Faserzementpl.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 020 8176  
Einzel-Eindeckrahmen für Dachflächenfenster, Fensterbreite 940 mm,  
Fensterlänge 1180 mm, aus walzblankem Titanzink, passend zur  
Deckung mit Faserzementplatten.

---

<b>1.1.8.50</b>	<b>Einzel-Dämm- und Montagerahmen B 550mm L 1180mm wärmegeklämmt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Einzel-Dämm- und Montagerahmen für Dachflächenfenster,  
wärmegeklämmt.

<b>1.1.8.60</b>	<b>Einzel-Dämm- und Montagerahmen B 940mm L 1180mm wärmegeklämmt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Einzel-Dämm- und Montagerahmen für Dachflächenfenster,  
wärmegeklämmt.

---

<b>1.1.9</b>	<b>Titel 9 - Schornsteine</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	-------------------------------	------------------

**Hinweis**

Abbrucharbeiten und Rückbau sind in Titel 2 beschrieben.

<b>1.1.9.10</b>	<b>Erstellen Abbau Arbeitsgerüst für Schornsteinarbeiten 4Wo</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>8,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1 für die Arbeiten  
am Schornstein am Übergang zum Haus Schwabstrasse 7. Aufstellen  
mit Lastverteilerschwellen auf geneigtem Dach, Höhe der obersten  
Gerüstlage ca. 2 m.

---

<b>1.1.9.20</b>	<b>UK Traglattung Nadelholz 40/60mm Lattenabst. 30cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 192  
Unterkonstruktion als Traglattung aus Nadelholz DIN 68365,  
Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Querschnitt 40/60 mm, Lattenabstand  
30 cm, Untergrund Mauerwerk.

1.1.9.30	Dachschalung Schornstein Brett Nadelholz D 24mm B 120mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 191 Dachschalung Schornstein, als Unterlage für Deckung, aus Brettern, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Dicke 24 mm, Breite 120 mm.						
<hr/>						
1.1.9.40	Unterdach regensicher einlagig Unterdachbahn diffusionsoffen	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 1530 Unterdach, regensicher, einlagig, aus diffusionsoffener Unterdachbahn, nahtgefügte Unterdeckung (UDB-eA) (Klasse 2 gemäß Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen des ZVDH), DIN EN 13859-1, lose verlegen, mechanisch befestigen, auf Schalung aus Brettern.						
<hr/>						
1.1.9.50	Wand FZ-Dachpl Deutsche Deckung Bogenschnitt L/B 20/20cm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 214 Bekleidung der Wandflächen mit Faserzement-Dachplatten DIN EN 492, als Deutsche Deckung mit Bogenschnitt, Plattengröße 20/20 cm, Oberfläche glatt, Farbton anthrazit, auf vorh. Schalung.						

<b>1.1.9.60</b>	<b>Wandbekl. anpassen Faserzementpl. Außenecke</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>30,00</b>	Einheit <b>m</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m	Gesamtpreis [EUR] .....
STLB-Bau 2025-10 020 4862 Anpassen der Wandbekleidung mit Faserzementplatten an Außenecke mit Überstand.						
<b>1.1.9.70</b>	<b>Schornsteinkopf-Abdeckplatte Edelstahl D 1,0mm</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>8,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
Schornsteinkopf-Abdeckung aus Edelstahl, Dicke 1 mm, umlaufend mit 4cm Tropfkante vor Verschieferung als Falz, Nahtausbildung überlappt, verdeckt befestigen mit Vorstoßblechen. Einschließlich Ausschnitt für Rauchrohr und Aufkantung der Platte am Rauchrohr mit fachgerechtem Anschluss. Schornsteingrößen einschließlich Schiefer-Verschalung: ca. 80/80cm						
<b>1.1.10</b>	<b>Titel 10 - Dachdecker Faserzement</b>	<b>EUR .....</b>				
<b>1.1.10.10</b>	<b>Unterdach regensicher einlagig Unterdachbahn diffusionsoffen</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>670,00</b>	Einheit <b>m2</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m2	Gesamtpreis [EUR] .....
STLB-Bau 2025-10 020 1530 Unterdach, regensicher, einlagig, aus diffusionsoffener Unterdachbahn, nahtgefügte Unterdeckung (UDB-eA) (Klasse 2 gemäß Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen des ZVDH), DIN EN 13859-1, lose verlegen, mechanisch befestigen, auf Schalung aus Brettern.						

<b>1.1.10.20</b>	<b>Unterdach Anschluss Längenbauteile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>250,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	Unterdach, Anschluss an aufgehendes Längenbauteil z.B. Wandanschluss, Dachfenster, etc., Bahn hochführen, mechanisch befestigen und mittels zugelassenen Klebebändern verkleben.					
<b>1.1.10.30</b>	<b>Unterdach Anschluss Einzelbauteile</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>Stck</b>	..... pro 1,00 Stck	.....
	Unterdach, Anschluss an aufgehendes Einzelbauteil, z.B. Dunstrohr, etc., Bahn hochführen, mechanisch befestigen und mittels zugelassenen Klebebändern verkleben.					
<b>1.1.10.40</b>	<b>Unterdach regensicher einlagig Gaubendach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>m²</b>	..... pro 1,00 m²	.....
	Gaubendächer Unterdach, regensicher, einlagig, aus diffusionsoffener Unterdachbahn, nahtgefügte Unterdeckung UDB-eA, DIN EN 13859-1, lose verlegen, mechanisch befestigen. Stöße mit zugelassenen Klebebändern verkleben. Einschließlich Herstellen des Anschlusses an die Gaubenwände und das Steildach. 10 Gaubendächer á 3,5m².					

1.1.10.50	Unterdach regensicher einlagig Gaubenwände	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	100,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
Gaubenwände Unterdach, regensicher, einlagig, aus diffusionsoffener Unterdachbahn, nahtgefügte Unterdeckung UDB-eA, DIN EN 13859-1, lose verlegen, mechanisch befestigen. Stöße mit zugelassenen Klebebändern verkleben. Einschließlich Herstellen des Anschlusses an das Steildach.						
<hr/>						
1.1.10.60	Dach FZ-Dachpl Deutsche Deckung Bogenschnitt L/B 30/30cm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	670,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2025-10 020 214 Dachdeckung mit Faserzement-Dachplatten DIN EN 492, als Deutsche Deckung mit Bogenschnitt, Plattengröße 30/30 cm, Oberfläche glatt, Farbton anthrazit, Dachneigung über 60 bis 65 Grad, auf vorh. Schalung.						
<hr/>						
1.1.10.70	Lüfterhaube Kunststoff FZ-Dachplattendeckung	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	120,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 020 1231 Einzelformteil als Lüfterhaube, aus Kunststoff, passend zur Deckung mit Faserzement-Dachplatten.						

<b>1.1.10.80</b>	<b>Traufendeckung FZ-Dachplattendeckung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>140,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1580  
Deckung der Traufen passend zur Deckung mit  
Faserzement-Dachplatten.

---

<b>1.1.10.90</b>	<b>First 2seitig FZ-Dachplattendeckung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1561  
Deckung der Firste mit Überstand, 2-seitig, passend zur Deckung mit  
Faserzement-Dachplatten.

---

<b>1.1.10.100</b>	<b>Grat FZ-Dachplattendeckung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>66,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 1571  
Deckung der Grate mit Überstand, passend zur Deckung mit  
Faserzement-Dachplatten.

---

<b>1.1.10.110</b>	<b>Dachdeckung anpassen FZ-Dachplattendeckung Dachfenster</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 4868  
Anpassen der Deckung mit Faserzement-Dachplatten an

Dachfenster.

---

<b>1.1.10.120</b>	<b>Dachdeckung anpassen FZ-Dachplattendeckung Schornstein</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>30,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 4868  
Anpassen der Deckung mit Faserzement-Dachplatten an Schornstein.

---

<b>1.1.10.130</b>	<b>Dachdeckung anpassen FZ-Dachplattendeckung Wandanschluss</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>120,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 4868  
Anpassen der Deckung mit Faserzement-Dachplatten an  
Wandanschluss.

---

<b>1.1.10.140</b>	<b>Dachdeckung anpassen FZ-Dachplattendeckung Kehle einseitig</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 4868  
Anpassen der Deckung mit Faserzement-Dachplatten an Kehle,  
einseitig.

<b>1.1.10.150</b>	<b>Dachdeckung anpassen FZ-Dachplattendeckung Kehle beidseitig</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 020 4868  
Anpassen der Deckung mit Faserzement-Dachplatten an Kehle,  
beidseitig.

<b>1.1.10.160</b>	<b>Gaube Walmdachgaube FZ-Dachpl Deutsche Deckung Bogenschnitt L/B 30/30cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 214  
Deckung der Walmdachgaube im Bereich des Gaubendaches mit  
Faserzement-Dachplatten DIN EN 492, als Deutsche Deckung mit  
Bogenschnitt, Plattengröße 30/30 cm, Oberfläche glatt, Farbton  
anthrazit, Dachneigung über 25 bis 30 Grad.

<b>1.1.10.170</b>	<b>Wand FZ-Dachpl Deutsche Deckung Bogenschnitt L/B 20/20cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 020 214  
Bekleidung der Wandflächen mit Faserzement-Dachplatten DIN EN  
492, als Deutsche Deckung mit Bogenschnitt, Plattengröße 20/20 cm,  
Oberfläche glatt, Farbton anthrazit, auf vorh. Schalung.

