

Vergabestelle  
SBL Rostock, die Bundesrepublik Deutschland vertretend

Wallstr. 2  
18055 Rostock  
Deutschland  
Tel.:

Fax.:

#### Vergabeart

- ☒ offenes Verfahren  
☐ nicht offenes Verfahren  
☐ Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb  
☐ Verhandlungsverfahren ohne Teilnahmewettbewerb  
☐ wettbewerblicher Dialog  
☐ Innovationspartnerschaft

#### Ablauf der Angebotsfrist

Datum 04.08.2025 Uhrzeit 23:59

Bindefrist endet am 03.10.2025

### Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

(Vergabeverfahren gem. Abschnitt 2 VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

**21007-E2-0045**

**Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe**

Vergabenummer

Leistung

**25E0196R**

**Tischlerarbeiten**

#### Anlagen

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

- ☒ 212 EU Teilnahmebedingungen EU (Ausgabe 2019)  
☒ 216 Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen  
☒ 226 Mindestanforderungen an Nebenangebote  
☐ 227 Zuschlagskriterien  
☐ 242 Instandhaltung  
☐ Informationen zur Datenerhebung  
☒ Anlage 1\_Sanktionen der EU gegen Russland (Hinweisblatt)  
☐  
☐

##### B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden

- ☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Baubeschreibung, Pläne, sonstige Anlagen  
☒ 214 Besondere Vertragsbedingungen  
☐ 225 Stoffpreisgleitklausel  
☐ 228 Nichteisenmetalle  
☐ 241 Abfall  
☐ 244 Datenverarbeitung  
☒ 247 Aufträge mit besonderen Anforderungen aufgrund Geheim- oder Sabotageschutz  
☒ 247MIL Bauaufträge in militärisch genutzten Liegenschaften VS-NfD-Merkblatt  
☒ VS-NfD-Merkblatt  
☐  
☐  
☐

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

- ☒ 213 Angebotsschreiben  
☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm  
☒ 124 Eigenerklärung zur Eignung  
☒ 221/222 Angaben zur Preisermittlung entsprechend Formblatt 221 oder 222  
☐ 224 Angebot Lohngleitklausel  
☒ 234 Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft  
☒ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen  
☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten  
☐ Vertragsformular für Instandhaltung: \_\_\_\_\_  
☒ Anlage 2 Eigenerklärung Bezug Russland  
☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung d.BG mind.gültig bis zum Eröffnungstermin od. nicht älter als 6 Monate  
☒ Nachweis der Eintragung in das Berufsregister (i.d.R. Handwerkskarte od. IHK Bescheinigung)

**D) die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind**

- ☒ 223 Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223  
☒ 236 Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen  
☐  
☐

**1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung**

Bundesrepublik Deutschland

d.v.d. die Referatsgruppe 42 im Finanzministerium des Landes M-V

d.v.d. die Leitung des Staatlichen Bau- und Liegenschaftsamtes Rostock

Wallstraße 2, 18055 Rostock

zu vergeben.

**Es ist beabsichtigt, die in beigefügtem Vertragsformular bezeichneten Instandhaltungsleistungen im Namen und für Rechnung**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

zu vergeben.

**2 Kommunikation**

Die Kommunikation erfolgt

- ☒ elektronisch über die Vergabeplattform  
☐ auf andere Weise (schriftlich/Textform)  
☐ in Kombination: bis zur Angebotsöffnung elektronisch über die Vergabeplattform; danach schriftlich oder in Textform

Stelle Finanzministerium Mecklenburg-Vorpommern

Abteilung IV, Referat 451 (Zentrale Vergabestelle)

Straße Schloßstraße 9-11

PLZ/Ort 19053 Schwerin

Fax

E-Mail zvs@fm.sbl-mv.de

**3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****3.1 Folgende Unterlagen sind mit dem Angebot einzureichen:**

- ☒ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen  
☒ Erklärung Datenschutz  
☐  
☐

**3.2 - frei -****3.3 Nachforderung**

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

- ☒ nachgefordert.  
☐ teilweise nachgefordert, und zwar folgende Unterlagen:

☐ nicht nachgefordert.

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

- ☒ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen

☐

☐

**4 Losweise Vergabe**

- ☒ nein  
☐ ja, Angebote sind möglich für  
☐ alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)  
☐ eine maximale Anzahl an Losen: siehe Bekanntmachung oder Aufforderung zur Interessensbestätigung  
☐ nur ein Los

bei zugelassener Angebotsabgabe für mehr als ein Los:

- ☐ Beschränkung der Zahl der Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhalten kann  
Höchstzahl: siehe Bekanntmachung bzw. Aufforderung zur Interessensbestätigung  
Bedingungen zur Ermittlung derjenigen Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhält, falls sein Angebot in mehr Losen das wirtschaftlichste ist als der angegebenen Höchstzahl an Losen

**5 Mehrere Hauptangebote**

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

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

**6 Nebenangebote**

- 6.1 ☐ Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer 4 der Teilnahmebedingungen EU gilt nicht.  
6.2 ☒ Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 4 der Teilnahmebedingungen EU) - 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:

- ☒ nur in Verbindung mit einem Hauptangebot  
☐

**7 Angebotswertung**

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote

☒ Zuschlagskriterium Preis

Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Die Wertungssummen werden ermittelt aus den nachgerechneten Angebotssummen, insbesondere unter Berücksichtigung von Nachlässen, Erstattungsbetrag aus der Lohngleitklausel, Instandhaltungsangeboten.

☐ Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Formblatt Zuschlagskriterien

Werkstätten für Behinderte wird bei der Berechnung der Wertungssumme ein Bonus von 15 Prozent 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.

**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/dem geforderten Siegel zu versehen.

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

☐ Schriftlich

Das beigelegte Angebotsschreiben ist zu unterzeichnen und zusammen mit den Anlagen in verschlossenem Umschlag bis zum Ablauf der Angebotsfrist an folgende Anschrift zu senden oder dort abzugeben:

☐ siehe Briefkopf

☐ Stelle:

Der Umschlag ist außen mit Namen (Firma) und Anschrift des Bieters und der Angabe

„Angebot für

|                                          |                                                                    |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Maßnahmennummer:<br><b>21007-E2-0045</b> | Baumaßnahme:<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |
| Vergabenummer:<br><b>25E0196R</b>        | Leistung:<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |

”

zu versehen, ggf. unter Verwendung eines bereit gestellten Kennzettels.

**9 Behörde, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann:**

Vergabekammer (§ 156 GWB, § 21 EU VOB/A):

Bundeskartellamt Deutschland

Kaiser-Friedrich Straße 16

53113 Bonn

**10**

## Teilnahmebedingungen für die Vergabe von Bauleistungen

### Einheitliche Fassung

Das Vergabeverfahren erfolgt nach der "Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen", Teil A "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen" (VOB/A, Abschnitt 2).

#### 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 er 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- oder 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 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 „Mischkalkulationen“ auf andere Leistungspositionen umlegt, 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 Vomhundertsatz 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; dies 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 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 (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 Vertrags bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist,
  - dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt,
  - 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 im offenen Verfahren ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bieter-gemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

## 6 Kapazitäten anderer Unternehmen (Unteraufträge, Eignungsleihe)

Beabsichtigt der Bieter, Teile der Leistung von anderen Unternehmen ausführen zu lassen oder sich bei der Erfüllung eines Auftrages im Hinblick auf die erforderliche wirtschaftliche, finanzielle, technische oder berufliche Leistungsfähigkeit anderer Unternehmen zu bedienen, so muss er die hierfür vorgesehenen Leistungen/Kapazitäten in seinem Angebot benennen. Der Bieter hat auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle zu einem von ihr bestimmten Zeitpunkt nachzuweisen, dass ihm die erforderlichen Kapazitäten der anderen Unternehmen zur Verfügung stehen und diese Unternehmen geeignet sind. Er hat den Namen, den gesetzlichen Vertreter sowie die Kontaktdaten dieser Unternehmen anzugeben und entsprechende Verpflichtungserklärungen dieser Unternehmen vorzulegen.

Nimmt der Bieter in Hinblick auf die Kriterien für die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit im Rahmen einer Eignungsleihe die Kapazitäten anderer Unternehmen in Anspruch, müssen diese gemeinsam für die Auftragsausführung haften; die Haftungserklärung ist gleichzeitig mit der „Verpflichtungserklärung“ abzugeben.

Der Bieter hat andere Unternehmen, bei denen Ausschlussgründe vorliegen oder die das entsprechende Eignungskriterium nicht erfüllen, innerhalb einer von der Vergabestelle gesetzten Frist zu ersetzen.

## 7 Eignung

- 7.1 Offenes Verfahren

**Präqualifizierte Unternehmen** führen den Nachweis der Eignung für die zu vergebende Leistung 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 anderen Unternehmen 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 für die zu vergebende Leistung mit dem Angebot

- **Entweder** die ausgefüllte „Eigenerklärung zur Eignung“, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise
  - **Oder** eine Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)
- vorzulegen.

Bei Einsatz von anderen Unternehmen gemäß Nummer 7 sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Sind die anderen Unternehmen 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 anderen Unternehmen) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der „Eigenerklärung zur Eignung“ bzw. in der EEE genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

## 7.2 Nichtoffene Verfahren, Verhandlungsverfahren

Ist der Einsatz von anderen Unternehmen vorgesehen, müssen **präqualifizierte Unternehmen** der engeren Wahl auf gesondertes Verlangen nachweisen, dass die von ihnen vorgesehenen anderen Unternehmen 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“ bzw. der EEE genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von anderen Unternehmen vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten anderen Unternehmen vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten anderen Unternehmen 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 andere Unternehmen) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

|                                                                   |                 |  |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
|                                                                   | Vergabenummer   |  |
|                                                                   | <b>25E0196R</b> |  |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |                 |  |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |                 |  |

### Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

#### Mindestanforderungen an Nebenangebote

| Für folgende Vertragsbedingungen und Teilleistungen (Positionen)/Fachlose (Gewerke)/Gesamtleistung sind Nebenangebote zugelassen: |    |     |       |      |             |                | Nebenangebote müssen die folgenden Mindestanforderungen erfüllen: |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|------|-------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Zuschlags-<br>kriterien                                                                                                           | LV | Los | Titel | Pos. | Bezeichnung | Anforderung LV |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     | alle  | alle | siehe LV    | siehe LV       | die technischen Parameter der Leistungsbeschreibung               |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                | verstehen sich als Mindestanforderungen an die jeweiligen         |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                | (Teil-) Leistungen                                                |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |
|                                                                                                                                   |    |     |       |      |             |                |                                                                   |



Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen, 11014 Berlin

- Nur per E-Mail -

Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung  
Fachaufsicht führende Ebenen in den Ländern

Krausenstraße 17-18  
10117 Berlin

Postanschrift  
11014 Berlin

Tel +49 30 18 681-16882

Fax +49 30 18 681-516882

BW17@bmi.bund.de  
www.bmwsb.bund.de

## Sanktionen der EU gegen Russland

Verordnung (EU) 2022/576

BW17-70409/2#1

Berlin, 14. April 2022

Seite 1 von 3

### I. EU-Sanktionen gegen Russland

Durch Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren hat die EU verschärfte Sanktionen gegen Russland erlassen.

Vorbehaltlich kommender Auslegung durch die Europäische Kommission werden nachfolgend erste Hinweise dazu gegeben.

### II. Verbot der Auftragsvergabe

Nach Artikel 5k der Verordnung ist es verboten, öffentliche Aufträge oder Konzessionen an Personen oder Unternehmen zu vergeben, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen und im Vergabeverfahren unmittelbar als Bewerber, Bieter oder Auftragnehmer auftreten.

Ein Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift besteht

- a) durch die russische Staatsangehörigkeit des Bewerbers/Bieters oder die Niederlassung des Bewerbers/Bieters in Russland,

- b) durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a zutrifft, am Bewerber/Bieter über das Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50 Prozent,
- c) durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder auf Anweisung von Personen oder Unternehmen, auf die die Kriterien der Buchstaben a und/oder b zutreffen.

Das Verbot erstreckt sich auch auf mittelbar am Auftrag beteiligte Unterauftragnehmer, Lieferanten und Eignungsverleiher eines Bewerbers oder Bieters, soweit ihr Anteil, gemessen am Auftragswert, zehn Prozent übersteigt.

Ebenfalls vom Verbot umfasst sind Verträge, die vom Anwendungsbereich des GWB ausgenommen sind (insbesondere § 107 Absatz 1 Nummer 1 und 4, Absatz 2 Nummer 1, § 116 und § 145 Nummer 1 bis 6).

Von den Bewerbern oder Bietern in neuen und laufenden Vergabeverfahren ist die als Anlage beigefügte Eigenerklärung abzufordern. Angebote von Unternehmen, die eine solche Erklärung trotz entsprechender Anforderung nicht abgeben, sind von der Wertung auszuschließen (§ 16 EU Nummer 4, § 16 VS Nummer 4 VOB/A).

### III. Fortführung bestehender Verträge

Bestehende Verträge mit den unter II. a)-c) Genannten, die vor dem 9. April 2022 geschlossen wurden, dürfen nach dem 10. Oktober 2022 nicht fortgeführt werden.

Das gilt auch für Verträge mit Auftragnehmern, an denen die unter II. a)-c) Genannten mittelbar, mit mehr als zehn Prozent, gemessen am Auftragswert, als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Eignungsverleiher beteiligt sind. Die Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Eignungsverleiher sind vorzugsweise auszutauschen. Ist der Hauptauftragnehmer nicht zum Austausch bereit, ist der Vertrag unter Berufung auf das EU-rechtlich unmittelbar geltende Erfüllungsverbot zum 10. Oktober 2022 zu kündigen.

Auch für bestehende Verträge ist die als Anlage beigefügte Eigenerklärung abzufordern.

### IV. Ausnahmen

Von dem Verbot der Auftragsvergabe und der Fortführung der Verträge enthält Art 5k Absatz 2 Ausnahmen. Für den Bundeshochbau können insbesondere Buchstabe a (Baumaßnahmen im Zusammenhang mit Atomanlagen/Endlagern) und Buchstabe d (Auslandsbau) einschlägig sein.

Eine Ausnahme bedarf der über mich einzuholenden Genehmigung der durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz noch zu benennenden zuständigen Behörde.

## V. Zuwendungsbau

Die EU-Verordnung gilt für öffentliche Aufträge (§ 103 GWB) und Konzessionen (§ 106 GWB). Sie findet damit im Zuwendungsbau Anwendung, falls der Zuwendungsempfänger öffentlicher Auftraggeber nach § 99 GWB, Sektorenauftraggeber nach § 100 GWB oder Konzessionsgeber nach § 101 GWB ist. Liegen diese Voraussetzungen nicht vor, kommt es auf den Inhalt des Zuwendungsbescheids an.

## VI. Inkrafttreten

Der Erlass gilt mit sofortiger Wirkung und setzt die Verordnung (EU) 2022/576 um. Eine Erstreckung auf den Unterschwellenbereich wird noch geprüft.

Im Auftrag

gez.

Janssen

Anlagen

Verordnung (EU) 2022/576 vom 8. April 2022

Formblatt für Eigenerklärungen

|                                                                   |               |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
|                                                                   | Vergabenummer | Datum |
|                                                                   | 25E0196R      |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |       |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |       |

**Ergänzung der Aufforderung zur Angebotsabgabe****Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****1 Unterlagen, die mit dem Angebot abzugeben sind****1.1 Formblätter**

- ☒ Angebotsschreiben (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Angaben zur Preisermittlung entsprechend den Formblättern 221 oder 222 (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ 224 - Angebot Lohnleitklausel (wenn ein Änderungssatz angeboten wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, zu dem ein Änderungssatz angeboten wird)
- ☐ 233 - Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen (wenn Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen)
- ☒ 234 - Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft (wenn das Angebot von einer Bietergemeinschaft abgegeben wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot einer Bietergemeinschaft)
- ☒ 235 - Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen (wenn sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird; bei Abgabe mehrere Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedient)
- ☐ 248 - Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ Vertragsformular/e Instandhaltung (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Erklärung zum Datenschutz
- ☒ Anlage 2\_Eigenerklärung Bezug Russland

**1.2 unternehmensbezogene Unterlagen**

- ☒ Angabe der PQ-Nummer im Angebotsschreiben oder Formblatt Eigenerklärung zur Eignung oder Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinig. der BG mind. gültig bis zum Eröffnungstermin und nicht älter als 6 Monate
- ☒ Nachweis der Eintragung in das Berufsregister (i.d.R. Handwerkskarte od. IHK Bescheinigung) Erklärung Datenschutz

**1.3 Leistungsbezogene Unterlagen**

- ☒ Leistungsverzeichnis mit den Preisen
- ☐ Produktangaben in folgenden Positionen:

- ☒ 125 Sicherheitsauskunft und Verzichtserklärung Bieter

**1.4 sonstige Unterlagen**

- ☐ Erfüllung von Mindestanforderungen, z.B. Datenblätter, Muster, spezielle Nachweise
- ☐

**2 Unterlagen, die auf Verlangen der Vergabestelle vorzulegen sind****2.1 Formblätter**

- ☒ 126 - Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Nachunternehmer/Unterauftragnehmer
- ☒ 236 - Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen
- ☒ Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
- ☐
- ☐

**2.2 unternehmensbezogene Unterlagen (Bestätigungen der Eigenerklärungen)**

- ☒ Referenznachweise mit den im Formblatt Eigenerklärung zur Eignung genannten Angaben
- ☒ Erklärung zur Zahl der in den letzten 3 Jahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen, mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal
- ☐ Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer
- ☒ rechtskräftig bestätigter Insolvenzplan (falls eine Erklärung über das Vorliegen eines solchen Insolvenzplanes angegeben wurde)
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse, falls das Unternehmen beitragspflichtig ist
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen, falls das Finanzamt eine solche Bescheinigung ausstellt
- ☒ Freistellungsbescheinigung nach § 48b Einkommensteuergesetz
- ☐ Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen
- ☐
- ☐

**2.3 leistungsbezogene Unterlagen**

- ☒ Produktdatenblätter benannter Fabrikate
- ☐

**2.4 sonstige Unterlagen**

- ☐ Urkalkulation (die Urkalkulation wird für die Prüfung der Preise geöffnet, im Anschluss wieder verschlossen)
- ☒
- ☐



|               |          |
|---------------|----------|
| Vergabenummer | 25E0196R |
|---------------|----------|

Baumaßnahme

**Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe**

Leistung

**Tischlerarbeiten****BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN****1 Ausführungsfristen (§ 5 VOB/B)****1.1 Fristen für Beginn und Vollendung der Leistung (=Ausführungsfristen):**

Mit der Ausführung ist zu beginnen

- ☒ am **18.08.2025**
- ☐ spätestens \_\_\_\_\_ Werktagen nach Zugang des Auftragsschreibens.
- ☐ in der \_\_\_\_\_ KW, spätestens am letzten Werktag dieser KW.
- ☐ innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang der Aufforderung durch den Auftraggeber (§ 5 Absatz 2 Satz 2 VOB/B). Die Aufforderung wird Ihnen voraussichtlich bis zum \_\_\_\_\_ zugehen; Ihr Auskunftsrecht gemäß § 5 Absatz 2 Satz 1 VOB/B bleibt hiervon unberührt.
- ☐ nach der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Frist für den Ausführungsbeginn.

Die Leistung ist zu vollenden (abnahmereif fertig zu stellen)

- ☒ am **18.12.2026**
- ☐ innerhalb von \_\_\_\_\_ Werktagen nach vorstehend angekreuzter Frist für den Ausführungsbeginn.
- ☐ in der \_\_\_\_\_ KW, spätestens am letzten Werktag dieser KW.
- ☐ in der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Fertigstellungsfrist.

**1.2 Verbindliche Fristen (=Vertragsfristen) gemäß § 5 Absatz 1 VOB/B sind:**

- ☒ vorstehende Frist für den Ausführungsbeginn
- ☒ vorstehende Frist für die Vollendung (abnahmereife Fertigstellung) der Leistung
- ☒ folgende als Vertragsfrist vereinbarte Einzelfristen
- ☐ aus dem beigefügten Bauzeitenplan:

- ☒ **ohne Bauzeitenplan werden ausdrücklich als Vertragsfristen vereinbart:**

**Zargen 22.09.2025****Türblätter\_Endmontage 16.11.2026****2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B)****2.1 Der Auftragnehmer hat bei Überschreitung der unter 1. als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen oder der Frist für die Vollendung als Vertragsstrafe für jeden Werktag des Verzugs zu zahlen:**

- ☒ **0.00** € (ohne Umsatzsteuer)
- ☒ **0.00** Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme ohne Umsatzsteuer; Beträge für angebotene Instandhaltungsleistungen bleiben unberücksichtigt. Die Bezugsgröße zur Berechnung der Vertragsstrafe bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist der Teil dieser Auftragssumme, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

**2.2 Die Vertragsstrafe wird auf insgesamt \_\_\_\_\_ Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt. Bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist die Vertragsstrafe auf den in Satz 1 genannten Prozentsatz des Teils der Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.**

- 2.3 Verwirkte Vertragsstrafen für den Verzug 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 gem. § 16 Absatz 3 Nummer 1 VOB/B und den Eintritt des Verzuges gem. § 16 Absatz 5 Nummer 3 VOB/B verlängert auf

Tage.

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

- ☐ Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.  
☒ Soweit die Auftragssumme mindestens 250.000 Euro ohne Umsatzsteuer beträgt, ist Sicherheit für die Vertragserfüllung in Höhe von fünf Prozent der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer, ohne Nachträge) zu leisten.

### 5 Sicherheitsleistung für Mängelansprüche

- ☐ Auf Sicherheit für die Mängelansprüche wird verzichtet.  
☒ Die Sicherheit für Mängelansprüche beträgt drei Prozent der Summe der Abschlagszahlungen zum Zeitpunkt der Abnahme (vorläufige Abrechnungssumme).

### 6 Bürgschaften (§ 17 VOB/B)

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

- |                                                                                                             |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| - die Vertragserfüllung das Formblatt                                                                       | „Vertragserfüllungsbürgschaft“                 |
| - die Mängelansprüche das Formblatt                                                                         | „Mängelanspröchebürgschaft“                    |
| - vereinbarte Vorauszahlungen und Abschlagszahlungen gem. § 16 Absatz 1 Nummer 1 Satz 3 VOB/B das Formblatt | „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 Werbung

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

### 9 frei

### 10 Weitere Besondere Vertragsbedingungen

|                                                                   |               |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|                                                                   | Vergabenummer |  |
|                                                                   | 25E0196R      |  |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |  |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |  |

### Ergänzung der Vertragsunterlagen bei Aufträgen mit besonderen Anforderungen aufgrund Geheimschutz oder Sabotageschutz

#### 1 Besondere Umstände der Auftragsausführung (Mehrfachnennungen sind möglich)

Bei Ausführung der Leistung

- ☐ wird der Auftragnehmer voraussichtlich Zugang zu Verschlusssachen (VS) des Geheimhaltungsgrades **VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH** (VS-NfD) erhalten oder sich verschaffen können (*Fallgruppe 1*).

Das Merkblatt über die Behandlung von VS-NfD (VS-NfD-Merkblatt<sup>1</sup>) ist zu beachten.

Die Regelungen der nachstehenden Nummer 2 sind Vertragsbestandteil.

- ☐ werden voraussichtlich Verschlusssachen des Geheimhaltungsgrades

☐ **VS-VERTRAULICH**

☐ **GEHEIM**

☐ **STRENG GEHEIM**

**im Betrieb des Auftragnehmers oder etwaiger Nachunternehmer/Unterauftragnehmer zu bearbeiten und/oder zu verwahren sein** (*Fallgruppe 2*).

Die Regelungen der nachstehenden Nummer 3 sind Vertragsbestandteil.

- ☒ werden Beschäftigte des Auftragnehmers oder etwaiger Nachunternehmer/Unterauftragnehmer voraussichtlich **in Sicherheitsbereichen im Sinne des § 1 Absatz 2 Nummer 3 SÜG einzusetzen sein und/oder im Bereich der Baustelle Zugang zu Verschlusssachen** des Geheimhaltungsgrades

☒ **VS-VERTRAULICH**

☐ **GEHEIM**

☐ **STRENG GEHEIM**

erhalten oder sich verschaffen können (*Fallgruppe 3*).

- ☒ Einen Formularsatz für Sicherheitserklärungen einzusetzender Arbeitskräfte erhält der Auftragnehmer (AN) nach Auftragserteilung, sofern keine gültige Sicherheitsüberprüfung nachgewiesen wird. Bei Baumaßnahmen der Bundeswehr erfolgt der Versand der Formulare nur auf gesonderte Anforderung des AN, im Übrigen wird auf die Verwendung der Elektronischen Sicherheitserklärung (ELSE) hingewiesen. Bei der Verwendung von ELSE ist der Auftraggeber über die Abgabe der Elektronischen Sicherheitserklärung zu informieren.

Die Regelungen der nachstehenden Nummer 4 sind Vertragsbestandteil.

<sup>1</sup> Anlagen 04, 04b des GHB, <https://bmwi-sicherheitsforum.de/handbuch/anlagen> / bzw. Anlage V der [Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum materiellen Geheimschutz \(Verschlusssachenanweisung - VSA\) vom 10. August 2018](#)

- ☐ werden Beschäftigte des Auftragnehmers oder etwaiger Nachunternehmer/Unterauftragnehmer voraussichtlich in einem Bereich einzusetzen sein, für den Beschränkungen unter dem Gesichtspunkt des **vorbeugenden personellen Sabotageschutzes** gelten (insbesondere Schutzzonen im Sinne der RiSBau)<sup>2</sup> (Fallgruppe 4).
- ☐ Einen Formularsatz für Sicherheitserklärungen einzusetzender Arbeitskräfte erhält der Auftragnehmer (AN) nach *Auftragserteilung*, sofern weder eine nach § 9 Absatz 1 Nummer 3 SÜG durchgeführte und noch gültige Sicherheitsüberprüfung noch eine nach § 2 Absatz 1 Satz 5 SÜG anerkennebare Sicherheitsüberprüfung nachgewiesen wird.

Die Regelungen der nachstehenden Nummer 5 sind Vertragsbestandteil.

## 2 **Umgang mit Verschlussachen des Geheimhaltungsgrades VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH (Fallgruppe 1)**

- 2.1 Das VS-NfD-Merkblatt (Anlage V zur VSA) ist Vertragsbestandteil.
- 2.2 Der Auftragnehmer und seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer sind verpflichtet die Regelungen dieses Merkblattes zu beachten. Eine Nichtbeachtung kann die Auflösung dieses Vertrages bzw. von Teilen dieses Vertrages zur Folge haben.

## 3 **Bearbeitung/ Verwahrung von Verschlussachen des Geheimhaltungsgrades VS-VERTRAULICH oder höher beim Auftragnehmer (Fallgruppe 2)**

- 3.1 Bearbeitung und/oder Verwahrung von VS-VERTRAULICH oder höher im Betrieb des Auftragnehmers oder eines etwaigen Nachunternehmers/Unterauftragnehmers setzen voraus, dass sich das betreffende Unternehmen in der Geheimschutzbetreuung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) befindet und durch einen aktuell gültigen Sicherheitsbescheid bestätigt wird, dass das Unternehmen über Verwahrungsmöglichkeiten für Verschlussachen des jeweiligen Geheimhaltungsgrades verfügt.  
Verliert ein zum Zeitpunkt der Auftragserteilung vorliegender erforderlicher Sicherheitsbescheid seine Gültigkeit und der Auftragnehmer oder ein etwaiger Nachunternehmer/Unterauftragnehmer hierdurch die Möglichkeit zum erforderlichen Umgang mit Verschlussachen, muss der Auftragnehmer unverzüglich auf die Ausstellung eines neuen und ausreichenden Sicherheitsbescheides hinwirken. Verzögerungen der Auftragsausführung, die sich hieraus ergeben, gehen zu Lasten des Auftragnehmers; dies gilt nicht, wenn die Ursache der Verzögerung im Verantwortungsbereich des Auftraggebers liegt.
- 3.2 Bei Ausführung der Leistung sind die Bestimmungen des „Handbuch für den Geheimschutz in der Wirtschaft“ (Geheimschutzhandbuch)<sup>3</sup> zu beachten.
- 3.3 Das Leistungsverzeichnis mit Vorbemerkungen und alle Pläne und Zeichnungen, die dem Auftragnehmer mit der Aufforderung zur Angebotsabgabe oder später ausgehändigt wurden, bleiben Eigentum des Auftraggebers. Sie sind, ebenso wie die vom Auftragnehmer selbst erstellten Unterlagen, nach Erhalt der Schlusszahlung ohne besondere Aufforderung an den Auftraggeber zurückzugeben.
- 3.4 Notwendige Fotografien oder Filme im Rahmen der Vertragsabwicklung bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch den Nutzer. Dem Auftragnehmer und seinen Beschäftigten einschließlich seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und deren Beschäftigten ist die Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern der Baumaßnahme (Negative und Positive auf beliebigen Schichtträgern sowie Informationsträger aller Art) untersagt. Bei Zuwiderhandlung ist der Auftraggeber unbeschadet weitergehender anderer Rechte berechtigt, die Ablieferung der Lichtbilder (einschließlich belichteter Schichtträger oder des anderen Informationsträgers) bzw. das Löschen aller diesbezüglichen Dateien ohne Entschädigung zu verlangen. Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.
- 3.5 Der Auftraggeber kann verlangen, dass der Auftragnehmer bestimmte Beschäftigte seines Unternehmens und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer von der Weiterbeschäftigung bei der Ausführung der Leistung ausschließt, wenn diese sich im Umgang mit Verschlussachen als ungeeignet erwiesen oder gegen Verpflichtungen zur Geheimhaltung verstoßen haben.