1.1.10.180	Wand FZ-Dachpl Deutsche Deckung Bogenschnitt L/B 20/20cm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	100,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 020 214 Bekleidung der Wandflächen mit Faserzement-Dachplatten DIN EN 492, als Deutsche Deckung mit Bogenschnitt, Plattengröße 20/20 cm, Oberfläche glatt, Farbton anthrazit, Fläche in Streifen, Breite bis 20 cm, auf vorh. Schalung.						
<hr/>						
1.1.10.190	Wandbekl. anpassen Faserzementpl. Fenster-Türleibung	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	70,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 020 4862 Anpassen der Wandbekleidung mit Faserzementplatten an Fenster-/Türleibung.						
<hr/>						
1.1.10.200	Wandbekl. anpassen Faserzementpl. Außenecke	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	80,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2025-10 020 4862 Anpassen der Wandbekleidung mit Faserzementplatten an Außenecke mit Überstand.						

<b>1.1.10.210</b>	<b>Rohrdurchgang NW 125mm FZ-Dachplattendeckung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Einzelformteil als Rohrdurchgang, Nennweite 125 mm, passend zur Deckung mit Faserzement-Dachplatten.

<b>1.1.10.220</b>	<b>Dunstrohr Kunststoff schwarz NW 125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Dunstrohr Kunststoff schwarz, Nennweite 125, Länge ca. 60cm

<b>1.1.10.230</b>	<b>Flexibler Schlauchanschluss NW 125</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Flexiblen Schlauchanschluss mit Reduzierstück auf NW 100.

<b>1.1.10.240</b>	<b>Blitzschutz anbringen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Bauseits gelieferte Blitzschutzhalter gemäß bereitgestelltem Plan, einbauen und eindecken.

1.1.11	Titel 11 - Dachdecker Flachdach				EUR .....	
1.1.11.10	<b>Untergrund reinigen Beton auf Baustelle bereitstellen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
	Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung, aufgenommene Stoffe sammeln und entsorgen.					
1.1.11.20	<b>Randbohle 80/120mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m	..... pro 1,00 m	.....
	Randbohle, 80/120 mm, Nadelholz, Sortierklasse S 10 DIN 4074-1, Holzschutz DIN 68800-3.					
1.1.11.30	<b>Luftdichtheits-diffusions d.Schicht Bitumenbahn Al+V60S4 punkt-streifenw verschweißen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2025-10 021 194 Dampfsperre als Luftdichtheits- und diffusionsdichte Schicht sd-Wert größer gleich 1500 m DIN 4108-3, DIN 4108-7, für nicht belüftetes Dach, aus Bitumenbahnen, Bitumen-Schweißbahn mit Aluminiumbandeinlage DIN EN 13970 - Al + V 60 S4 mit Aluminiumbandeinlage und Glasvlieseinlage 60 g/m2, punkt- oder streifenweise verschweißen, Nähte und Stöße verschweißen, Untergrund Beton.					

1.1.11.40	<b>Wärmedämmschicht Flachdach PUR-PIR-Hartschaum PUR/PIR DAA dh 0,023W/(mK) D 80mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 021 461  
Wärmedämmschicht als Flachdachdämmung, für nicht belüftetes Dach, aus Polyurethan-/Polyisocyanurat-Hartschaum in Platten, PUR/PIR DIN EN 13165, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 DAA, hohe Druckbelastbarkeit - dh, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,022 W/(mK), Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 E -d2 (normalentflammbar - brennend abtropfend oder abfallend), Dicke 80 mm, mechanisch befestigen.

1.1.11.50	<b>Wärmedämmschicht Flachdach PUR-PIR-Hartschaum Gefälle 20-60mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

Wärmedämmschicht als Gefälle-Flachdachdämmung, für nicht belüftetes Dach, aus Polyurethan-/Polyisocyanurat-Hartschaum in Platten, PUR/PIR DIN EN 13165, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 DAA, hohe Druckbelastbarkeit - dh, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,023 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,022 W/(mK), Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 E -d2 (normalentflammbar - brennend abtropfend oder abfallend), Dicke 20-60 mm, mechanisch befestigen.

1.1.11.60	<b>Dachabdichtung BROOF 2lagig KSP-Polymerbitumenbahn PYE-KTG-KSP2,8 selbstkl. Nähte schließen Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-KTPS5 vollfl. schweißen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 021 622  
 Abdichtung von Dächern, DIN 18531-1 und DIN 18531-3, für genutzte  
 Dächer, Neigung größer gleich 2 %, Anforderungen hinsichtlich  
 Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme B  
 ROOF, 2-lagig,  
 1. Lage aus kaltselfstklebenden Polymerbitumenbahnen DIN EN  
 13707 PYE - KTG - KSP 2,8 mit Kombinationsträgereinlage mit  
 überwiegendem Glasanteil, Anwendungstyp DIN/TS 20000-201 DU,  
 Eigenschaftsklasse E1, selbstklebend verlegen, Nähte schließen,  
 2. Lage aus Polymerbitumen-Schweißbahnen DIN EN 13707 PYE -  
 KTP S5 mit Kombinationsträgereinlage mit überwiegendem  
 Polyesteranteil, Anwendungstyp DIN/TS 20000-201 DO,  
 Eigenschaftsklasse E1, vollflächig schweißen.

1.1.11.70	<b>Wandanschluss beweglich H 15cm Bitumenbahn G200DD vollfl kleben PYE-G200DD vollfl kleben Kappleiste</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	20,00	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 021 240  
 Wandanschluss, beweglich, Höhe über Oberkante Belag mind. 15  
 cm, Abdichtung aus Bitumenbahnen, Dämmkeil aus Mineralwolle DIN  
 EN 13162 MW, Querschnitt 50/50 mm, kleben, 1. Lage  
 Anschlussbahn aus Bitumenbahnen, Bitumen-Dachdichtungsbahnen  
 DIN EN 13707 - G 200 DD mit Glasgewebeeinlage 200 g/m2,  
 vollflächig kleben, 2. Lage Anschlussbahn aus Bitumenbahnen,  
 Polymerbitumen-Dachdichtungsbahnen DIN EN 13707 PYE - G 200  
 DD mit Glasgewebeeinlage 200 g/m2, vollflächig kleben, Abdichtung  
 mit Klemmschiene befestigen, Klemmschiene/-profil aus Aluminium,  
 einschl. Überhangstreifen (Kappleiste), Fuge mit Dichtstoff abdichten.

1.1.11.80	<b>Anschluss Fensterel. beweglich H 15cm Bitumenbahn G200DD vollfl kleben PYE-G200DD vollfl kleben Kappleiste</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	2,50	m	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2025-10 021 240

Anschluss an Fensterelement, beweglich, Höhe über Oberkante  
Belag mind. 15 cm, Abdichtung aus Bitumenbahnen, Dämmkeil aus  
Mineralwolle DIN EN 13162 MW, Querschnitt 50/50 mm, kleben, 1.  
Lage Anschlussbahn aus Bitumenbahnen,  
Bitumen-Dachdichtungsbahn en DIN EN 13707 - G 200 DD mit  
Glasgewebeeinlage 200 g/m2, vollflächig kleben, 2. Lage  
Anschlussbahn aus Bitumenbahnen, Polymerbitumen-Dachdichtu  
ngsbahnen DIN EN 13707 PYE - G 200 DD mit Glasgewebeeinlage  
200 g/m2, vollflächig kleben, Abdichtung mit Klemmschiene  
befestigen, Klemmschiene/-profil aus Aluminium, einschl.  
Überhangstreifen (Kappleiste), Fuge mit Dichtstoff abdichten.

1.1.12	Titel 12 - Stundenlohn				EUR .....	
1.1.12.10	<b>Sonstige Dacharbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	80,00	h	..... pro 1,00 h	.....
Sonstige Dacharbeiten: Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter, nach Anforderung durch die Bauleitung.						
1.1.12.20	<b>Sonstige Dacharbeiten: Stundenlohnarbeiten Helfer</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	80,00	h	..... pro 1,00 h	.....
Sonstige Dacharbeiten: Stundenlohnarbeiten durch Helfer, nach Anforderung durch die Bauleitung.						

<b>1.1.12.30</b>	<b>Sonstige Dacharbeiten: Materialkosten.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Sonstige Dacharbeiten: Materialkosten.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 1.000€ anzusetzen.  
Nachweis nach Abschluss der Arbeiten.

<b>2</b>	<b>LOS NAS23-25 - LV Fenster + Rollläden</b>	<b>EUR .....</b>
----------	--	------------------

Leistungsart: Bauleistung  
Zuschlagskriterium: Niedrigster Preis  
Klassifizierung: Überholungs- und Sanierungsarbeiten (45453000-7)

Fensterarbeiten

<b>2.1</b>	<b>Fensterarbeiten</b>	<b>EUR .....</b>
------------	------------------------	------------------

<b>2.1.1</b>	<b>Titel 1 - Baustelleneintr., Vorbereitung</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	---	------------------

<b>2.1.1.10</b>	<b>Baustelle einrichten räumen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 000 645  
Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten  
Leistungen einrichten und räumen.

<b>2.1.1.20</b>	<b>Schutzabdeck. Bodenfläche Folie herstellen beseitigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>250,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2025-10 034 947  
Schutzabdeckung der Bodenfläche,  
Abdeckung aus Folie, herstellen und beseitigen.

## 2.1.2

## Titel 2 - Ausbau, Entsorgung

EUR .....

## Hinweis

Die nachfolgenden Positionen beschreiben den vollständigen Ausbau der Fenster und Rollläden, einschließlich aller Einbau- und Zubehörteile wie z.B. Griffe, Rollladenschienen, altes Fugenmaterial, alter Montageschaum, Deckleisten, etc.