<sup>2</sup> Abschnitt K 16 der Richtlinien für die Durchführung von Bauaufgaben des Bundes (RBBau)

[http://www.fib-bund.de/Inhalt/Richtlinien/RBBau/RBBauOnlinefassung\\_05.%20August\\_14.pdf](http://www.fib-bund.de/Inhalt/Richtlinien/RBBau/RBBauOnlinefassung_05.%20August_14.pdf)

<sup>3</sup> [https://bmwi-sicherheitsforum.de/handbuch/367,0,0,1,0.html?fk\\_menu=0](https://bmwi-sicherheitsforum.de/handbuch/367,0,0,1,0.html?fk_menu=0)



- 4 **Möglicher Zugang zu Verschlusssachen des Geheimhaltungsgrades VS-VERTRAULICH oder höher im Bereich der Baustelle (Fallgruppe 3)**
- 4.1 Es dürfen nur Beschäftigte des Auftragnehmers und etwaiger Nachunternehmer/ Unterauftragnehmer auf der Baustelle eingesetzt werden, die zum Umgang mit Verschlusssachen des in Nummer 1 genannten Geheimhaltungsgrades ermächtigt bzw. bei Einsatz in einem Sicherheitsbereich für die Tätigkeit im Sicherheitsbereich zugelassen sind.
- 4.2 Die einzusetzenden Beschäftigten müssen dem Auftraggeber mit einem Antrag auf Ausstellung entsprechender Zutrittsgenehmigungen rechtzeitig vor dem jeweiligen Einsatz mitgeteilt werden.
- 4.2.1 Befindet sich der Auftragnehmer oder Nachunternehmer/Unterauftragnehmer in der Geheimschutzbetreuung des BMWi, so muss der Antrag durch den Sicherheitsbevollmächtigten (SiBe) des jeweiligen Unternehmens gestellt werden. Dem Antrag sind namentliche Bescheinigungen des Sicherheitsbevollmächtigten im nationalen Besuchskontrollverfahren gemäß Anlage 23 (SiBe-Bescheinigung) oder 24 (Sammel-SiBe-Bescheinigung) Geheimschutzhandbuch beizufügen.
- 4.2.2 Befindet sich der Auftragnehmer oder Nachunternehmer/Unterauftragnehmer **nicht** in der Geheimschutzbetreuung des BMWi, so muss in dem Antrag angegeben werden, wann und von welcher Stelle der jeweilige Beschäftigte sicherheitsüberprüft wurde. Etwaige vorhandene Bescheinigungen über diese Überprüfung sind dem Antrag beizufügen. Der Auftraggeber wird diese Angaben verifizieren und klären, ob die betreffende Sicherheitsüberprüfung vom Nutzer akzeptiert wird.
- 4.2.3 Verfügt der AN über **kein** sicherheitsüberprüftes Personal, hat er für das Sicherheitsüberprüfungsverfahren die vollständig und korrekt ausgefüllten Sicherheitserklärungen jedes einzusetzenden Beschäftigten der vom Auftraggeber benannten zuständigen Stelle vorzulegen.
- Die Dauer dieses Sicherheitsüberprüfungsverfahrens beträgt je nach Prüfungsart zwischen ca. zwei und zwölf Monaten. Die Überprüfung kann im Einzelfall noch länger dauern, z.B. bei Personen, die sich zu Beginn des Prüfungsverfahrens weniger als fünf Jahre in der Bundesrepublik Deutschland aufgehalten haben.
- Kosten, die dem Auftragnehmer im Rahmen des Antragsverfahrens für die Sicherheitsüberprüfung seiner Beschäftigten entstehen, z. B. für den Zeitaufwand der Erstellung der Antragsunterlagen, werden nicht gesondert vergütet.
- 4.3 Kosten, die dem Auftragnehmer oder dessen Nachunternehmer/Unterauftragnehmer dadurch entstehen, dass einem Beschäftigten der Zutritt zur Baustelle aufgrund der Ergebnisse der Sicherheitsüberprüfung verweigert wird, werden nicht gesondert vergütet. Die Verweigerung des Zutritts eines Beschäftigten zur Baustelle stellt insbesondere keine Behinderung dar.
- 4.4 Hat der Auftragnehmer bzw. der von ihm eingebundene Nachunternehmer/Unterauftragnehmer seinen Sitz oder Wohnsitz nicht in der Bundesrepublik Deutschland, so muss rechtzeitig vom Auftragnehmer bzw. dem von ihm eingebundenen Nachunternehmer/Unterauftragnehmer für den einzusetzenden Beschäftigten die Einholung einer entsprechenden Sicherheitsunbedenklichkeitserklärung (Request for Visit (RfV) oder im Ausnahmefall eine Personal Security Clearance (PSC)) bei der zuständigen Behörde seines Heimatstaates beantragt werden.
- 4.5 Notwendige Fotografien oder Filme im Rahmen der Vertragsabwicklung bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch den Nutzer. Dem Auftragnehmer und seinen Beschäftigten einschließlich seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und deren Beschäftigten ist die Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern der Baumaßnahme (Negative und Positive auf beliebigen Schichtträgern sowie Informationsträger aller Art) untersagt. Bei Zuwiderhandlung ist der Auftraggeber unbeschadet weitergehender anderer Rechte berechtigt, die Ablieferung der Lichtbilder (einschließlich belichteter Schichtträger oder des anderen Informationsträgers) bzw. das Löschen aller diesbezüglichen Dateien) ohne Entschädigung zu verlangen. Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.
- 4.6 Der Auftraggeber kann verlangen, dass der Auftragnehmer bestimmte Beschäftigte seines Unternehmens und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer von der Weiterbeschäftigung bei der Ausführung der Leistung ausschließt, wenn diese sich im Umgang mit Verschlusssachen als ungeeignet erwiesen oder gegen Verpflichtungen zur Geheimhaltung verstoßen haben.
- 4.7 Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer erhalten nur Zutritt zur Sperrzone, wenn sie im Besitz einer gültigen Zutrittsgenehmigung sind.
- Für aus der Baustellenbelegschaft ausscheidende Beschäftigte ist dem Auftraggeber eine Abgangsmeldung zu erstatten. Mit der Abgangsmeldung ist die Zutrittsgenehmigung zurückzugeben. Der Verlust von Zutrittsgenehmigungen ist unverzüglich anzuzeigen.

Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer, die in der Sperrzone

- außerhalb des ihnen vom Beauftragten des Auftraggebers oder von anderen dem Auftragnehmer hierzu als befugt bezeichneten Personen zugewiesenen Arbeitsbereich einschließlich der Zugangswege oder
- außerhalb ihrer Arbeitszeit (vertraglich vereinbarte Zugangszeit) oder ohne gültige Zutrittsgenehmigung oder
- bei der Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern (vergleiche 4.5)

angetroffen werden, sind auf Verlangen des Auftraggebers sofort von der Weiterbeschäftigung auszuschließen.

Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.

## 5 Vorbeugender personeller Sabotageschutz (Fallgruppe 4)

5.1 Es dürfen nur Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer auf der Baustelle eingesetzt werden, die eine positive „Erweiterte Sicherheitsüberprüfung“ (Ü2) gemäß § 9 Absatz 1 Nummer 3 SÜG<sup>4</sup> für den vorbeugenden personellen Sabotageschutz nachweisen.

5.2 Die einzusetzenden Beschäftigten des AN und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer müssen dem Auftraggeber mit einem Antrag auf Ausstellung entsprechender Zutrittsgenehmigungen rechtzeitig vor dem jeweiligen Einsatz mitgeteilt werden.

5.2.1 Befindet sich der Auftragnehmer oder Nachunternehmer/Unterauftragnehmer in der Geheimschutzbetreuung des BMWi, so muss der Antrag auf Ausstellung von Zutrittsgenehmigungen durch den Sicherheitsbevollmächtigten des jeweiligen Unternehmens gestellt werden. Dem Antrag sind namentliche Bescheinigungen des Sicherheitsbevollmächtigten im nationalen Besuchskontrollverfahren gemäß Anlage 23 (SiBe-Bescheinigung) oder 24 (Sammel-SiBe-Bescheinigung) Geheimschutzhandbuch beizufügen.

5.2.2 Befindet sich der Auftragnehmer oder Nachunternehmer/Unterauftragnehmer **nicht** in der Geheimschutzbetreuung des BMWi, so muss in dem Antrag angegeben werden, wann und von welcher Stelle der jeweilige Beschäftigte sicherheitsüberprüft wurde. Etwaige vorhandene Bescheinigungen über diese Überprüfung sind dem Antrag beizufügen. Der Auftraggeber wird diese Angaben verifizieren und klären, ob die betreffende Sicherheitsüberprüfung vom Nutzer akzeptiert wird.

5.2.3 Verfügt der AN über **kein** sicherheitsüberprüftes Personal, hat er für das Sicherheitsüberprüfungsverfahren die vollständig und korrekt ausgefüllten Sicherheitserklärungen jedes einzusetzenden Beschäftigten der vom Auftraggeber benannten zuständigen Stelle vorzulegen.

Die Dauer dieses Sicherheitsüberprüfungsverfahrens beträgt ca. sechs Monate. Die Überprüfung kann im Einzelfall noch länger dauern, z.B. bei Personen, die sich zu Beginn des Überprüfungsverfahrens weniger als fünf Jahre in der Bundesrepublik Deutschland aufgehalten haben.

Anträge können beispielsweise abgelehnt werden, wenn über den Antragsteller Erkenntnisse aus dem extremistischen Bereich vorliegen oder ein Strafverfahren gegen ihn eingeleitet ist. Kosten, die dem Auftragnehmer im Rahmen des Antragsverfahrens für die Sicherheitsüberprüfung seiner Beschäftigten entstehen, z. B. für den Zeitaufwand der Erstellung der Antragsunterlagen, werden nicht gesondert vergütet.

5.3 Kosten, die dem Auftragnehmer oder dessen Nachunternehmer/Unterauftragnehmer dadurch entstehen, dass einem Beschäftigten der Zutritt zur Baustelle aufgrund der Ergebnisse der Sicherheitsüberprüfung verweigert wird, werden nicht gesondert vergütet. Die Verweigerung des Zutritts eines Beschäftigten zur Baustelle stellt insbesondere keine Behinderung dar.

5.4 Für Personen, die sich nur kurzzeitig, höchstens aber vier Wochen, auf der Baustelle aufhalten, die z.B. Material-, Geräte- oder Personentransporte von und zur Baustelle nicht regelmäßig vornehmen, können Ausnahmen vom Erfordernis einer Sicherheitsüberprüfung zugelassen werden. Zeitlich unbegrenzte Ausnahmen gemäß § 9 Absatz 2 Nummer 1 SÜG können auch für Personen zugelassen werden, die unaufschiebbare bauliche Sofortmaßnahmen (z. B. Behebung von Rohrbrüchen) auf ausdrückliche Anordnung des Auftraggebers ausführen sollen.

Solche Personen müssen jedoch ständig durch überprüftes Personal der nutzenden Verwaltung lückenlos begleitet und beaufsichtigt werden. Die Begleitung ist als Ausnahmefall auf ein Minimum zu

<sup>4</sup> Sicherheitsüberprüfungsgesetz (SÜG)

beschränken und ist nicht vorgesehen für wiederkehrende Leistungen über einen längeren Zeitraum.

Im Fall des kurzzeitigen Aufenthalts hat der Auftragnehmer dieses einem vom Auftraggeber benannten Ansprechpartner der nutzenden Verwaltung rechtzeitig anzukündigen. Die Möglichkeit einer Begleitung richtet sich insbesondere nach den Kapazitäten der nutzenden Verwaltung; der Auftragnehmer hat keinen Anspruch auf Begleitung zu einem bestimmten Zeitpunkt oder innerhalb einer bestimmten Frist. Etwaige Wartezeiten auf eine Begleitungsmöglichkeit kann der Auftragnehmer dementsprechend nicht als Behinderung geltend machen.

- 5.5 Notwendige Fotografien oder Filme im Rahmen der Vertragsabwicklung bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch den Nutzer. Dem Auftragnehmer und seinen Beschäftigten einschließlich seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und deren Beschäftigten ist die Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern der Baumaßnahme (Negative und Positive auf beliebigen Schichtträgern sowie Informationsträger aller Art) untersagt. Bei Zuwiderhandlung ist der Auftraggeber unbeschadet weitergehender anderer Rechte berechtigt, die Ablieferung der Lichtbilder (einschließlich belichteter Schichtträger oder des anderen Informationsträgers) bzw. das Löschen aller diesbezüglichen Dateien) ohne Entschädigung zu verlangen. Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.

- 5.6 Der Auftraggeber kann bei Risiken für die nationale Sicherheit oder Vorliegen einer sicherheitserheblichen Erkenntnis verlangen, dass der Auftragnehmer bestimmte Beschäftigte seines Unternehmens und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer sofort von der Weiterbeschäftigung bei der Ausführung der Leistung ausschließt.

- 5.7 Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer erhalten nur Zutritt zur Schutzzone, wenn sie im Besitz einer Zutrittsgenehmigung sind.  
Für aus der Baustellenbelegschaft ausscheidende Beschäftigte ist dem Auftraggeber eine Abgangsmeldung zu erstatten. Mit der Abgangsmeldung ist die Zutrittsgenehmigung zurückzugeben. Der Verlust der Zutrittsgenehmigung ist unverzüglich anzuzeigen.

- 5.8 Der Auftragnehmer, seine Beschäftigten, seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer, Lieferanten und Dienstleistungsunternehmen und deren Beschäftigte (nachfolgend umfassend: „Beschäftigte des Auftragnehmers“) dürfen sich innerhalb des geschützten Bereiches nur auf der Baustelle aufhalten, auf der sie eingesetzt werden und haben dorthin den kürzesten Weg zu benutzen. Sie müssen ständig einen gültigen Personalausweis, gegebenenfalls Führerschein und Kfz-Papiere und die gültige Zutrittsgenehmigung mitführen. Der geschützte Bereich ist nach Erbringung der Leistung, spätestens aber am Ende der täglichen Arbeitszeit, unverzüglich und auf dem kürzesten Weg zu verlassen.

Beim Betreten und Verlassen des geschützten Bereichs können auf Grund von Sicherheitsbestimmungen Wartezeiten auftreten, die nicht gesondert vergütet werden.

- 5.9 Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer, die in der Schutzzone
- außerhalb des ihnen vom Beauftragten des Auftraggebers oder von anderen dem Auftragnehmer hierzu als befugt bezeichneten Personen zugewiesenen Arbeitsbereich einschließlich der Zugangswege oder
  - außerhalb ihrer Arbeitszeit (vertraglich vereinbarte Zugangszeit) oder ohne gültige Zutrittsgenehmigung oder
  - bei der Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern (vergleiche 5.5)

angetroffen werden, sind auf Verlangen des Auftraggebers sofort von der Weiterbeschäftigung auszuschließen.

Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.

## 6 Arbeiten in militärisch genutzten Liegenschaften

### 6.1 Besondere Umstände der Auftragsausführung

Mitarbeiter von Unternehmen, die im Rahmen ihrer vertraglichen Verpflichtung in der militärischen Liegenschaft tätig werden, sind über den Kasernenkommandanten anzumelden. In der Anmeldung sind Zuname, Vorname, Geburtsdatum, Wohnsitz und Personalausweisnummer der Mitarbeiter sowie die Anschrift und Telefonnummer des Auftragnehmers zu vermerken. Diese Angaben sind, zusammen mit einer Bescheinigung über die Auftragserteilung, die dem Auftragnehmer mit dem Auftrags schreiben zugeht, dem Kasernenkommandanten rechtzeitig, vor Beginn der Ausführung, zu übergeben. Die Anmeldepflicht gilt auch für Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und Lieferanten.

Voraussetzung für den Zutritt in die militärische Liegenschaft ist in der Regel eine Belehrung der mit der Ausführung der Leistung betrauten Mitarbeiter durch das Bundeswehrendienstleistungszentrum.

#### 6.2 Zutritt zur militärisch genutzten Liegenschaft / Baustelle

Der Zutritt in die militärisch genutzte Liegenschaft erfolgt im täglichen Passwechselverfahren, d.h. an der Wache wird gegen Vorlage eines gültigen Personalausweises, Reisepass oder Führerschein im Tausch ein Besucherausweis ausgehändigt, der beim Verlassen der Liegenschaft wieder an der Wache gegen das hinterlegte Dokument ausgetauscht wird. Demensprechend wird mit etwaigen Nachunternehmern/ Unterauftragnehmern und Lieferanten des Auftragnehmers verfahren.

Wenn die Tätigkeit in der militärisch genutzten Liegenschaft länger als drei Monate andauert, kann der Auftragnehmer Sonderausweise für seine Beschäftigten beantragen, die das tägliche Passwechselverfahren ersetzen. Der Antrag ist über ein entsprechendes Formular in der Ausweisstelle der nutzenden Verwaltung einzureichen. Die Entscheidung über die Ausstellung der Ausweise trifft die nutzende Verwaltung, ein Anspruch besteht nicht.

Bei Baumaßnahmen in Hallen, die während der Bauarbeiten weiter genutzt werden, ist zusätzlich zu den oben beschriebenen Verfahren eine tägliche An- und Wiederabmeldung bei dem zuständigen Hallenmeister erforderlich.

#### 6.3 Zusätzliche Regelungen im Einzelfall:

|                                                                   |               |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|                                                                   | Vergabenummer |  |
|                                                                   | 25E0196R      |  |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |  |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |  |

### Ergänzung der Vertragsunterlagen bei Bauaufträgen in militärisch genutzten Liegenschaften (keine Schutz- oder Sperrzone)

#### 1 Arbeiten in militärisch genutzten Liegenschaften

##### 1.1 Besondere Umstände der Auftragsausführung

Mitarbeiter von Unternehmen, die im Rahmen ihrer vertraglichen Verpflichtung in der militärischen Liegenschaft tätig werden, sind über den Kasernenkommandanten anzumelden. In der Anmeldung sind Zuname, Vorname, Geburtsdatum, Wohnsitz und Personalausweisnummer der Mitarbeiter sowie die Anschrift und Telefonnummer des Auftragnehmers zu vermerken. Diese Angaben sind, zusammen mit einer Bescheinigung über die Auftragserteilung, die dem Auftragnehmer mit dem Auftrags schreiben zugeht, dem Kasernenkommandanten rechtzeitig, vor Beginn der Ausführung, zu übergeben. Die Anmeldepflicht gilt auch für Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und Lieferanten.

Voraussetzung für den Zutritt in die militärische Liegenschaft ist in der Regel eine Belehrung der mit der Ausführung der Leistung betrauten Mitarbeiter durch das Bundeswehrdienstleistungszentrum.

##### 1.2 Zutritt zur militärisch genutzten Liegenschaft / Baustelle

Der Zutritt in die militärisch genutzte Liegenschaft erfolgt im täglichen Passwechselverfahren, d.h. an der Wache wird gegen Vorlage eines gültigen Personalausweises, Reisepass oder Führerschein im Tausch ein Besucherausweis ausgehändigt, der beim Verlassen der Liegenschaft wieder an der Wache gegen das hinterlegte Dokument ausgetauscht wird. Demensprechend wird mit etwaigen Nachunternehmern/ Unterauftragnehmern und Lieferanten des Auftragnehmers verfahren.

Wenn die Tätigkeit in der militärisch genutzten Liegenschaft länger als drei Monate andauert, kann der Auftragnehmer Sonderausweise für sein Beschäftigten beantragen, die das tägliche Passwechselverfahren ersetzen. Der Antrag ist über ein entsprechendes Formular in der Ausweisstelle der nutzenden Verwaltung einzureichen. Die Entscheidung über die Ausstellung der Ausweise trifft die nutzende Verwaltung, ein Anspruch besteht nicht.

Bei Baumaßnahmen in Hallen, die während der Bauarbeiten weiter genutzt werden, ist zusätzlich zu den oben beschriebenen Verfahren eine tägliche An- und Wiederabmeldung bei dem zuständigen Hallenmeister erforderlich.

#### 2 Allgemeine Hinweise zur Durchführung von Arbeiten in militärisch genutzten Liegenschaften

2.1 Beim Betreten und Verlassen der militärisch genutzten Liegenschaft können Wartezeiten auftreten, die nicht gesondert vergütet werden.

2.2 Notwendige Fotografien oder Filme im Rahmen der Vertragsabwicklung bedürfen der schriftlichen Genehmigung durch den Nutzer. Dem Auftragnehmer und seinen Beschäftigten einschließlich seiner Nachunternehmer/Unterauftragnehmer und deren Beschäftigte ist die Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern der Baumaßnahme (Negative und Positive auf beliebigen Schichtträgern sowie Informationsträgern aller Art) untersagt. Bei Zuwiderhandlung ist der Auftraggeber unbeschadet weitergehender anderer Rechte berechtigt, die Ablieferung der Lichtbilder (einschließlich belichteter Schichtträger oder anderer Datenträger) bzw. das Löschen aller diesbezüglichen Dateien ohne Entschädigung zu verlangen. Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.

- 2.3 Beschäftigte des Auftragnehmers und seiner Nachunternehmer/ Unterauftragnehmer, die in der militärisch genutzten Liegenschaft
- außerhalb des ihnen vom Beauftragten des Auftraggebers oder von anderen dem Auftragnehmer hierzu als befugt bezeichneten Personen zugewiesenen Arbeitsbereich einschließlich der Zugangswege oder
  - außerhalb ihrer Arbeitszeit (vereinbarten Zugangszeit) oder ohne gültige Zugangsgenehmigung oder
  - bei der Anfertigung von nicht genehmigten Lichtbildern
- angetroffen werden, sind auf Verlangen des Auftraggebers sofort von der Weiterbeschäftigung auszuschließen.
- Der Auftragnehmer hat seine Beschäftigten sowie seine Nachunternehmer/ Unterauftragnehmer entsprechend zu belehren.
- 2.4 Der Auftraggeber kann bei Risiken für die nationale Sicherheit oder Vorliegen einer sicherheitserheblichen Erkenntnis verlangen, dass der Auftragnehmer bestimmte Beschäftigte seines Unternehmens und seiner Nachunternehmer/ Unterauftragnehmer sofort von der Weiterbeschäftigung bei der Ausführung der Leistung ausschließt.
- 2.5 Kosten, die dem Auftragnehmer oder dessen Nachunternehmer/Unterauftragnehmer dadurch entstehen, dass einem Beschäftigten der Zutritt zur Baustelle aufgrund sicherheitsrelevanter Erkenntnisse verweigert wird, werden nicht gesondert vergütet. Die Verweigerung des Zutritts eines Beschäftigten zur Baustelle stellt insbesondere keine Behinderung dar.

3. **Zusätzliche Regelungen:**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**0.1 Angaben zur Baustelle**

## 0. Vorbemerkungen

Alle aus den folgenden Bemerkungen entstehenden Kosten sind in den Einheitspreisen zu berücksichtigen.

## Sicherheitshinweise

Die Baumaßnahme befindet sich im militärischen Sicherheitsbereich und unterliegt dem vorbeugenden Sabotageschutz. Die Baumaßnahme ist VS-NfD eingestuft.

Für Ausführungsfristen länger als 4 Wochen/Jahr und Auftrag hat der Auftragnehmer, sofern er kein sicherheitsüberprüftes Personal zur Verfügung hat, für sein Personal eine Sicherheitsüberprüfung einzuleiten.

Mit der Angebotsabgabe erklärt der Auftragnehmer sein Einverständnis zur Einleitung einer Sicherheitsüberprüfung im Bereich Sabotageschutz (Ü2 Sab) gemäß §9 Satz 1 Nr.3 SÜG. Die Einleitung erfolgt mit der Beauftragung.

Zu beachten ist, dass keine Personen eine Zutrittsberechtigung erhalten, die ihrer Herkunft nach aus einem Land mit besonderem Sicherheitsrisiko stammen (Staatenliste des BMWi).

Für den gesamten Flugplatzbereich besteht Melde- und Ausweispflicht. Durch den Auftragnehmer (AN) sind vor Beginn der Arbeiten alle auf der Baustelle tätigen Arbeitskräfte, einschl. Nachauftragnehmer (NAN) auf einem Sammelzutrittsantrag zu erfassen. Das Formular wird digital durch den AG zur Verfügung gestellt.

Folgende Angaben werden erforderlich:

Name, Vorname

Personalausweis - Nr.:

ggf. KFZ Kennzeichen

Öffnungszeiten Ausweisstelle FH Laage (Wache):

Montag bis Donnerstag von 07:00 bis 15:30 Uhr

Freitags von 07:00 bis 12:00 Uhr

Arbeitszeit für AN:

Montag bis Freitag von 06:00 bis 18:00 Uhr (Abweichungen sind rechtzeitig beim AG zu beantragen)

Lieferzeiten:

Lieferungen nach 15:30 Uhr sind beim zuständigen Wachpersonal frühzeitig anzumelden. Bei Nichtankündigung von Lieferungen erfolgt kein Einlass durch die Objektwache. An

Wochenenden und Feiertagen sind Materiallieferungen ausgeschlossen.

Auf dem Flugplatzgelände gilt grundsätzliches Fotografie- und Filmverbot. Für erforderliche Baudokumentationen muss eine Fotoerlaubnis beantragt werden.

Der Aufenthalt des Firmenpersonals ist auf dessen Arbeitsbereich und den unmittelbaren Zuweg dorthin begrenzt. Der Aufenthalt in der militärischen Anlage außerhalb der täglichen Arbeitszeit ist untersagt.

Überwachung der Baustelle

Für Baustellen im Basisbereich ist eine ständige kontrollierte Überwachung erforderlich. Seitens des Auftraggebers wird diese durch ein zugelassenes Wachunternehmen abgesichert. Eine Videoüberwachung ist vorgesehen.

Die ständige kontrollierte Überwachung erfolgt für alle am Bau beteiligten Personen von der Hauptwache über die Basiswache bis zur Baustelle und zurück. Hierzu sind die erforderlichen Arbeitszeiten/ Bewachungszeiten bis zum Mittwoch 12.00 Uhr für die folgende Woche beim AG bekannt zu geben.

Verstöße gegen die Melde- und Ausweispflicht können zum Kasernenverbot führen. Für die Auswirkungen auf die vertragliche Pflicht des AN ist dieser verantwortlich.