## 2.1.2.10

**Fenster Kunststoff abbrehen nicht  
schadstoffbelastet H 1000 mm B  
500 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D  
25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN  
ges.Vergüt.Entsorg.**

USt. [%]

Menge

Einheit

19%

17,00

St

Einzelpreis [EUR]

Gesamtpreis [EUR]

.....  
pro 1,00 St

.....

STLB-Bau 2025-10 084 6520

Abbruch des Fensters, des Einfachfensters, mit Verglasung, einteilig,  
aus Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich,  
Höhe Blendrahmen '1000' mm,  
Breite Blendrahmen '500' mm, einschl. Blendrahmen,  
Dicke Rahmen '68' mm,  
Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
Arbeitshöhe bis 10 m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

## 2.1.2.20

**Fenster Kunststoff abbrehen nicht  
schadstoffbelastet H 1650 mm B  
800 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D  
25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN  
ges.Vergüt.Entsorg.**

USt. [%]

Menge

Einheit

19%

24,00

St

Einzelpreis [EUR]

Gesamtpreis [EUR]

.....  
pro 1,00 St

.....

STLB-Bau 2025-10 084 6520  
 Abbruch des Fensters, des Einfachfensters, mit Verglasung, einteilig,  
 aus Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
 schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm,  
 Breite Blendrahmen '800' mm, einschl. Blendrahmen,  
 Dicke Rahmen '68' mm,  
 Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Arbeitshöhe bis 8 m,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

2.1.2.30	Fenster Kunststoff abbrehen nicht schadstoffbelastet H 1650 mm B 1300 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D 25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
					..... pro 1,00 St	.....
		19%	28,00	St		

STLB-Bau 2026-04 084 6520  
 Abbruch des Fensters, des Einfachfensters, mit Verglasung, 3-teilig,  
 aus Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
 schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm,  
 Breite Blendrahmen '1300' mm, einschl. Blendrahmen,  
 Dicke Rahmen '68' mm,  
 Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Arbeitshöhe bis 8 m,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

2.1.2.40	<b>Fenster Kunststoff abbrennen nicht schadstoffbelastet H 1650 mm B 1760 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D 25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2026-04 084 6520  
 Abbruch des Fensters, der Fenstertür, mit Verglasung, 3-teilig, aus  
 Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
 schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm,  
 Breite Blendrahmen '1760' mm, einschl. Blendrahmen,  
 Dicke Rahmen '68' mm,  
 Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Arbeitshöhe bis 8 m,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

2.1.2.50	<b>Fenster Kunststoff abbrennen nicht schadstoffbelastet H 1650 mm B 2200 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D 25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>		

STLB-Bau 2025-10 084 6520  
 Abbruch des Fensters, der Fenstertür, mit Verglasung, 4-teilig, aus  
 Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
 schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm,  
 Breite Blendrahmen '2200' mm, einschl. Blendrahmen,  
 Dicke Rahmen '68' mm,  
 Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Arbeitshöhe bis 8 m,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

2.1.2.60	<b>Fenster Kunststoff abbrehen nicht schadstoffbelastet H 1650 mm B 2600 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D 25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	2,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 6520  
Abbruch des Fensters, der Fenstertür, mit Verglasung, 6-teilig, aus  
Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich,  
Höhe Blendrahmen '1650' mm,  
Breite Blendrahmen '2600' mm, einschl. Blendrahmen,  
Dicke Rahmen '68' mm,  
Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
Arbeitshöhe bis 8 m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

2.1.2.70	<b>Fenster Kunststoff abbrehen nicht schadstoffbelastet H 2000 mm B 1200 mm Rahmen-D 68 mm Glas-D 25 mm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 St	.....
		19%	2,00	St		

STLB-Bau 2025-10 084 6520  
Abbruch des Fensters, der Fenstertür, mit Verglasung, einteilig, aus  
Kunststoff, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht  
schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich,  
Höhe Blendrahmen '2000' mm,  
Breite Blendrahmen '1200' mm, einschl. Blendrahmen,  
Dicke Rahmen '68' mm,  
Dicke Verglasung '25' mm, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
Arbeitshöhe bis 10 m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,

aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>2.1.2.80</b>	<b>Aufsatz-Rollladenkasten Kunststoff abbrechen nicht schadstoffbelastet H/T 18/18cm B 176cm v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
-----------------	--	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

Abbruch des Aufsatz-Rollladenkastens aus Kunststoff, im Rahmen  
einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Maße H/T 18/18 cm, Breite bis 176 cm,  
Abbruch komplett mit Schienen und Rolladenpanzer,  
Ausführung im Freien,  
Arbeitshöhe bis 8m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>2.1.2.90</b>	<b>Vorsatz-Rollladenkasten Kunststoff abbrechen nicht schadstoffbelastet H/T 18/18cm B 260cm v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
-----------------	--	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

Abbruch des Vorsatz-Rollladenkastens aus Aluminium, im Rahmen  
einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Maße H/T 18/18 cm, Breite bis 260 cm,  
Abbruch komplett mit Schienen und Rolladenpanzer,  
Ausführung im Freien,  
Arbeitshöhe bis 8m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>2.1.2.100</b>	<b>Rollladenpanzer Kunststoff abbrechen nicht schadstoffbelastet 2-3m2 D 1.5 cm 8kN/m3 v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>28,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
------------------	---	------------------------	-----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 084 9057  
 Abbruch des Rollladenpanzers aus Kunststoff, im Rahmen einer  
 Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Einzelfläche über 2 bis 3 m2,  
 Abbruchdicke '1,5' cm, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 8  
 kN/m3, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>2.1.2.110</b>	<b>Rollladenpanzer Kunststoff abbrechen nicht schadstoffbelastet 4-5m2 D 1.5 cm 8kN/m3 v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
------------------	---	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 084 9057  
 Abbruch des Rollladenpanzers aus Kunststoff, im Rahmen einer  
 Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
 Abfall ist nicht gefährlich, Einzelfläche über 4 bis 5 m2,  
 Abbruchdicke '1,5' cm, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 8  
 kN/m3, Ausführung innerhalb des Bauwerks,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>2.1.2.120</b>	<b>Rollladenwelle Stahl abbrechen, laden LKW AN nicht schadstoffbelastet ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>32,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Abbruch der Rollladenwelle aus Stahl, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Ausbau aus Rolladenkasten. Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 6,00 m. Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>2.1.2.130</b>	<b>Entsorgung Fenster, Zubehör</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>81,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Fensterelemente incl. sämtlichen ausgebautem Zubehör abtransportieren, fachgerecht entsorgen.

<b>2.1.2.140</b>	<b>Entsorgung Rolläden, Zubehör</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Rolladenelemente incl. sämtlichen ausgebautem Zubehör abtransportieren, fachgerecht entsorgen.

<b>2.1.3</b>	<b>Titel 3 - Fenster, Rollläden</b>	<b>EUR .....</b>				
--------------	-------------------------------------	------------------	--	--	--	--

<b>2.1.3.10</b>	<b>Einfachfenster B 500 mm H 1000 mm 1tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '500' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1000' mm, einteilig, Wandaufbau im  
 Anschlussbereich einschalig,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO  
 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt  
 ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß,  
 Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit  
 Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer Füllung, aus  
 Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus Kunststoff mit  
 Stahlkern,  
 Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem  
 Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe  
 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit  
 Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar,  
 umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

---

<b>2.1.3.20</b>	<b>Einfachfenster B 700 mm H 1650 mm 1tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '700' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm, einteilig, Wandaufbau im  
 Anschlussbereich einschalig,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO  
 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt  
 ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß,  
 Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit  
 Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer Füllung, aus  
 Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus Kunststoff mit  
 Stahlkern,

Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

---

<b>2.1.3.30</b>	<b>Einfachfenster B 800 mm H 1200 mm 1tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '800' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1200' mm, einteilig, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer Füllung, aus Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus Kunststoff mit Stahlkern,  
 Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

---

<b>2.1.3.40</b>	<b>Einfachfenster B 800 mm H 1650 mm 1tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657  
 Einfachaußenfenster,

Breite Blendrahmen '800' mm,  
Höhe Blendrahmen '1650' mm, einteilig, Wandaufbau im  
Anschlussbereich einschalig,  
bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO  
10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt  
ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß,  
Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit  
Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
1. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer Füllung, aus  
Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus Kunststoff mit  
Stahlkern,  
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem  
Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe  
1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit  
Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar,  
umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

2.1.3.50	<b>Einfachfenster B 1200 mm H 1550 mm 2tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657  
Einfachaußenfenster,  
Breite Blendrahmen '1200' mm,  
Höhe Blendrahmen '1550' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit Stulp,  
Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,  
bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO  
10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt  
ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß,  
Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit  
Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit einer  
Füllung, aus Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus  
Kunststoff mit Stahlkern,  
Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem  
Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe  
1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit  
Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar,  
umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

2.1.3.60	<b>Einfachfenster B 1300 mm H 1650 mm 3tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	24,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5658  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '1300' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm, 3-teilig, waagerecht geteilt und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und Pfosten,  
 Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp,  
 Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, UV-beständiger Randverbund und wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit 2 Anschlagdichtungen, mit Beschlag,  
 Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

2.1.3.70	<b>Einfachfenster B 1760 mm H 1650 mm 3tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	4,00	St	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5658  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '1760' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm, 3-teilig, senkrecht geteilt, mit durchlaufenden Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich

einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m<sup>2</sup>K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp,  
 Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, UV-beständiger Randverbund und wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit 2 Anschlagdichtungen, mit Beschlag,  
 Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