Diese Bewachungsleistungen dienen der Überwachung des auf der Baustelle tätigen Personals und nicht dem Diebstahlschutz.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 0.1               | Angaben zur Baustelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 0.1.1             | Lage der Baustelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Die Baustelle befindet sich im Sicherheitsbereich des Bw-Flugplatzes Laage, in Mecklenburg-Vorpommern.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Die Anschrift lautet:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Daimler-Benz-Allee 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | 18299 Laage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Bei der Kalkulation ist davon auszugehen, dass sämtliche Personen und Fahrzeuge sowohl an der Wache als auch an der Basiswache anzumelden sind. Die eventuellen Wartezeiten sind zu berücksichtigen und werden nicht gesondert vergütet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 0.1.2             | Besondere Belastungen aus Immission / Emmission                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Es sind keine besonderen Belastungen aus Immissionen bekannt. Lärmverursachende Arbeiten sind zeitlich vom AN mit der örtlichen Bauüberwachung und dem Auftraggeber abzustimmen.-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
| 0.1.3             | Art und Lage der Baulichen Anlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Es handelt sich um einen Neubau.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 0.1.4             | Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Aufenthaltsräume zum Umkleiden sowie für Arbeitspausen werden vom Auftraggeber für die Gesamtzeit der Baumaßnahme nicht zur Verfügung gestellt. Das Aufstellen von Wohnunterkünften, wie etwa Container, Wohnwagen, Fahrzeuge oder Baracken zur zeitweisen oder dauerhaften Unterbringungen von Personal auf dem Baugelände ist dem Auftragnehmer untersagt. Dies gilt auch für die an die Baustelle angrenzenden Grundstücke und Verkehrsflächen. Stellflächen für Fahrzeuge, wie zum Beispiel für Arbeiter des Auftragnehmers wie auch dessen Subunternehmer, können vom Auftraggeber in unmittelbarer Nähe zur Baustelle nur bedingt zur Verfügung gestellt werden. |         |                      |                    |
|                   | Das Abstellen von Containern etc. ist nur nach Genehmigung durch den AG auf zugewiesenen Flächen zulässig. Die zugewiesenen Flächen können sich auch außerhalb des Baufeldes befinden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | In direkter Gebäudeumgebung befinden sich Zufahrtsstraßen. Diese dürfen nach Rücksprache mit dem AG mit Schwerverkehr befahren werden. Diese Flächen sind nicht zu beschädigen oder in Mitleidenschaft zu ziehen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Die ständige Reinigung von verschmutzten Verkehrsflächen ist durch den AN zu gewährleisten und in die Einheitspreise einzukalkulieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 0.1.5             | Für den Verkehr freizuhaltende Flächen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Die Zufahrt zur Baustelle und die Baustraßen sind für sämtlichen Verkehr auch anderer AN freizuhalten. Dies gilt auch für Gebäudezugänge, Treppenträume sowie Flucht- und Rettungswege des Neubaus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Auf Ordnung und Sauberkeit auf der Baustelle ist zu achten. Dies gilt besonders für das Freihalten der Flucht- und Rettungswege. Für die Müllbeseitigung (auch Restmüll als Hausmüll) ist jeder AN eigenverantwortlich. Eine wöchentliche Entsorgung ist zu berücksichtigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Sollte die Ordnung und Sauberkeit auf der Baustelle nicht gewährleistet sein, wird die BÜ eine Frist zu Beräumung ansetzen. Verläuft diese Frist fruchtlos, ist der AG berechtigt einen Dritten zu beauftragen, der diese wieder herstellt. Die entstehenden Kosten werden auf den / die Verursacher umgelegt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 0.1.6             | Montageöffnungen und Transporteinrichtungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Der Transport von Material sowie der Zugang zur Baustelle erfolgt ebenerdig über befestigte Straßen bis in das Baufeld / den Neubau. Im Baustellenbereich ist eine eine befestigte Oberfläche (Baustraße / Schotter) vorhanden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Krane und Hebezeuge sowie Maschinen mit hoher Ausladung sind am Flugplatz anzumelden. Eine Hindernisbefreiung ist obligatorisch. Die Errichtung von potentiellen Luftfahrthindernissen bedarf der Genehmigung durch die BW. Die Antragstellung erfolgt durch den AN auf eigene Kosten. Die Anmeldung hat rechtzeitig vor Geräteeinsatz zu erfolgen. Mit einer Vorlaufzeit von mind. 4 Wochen ist zu rechnen.                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
| 0.1.7             | Medien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Gem. BVB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
| 0.1.8             | Dem Auftragnehmer zu überlassende Räume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |       | Dem Auftragnehmer werden keine Räume für seine BE überlassen. Diese ist gesondert außerhalb des Gebäudes zu organisieren.                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | 0.1.9 Bodenverhältnisse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | 0.1.10 Hydrologische Werte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | 0.1.11 Besondere Umweltrechtliche Vorschriften                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | Entfällt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | 0.1.12 Besondere Hinweise zu Abwasser / Abfall                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | Keine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | 0.1.13 Schutzgebiete                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | Keine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | 0.1.14 Schutz von Vegetation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | Aus Sicht des AG nicht notwendig. Sollten Vegetationsflächen durch den AN in Anspruch genommen werden, sind diese über die Bauzeit zu schützen und nach Beendigung der BM wieder kostenfrei für den AG in den Urzustand zurückzusetzen.                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | 0.1.15 Abwasser / Ver- und Entsorgungsleitungen im Baufeld                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | 0.1.16 Hindernisse im Baustellenbereich (Kabel und Leitungen)                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | Siehe 0.1.15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | 0.1.17 Kampfmittel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | Es ist von einem kampfmittelfreiem Grundstück auszugehen.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | 0.1.18 Maßnahmen gem. Baustellenverordnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | Die Festlegungen trifft der SiGeKo. Dieser wird separat durch den AG bestellt.                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | 0.1.19 Anordnung / Vorschriften und Maßnahmen der Eigentümer                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | Die Baustelle wird seitens des Bauherren nicht auf Diebstahl bewacht. Jeder Auftragnehmer ist für die Sicherung und das Verschließen der Baustelle während der gesamten Bauzeit bzw. bis zur Übergabe der Schlüssel an den Auftraggeber eigenverantwortlich.                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | Der Auftragnehmer hat wöchentlich der Bauüberwachung unaufgefordert Tagesberichte, Prüfberichte des Auftragnehmers, der Berufsgenossenschaft oder sonstiger Behörden mindestens in Kopie einzureichen.                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | Die geplante Bewachung der Baustelle erfolgt durch ein Drittunternehmen und dient lediglich der Erfüllung der Sicherheitsvorschriften der Liegenschaft. Es erfolgt eine Bewachung der Baustelle und der tätigen AN gem. Sabotageprävention.                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | 0.1.20 Schadstoffbelastung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | Keine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | 0.1.21 Vorarbeiten durch AG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Keine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | 0.1.22 Andere Unternehmer auf der Baustelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Parallel werden andere AN die Baustelle besetzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | 1.1.23 Sonstiges - Bauleitung des Auftragnehmers und Arbeitnehmer                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Zur Wahrnehmung der Verpflichtungen des Auftragnehmers nach VOB/B hat dieser eine leitende Person zu stellen. Diese muss im Rahmen der vertraglich vereinbarten Zeiträume sowie während der gesetzlich geregelten Arbeitszeiten über Funktelefon erreichbar sein und hat an den Besprechungen zur Koordination der Baumaßnahme teilzunehmen. |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Im Krankheitsfalle oder bei Urlaub muss ein qualifizierter Vertreter eingesetzt werden, der über die Aufgabenstellung, den Stand und die Belange der Baumaßnahme entsprechend informiert ist.

Während der gesamten Ausführungszeit der beauftragten Arbeiten muss ein verantwortlicher Montageleiter ständig am Bau anwesend sein und die einzelnen Arbeitsschritte mit der Bauleitung des Auftraggebers abstimmen. Er ist verantwortlich für die Einweisung seines Personals und die Beaufsichtigung der einzelnen Abschnitte, für die Ordnung an der Baustelle wie Materialtransport, Schutt- und Abfallbeseitigung, Sicherheit der eigenen Gerüste usw.

Der AN ist zur Teilnahme an den wöchentlichen Baubesprechungen (Jour-Fix) verpflichtet. Verkehrssprache auf der Baustelle ist "Deutsch".

## 0.2 Angaben zur Ausführung

### 0.2 Angaben zur Ausführung

#### 0.2.1 Arbeitsabschnitte / Arbeitsunterbrechungen / Arbeitszeiten

Mit durch den Bauablauf bedingten mehrmaligen An- und Abfahrten ist zu rechnen. Dies ist in den Einheitspreisen zu berücksichtigen und wird nicht gesondert vergütet. Dies gilt auch für Vorhaltearbeiten und Gebrauchsüberlassungen. Es ist davon auszugehen, dass sämtliche Vorhaltungen und / oder Gebrauchsüberlassungen mit der Beendigung der Leistungen zusammenfallen. Einzelne Teile von z. B. Einrichtungsgegenständen werden erst nach Mitteilung durch die BÜ zurückgebaut.

#### 0.2.2 Besondere Erschwernisse

Nicht bekannt.

#### 0.2.3 Kontaminierte Bereiche

Nicht bekannt.

#### 0.2.4 Anforderungen an die Baustelleneinrichtung

Die Baustelleneinrichtung ist, wenn nicht gesondert aufgeführt, in die Einheitspreise einzurechnen.

#### 0.2.5 Besondere Verkehrsregelungen und Verkehrssicherung

Kann eine Brandentstehung z. B. bei Dach- oder Schweißarbeiten nicht verhindert werden, müssen geeignete Maßnahmen zur Brandbekämpfung getroffen werden.

Für Schweißarbeiten muss der Unternehmer beim AG eine Schweißerlaubnis beantragen.

Während aller Arbeiten mit offenen Feuer oder leicht entzündlichen Stoffen ist immer ein geeigneter sachkundig geprüfter Feuerlöscher in unmittelbarer Nähe vorzuhalten.

Nach Beendigung der Arbeiten ist gem. nach der durch den AN aufgestellten arbeitsplatzbezogenen Gefährdungsbeurteilung ggf. eine Brandwache zu stellen.

Innerhalb des Flugplatzgeländes und im Gebäude selbst dürfen sich die Beschäftigten nur auf den Zu- und Abfahrtswegen, sowie im unmittelbaren Baustellenbereich aufhalten. Vorgaben der Truppe und des Wachpersonals zur Sicherheit sind bindend.

Lagerflächen für Material und Baustelleneinrichtung werden vom AG in unmittelbarer Nähe zur Baumaßnahme nur begrenzt zur Verfügung gestellt.

Zum Baustellenbetrieb:

Alle Materialien oder sonstigen Gegenstände sind wegen des neben dem Gebäude angrenzenden Militär-Flugbetriebes gesichert gegen Verwehung zu verwahren. Dies gilt besonders für Verpackungsmaterial, Folien und Dämmstoffe.

Schutt-Container sind nur mit funktionsfähigen verschliessbaren und verschlossen zu haltenden Deckeln zulässig.

Abbruchmaterial, das nicht in Container passt, sind arbeitstäglich im gesicherten Transport von der Liegenschaft zu entfernen.

Es dürfen keine Kleinteile auf das Flugfeld geraten.

Die Kosten der ordnungsgemäßen Entsorgung einschl. der Deponie- und sonstiger Gebühren trägt der Auftragnehmer. Der Nachweis über die Entsorgung ist dem Auftraggeber unverzüglich vorzulegen.

#### 0.2.6 Besondere Anforderung für Auf- u. Abbau von Gerüsten

Der Auf- und Abbau von Gerüsten kann nur im Arbeitsbereich stattfinden.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                   | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 0.2.7             | Mitbenutzung fremder Gerüste                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Bauseits wird ein Fassadengerüst gestellt. Dies kann durch alle AN benutzt werden. Alle weiteren Mitbenutzungen können nicht seitens des AG gewährleistet werden.                                                                       |         |                      |                    |
| 0.2.8             | Vorhaltung und Benötigung eigener Gerüste                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Es ist davon auszugehen, dass für sämtliche erf. Arbeiten Gerüste durch den AN bereitgestellt werden müssen. Diese sind anhand der selbst gewählten Arbeitstechnologie in den Einheitspreisen zu berücksichtigen. Ausnahme Siehe 0.2.7. |         |                      |                    |
| 0.2.9             | Verwendung von Recycling Stoffen                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Seitens des AG nicht gefordert.                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 0.0.2.10          | Anforderungen an Recycling Baustoffe                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Recycling Baustoffe dürfen unter Vorlage eines Gütenachweises verwendet werden, so diese die Anforderungen an den Leistungstext erfüllen. Sie müssen für den Einsatz in Trinkwasserschutzzonen geeignet sein (zum Nachweis).            |         |                      |                    |
| 0.2.11            | Bes. Anforder. an die Umweltverträglichkeit der Baustoffe                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Keine besonderen Anforderungen.                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 0.2.12            | Art und Umfang der vom AG gef. Eignungsnachweise                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Siehe Dokumentation.                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
| 0.2.13            | Verwertung von Baustoffen aus der Baustelle                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Anfallende Baustoffe werden Eigentum AN und sind fachgerecht zu sammeln zu laden und zu transportieren sowie der Verwertung zuzuführen. Entsorgungsnachweise müssen, bei Bedarf, dem AG zur Verfügung gestellt werden.                  |         |                      |                    |
| 0.2.14            | Zusammensetzung / Menge der zu entsorgenden Böden                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Keine.                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 0.2.15            | Vom AG bereit gestellte Stoffe                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Keine.                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
| 0.2.16            | Arbeitskräfte durch AG                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Vom AG werden keine Arbeitskräfte zur Verfügung gestellt.                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 0.2.17            | Leistungen für andere Unternehmen                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Keine                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
| 0.2.18            | Mitwirken beim Einstellen von Anlagenteilen                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | Keine                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
| 0.2.19            | Benutzung von Teilen der Leistung vor Abnahme                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | Ist seitens des AG nicht geplant.                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 0.2.20            | Übertragung der Wartung während der Verjährung                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Keine                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
| 0.2.21            | Abrechnung nach bestimmten Tabellen und Zeichnungen                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Entfällt. Abrechnungsgrundlage bleibt die VOB.                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
| 0.3               | <b>Einzelangaben bei Abweichungen von den ATV</b>                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 0.3               | Einzelangaben bei Abweichungen von den ATV                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | Der Auftraggeber stellt die für die Ausführung relevanten Planunterlagen und Ausführungspläne in folgender Form zur Verfügung:                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | - 1-fach digital auf Datenträger oder per E-Mail / Downloadlink                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | - 1-fach in Papierform                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Sollten weitere Kopien / Vervielfältigungen durch den AN benötigt werden, sind die Kosten                                                                                                                                               |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

hierfür in den Einheitspreisen zu berücksichtigen. Eine gesonderte Vergütung erfolgt nicht.

#### 0.4 Einzelangaben zu Nebenleistungen / Bes. Leistungen

0.4 Einzelangaben zu Nebenleistungen / Bes. Leistungen

Keine

##### 1. Dokumentation

1. Dokumentation

##### 1.1 Dokumentation während der Bauzeit

Während der Bauzeit sind baubegleitend Dokumentationen (Zulassungen, Nachweise, Lieferscheine etc.) einzureichen. Diese Unterlagen dienen dem Nachweis der Eignung der einzubauenden Stoffe und der Abrechnung durch den AN gegenüber dem AG. Bauaufsichtliche Zulassungen von einzubauenden Stoffen sind vor dem Einbau vorzulegen.

Bauaufsichtlich geforderte Zeugnisse, Zulassungen und Zustimmungen im Einzelfall, einschl. der Durchführung bauaufsichtlich geforderter Güteversuche, geforderte Bescheinigungen über Werkstoffprüfungen und den dazugehörigen Protokollen sowie Produktdatenblätter hat der AN unaufgefordert und unverzüglich der Bauüberwachung des AG vor Beginn der Ausführung vorzulegen. Kosten hierfür sind in die EP einzurechnen.