<b>2.1.3.80</b>	<b>Einfachfenster B 2200 mm H 1650 mm 4tlg 0,9W/m<sup>2</sup>K Rahmen PVC-U Isolierglas</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>4,00</b>	Einheit <b>St</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 St	Gesamtpreis [EUR] .....
-----------------	---	------------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------------

STLB-Bau 2025-10 026 5658  
 Einfachaußenfenster,  
 Breite Blendrahmen '2200' mm,  
 Höhe Blendrahmen '1650' mm, 4-teilig, waagerecht geteilt und oben und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m<sup>2</sup>K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben,  
 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp, 4. Teil Drehkipp,  
 Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, UV-beständiger Randverbund und wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit 2 Anschlagdichtungen, mit Beschlag,  
 Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene

(Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

---

<b>2.1.3.90</b>	<b>Einfachfenster B 2600 mm H 1650 mm 6tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5658  
Einfachaußenfenster,  
Breite Blendrahmen '2600' mm,  
Höhe Blendrahmen '1650' mm, 6-teilig, waagrecht geteilt und oben und unten je 2-mal senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und 2 durchlaufenden Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m2K, Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbausc hrauben, 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp, 4. Teil Drehkipp, 5. Teil Drehkipp, 6. Teil Drehkipp, Fenster transparent, Füllung aus Isolierglas, UV-beständiger Randverbund und wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter DIN EN ISO 10077-1, mit 2 Anschlagdichtungen, mit Beschlag, Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

---

<b>2.1.3.100</b>	<b>Fenstertür B 1200 mm H 2000 mm 2tlg 0,9W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas 3fach</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 026 5657

Außenfenstertür,  
 Breite Blendrahmen '1200' mm,  
 Höhe Blendrahmen '2000' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit Stulp,  
 Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig,  
 bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 0,9 W/m<sup>2</sup>K,  
 Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenversetzt ohne Wetterschenkel, Rahmenoberfläche außen weiß, Rahmenoberfläche innen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbauschrauben,  
 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Dreh, Fenster transparent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, 3-fach, mit Beschlag, Fenstergriff aus Kunststoff mit Stahlkern,  
 Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Fensteranschlussfolie, diffusionsdicht DIN 4108-3, überputzbar, umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen.

<b>2.1.3.110</b>	<b>Blendrahmenverbreiterung Fenster seitl.2seitig Rahmen Kunststoff B 20-40mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 026 8464  
 Blendrahmenverbreiterung für Fenster, seitlich zweiseitig, aus Kunststoff, Ausführung thermisch getrennt, Ansichtsbreite über 20 bis 40 mm, geeignet für Befestigung von Sicht-/Sonnenschutzanlage n.

<b>2.1.3.120</b>	<b>Unterbauprofil wärmedämmend Fenster B 60-80mm H 40 mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	..... pro 1,00 m	.....
		<b>19%</b>	<b>90,00</b>	<b>m</b>		

STLB-Bau 2025-10 026 8464  
 Unterbauprofil, wärmedämmend (U-Wert gemäß Uf-Wert Blendrahmen), für Fenster, Ansichtsbreite über 60 bis 80 mm, Profilhöhe '40' mm.

2.1.3.130	Lüftungsel. fensterintegriert passiv 5m3/h	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	71,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 026 5685 Fensterintegriertes Lüftungselement, passiv, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw '35' dB, selbstregelnd in Abhängigkeit vom Differenzluftdruck, Differenzdruck 2 Pa DIN 1946-6, Luftvolumenstrom mind. 5 m3/h, Einbau verdeckt.						
<hr/>						
2.1.3.140	Lüftungsel. fensterintegriert passiv 10m3/h	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	10,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 026 5685 Fensterintegriertes Lüftungselement, passiv, bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw '35' dB, selbstregelnd in Abhängigkeit vom Differenzluftdruck, Differenzdruck 2 Pa DIN 1946-6, Luftvolumenstrom mind. 10 m3/h, Einbau verdeckt.						
<hr/>						
2.1.3.150	Aufsetz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 800 mm H 1200 mm Alu Rohrmotor	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	18,00	St	..... pro 1,00 St	.....
STLB-Bau 2025-10 030 745 Aufsetz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage, Breite '800' mm, Höhe '1200' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum innerhalb der Öffnung auf dem Fenster, Rollraum '20' cm, Rollladenkasten aus Kunststoff, witterungsseitig mit						

Putzträger ohne Putzkante, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus beschichtetem Aluminium, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung g 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes über 7,5 bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

<b>2.1.3.160</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 800 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage,  
Breite '800' mm,  
Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand,  
Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung g 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

<b>2.1.3.170</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 1200 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
 Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage, Breite '1200' mm, Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand, Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beige stellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

2.1.3.180	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 1200 mm H 2000 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
 Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage, Breite '1200' mm, Höhe '2000' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand, Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beige stellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

<b>2.1.3.190</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 1300 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>22,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage,  
Breite '1300' mm,  
Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand,  
Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigelegt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

<b>2.1.3.200</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Einzelanlage B 1760 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Einzelanlage,  
Breite '1760' mm,  
Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand,  
Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigelegt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

Ausführung gemäß Zeichnung.

---

<b>2.1.3.210</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Gruppe 2Behänge B 2200 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Gruppe mit 2 Behängen, Breite '2200' mm, Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand, Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beige stellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

---

<b>2.1.3.220</b>	<b>Vorsatz-Rollladenfertigel . Gruppe 3Behänge B 2600 mm H 1650 mm Alu Rohrmotor</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2025-10 030 745  
Vorsatz-Rollladenfertigel ement DIN EN 13659 und DIN 18073, als Gruppe mit 3 Behängen, Breite '2600' mm, Höhe '1650' mm, Windwiderstandsklasse 3, Rollraum oberhalb der Öffnung vor der Wand, Rollraum '16' cm, Rollladenkasten aus stranggepresstem Aluminium, Rollladenpanzer aus Aluminium, als Hohlkammerstäbe, Farbton nach Standardfächer des AN, Anschlag aus Aluminium, Führungsschienen

aus Kunststoff, Antrieb durch Rohrmotor, Länge der Motoranschlussleitung über 1 bis 1,5 m, Zuleitung und Kupplungsanschluss bauseits, einschl. Anschluss mit Stecker-/Kupplungssystem, Bemessungsbetriebsspannung g 230 V AC, Arbeitshöhe des Montageortes bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh., Ausführung gemäß Zeichnung.

<b>2.1.3.230</b>	<b>Zulage Rolladenkasten Dämmung 4cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>42,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Zulage für Dämmung 4cm zwischen Rolladenkasten und Hauswand. Dämmung direkt auf Rolladenkasten.

<b>2.1.3.240</b>	<b>Zulage Rolladenkasten Verbreiterung Führungsschienen 5cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>42,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Zulage für Verbreiterung der Rolladen-Führungsschiene um ca. 5cm, gemäß Ausführungszeichnung. 2-seitig (pro Fenster).

<b>2.1.4</b>	<b>Titel 4 - Sonstiges</b>	<b>EUR .....</b>				
--------------	----------------------------	------------------	--	--	--	--

<b>2.1.4.10</b>	<b>Stundenlohnarbeiten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>60,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnarbeiten durch Arbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und

Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngedundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.  
Nur für zusätzliche Arbeiten auf Anweisung der Bauleitung.

<b>3</b>	<b>LOS NAS23-25 - LV Fassade (Verputz, Maler)</b>	<b>EUR .....</b>
----------	---	------------------

Leistungsart: Bauleistung  
Zuschlagskriterium: Niedrigster Preis  
Klassifizierung: Überholungs- und Sanierungsarbeiten (45453000-7)

Fassgearbeiten

<b>3.1</b>	<b>Fassadenarbeiten</b>	<b>EUR .....</b>
------------	-------------------------	------------------

#### Hinweis

- 1) Die Gerüststellung erfolgt durch den Dachdeckerbetrieb.
- 2) Baustrom, Wasser und WC werden durch den Auftraggeber gestellt.
- 3) Lagerflächen werden durch den Auftraggeber bereit gestellt.

<b>3.1.1</b>	<b>Titel 1 - Baustelleneinrichtung</b>	<b>EUR .....</b>
--------------	--	------------------

<b>3.1.1.10</b>	<b>Baustelle einrichten räumen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2026-04 000 645 Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten und räumen.					

<b>3.1.1.20</b>	<b>Baustelleneinr. vorhalten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>12,00</b>	<b>StWo</b>	..... pro 1,00 StWo	.....
	STLB-Bau 2026-04 000 645 Baustelleneinrichtung für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen vorhalten,					

Positionsmenge = Produkt aus '1 psch'  
(Vorhaltemenge)  
mal '12 Wochen'  
(Vorhaldedauer).

3.1.2		Titel 2 - Vorbereitende Arbeiten			EUR .....	
3.1.2.10	Schutzabdeck. Bodenfläche Vlies herstellen beseitigen	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	200,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2026-04 034 947 Schutzabdeckung der Bodenfläche, Abdeckung aus Vlies, herstellen und beseitigen.						
<hr/>						
3.1.2.20	Schutzabdeck. Bodenfläche Vlies herstellen beseitigen	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	100,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2026-04 034 947 Schutzabdeckung der Bodenfläche, Abdeckung aus folienkaschiertem Vlies, herstellen und beseitigen.						
<hr/>						
3.1.2.30	Schutzabdeck. Fenster Folie D 0,2mm herstellen beseitigen	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	125,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2026-04 034 947 Schutzabdeckung des Fensters, einseitig, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,2 mm, herstellen und beseitigen, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis						

9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts,  
Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

<b>3.1.2.40</b>	<b>Schutzabdeck. Sonstige Bauteile Folie D 0,2mm herstellen beseitigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

Schutzabdeckung für sonstige Bauteile,  
Abdeckung aus Folie, Dicke 0,2mm, herstellen und beseitigen,  
Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis  
7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.