##### 1.2 Dokumentation nach Bauzeit

Spätestens 4 Wochen vor Abnahme der Leistungen ist eine vollständige Projektdokumentation durch den AN einzureichen.

Erstellen der Projekt-Dokumentation für sämtliche im Leistungsverzeichnis beschriebenen Leistungen als Gesamtdokumentation, als Übergabe digital auf CD-ROM o. ä. zusammengestellt und sortiert einschl. Inhaltsverzeichnis (nach Angaben und Vorgaben AG).

Dokumentation mit mind folgendem Inhalt:

- Materialnachweise
- Produktionformationen
- Lieferscheine, Wiegenoten etc.
- Entsorgungsnachweise, Begleitscheine
- Prüfzeugnisse, Übereinstimmungserklärungen
- Bauaufsichtliche Zulassungen
- Werkstattplanungen
- Verdichtungsnachweise
- Genehmigungsbescheide für durch den AN eingeholte Genehmigungen
- Geräteverzeichnisse
- Prüfberichte
- Herstellererklärung
- Freimessungen Schadstoffe
- Gütenachweise
- technische Abnahmen und Prüfungen

Diese Aufzählung ist nicht abschließend.

Die technische Dokumentation, die der Bau- bzw. Errichtungsphase zuzuordnen ist, vervollständigt die werkvertragliche Bauleistung und ist eine wesentliche Voraussetzung für eine ordnungsgemäße und dauerhafte Nutzbarkeit des fertiggestellten Werkes.

Entsprechend großen Wert legt der AG auf eine ordnungsgemäße Erstellung, Zusammenstellung und Übergabe der Dokumentation.

Die Nicht-Vorlage der Dokumentation berechtigt den AG zur Verweigerung der Abnahme, sofern im Zuge der Abnahme-Vorbereitung auf Projektebene keine anderslautenden Vereinbarungen getroffen worden sind.

Erfahrungsgemäß können bei fehlender oder mangelhafter Dokumentation für den AG Mehrkosten und Schäden entstehen, die durchaus 10% der Auftragssumme überschreiten können. Diese Mehrkosten und Schäden ergeben sich beispielsweise aus betrieblichen Erschwernissen, erhöhten Bestandsrisiken, in der Folge eintretenden Schäden und Mängelbeseitigungskosten sowie in einer nicht möglichen Übergabe des Werkes an den Nutzer.

Eine wesentliche Ursache für fehlende oder mangelhafte Dokumentation liegt in der Unterschätzung des Dokumentationsaufwandes, die dem Bieter den wirtschaftlichen Anreiz, und dem Auftraggeber wirksame Durchgriffsmöglichkeiten nimmt. Dem AG ist daher sehr daran gelegen, dass der Bieter die Dokumentation rechtzeitig und vollständig vorlegt.

Bei Nicht-Lieferung einer vollständigen und inhaltlich richtigen Dokumentation bzw. Teildokumentation entsprechend dem Leistungsfortschritt behält sich der AG einen Einbehalt vor. Die Höhe dieses Einbehaltes bemißt sich entsprechend des doppelten Betrages der geschätzten Kosten

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

für die Erstellung der Dokumentation bzw. Teil-Dokumentation durch Dritte.

Die Geltendmachung des Einbehaltes erfolgt im Rahmen der Abschlagszahlungen entsprechend des im jeweiligen Projektverlauf notwendigen Fortschritts der Dokumentationsbearbeitung.

Die Kosten für die Dokumentation sind in die EP einzurechnen.

## 2. Baubeschreibung

### 2. Baubeschreibung

Die Einordnung des Neubaus erfolgt im Basisbereich des Flugplatzes Laage im "E"-Bereich.

In unmittelbarer Nähe des Neubaus befinden sich auf der Südseite die Erschließungsstraße. Weiterhin sind Werkstätte und Kfz Abstellhallen im Bestand in unmittelbarer Nähe vorhanden.

Der geplante Neubau wird freistehend auf dem Grundstück angeordnet. Die Ausrichtung des Gebäudes sowie deren Außenanlagen orientieren sich im Süden an der bestehenden Haupteerschließungsstraße sowie im Osten, Westen und Norden an den umliegenden Bebauung.

Die Gebäudegeometrie des Gebäudes als U-Form wurde gewählt, um eine ausreichende Tageslichtversorgung für den Raumbedarf der Büroflächen sowie eine optimierte Belichtung der einzelnen Räume zu gewährleisten.

In unmittelbarer Nähe befindet sich nördlich ein verbleibende Container für die Versorgung. Dieser sowie sämtliche Leitungsführungen die sich im Baufeld befinden, sind zu sichern, für die zukünftige Nutzung zu erhalten und herzurichten. Die konkreten Leitungswege wurden im Zuge der Planung berücksichtigt und abgestimmt.

Die Haupteerschließung des kompakten Baukörpers erfolgt von der Erschließungsstraße über einen zurückgesetzten Eingangsbereich.

Durch die U-Form des Gebäudes wird ein lichter Innenhof geschaffen, welcher sich Richtung Norden öffnet. Dieser ist von der Hauptstraße abgewandt. Im Innenhof sind die Zugänge zu den Treppenhäusern, den erdgeschossigen Hausanschluss- und Technikräume sowie die Zufahrt zu einer integrierten Garage für ein Dienst-KFZ des Stabes geplant.

Die Garage kann direkt durch das Gebäude bzw. über den Außenbereich begangen werden.

Die separate Erschließung der Lüftungszentrale im Obergeschoss für das BwDLZ wird über ein notwendiges Treppenhaus über eine entsprechende Schließung gewährleistet.

Der Aufstellfläche für die Technischen Anlagen auf dem Dach wird über eine Stahltreppe in der Lüftungszentrale erschlossen.

Das Gebäude verfügt über 2 Etagen. In diesen sind Büro-, Besprechungs- und Ruheräume angeordnet, welche über die notwendigen Flure erschlossen werden.

Zentral im Gebäude, in unmittelbarer Nähe zur Treppe, wurden die Sanitärtrakte, Druckerräume und Putzmittelräume angeordnet.

Das Erdgeschoss des Bürogebäude ist barrierefrei erschlossen, im Haupteingangsbereich des Erdgeschosses befindet sich ein barrierefreies WC.

Alle Haustechnikräume im EG und OG sind zentral verortet, um die Installationen im Gebäude zu optimieren und somit wirtschaftlich umzusetzen.

Auf Grund der Nutzung sowie der Einhaltung der Landesbauordnung MV und den damit verbundenen baulichen Brandschutz erfolgt im Gebäude die Anordnung von baulich notwendigen Treppenhäusern, Fluren und deren Gliederung in Rauchabschnitte.

Eine Anbindung an das bestehende Straßen- und Wegenetz wird durch Gehwege und Zufahrten gewährleistet, über die auch die betriebliche Wartung des Gebäudes erfolgen kann.

Die Brutto-Grundfläche des geplanten Stabsgebäudes beträgt ca. 2.923 m<sup>2</sup>.

Abmessungen des Neubaus

Grundriss Hauptgebäude: ca. 40x45m

Traufhöhe Hauptgebäude: ca. 9,70m über GOK

Traufhöhe Staffel Technik: ca. 11,60m über GOK

Dachform : Flachdach mit Attika

Gründung : Flachgründung

## 3. SiGeKo

3.SiGeKo

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Die Baustelle unterliegt der Baustellenverordnung. Der Bauherr hat zur Koordinierung gem. Baustellenverordnung einen SiGeKo beauftragt.

Spätestens zwei Wochen vor Errichtung der Baustelle hat der Auftragnehmer dem zuständigen SiGeKo die für den SiGeKo erforderlichen Unterlagen zu übermitteln. Dies beinhaltet unter anderem die Weitergabe des vom Auftraggeber bestätigten Bauzeitenplanes. Des weiteren sind dem SiGeKo die vom AG genehmigten Nachunternehmer (Name des zuständigen Bauleitung, Telefon, Ort, Tätigkeiten, Ersthelfer ) mitzuteilen.

Ferner ist der Auftragnehmer aufgefordert, dem SiGeKo die folgenden Angaben gem. BaustellV. schriftlich mitzuteilen:

- Voraussichtliche Höchstzahl der gleichzeitig Beschäftigten auf der Baustelle
- Voraussichtliche Anzahl der Arbeitgeber
- Voraussichtliche Anzahl der Unternehmer ohne Beschäftigte
- Bereits ausgewählte Arbeitgeber und Unternehmer ohne Beschäftigte
- Alle Unternehmer mit Anschrift, Telefon und Faxnummer

Unmittelbar nach Auftragserteilung, rechtzeitig vor Baubeginn, hat der Auftragnehmer seine betriebliche Arbeitsschutzorganisation entsprechend dem gesetzlichen Regelwerk der Berufsgenossenschaft nachzuweisen. Dazu gehört u.a. folgende Dokumentationen

- Arbeitsstättenverordnung Unterkünfte
- Arbeitsschutzgesetz Gefährdungsanalysen
- Gerätesicherheitsgesetz Sachkundigenprüfung
- Gefahrstoffverordnung - Sicherheitsdatenblätter
- Nachweis der Pflichtenübertragung gem. BGV A 1 § 13
- Nachweis der MA Unterweisung gem. BGV A 1 § 4
- Nachweis der Fachkraft für Arbeitssicherheit gem. BGV A 1 § 19
- Nachweis der auf der Baustelle tätigen Ersthelfers gem. §§ 24 und 26 BGV A 1
- Nachweis des Alarmplanes gem. BGV A 4 § 25

Während der Bauanlaufbesprechung stellt der Auftragnehmer bzw. seine Nachunternehmer zwecks Abstimmung das Arbeitsschutzkonzept vor. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, sich mit anderen Auftragnehmern abzustimmen (Austausch Telefonnummern, Information über Gefahrenschwerpunkte). Dieses ist zu dokumentieren und dem SiGeKo zeitnah zu übergeben.

Über Änderungen im Bauablauf/Baustelleneinrichtungsplan hat der Auftragnehmer den SiGeKo zwecks Fortschreibung des SiGe Planes fortlaufend zu informieren.

6 Tage nach Auftragsvergabe sind folgende Unterlagen beim AG einzureichen:

- Name des verantwortlichen Aufsichtsführenden gem. § 4 BGV C 22 „Bauarbeiten“ und § 5 der BGV A 1 „Grundsätze der Prävention“
- Nachweis der erforderlichen Einrichtungen und Sachmittel zur Sicherstellung der Ersten Hilfe.
- Nachweis der Betriebshaftpflichtversicherung.
- Nachweis der baustellenbezogenen Gefährdungsbeurteilungen

Für die Koordination gem. BGV A 1 ist der AN eigenverantwortlich.

Vor Aushubarbeiten, sind die Leitungsbestandspläne eigenständig zu besorgen. Ggf. müssen Suchschachtungen im Vorwege durchgeführt werden. Dabei sind die Leitungsschutzanweisungen der Leitungsbetreiber zu beachten.

Die Nutzung des Gebäudes ist immer sicherzustellen. Dafür ist es erforderlich, dass es jederzeit gewährleistet ist, dass die Ein- und Ausgänge immer sicher zu nutzen sind. ( u.a.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Fußgängerbrücken überfahrbarer Stahlplatten ) gewährleistet ist. Gerüste dürfen zu keinem Zeitpunkt die Ein- und Ausgänge versperren.

#### 4. Anlagen

##### 4. Anlagen

Sämtliche der Ausschreibung beiliegende Anlagen (Planunterlagen, Zeichnungen, Berechnungen etc.) haben informativen Charakter und gelten nur für die Ausschreibung sowie als Kalkulationsgrundlage.

##### Pläne

- 650\_D033\_TEEKUECHEN

- 650\_D034\_TRESEN EG\_0.002

##### Gutachten

-

#### 5. Besondere Vorbemerkungen Tischler

##### 5 Besondere Vorbemerkungen Tischler

##### 5.1 Allgemein

##### Bauabfälle:

Eigenes Restmaterial, Verschnitt, Bruch, Verpackungsmaterial und dergleichen ist vom Auftragnehmer kostenlos zu beseitigen. Die einschlägigen Vorschriften über die Entsorgung von Sonderabfall sind zu beachten.

Nach der gewerblichen Verkehrssitte sind unter anderem folgende Leistungen abgegolten:

- Lieferung der einzubauenden Stoffe und der Hilfsstoffe einschließlich aller Lade- und Transportleistungen,
- Vorhaltung und Unterhaltung von Maschinen, Geräten und der nicht körperlich in das Bauwerk eingehenden Stoffe,
- Einbau der gelieferten oder bauseits bereitgestellten Stoffe.

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

##### Abrechnungshinweise:

Aufmaße sind durch Skizzen, Angabe des Gebäudeteils, der Raumnummer o.ä. zu belegen. Sie sind baubegleitend vorzunehmen.

##### 5.2 Türen

Vor Beginn der Arbeiten sind die tatsächlichen Einbauhöhen bezogen auf das gesamte Ausbausystem mit der Bauleitung abzustimmen, wenn unzulässige Toleranzen oder Änderungen des geplanten Fußbodenaufbaus festgestellt oder vermutet werden.

Bekleidungen und Verkleidungen sind an den Ecken mit Gehrungsschnitt zu stoßen. Sie müssen aus dem gleichen Material wie die Einbauelemente bestehen und die gleiche Oberflächenbehandlung aufweisen.

Sind im Leistungsverzeichnis Klimaklassen (Prüfung und Bewertung nach hydrothermischer Beanspruchung) oder Klassen für mechanische Beanspruchung vorgegeben, muß ein entsprechendes Gütezeichen nach RAL - RG 426 Teil 1 nachgewiesen werden können. Stahlzargen müssen Wanddicken von -5 bis +10 mm ausgleichen können.

OF Fußboden richtet sich nach dem Meterriß im Raum, nicht nach den Markierungen an der Zarge. Der Nachweis für Brandabschottungen muß sich auf das gesamte System, nicht nur auf einzelne Bauteile beziehen.

Der Ausschreibung liegt das Fabrikat Schörghuber zur Grunde. Grundsätzlich gelten die Anforderungen gem. Leistungstext. Sollten andere Fabrikate angeboten werden so sind alle notwendigen Mehraufwendungen gem. den Bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen oder Zulassungen einzukalkulieren, so dass die Forderungen (Brandschutz, Sicherheit, Schallschutz etc.) erfüllt werden. Dies betrifft vor allem Schlösser, Einbauteile, Türblattstärken, Zargen, Bänder und Schwellen.

Die Türoberflächen sind grundsätzlich zu bemustern. Hierbei wählt der AG aus sämtlichen Farbkarten und Oberflächen gem. Hersteller HPL Oberflächen.