<b>3.1.2.50</b>	<b>WDVS Außenwand Oberputz PS-Hartschaum abbrehen nicht schadstoffbelastet 0,3kN/m2 D 6 cm v.Hand Stoffe laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>590,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 084 6056  
Abbruch von Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Außenwand,  
Oberfläche mit Oberputz, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP),  
Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, Befestigung geklebt, im  
Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Flächenlast des Abbruchstoffes DIN EN  
1991-1-1 0,3 kN/m2,  
Abbruchdicke '6' cm, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 8 m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, Ausführung  
staubarm TRGS 559,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>3.1.2.60</b>	<b>Fensterbank Sandstein abschneiden v.Hand laden LKW AN</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>80,00</b>	<b>Std</b>	..... pro 1,00 Std	.....

Abschneiden Fensterbank, außen, Sandstein, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, Arbeitshöhe bis 8 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird bauseits gestellt. Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>3.1.2.70</b>	<b>Untergrund prüfen auf Schad-Hohlstellen abklopfen Außenwand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>590,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 3062  
Untergrund prüfen auf Schad- und Hohlstellen, durch Abklopfen, Schadstellen und Rissverläufe markieren, an Außenwand, außen, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

<b>3.1.2.80</b>	<b>Putz Außenwand abbrechen nicht schadstoffbelastet D 3 cm 13kN/m3 v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>25,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 084 6048  
Abbruch von Putz an Außenwand, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP), ohne Putzträger, im Rahmen einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet, Abfall ist nicht gefährlich, ohne Festlegung eines

Zuordnungskriteriums LAGA/DepVO/EBV/RuVA,  
 Abbruchdicke '3' cm, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 13  
 kN/m<sup>3</sup>, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 8 m,  
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
 die Entsorgung wird gesondert vergütet.

3.1.2.90	Ein-Beiputzen außen Kalkzement-Normalputzm. gerieben D 20mm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	25,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
STLB-Bau 2026-04 023 378 Ein- und Beiputzen, außen, Wandfläche, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP) DIN EN 998-1, gerieben, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), Dicke 20 mm.						
3.1.2.100	Untergrund reinigen Kehren staubb. laden LKW AN	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	590,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung, durch Kehren mit staubbindenden Maßnahmen, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.						
3.1.2.110	Untergrund reinigen Dampfstrahlen laden LKW AN	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	590,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung, durch Dampfstrahlen, aufgenommene Stoffe zur Entsorgung sortieren, sammeln, auf LKW des AN laden, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet.

---

<b>3.1.2.120</b>	<b>Putzglattstrich Fenstereinbau Leibung B 15 cm Kalkzement-Normalputzm. D 2-5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 6569  
Glattstrich Putz vor Fenster-/Fensterbankeinbau, auf Leibung, außen, Breite Leibung '15' cm, ausgleichen mit Kalkzement-Normalputzmörtel (GP), Dicke über 2 bis 5 mm, Untergrund Kalkzement-Putzmörtel.

---

<b>3.1.2.130</b>	<b>Sonstige Vorbereitende Arbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>80,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter.  
Nur auf besondere Anforderung durch den Auftraggeber und die Bauleitung.

---

<b>3.1.2.140</b>	<b>Sonstige Vorbereitende Arbeiten: Stundenlohnarbeiten Helfer</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnarbeiten durch Helfer oder Auszubildende.  
Nur auf besondere Anforderung durch den Auftraggeber und die Bauleitung.

---

<b>3.1.2.150</b>	<b>Sonstige Vorbereitende Arbeiten: Materialkosten</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Sonstige Vorbereitungen: Materialkosten.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 500€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

---

<b>3.1.2.160</b>	<b>Entsorgungskosten Bauschutt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Entsorgungskosten Bauschutt.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 2.000€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

---

<b>3.1.2.170</b>	<b>Entsorgungskosten Wärmedämmung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Entsorgungskosten Wärmedämmung.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 6.000€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

3.1.3	Titel 3 - Wärmedämmverbundsystem				EUR .....	
-------	----------------------------------	--	--	--	-----------	--

3.1.3.10	<b>Dämmschicht Mineralwolle MW 0,035W/(mK) einlagig D 220mm WDVS Wand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	590,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 4416  
Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, nichtbrennbar, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dicke 220 mm, als Platten, stumpf, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Wand, Untergrund geputzte Vollziegel, geklebt und konstruktiv gedübelt mit Dübeln, tiefenversenkt, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

3.1.3.20	<b>Dämmschicht Mineralwolle MW 0,035W/(mK) einlagig D 160mm WDVS Wand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	25,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 4416  
Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, nichtbrennbar, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dicke 160 mm, als Platten, stumpf, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Wand, Untergrund geputzte Vollziegel, geklebt und konstruktiv gedübelt mit Dübeln, tiefenversenkt, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 9,5 bis 11,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

<b>3.1.3.30</b>	<b>Dämmschicht Mineralwolle MW 0,035W/(mK) einlagig D 60mm WDVS Wand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>135,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 4416  
Dämmschicht aus Mineralwolle MW DIN EN 13162, nichtbrennbar, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), einlagig, Dicke 60 mm, als Platten, stumpf, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Wand, Untergrund geputzte Vollziegel, geklebt und konstruktiv gedübelt mit Dübeln, tiefenversenkt, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.3.40</b>	<b>Dämmung Fensterbank PU/PIR 0,024W/(mK) einlagig D 40mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>72,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Dämmschicht aus PU/PIR, DIN EN 13501-1, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,024 W/(mK), einlagig, Dicke 40 mm, als Platten, stumpf, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) auf Fensterbrüstungen, Untergrund Mauerwerk/Beton/Sandstein, geklebt, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.3.50</b>	<b>Dämmschicht anpassen Mineralwolle Zulage Herstellen von Leibungen B 6cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>75,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Dämmplatten fluchtgerecht zuschneiden, Herstellen von Leibungen, bis 6cm Zulage.

<b>3.1.3.60</b>	<b>Dämmschicht anpassen Mineralwolle Zulage Herstellen von Leibungen B 25cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>250,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Dämmplatten fluchtgerecht zuschneiden, Herstellen von Leibungen,  
bis 25cm Zulage.

<b>3.1.3.70</b>	<b>Dämmschicht anpassen Mineralwolle Zulage Herstellen von Hausecken</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>52,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Dämmplatten fluchtgerecht zuschneiden, Dämmschicht Mineralwolle  
Herstellen von Hausecken, Zulage.

<b>3.1.3.80</b>	<b>Putzträgerplatte Rollladenkasten Faserzement D 10mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>75,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 8095  
Putzträgerplatte zur Verkleidung des Rollladen-/Jalousiekasten s, aus  
Faserzement, nichtbrennbar, Dicke 10 mm, im  
Wärmedämm-Verbundsystem, mind. 20 cm umlaufend,  
oberflächenbündig in Dämmstoff einpassen und befestigen, Kasten  
aus Metall, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden  
Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen  
Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

3.1.3.90	Sockelabschluss über Gel. WDVS Kunststoff-Sockelprofil	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	105,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2026-04 023 5676 Sockelabschluss über Geländeoberfläche als Systemabschluss für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kunststoff-Sockelprofil mit Aufsteckprofil mit Gewebestreifen und Tropfkante, horizontal, Dicke der Dämmplatte 220 mm.						
<hr/>						
3.1.3.100	Kantenprofil WDVS Abtropfprofil	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	350,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2026-04 023 5671 Kantenprofil für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Abtropfprofil mit Gewebestreifen, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 7,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..						
<hr/>						
3.1.3.110	Kantenprofil WDVS Gewebeeckwinkel Schenkel 10/15cm	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	250,00	m	..... pro 1,00 m	.....
STLB-Bau 2026-04 023 5671 Kantenprofil für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Gewebeeckwinkel, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel, Schenkelmaße 10/15 cm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..						

---

<b>3.1.3.120</b>	<b>WDVS anschließen Fenster/Tür Dichtband Abschlussprofil</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5672  
 Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) anschließen, an Fenster/Tür,  
 eingebaut in der Dämmebene, mit vorkomprimiertem Dichtband und  
 Abschlussprofil sowie Dichtstoff, Putzdicke über 7 bis 12 mm.

---

<b>3.1.3.130</b>	<b>WDVS anschließen Fensterbank Dichtband Trennschnitt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>72,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5672  
 Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) anschließen, an Fensterbank,  
 mit vorkomprimiertem Dichtband und Trennschnitt im Putz, Putzdicke  
 über 7 bis 12 mm.

---

<b>3.1.3.140</b>	<b>WDVS anschließen angrenz. Bauteil Dichtband Trennschnitt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5672  
 Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) anschließen, an angrenzende  
 Bauteile, mit vorkomprimiertem Dichtband und Trennschnitt im Putz,  
 Putzdicke über 7 bis 12 mm.

3.1.3.150	<b>Anschlussfuge WDVS Anputzleiste Fugendichtungsband BG1 angrenzendes Bauteil B 5-10mm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	200,00	m	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5675  
Anschlussfuge abdichten am Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, mit Anputzleiste mit integriertem imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff BG 1, mit Gewebestreifen und PE-Anschlussdichtband, an angrenzendes Bauteil, Fugenbreite über 5 bis 10 mm.