Der AG hat die Wahl, sofern nicht im Leistungstext dargestellt, auf welcher Seite (Bandseite /

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Bandgegenseite) der Obentürschliesser angebracht wird.

Die Farbe der Dichtungsgummis ist im Vorfeld zu bemustern. Der AG muss die Wahl zwischen weiß, hellgrau oder anthrazit/schwarz haben!

### 5.3 Beschläge

Beschläge sind während der Bauzeit gegen Beschädigung und Verunreinigung mit entsprechenden Folien oder Klebestreifen zu schützen. Diese sind später wieder restlos zu entfernen. Malerarbeiten dürfen durch die Beschlagsarbeiten nicht erschwert werden. Dem Auftragnehmer steht es frei, Beschläge soweit technisch möglich - erst nach Abschluß der Malerarbeiten einzubauen. Das Öffnen und Schließen der Fenster / Türen muß in jedem Fall möglich sein. Schlösser und Beschläge sind vor Ausführung der Arbeiten als Muster vorzulegen.

Alle eingebauten Werkstücke sind einwandfrei gangbar zu machen, Schlösser, Getriebe, Schließfallen, Riegel, Bänder und alle beweglichen Teile sind zu reinigen und - soweit zulässig - zu ölen. Beschlagteile müssen so ausgeführt sein, daß sie die Funktion der Türen auf Dauer sicherstellen. Sie müssen einen ausreichenden Schutz gegen Fehlbedienung aufweisen. Die Möglichkeit der Wartung der Beschläge muß gegeben sein.

Alle Beschläge und Beschlagsteile sollen nach den Richtlinien des jeweiligen Herstellers eingebaut werden. Der Auftragnehmer hat dem Auftraggeber auf die für das angebotene Fabrikat erforderlichen bauseitigen Leistungen rechtzeitig hinzuweisen. Falls erforderlich sind Detailzeichnungen zu übergeben.

Werden für Schalldämmzwecke Bodendichtungen an Türen gefordert, so sind sie nachstellbar anzubringen. Das Nachstellen muß ohne Aushängen der Türen möglich sein. Die Art des Fußbodenbelages ist zu erfragen. Lippendichtungen sollen nicht ausschließlich parallel verstellbar sein.

Alle Beschläge müssen einer Produktfamilie und Modellreihe angehören. es ist darauf zu achten, dass sämtliche Beschläge das gleiche äußere Erscheinungsbild besitzen. Dies gilt für alle anzubietenden Objek- / FS- oder ES - Beschläge sowie Standflügelgarnituren.

Anzubieten sind Objektbeschläge nach DIN 18255, mit wartungs- freiem Stahlgleitlager, festdrehbarer Verbindung durch Clips-Schenkelfeder, federnd gelagertem Ausgleichsring sowie Ras-terfederverbindung, Überdeckschilder auf Metallunterschild mit stützenden Stahlnocken und Gewindeschrauben unsichtbar befestigt. Einzukalkulieren ist die Lieferung und der Einbau einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel.

Grundsätzlich sind Rosetten ohne sichtbare Verschraubung zu kalkulieren. Die Türdrücker sind abgewinkelt und zurückgeführt und die Türknöpfe als Scheibe anzubieten. Als Material ist Edelstahl gebürstet einzurechnen.

### 01 Technische Bearbeitung

#### 01.01 Türen / Fenster / Einbauten

##### 01.01.0010 Werkstattplanung Tischlerarbeiten

Werkstattplanung Tischlerarbeiten (Fenster / Türen / Einbauten)

Dem Auftragnehmer wird nach der Auftragserteilung die Ausführungsplanung des Planers übergeben.

Die weitere technische Bearbeitung, d. h.

- Erstellen von Konstruktions- und Detailplänen für alle in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Anlagen

- Erstellung von Türlisten

- Erstellung und Bereitstellung von Kabel- und Leitungsplänen

- Detailzeichnungen Teeküche

- Übergabe technischer Parameter

- Abstimmung der Details mit dem AG bzw. mit dem Architekten rechtzeitig vor Fertigungsbeginn

- örtliche Aufmaße

- Vorlage von Original-Muster der Fenster- und Türenprofile

ist mit dieser Position komplett anzubieten.

Die mit dem Architekten abgestimmten Konstruktionspläne, Beschreibungen und Muster sind vor Fertigungsbeginn bzw. vor Materialbestellung dem AG in dreifacher Ausfertigung zu liefern.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| <p>Nach Überprüfung auf Übereinstimmung mit der Ausführungsplanung durch den AG hat dieser die genannten Unterlagen in einer Ausfertigung mit seinem Prüfvermerk an den AN zurückzugeben.</p> <p>Aus den Darstellungen müssen Konstruktion, Maße, Einbau, Befestigung und Bauanschlüsse der Bauteile sowie die Einbaufolge erkennbar sein.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |                      |                    |
| 01.01.0020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000 | psch    |                      |                    |
| <p><b>Inbetriebnahme der Türantriebe / Feststellanlagen</b></p> <p>Kosten für die Inbetriebnahme der Türantriebe und Feststellanlagen</p> <p>Vor der ersten Inbetriebnahme der Türantriebe ist der ordnungsgemäße Einbau aller Elemente und deren elektrischer Anschluss zu überprüfen.</p> <p>Besondere Sorgfalt ist hierbei auf die Elemente zur Freischaltung der Verriegelung im Gefahrenfall zu verwenden.</p> <p>Der ordnungsgemäße Einbau und die Funktionsfähigkeit der Tür muss durch einen Sachkundigen festgestellt werden.</p>                                                                         |       |         |                      |                    |
| 01.01.0030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000 | psch    |                      |                    |
| <p><b>Abnahmeprüfung der Türantriebe / Feststellanlagen</b></p> <p>Kosten für die Abnahmeprüfung der Türantriebe und Feststellanlagen</p> <p>Nach dem betriebsfertigen Einbau der Antriebe am Anwendungsort sind deren einwandfreie Funktion und vorschriftsmäßige Installation durch eine Abnahmeprüfung festzustellen.</p> <p>Die Abnahmeprüfung darf nur von autorisierten Fachkräften oder von Fachkräften einer dafür benannten Prüfstelle durchgeführt werden.</p> <p>Dem Betreiber ist über die erfolgreiche Abnahmeprüfung eine Bescheinigung auszustellen; sie ist durch den Betreiber aufzubewahren.</p> |       |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,000 | psch    |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         | <b>Gesamtbetrag:</b> |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         | <b>Gesamtbetrag:</b> |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                 | Menge                                       | Einheit                                       | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|--------------------|
| 02                                                                                                                                                                                                                                                                                | Revisionsflügel                             |                                               |                      |                    |
| 02.01                                                                                                                                                                                                                                                                             | Revisionsflügel EI30                        |                                               |                      |                    |
| 02.01.0010                                                                                                                                                                                                                                                                        | Revisionsflügel 1-fl., 1.200x2.180mm EI30CS |                                               |                      |                    |
| Revisionsflügel mit Rahmen, mit Feuerwiderstandsdauer 30 min und nachgewiesener Rauchdichtigkeit für das Gesamtelement, einbaufertig vormontiert, Bänder dreidimensional verstellbar, Öffnungswinkel bis 180 Grad, bauaufsichtlich zugelassen, liefern und fachgerecht montieren. |                                             |                                               |                      |                    |
| Einbauort                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             | : Schachtwand / Mauerwerk vor VerteilungenELT |                      |                    |
| Ausführung: 1-flüglig, symmetrisch                                                                                                                                                                                                                                                |                                             |                                               |                      |                    |
| Anschlag                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | : DIN rechts oder links nach Wahl AG          |                      |                    |
| Rahmenaußenmaß: ca. 1.200x2.180mm                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                               |                      |                    |
| Oberfläche: beschichtet nach RAL Wahl AG                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                               |                      |                    |
| Verschluss: Schubstangen-Verschluss 3-riegelig                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                               |                      |                    |
| mit Schwenkhebelgriff vorgerichtet für Halbzyylinder als PZ                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                               |                      |                    |
| Montage                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             | : flächenbündig zur Wand                      |                      |                    |
| Schwelle                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | : mit Schwelle                                |                      |                    |
| 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             | St                                            |                      |                    |
| 02.01.0020                                                                                                                                                                                                                                                                        | Revisionsflügel 1-fl., 1.350x2.180mm EI30CS |                                               |                      |                    |
| Revisionsflügel mit Rahmen, mit Feuerwiderstandsdauer 30 min und nachgewiesener Rauchdichtigkeit für das Gesamtelement, einbaufertig vormontiert, Bänder dreidimensional verstellbar, Öffnungswinkel bis 180 Grad, bauaufsichtlich zugelassen, liefern und fachgerecht montieren. |                                             |                                               |                      |                    |
| Einbauort                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             | : Schachtwand / Mauerwerk vor VerteilungenELT |                      |                    |
| Ausführung: 1-flüglig, symmetrisch                                                                                                                                                                                                                                                |                                             |                                               |                      |                    |
| Anschlag                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | : DIN rechts oder links nach Wahl AG          |                      |                    |
| Rahmenaußenmaß: ca. 1.350x2.180mm                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                               |                      |                    |
| Oberfläche: beschichtet nach RAL Wahl AG                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                               |                      |                    |
| Verschluss: Schubstangen-Verschluss 3-riegelig                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                               |                      |                    |
| mit Schwenkhebelgriff vorgerichtet für Halbzyylinder als PZ                                                                                                                                                                                                                       |                                             |                                               |                      |                    |
| Montage                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             | : flächenbündig zur Wand                      |                      |                    |
| Schwelle                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | : mit Schwelle                                |                      |                    |
| 4,000                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             | St                                            |                      |                    |
| 02.01.0030                                                                                                                                                                                                                                                                        | Revisionsflügel 2-fl., 2.050x2.180mm EI30CS |                                               |                      |                    |
| Revisionsflügel mit Rahmen, mit Feuerwiderstandsdauer 30 min und nachgewiesener Rauchdichtigkeit für das Gesamtelement, einbaufertig vormontiert, Bänder dreidimensional verstellbar, Öffnungswinkel bis 180 Grad, bauaufsichtlich zugelassen, liefern und fachgerecht montieren. |                                             |                                               |                      |                    |
| Einbauort                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             | : Schachtwand / Mauerwerk vor VerteilungenELT |                      |                    |
| Ausführung: 2-flüglig, symmetrisch                                                                                                                                                                                                                                                |                                             |                                               |                      |                    |
| Anschlag                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             | : DIN rechts oder links nach Wahl AG          |                      |                    |
| Rahmenaußenmaß: ca. 2.050x2.018mm                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                               |                      |                    |
| Oberfläche: beschichtet nach RAL Wahl AG                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                               |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                 | Menge                                              | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| Verschluss: Schubstangen-Verschluss 3-riegelig                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |         |                      |                    |
| mit Schwenkhebelgriff vorgerichtet für Halbzylinder als PZ                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |         |                      |                    |
| Montage : flächenbündig zur Wand                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |         |                      |                    |
| Schwelle : mit Schwelle                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |         |                      |                    |
| 5,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |         |                      |                    |
| 02.01.0040                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Revisionsflügel 2-fl., 2.260x2.180mm EI30CS</b> |         |                      |                    |
| Revisionsflügel mit Rahmen, mit Feuerwiderstandsdauer 30 min und nachgewiesener Rauchdichtigkeit für das Gesamtelement, einbaufertig vormontiert, Bänder dreidimensional verstellbar, Öffnungswinkel bis 180 Grad, bauaufsichtlich zugelassen, liefern und fachgerecht montieren. |                                                    |         |                      |                    |
| Einbauort : Schachtwand / Mauerwerk vor VerteilungenELT                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |         |                      |                    |
| Ausführung: 2-flügelig, symmetrisch                                                                                                                                                                                                                                               |                                                    |         |                      |                    |
| Anschlag : DIN rechts oder links nach Wahl AG                                                                                                                                                                                                                                     |                                                    |         |                      |                    |
| Rahmenaußenmaß: ca. 2.260x2.018mm                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |         |                      |                    |
| Oberfläche: beschichtet nach RAL Wahl AG                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |         |                      |                    |
| Verschluss: Schubstangen-Verschluss 3-riegelig                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |         |                      |                    |
| mit Schwenkhebelgriff vorgerichtet für Halbzylinder als PZ                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |         |                      |                    |
| Montage : flächenbündig zur Wand                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |         |                      |                    |
| Schwelle : mit Schwelle                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                    |         |                      |                    |
| 1,000 St                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

02.02 Revisionsflügel EI90

02.02.0010 Revisionsflügel 1-fl., 1.000x2.100mm EI90CS

Revisionsflügel mit Rahmen, mit Feuerwiderstandsdauer 90 min und nachgewiesener Rauchdichtigkeit für das Gesamtelement, einbaufertig vormontiert, Bänder dreidimensional verstellbar, Öffnungswinkel bis 180 Grad, bauaufsichtlich zugelassen, liefern und fachgerecht montieren.