3.1.3.160	<b>Diagonalbewehrung WDVS Gittergewebe</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	250,00	St	pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5673  
Diagonalbewehrung für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, aus Gittergewebe, alkalibeständig, an Ecke von Öffnung.

3.1.3.170	<b>Armierungsputz mineral.Werk trockenmörtel D 6-8mm WDVS Wand</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		19%	590,00	m2	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 4415  
Armierungsputz aus mineralischem Werk trockenmörtel, Dicke 6 bis 8 mm, einschl. Armierungsgewebe, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, an Wand, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche über 7,5 bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird

beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.3.180</b>	<b>Armierungsputz mineral.Werktrockenmörtel D 6-8mm Verputzte Außenwärmedämmung Leibung B 25 cm</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>200,00</b>	Einheit <b>m</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m	Gesamtpreis [EUR] .....
 STLB-Bau 2026-04 023 8105 Armierungsputz aus mineralischem Werktrockenmörtel, Dicke 6 bis 8 mm, einschl. Armierungsgewebe, für verputzte Außenwärmedämmung, auf Leibung, Breite Leibung '25' cm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..						

---

<b>3.1.3.190</b>	<b>Wand außen Putz Silikatspachtel 1x spachteln</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>590,00</b>	Einheit <b>m2</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m2	Gesamtpreis [EUR] .....
 STLB-Bau 2026-04 034 469 Wand außen, mit Putz, geglättet, mit Silikatspachtelmasse einmal spachteln, ganzflächig, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..						

---

<b>3.1.3.200</b>	<b>Leibung außen Putz B 25 cm Silikatspachtel 1x spachteln</b>	USt. [%] <b>19%</b>	Menge <b>200,00</b>	Einheit <b>m</b>	Einzelpreis [EUR] ..... pro 1,00 m	Gesamtpreis [EUR] .....
------------------	--	------------------------	------------------------	---------------------	--	----------------------------

STLB-Bau 2026-04 034 469  
 Leibung außen, mit Putz, geglättet,  
 Breite Leibung '25' cm, mit Silikatspachtelmasse einmal spachteln,  
 ganzflächig, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden  
 Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen  
 Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

3.1.3.210	<b>Oberputz OP</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Dispersions-Silikatputz</b>				.....	
	<b>Reibeputz-Struktur Körnung 3mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	pro 1,00 m2	.....
	<b>WDVS Wand</b>	<b>19%</b>	<b>590,00</b>	<b>m2</b>		

STLB-Bau 2026-04 023 4414  
 Oberputz DIN 18550-1, Dispersions-Silikatputz, in Reibeputz-Struktur,  
 Körnung 3 mm,  
 für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher  
 Zulassung, an Wand, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu  
 bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür  
 erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

3.1.3.220	<b>Oberputz OP</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Dispersions-Silikatputz</b>				.....	
	<b>Reibeputz-Struktur Körnung 3mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	pro 1,00 m	.....
	<b>Verputzte Außenwärmedämmung</b>	<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>		
	<b>Leibung B 25 cm</b>					

STLB-Bau 2026-04 023 8107  
 Oberputz DIN 18550-1, Dispersions-Silikatputz, in Reibeputz-Struktur,  
 Körnung 3 mm, für verputzte Außenwärmedämmung, auf Leibung,  
 Breite Leibung '25' cm, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu  
 bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür  
 erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.3.230</b>	<b>Oberputz einfärben Zulage</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
	Oberputz einfärben, Zulage.					

---

<b>3.1.3.240</b>	<b>Horizontale Putzabdichtung WDVS Fensterbrüstung T 25 cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>72,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	STLB-Bau 2026-04 023 8362 Horizontale Putzabdichtung (zweite Dichtungsebene) einschl. seitlichem Randabschluss, für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), auf Fensterbrüstung, Tiefe '25' cm, Untergrund Dämmplatte.					

---

<b>3.1.3.250</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 500 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>17,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2026-04 022 891 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm, Länge '500' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen Abschlüssen, verdeckt befestigen.					

---

<b>3.1.3.260</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 800 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN  
 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '800' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

<b>3.1.3.270</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 1300 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>28,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN  
 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '1300' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

<b>3.1.3.280</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 1750 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN  
 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '1750' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

---

<b>3.1.3.290</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 2200 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN  
 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '2200' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

---

<b>3.1.3.300</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 300mm L 2600 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN  
 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '2600' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

---

<b>3.1.3.310</b>	<b>Außenfensterbank Alu D 3mm B 300mm L 1100 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>2,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
 Außenfensterbank aus Aluminium DIN EN 485 und DIN EN 507,  
 Dicke 3 mm, Breite 300 mm,  
 Länge '1100' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen  
 Abschlüssen, verdeckt befestigen.

---

<b>3.1.3.320</b>	<b>Anschlussfuge WDVS elast.Dichtstoff angrenzendes Bauteil B bis 5mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>300,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5675  
Anschlussfuge abdichten am Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS)  
gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, mit elastischem Dichtstoff Typ F  
DIN EN 15651-1, an angrenzendes Bauteil, Fugenbreite bis 5 mm,  
Verhältnis Fugenbreite zu Dichtstofftiefe 1:1.

---

<b>3.1.3.330</b>	<b>Sonstige WDVS-Arbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>80,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter.

---

<b>3.1.3.340</b>	<b>Sonstige WDVS- Arbeiten: Materialkosten.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Materialkosten.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 500€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

3.1.4 Titel 4 - Malerarbeiten Fassade		EUR .....				
3.1.4.10	Grundbesch Wand Putz WDVS Silikonharzfarbe-GBS	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	590,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2026-04 034 4524 Grundbeschichtung an Wand, außen, Untergrund Putz auf Wärmedämm-Verbundsystem, gerieben, Grundbeschichtung für Silikonharzfarbe, haftvermittelnd, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..					
3.1.4.20	Grundbesch Leibung Putz WDVS B 22 cm Silikonharzfarbe-GBS	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	200,00	m	..... pro 1,00 m	.....
	STLB-Bau 2026-04 034 4524 Grundbeschichtung an Leibung, außen, Untergrund Putz auf Wärmedämm-Verbundsystem, gerieben, Breite Leibung '22' cm, Grundbeschichtung für Silikonharzfarbe, haftvermittelnd und verfestigend, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..					
3.1.4.30	Schlussbesch Wand Putz WDVS Silikonharzfarbe	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	590,00	m2	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2026-04 034 4524 Schlussbeschichtung an Wand, außen, Untergrund Putz auf Wärmedämm-Verbundsystem, gerieben, Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe, mit fungizidem					

Zusatzstoff, Wasserdampf-Diffusionsstr omdichte Klasse V1 DIN EN 1062-1 (hoch), Wasserdurchlässigkeit Klasse W3 DIN EN 1062-1 (niedrig), Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.4.40</b>	<b>Schlussbesch Leibung Putz WDVS B 22 cm Silikonharzfarbe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 034 4524  
 Schlussbeschichtung an Leibung, außen, Untergrund Putz auf Wärmedämm-Verbundsystem, gerieben,  
 Breite Leibung '22' cm,  
 Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe, mit fungizidem Zusatzstoff, Wasserdampf-Diffusionsstr omdichte Klasse V1 DIN EN 1062-1 (hoch), Wasserdurchlässigkeit Klasse W3 DIN EN 1062-1 (niedrig), Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 9,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Gerüst wird beigestellt/ist vorh..

---

<b>3.1.4.50</b>	<b>Einfarbiges Absetzen Wand Fläche, mittel getönt, Zulage</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

Alternativposition:  
 Zulage für einfarbiges Absetzen von Wänden, in der Fläche, mittel getönt. Hellbezugswert zwischen 50-20.

<b>3.1.4.60</b>	<b>Einfarbiges Absetzen Wand Leibungen, mittel getönt, Zulage</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Alternativposition:  
Zulage für einfarbiges Absetzen von Leibungen, mittel getönt.  
Hellbezugswert zwischen 50-20.

---

<b>3.1.4.70</b>	<b>Einfarbiges Absetzen Wand Fläche, Vollton, Zulage</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>590,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

Zulage für einfarbiges Absetzen von Wänden, Vollton, in der Fläche.  
Hellbezugswert kleiner 20.

---

<b>3.1.4.80</b>	<b>Einfarbiges Absetzen Wand Leibung, Vollton, Zulage</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Zulage für einfarbiges Absetzen von Leibungen, Vollton, in der  
Fläche. Hellbezugswert kleiner 20.

---

<b>3.1.4.90</b>	<b>Bewegungsfuge im Außenputz elastisch abdichten elast.Dichtstoff PUR B bis 10mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>200,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Bewegungsfuge im Außenputz elastisch abdichten, mit Dichtstoff,  
elastisch, Basis Polyurethan, einschl. Hinterfüllmaterial, Fugenbreite  
bis 10 mm.

3.1.4.100	<b>Beschichtung Regenfallrohr Grundierung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	40,00	m	..... pro 1,00 m	.....
		Beschichtung an Regenfallrohr und Rohrschellen, außen, DN 120, Rohroberfläche reinigen/leicht anschleifen, Grundbeschichtung aus Zinkhaftgrund.				
<hr/>						
3.1.4.110	<b>Beschichtung Regenfallrohr Silikonharzfarbe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	40,00	m	..... pro 1,00 m	.....
		Beschichtung an Regenfallrohr und Rohrschellen, außen, DN 120, grundiert, Schlussbeschichtung mit Silikonharzfarbe deckend.				
<hr/>						
3.1.4.120	<b>Sonstige Malerarbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	80,00	h	..... pro 1,00 h	.....
		Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter. Nur auf besondere Anforderung durch den Auftraggeber und die Bauleitung.				

<b>3.1.4.130</b>	<b>Sonstige Malerarbeiten: Materialkosten.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Materialkosten.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 500€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

---

<b>3.1.5</b>	<b>Titel 5 - Malerarbeiten/ Metall</b>	<b>EUR .....</b>				
--------------	--	------------------	--	--	--	--

<b>3.1.5.10</b>	<b>Standrohr Anschleifen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Anschleifen der bestehenden Beschichtung auf Standrohr,  
Durchmesser ca. 0,2m, 6 Stck, Länge je 1-2m, für nachfolgenden  
Anstrich.

---

<b>3.1.5.20</b>	<b>Überholungsbesch Standrohr Gusseisen 1K-Korroschutzfarbe Acrylharzlack PU verst.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>10,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Überholungsbeschichtung an Standrohr, außen, Untergrund  
Gusseisen,  
Zwischenbeschichtung aus Korrosionsschutzfarbe, einkomponentig,  
Schlussbeschichtung aus PU-verstärktem Acrylharzlack.

---

<b>3.1.5.30</b>	<b>Kellerfenstergitter Anschleifen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Anschleifen der bestehenden Beschichtung auf Kellerfenstergitter, einseitig, Größe ca. 0,40/1,00m, für nachfolgenden Anstrich.

---

<b>3.1.5.40</b>	<b>Überholungsbesch Fenstergitter Stahl 1K-Haftgrund Acrylharzlack PU verst.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 034 4487  
Überholungsbeschichtung an Fenstergitter, außen, Untergrund Stahl, Breite '1000' mm, Höhe '400' mm, Zwischenbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus PU-verstärktem Acrylharzlack, deckend.

---

<b>3.1.5.50</b>	<b>Eckzarge Anschleifen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Anschleifen der bestehenden Beschichtung auf Eckzarge, Größe ca. 1,00/2,00m, Breite ca. 6cm, für nachfolgenden Anstrich. Aus- und Einbau Dichtungsgummi.

---

<b>3.1.5.60</b>	<b>Überholungsbesch Umfassungszarge Stahl Abwickl. 10-20cm L bis 5m 1K-Haftgrund Acrylharzlack PU verst.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

Überholungsbeschichtung an Umfassungszarge, außen, Untergrund grundierter Stahl, Breite ca. 6 cm, Gesamtlänge der Zarge bis 5 m, Zwischenbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus PU-verstärktem Acrylharzlack.

---

<b>3.1.5.70</b>	<b>Türblatt Anschleifen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	Anschleifen der bestehenden Beschichtung auf Türblatt, beidseitig, Größe ca. 1,00/2,00m, für nachfolgenden Anstrich. Aus- und Einbau Gummi / Abkleben.					

---

<b>3.1.5.80</b>	<b>Überholungsbesch Außentür Stahl B 900 mm H 2000 mm 1K-Haftgrund Acrylharzlack PU verst.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>4,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
	STLB-Bau 2026-04 034 4504 Überholungsbeschichtung an Außentür, witterungs- und raumseitig, einflügelig, Untergrund grundierter Stahl, Breite Nennmaß Wandöffnung '900' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2000' mm, Zwischenbeschichtung aus Haftgrund, einkomponentig, Schlussbeschichtung aus PU-verstärktem Acrylharzlack.					

---

<b>3.1.5.90</b>	<b>Brüstungsgeländer Kellerabgang Entfernen Beschichtung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	Entfernen der Beschichtung bis zur tragfähigen Schicht ( Eisen					

oder festsitzende Rostschicht) , umlaufend, an einem Brüstungsgeländer (Kellerabgang außen) aus Stahl, durch Schleifen mit Hand und Maschine.

2 Geländer bestehenden aus:

1) Obergurt aus Flacheisen ca. 30/8mm mit aufgesetztem Halbrundprofil, Länge ca. 12m,

2) Füllstäbe ca. 20/8mm, 60 Stck, Länge je ca. 80cm,

3) Untergurt aus Flacheisen ca. 30/8 mm, Länge ca. 12m, Gesamtlänge der Profile = ca. 100m, 4-seitig.

Profile sind untereinander verschweisst.

3.1.5.100	Brüstungsgeländer Kellerabgang Grundierung 2K-Haftgrund	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	100,00	m	..... pro 1,00 m	.....
Grundierung Brüstungsgeländer, mit 2-Komponenten Epoxid - Haftgrund, rostpassivierend, auf Lösemittelbasis, schnell trocknend.						

3.1.5.110	Brüstungsgeländer Kellerabgang Zwischenbesch. Schlussbesch.	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		19%	100,00	m	..... pro 1,00 m	.....
		Beschichtung Brüstungsgeländer, Zwischenbeschichtung und Schlussbeschichtung aus PU-verstärktem Acrylharzlack, seidenmatt, deckend.				

<b>3.1.5.120</b>	<b>Sonstige Malerarbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>40,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....

Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter.  
Nur auf besondere Anforderung durch den Auftraggeber und die Bauleitung.

<b>3.1.5.130</b>	<b>Sonstige Malerarbeiten: Materialkosten.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....

Materialkosten.  
Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 500€ anzusetzen.  
Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten  
durch geeignete Belege.

<b>3.1.6</b>	<b>Titel 6 - Sockel</b>	<b>EUR .....</b>				
--------------	-------------------------	------------------	--	--	--	--

<b>3.1.6.10</b>	<b>Schutzabdeck. Bodenfläche Vlies herstellen beseitigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 034 947  
Schutzabdeckung der Bodenfläche,  
Abdeckung aus Vlies, Stöße überlappen, Ränder hochziehen und  
kleben, herstellen und beseitigen.

<b>3.1.6.20</b>	<b>Schutzabdeck. Fenster Folie D 0,2mm herstellen beseitigen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 034 947  
Schutzabdeckung des Fensters, einseitig,

Abdeckung aus Folie, Dicke 0,2 mm, herstellen und beseitigen.

---

3.1.6.30	<b>Untergrund prüfen auf Schad-Hohlstellen abklopfen Außenwand</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	95,00	m2	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 3062  
Untergrund prüfen auf Schad- und Hohlstellen, durch Abklopfen,  
Schadstellen und Rissverläufe markieren, an Außenwand, außen.

---

3.1.6.40	<b>Putz Außenwand abbrechen nicht schadstoffbelastet D 3 cm 13kN/m3 v.Hand laden LKW AN ges.Vergüt.Entsorg.</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
		19%	30,00	m2	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 084 6048  
Abbruch von Putz an Außenwand, außen,  
Kalkzement-Normalputzmörtel (GP), ohne Putzträger, im Rahmen  
einer Teilabbruchmaßnahme, nicht schadstoffbelastet,  
Abfall ist nicht gefährlich, Zuordnung LAGA Z 0 (uneingeschränkter  
Einbau),  
Abbruchdicke '3' cm, Wichte des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 13  
kN/m3, Ausführung im Freien, Arbeitshöhe bis 2 m,  
Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,  
aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,  
die Entsorgung wird gesondert vergütet.

<b>3.1.6.50</b>	<b>Ein-Beiputzen außen Zement-Normalputzm. gerieben D 20mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>30,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 378  
Ein- und Beiputzen, außen, Wandfläche, Zement-Normalputzmörtel (GP) DIN EN 998-1, gerieben, Putzoberfläche Qualitätsstufe 2 (Q2), Dicke 20 mm.

---

<b>3.1.6.60</b>	<b>Feuchteschutz Mauerwerk zementgeb Schlämme flexibel H 50cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Feuchteschutz auf Mauerwerk, unter Dämmplatten, aus zementgebundenen flexiblen Dichtungsschlämmen, einschließlich Grundierung, Höhe 50cm.

---

<b>3.1.6.70</b>	<b>Sockelabschluss über Gel. WDVS Kunststoffprofil</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5676  
Sockelabschluss über Geländeoberfläche als Systemabschluss für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, aus Kunststoffprofil mit Gewebestreifen und Tropfkante als Sockelabschlussprofil, horizontal, Dicke der Dämmplatte 140 mm.

<b>3.1.6.80</b>	<b>Perimeterdämmung Sockel W4-E PS-Hartschaum XPS 0,037W/(mK) D 140mm PW dh</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 013 114  
Perimeterdämmung an Sockel, Wassereinwirkungsklasse W4-E  
(Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie  
Kapillarwasser in und unter Wänden), aus Polystyrol-Hartschaum  
XPS DIN EN 13164, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max.  
0,037 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,036 W/(mK),  
Dicke 140 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 PW, hohe  
Druckbelastbarkeit - dh, mit Dübeln, tiefenversenkt, Untergrund  
Vollziegel, geputzt.

---

<b>3.1.6.90</b>	<b>Perimeterdämmschicht Zulage Herstellen von Leibungen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Herstellen von Leibungen, Zulage.

---

<b>3.1.6.100</b>	<b>Kantenprofil WDVS Abtropfprofil</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>24,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5671  
Kantenprofil für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Abtropfprofil  
mit Gewebestreifen, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel.

---

<b>3.1.6.110</b>	<b>WDVS anschließen Fenster/Tür Dichtband Trennschnitt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5672

Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) anschließen, an Fenster/Tür, eingebaut in der Dämmebene, mit vorkomprimiertem Dichtband und Trennschnitt im Putz, Putzdicke über 7 bis 12 mm.

---

<b>3.1.6.120</b>	<b>Kantenprofil WDVS Gewebeeckwinkel</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Kantenprofil für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS), Geweebeekwinkel, vollflächig einbetten in Armierungsmörtel.

---

<b>3.1.6.130</b>	<b>Diagonalbewehrung WDVS Gittergewebe</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>96,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5673

Diagonalbewehrung für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, aus Gittergewebe, alkalibeständig, an Ecke von Öffnung.

---

<b>3.1.6.140</b>	<b>Panzergewebe WDVS Wand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5684

Panzergewebe als Zusatzarmierung für mechanisch stark belastete

Flächen für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß  
bauaufsichtlicher Zulassung, auf Wand.

---

<b>3.1.6.150</b>	<b>Armierungsputz mineral.Werktrockenmörtel D 9-12mm WDVS Wand</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 4415  
Armierungsputz aus mineralischem Werktrockenmörtel, Dicke 9 bis  
12 mm, einschl. Armierungsgewebe, für  
Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher  
Zulassung, an Wand.

---

<b>3.1.6.160</b>	<b>Armierungsputz mineral.Werktrockenmörtel D 9-12mm WDVS Leibungen</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

Armierungsputz aus mineralischem Werktrockenmörtel, Dicke 9 bis  
12 mm, einschl. Armierungsgewebe, für  
Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher  
Zulassung, an Leibung, Breite 25cm.

---

<b>3.1.6.170</b>	<b>Anschlussfuge WDVS Anputzleiste Fugendichtungsband BG1 angrenzendes Bauteil B 5-10mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>100,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5675  
Anschlussfuge abdichten am Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS)

gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, mit Anputzleiste mit integriertem imprägniertem Fugendichtungsband aus Schaumkunststoff BG 1, mit Gewebestreifen und PE-Anschlussdichtband, an angrenzendes Bauteil, Fugenbreite über 5 bis 10 mm.

<b>3.1.6.180</b>	<b>Außenfensterbank Strangpressprofil D 1,5mm B 350mm L 1000 mm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>20,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....

STLB-Bau 2026-04 022 891  
Außenfensterbank aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755-2, Dicke 1,5 mm, Breite 350 mm, Länge '1000' mm, einschl. Antidröhnschicht, mit seitlichen Abschlüssen, verdeckt befestigen.

<b>3.1.6.190</b>	<b>WDVS anschließen Fenster/Tür Dichtband Trennschnitt</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 5672  
Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) anschließen, an Fenster/Tür, eingebaut außenbündig mit Wandbildner, mit vorkomprimiertem Dichtband und Trennschnitt im Putz, Putzdicke über 7 bis 12 mm.

<b>3.1.6.200</b>	<b>Wand außen Putz Silikatspachtel 1x spachteln</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 034 469  
Wand außen, mit Putz, geglättet, mit Silikatspachtelmasse einmal

spachteln, ganzflächig.

---

<b>3.1.6.210</b>	<b>Leibung außen Putz B 30 cm Silikatspachtel 1x spachteln</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	STLB-Bau 2026-04 034 469 Leibung außen, mit Putz, geglättet, Breite Leibung '30' cm, mit Silikatspachtelmasse einmal spachteln, ganzflächig.					

---



---

<b>3.1.6.220</b>	<b>Oberputz OP Silikonharzputz Grundierung Kratzputz-Struktur Körnung 2,5mm Verputzte Außenwärmedämmung Sockel</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	..... pro 1,00 m2	.....
	STLB-Bau 2026-04 023 8107 Oberputz DIN 18550-1, Silikonharzputz, einschl. Grundierung, in Kratzputz-Struktur (dünn-schichtig), Körnung 2,5 mm, für verputzte Außenwärmedämmung, auf Sockel.					

---



---

<b>3.1.6.230</b>	<b>Oberputz OP Silikonharzputz Grundierung Kratzputz-Struktur Körnung 2,5mm Verputzte Außenwärmedämmung Leibung B 30 cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	..... pro 1,00 m	.....
	STLB-Bau 2026-04 023 8107 Oberputz DIN 18550-1, Silikonharzputz, einschl. Grundierung, in					

---

Kratzputz-Struktur (dünn-schichtig), Körnung 2,5 mm, für verputzte Außenwärm-dämmung, auf Leibung, Breite Leibung '30' cm.

---

3.1.6.240	<b>Oberputz OP</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Kalkzement-Normalputzm. gerieben</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>Körnung 2,5mm Verputzte Außenwärm-dämmung Sockel</b>	<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 023 8107  
Oberputz DIN 18550-1, Kalkzement-Normalputzmört el (GP), als geriebener Putz, Körnung 2,5 mm, für verputzte Außenwärm-dämmung, auf Sockel.

---

3.1.6.250	<b>Oberputz OP</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Kalkzement-Normalputzm. Grundierung gerieben Körnung</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	
	<b>2,5mm Verputzte Außenwärm-dämmung Leibung B 30 cm</b>	<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 023 8107  
Oberputz DIN 18550-1, Kalkzement-Normalputzmört el (GP), einschl. Grundierung, als geriebener Putz, Körnung 2,5 mm, für verputzte Außenwärm-dämmung, auf Leibung, Breite Leibung '30' cm.

<b>3.1.6.260</b>	<b>Erstbesch Sockel Putz</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Silikonharzfarbe-GBS</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>Silikonharzfarbe Silikonharzfarbe</b>	<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m2</b>	pro 1,00 m2	.....

STLB-Bau 2026-04 034 4524  
 Erstbeschichtung an Sockel, außen, Untergrund Putz, gerieben,  
 Grundbeschichtung für Silikonharzfarbe, haftvermittelnd und  
 verfestigend,  
 Zwischenbeschichtung aus Silikonharzfarbe,  
 Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe, Glanzgrad G3.

---

<b>3.1.6.270</b>	<b>Erstbesch Leibung Putz B 10 cm</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Silikonharzfarbe-GBS</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
	<b>Silikonharzfarbe Silikonharzfarbe</b>	<b>19%</b>	<b>36,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

STLB-Bau 2026-04 034 4524  
 Erstbeschichtung an Leibung, außen, Untergrund Putz, gerieben,  
 Breite Leibung '10' cm,  
 Grundbeschichtung für Silikonharzfarbe, haftvermittelnd und  
 verfestigend,  
 Zwischenbeschichtung aus Silikonharzfarbe,  
 Schlussbeschichtung aus Silikonharzfarbe, Glanzgrad G3.

---

<b>3.1.6.280</b>	<b>Feuchteschutz WDVS zementgeb</b>				Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	<b>Schlämme flexibel B bis 20cm</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	.....	.....
		<b>19%</b>	<b>95,00</b>	<b>m</b>	pro 1,00 m	.....

Feuchteschutz (Putzabdichtung), als Spritzschutz aus farbig  
 eingestellten zementgebundenen flexiblen Dichtungsschlämmen,  
 Breite bis 30 über Geländeoberfläche.

<b>3.1.6.290</b>	<b>Sonstige Sockelarbeiten: Stundenlohnarbeiten Facharbeiter</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>80,00</b>	<b>h</b>	..... pro 1,00 h	.....
<p>Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter. Nur auf besondere Anforderung durch den Auftraggeber und die Bauleitung.</p>						

<b>3.1.6.300</b>	<b>Sonstige Malerarbeiten: Materialkosten.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>1,00</b>	<b>psch</b>	..... pro 1,00 psch	.....
<p>Sonstige Malerarbeiten: Materialkosten. Aus kalkulatorischen Gründen sind hier 500€ anzusetzen. Nachweis der angefallenen Kosten nach Abschluss der Arbeiten durch geeignete Belege.</p>						

<b>3.1.7</b>	<b>Titel 7 - Sonstiges</b>	<b>EUR .....</b>				
<b>3.1.7.10</b>	<b>Gerüstankerloch schließen Art Struktur anpassen Wand WDVS Mineralwolle Kalkzement-Normalputzm.</b>	USt. [%]	Menge	Einheit	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
		<b>19%</b>	<b>50,00</b>	<b>St</b>	..... pro 1,00 St	.....
<p>STLB-Bau 2026-04 001 6497 Gerüstankerloch schließen, art-, strukturgleich und farblich angleichen, an Wand, außen, Untergrund Wärmedämm-Verbundsystem, Dämmstoff Mineralwolle, Kalkzement-Normalputzmörtel (GP).</p>						

---

## ANGEBOTSSUMME(N)

Summe exkl. Nachlass (netto)	_____
Nachlass (netto)	_____
Summe inkl. Nachlass (netto)	_____
Umsatzsteuer	_____
<b>Summe (brutto)</b>	_____

Ausschreibung

Verfahren: VGF 141/26 - Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

---

## AUFLISTUNG ALLER DATEIANLAGEN ZU DEN POSITIONEN

Name	Dateiname	Größe	MIME-Type
------	-----------	-------	-----------

Verfahren: VGF 141/26 - Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

---

## EIGNUNGSKRITERIEN

Keine Eignungskriterien festgelegt.

Verfahren: VGF 141/26 - Energetische Sanierung VGF-Wohnhaus Nassauer Str.

---

## LEISTUNGSKRITERIEN

- 1 Los 1 -"Los 1"
- 2 Los 2 -"Los 2"
- 3 Los 3 -"Los 3"

Typ	Dateiname	Größe	MIME-Type
Dateianlage	Nas23-25 - 2026-04-20 - Grundrisse.pdf	496,39 KB	pdf
Dateianlage	Nas23-25 - 2026-04-20 - Schnitte, Ansichten.pdf	992,23 KB	pdf
Dateianlage	Lageplan Nassauer Str.23+25.pdf	2,69 MB	pdf
Dateianlage	Nas23-25 - 2026-04-14 Fotos.pdf	1,42 MB	pdf