Einbauort : Schachtwand / Mauerwerk vor VerteilungenELT

Ausführung: 1-flügelig, symmetrisch

Anschlag : DIN rechts oder links nach Wahl AG

Rahmenaußenmaß: ca. 1.000x2.100mm

Oberfläche: beschichtet nach RAL Wahl AG

Verschluss: Schubstangen-Verschluss 3-riegelig

mit Schwenkhebelgriff vorgerichtet für Halbzylinder als PZ

Montage : flächenbündig zur Wand

Schwelle : mit Schwelle

2,000 St

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03 Innentüren / Innenfenster

03.01 Innenfenster

03.01.0010 Innenfenster 1.010/2.135mm, MW 280mm, VSG F30

Innenfensterelement aus Zarge für Ganzglas, mit Glasleisten,  
Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,  
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech,  
Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm,  
Maulweite/Wanddicke '280' mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  
Einzelbeschreibungs-Nr 'Innenfensterelement, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen,  
einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien /  
Einbauanleitung Hersteller, Ausführung wie folgt:

Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für Ganzglasverglasung einschl. Glasleisten eckig im Querschnitt
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- Rw,R=27dB im betriebsfertigem Zustand

Brandschutzanforderung

- Brandschutz EI30 / F30 für das Gesamtelement
- rauchdicht nach DIN 18095

Verglasung

- Klarglas
- VSG
- F30

Ausführung

Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton

Einbauort: Teeküche EG

einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich'

1,000 St

Gesamtbetrag:

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03.02 Innentüren

03.02.0010 Innentür 1.010/2.135mm, Rwp32dB, MW 280mm

STLB-Bau 2015-04 027 5641

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Schallschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

#### Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 8mm
- Stulp: Edelstahl

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- Rw,R=32dB im betriebsfertigem Zustand

#### Klimaklasse

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Menge  | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|--------------------|
| <p>- Klimaklasse II</p> <p>Beanspruchung</p> <p>- Beanspruchungsgruppe E</p> <p>Ausführung</p> <p>Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton</p> <p>Anschlag: DIN rechts / links</p> <p>als dichtschießende Tür.</p> <p>Einbauort: Büros / Diensträume</p> <p>einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie vollständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'</p> <p>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |                      |                    |
| 03.02.0020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 46,000 | St      |                      |                    |
| <p><b>Innentür 1.010/2.135mm, RWP42dB, MW 280mm</b></p> <p><b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b></p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Schallschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:</p> <p><b>Türblattkonstruktion</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten</li> <li>- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage</li> <li>- Rahmenhölzer aus Hartholz</li> <li>- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex</li> <li>- Türblattstärke nach Anforderungen</li> <li>- Aufbau nach Schalldämmwert</li> <li>- Verleimung nach DIN 68603</li> <li>- einfach gefälzt</li> <li>- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm</li> <li>- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)</li> <li>- Falzdichtung im Türblatt</li> </ul> <p>HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette</p> <p><b>Zargenkonstruktion</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461</li> <li>- verschweißt und geschliffen</li> <li>- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel</li> <li>- vorgerichtet für 3 Bänder</li> <li>- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz</li> <li>- ohne Bodeneinstand</li> <li>- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen</li> <li>- Blechdicke 2 mm</li> <li>- Spiegel vorne/hinten 30 mm</li> <li>- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm</li> <li>- Sicke 9mm</li> <li>- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz</li> <li>- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel</li> <li>- Dichtung dreiseitig</li> </ul> <p><b>Bänder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Stück je Flügel</li> <li>- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet</li> <li>- für einfach gefälzte Türen</li> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement</li> </ul> |        |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |       | für Stahlzargen, mörteldicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | - Größe 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | - Rollendurchmesser 22,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | - innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | - verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | - mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | - 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Schloss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | - Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | - PZ gelocht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | - ohne Zylinder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | - Dorn 65mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | - Nuss 8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | - Stulp: Edelstahl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |       | - absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | - einschl. Falzaufschlagdichtung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | - Rw,R=42dB im betriebsfertigem Zustand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | - Klimaklasse II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Beanspruchungsgruppe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.' |                      |                    |
|                   |       | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   | 7,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03.03 Feuchtraumtüren

03.03.0010 Innentür 1.010/2.135mm, MW 280mm  
STLB-Bau 2015-04 027 5641

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattstärke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Feuchtraumtür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

#### Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben), Kunststoff
- Falzdichtung im Türblatt
- Unterschnitt 15mm

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegendere verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 8mm
- Stulp: Edelstahl

Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- einschl. Falzaufschlagdichtung

Klimaklasse

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |       | - Klimaklasse II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | - Beanspruchungsgruppe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Obentürschließer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | - ohne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Befestigung: GK / MW / Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Einbauort: WC Innentür                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
| 03.03.0020        | 2,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | <b>Innentür 1.010/2.135mm, MW 280mm, OTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | <b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattstärke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Feuchtraumtür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |       | <b>Türblattkonstruktion</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Mittellage aus Vollspanplatteneinlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Rahmenhölzer aus Hartholz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Türblattstärke nach Anforderungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | - Aufbau nach Schalldämmwert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | - Verleimung nach DIN 68603                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - einfach gefälzt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | - Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | - 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben), Kunststoff                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | - Falzdichtung im Türblatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | - Unterschnitt 15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | <b>Zargenkonstruktion</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | - Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | - verschweißt und geschliffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | - für einfach gefälzt einschlagende Türflügel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | - vorgerichtet für 3 Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | - ohne Bodeneinstand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | - Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | - Blechdicke 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | - Spiegel vorne/hinten 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | - Putzwinkel vorne/hinten 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |       | - Sicke 9mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | - Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Dichtung dreiseitig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | <b>Bänder</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Stück je Flügel</li> <li>- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet</li> <li>- für einfach gefälzte Türen</li> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht</li> <li>- Größe 160 mm</li> <li>- Rollendurchmesser 22,5 mm</li> <li>- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift</li> <li>- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager</li> <li>- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm</li> <li>- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |       |         |                      |                    |
| Schloss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3</li> <li>- PZ gelocht</li> <li>- ohne Zylinder</li> <li>- Dorn 65mm</li> <li>- Nuss 8mm</li> <li>- Stulp: Edelstahl</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      |                    |
| Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |                      |                    |
| Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |                      |                    |
| Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                      |                    |
| Obentürschließer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf Türblatt / Zarge aufliegend</li> <li>- Gleitschienen-Türschließer nach DIN EN 1154 A</li> <li>- stark abfallendes Öffnungsmoment</li> <li>- Schließgeschwindigkeit und Endanschlag stufenlos einstellbar</li> <li>- Öffnungsbegrenzung mechanisch gedämpft</li> <li>- Öffnungswinkel max. 120°</li> <li>- auf Band- / Bandgegenseite nach Angaben Architekt</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |                      |                    |
| Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                      |                    |
| Befestigung: GK / MW / Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      |                    |
| Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      |                    |
| als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |                      |                    |
| Einbauort: WC Zugang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |         |                      |                    |
| einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| 03.03.0030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,000 | St      |                      |                    |
| <b>Innentür 1.010/2.135mm, MW 280mm, Beh. WC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |                      |                    |
| <b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |                      |                    |
| Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibung-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Schallschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |       |         |                      |                    |
| Türblattkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten</li> <li>- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage</li> <li>- Rahmenhölzer aus Hartholz</li> <li>- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex</li> <li>- Türblattstärke nach Anforderungen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufbau nach Schalldämmwert</li> <li>- Verleimung nach DIN 68603</li> <li>- einfach gefälzt</li> <li>- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm</li> <li>- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)</li> <li>- Falzdichtung im Türblatt</li> </ul> <p>HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette</p> <p>Zargenkonstruktion</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461</li> <li>- verschweißt und geschliffen</li> <li>- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel</li> <li>- vorgerichtet für 3 Bänder</li> <li>- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz</li> <li>- ohne Bodeneinstand</li> <li>- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen</li> <li>- Blechdicke 2 mm</li> <li>- Spiegel vorne/hinten 30 mm</li> <li>- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm</li> <li>- Sicke 9mm</li> <li>- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz</li> <li>- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel</li> <li>- Dichtung dreiseitig</li> </ul> <p>Bänder</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Stück je Flügel</li> <li>- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet</li> <li>- für einfach gefälzte Türen</li> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht</li> <li>- Größe 160 mm</li> <li>- Rollendurchmesser 22,5 mm</li> <li>- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift</li> <li>- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager</li> <li>- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm</li> <li>- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)</li> </ul> <p>Schloss</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3</li> <li>- PZ gelocht</li> <li>- ohne Zylinder</li> <li>- Dorn 65mm</li> <li>- Nuss 8mm</li> <li>- Stulp: Edelstahl</li> </ul> <p>Schallschutzanforderung nach DIN 4109</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30</li> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> <li>- Rw,R=32dB im betriebsfertigem Zustand</li> </ul> <p>Klimaklasse</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul> <p>Beanspruchung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul> <p>Drehflügeltürantrieb für alle Türflügel als Elektromechanischer Drehflügeltürantrieb, stark abfallendes Öffnungsmoment bei manueller Begehung. Zuverlässige Funktion durch Windlastregelung mit motorischer Schließunterstützung. Modulares Antriebssystem mit Upgrade Schnittstelle auch zur Nachrüstung vorgesehen. Geeignet für die Verwendung an allgemeinen Türen und Türen in Flucht- und Rettungswegen.</p> <p>Montage Bandgegenseite drückend mit Gleitschiene (Sturztiefe -30 bis + 30 mm)</p> <p>Stufenlos einstellbare Schließkraft EN 4-6 nach EN 1154</p> <p>Standardfunktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit Low Energy bis 27° / s</li> <li>- Öffnungswinkel maximal: 110°</li> <li>- Türschließermodus mit automatischer Öffnung oder manueller Begehfunktion</li> <li>- Automatikbetrieb mit einstellbarer Push and Go Funktion</li> </ul> |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Windlastregelung (motorische Unterstützung des Schließens)
- ESM, Energiesparmodus zur Abschaltung der Sicherheitssensoren IRS-4 bei geschlossener Tür)
- Initial Drive Control (IDC), Fahrkurvenoptimierung mit Blockiererkennung
- Temperatur Management Programm (TMP) mit Überlastschutz
- Interne Bedien- und Updateschnittstelle für die Parameter Einstellung und Diagnose
- interner Programmschalter mit AUS - AUTOMATIK - DAUERAUF unbegrenzt - sowie Funktion AUSGANG
- Integrierter Zyklenzähler, LED Statusanzeige und Wartungsintervallanzeige
- Statuskontakt zum direkten Anschluss von Gebäudeleittechnik
- Betrieb von E-Öffnern und Motorschlössern mit Rückmeldekontakt oder ohne Rückmeldekontakt Betrieb über einstellbare Zeitverzögerung bis 4 s).
- Impulseingang für Gegensprech- und Telefonanlagen 8 bis 24 V DC/AC
- mechanischer Endschlag einstellbar
- elektronischer Endschlag einstellbar
- Montageplatte mit integriertem Kabelkanal

Mit Upgrade zur Erhöhung der Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit Full Energy bis 60° / s)

Ausführung: 1-flügelig

Verkleidungen OTS, Verkleidung durchgehend über beide Flügel

Farbe gem. Silberfarben

Sicherheitseinrichtungen:

Infrarot-Sensorleisten für alle Flügel nach DIN 18650, selbstüberwacht, zur Montage auf dem Türblatt, zur vollflächigen Absicherung des Drehbereichs für automatische Drehflügeltürsysteme auf der Bandseite und Bandgegenseite, Ausführung als modulare Sensorgleitschiene mit Gleitschienenadapter zur Kombination von Gleitschiene und Sensorleiste

Die Nebenschließkantenabsicherung im Bereich der Türbänder erfolgt aufgrund der durchgeführten Risikobewertung bauseitig oder durch den Türenhersteller.

Impulsgeber

Beidseitig Ellenbogentaster, Taster als AP Installation

Programmschalter, extern, 4-stellig, UP, abschließbar mit Profilhalbzylinder

einschl. Montage und Inbetriebnahme.

Die Inbetriebnahme muss durch autorisiertes Fachpersonal erfolgen, einschl. eine gleichzeitige Abnahme (gem. Richtlinien für Feststellanlagen des DIBt), einschl. Erstprüfung direkt nach Montage und Prüfbuch

Bauseitige Leistungen, die Elektroverkabelung der Tür gemäß Kabelplan des Herstellers inkl. 230V Zuleitung erfolgt bauseits.

Ausführung

Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton

Anschlag: DIN rechts / links

als dichtschießende Tür.

Einbauort: Beh WC

einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'

.

1,000 St

03.03.0040 Innentür 1.010/2.135mm, MW 280mm, EI30CS200

STLB-Bau 2015-04 027 5641

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Feuchtraumtür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben), Kunststoff
- Falzdichtung im Türblatt
- Unterschnitt 15mm

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- einschl. Falzaufschlagdichtung

#### Klimaklasse

- Klimaklasse II

#### Beanspruchung

- Beanspruchungsgruppe E

#### Brandschutzanforderung

- Brandschutz EI30CS200
- rauchdicht nach DIN 18095
- selbstschließend

#### Obentürschließer

- auf Türblatt / Zarge aufliegend
- Gleitschienen-Türschließer nach DIN EN 1154 A
- stark abfallendes Öffnungsmoment
- Schließgeschwindigkeit und Endanschlag stufenlos einstellbar

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| <p>- Öffnungsbegrenzung mechanisch gedämpft</p> <p>- Öffnungswinkel max. 120°</p> <p>- auf Band- / Bandgegenseite nach Angaben Architekt</p> <p>Ausführung</p> <p>Befestigung: GK / MW / Beton</p> <p>Anschlag: DIN rechts / links</p> <p>als dichtschießende Tür.</p> <p>Einbauort: Pumi</p> <p>einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'</p> <p>.</p> |       |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2,000 | St      |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03.04 Brandschutztüren T30

03.04.0010 Brandschutztür, EI30CS200, 1.010/2.135mm, R<sub>w</sub>P32dB, MW 280mm

STLB-Bau 2015-04 027 5641

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Brandschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

#### Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl
- Panikschloss DIN 179, Panik E

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbare Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- R<sub>w</sub>, R=32dB im betriebsfertigen Zustand

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge  | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |        | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | - Klimaklasse II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | - Beanspruchungsgruppe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | Brandschutzanforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - Brandschutz EI30CS200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - rauchdicht nach DIN 18095                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | - selbstschließend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | Obentürschließer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | - auf Türblatt / Zarge aufliegend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | - Gleitschienen-Türschließer nach DIN EN 1154 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | - stark abfallendes Öffnungsmoment                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Schließgeschwindigkeit und Endanschlag stufenlos einstellbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | - Öffnungsbegrenzung mechanisch gedämpft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | - Öffnungswinkel max. 120°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |        | - auf Band- / Bandgegenseite nach Angaben Architekt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |        | Befestigung: GK / Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | Einbauort: Lager / Server / Technik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
| 03.04.0020        | 19,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | <b>Brandschutztür, EI30CS200, 1.130/2.135mm, Rwp42dB, MW 280mm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | <b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1135' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Schallschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |        | Türblattkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | - auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - Mittellage aus Vollspanplatteneinlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - Rahmenhölzer aus Hartholz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | - aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - Türblattstärke nach Anforderungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | - Aufbau nach Schalldämmwert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | - Verleimung nach DIN 68603                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | - einfach gefälzt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | - Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | - 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | - Falzdichtung im Türblatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |        | HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | Zargenkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | - verschweißt und geschliffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | - für einfach gefälzt einschlagende Türflügel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | - vorgerichtet für 3 Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | - Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ohne Bodeneinstand</li> <li>- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen</li> <li>- Blechdicke 2 mm</li> <li>- Spiegel vorne/hinten 30 mm</li> <li>- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm</li> <li>- Sicke 9mm</li> <li>- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz</li> <li>- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel</li> <li>- Dichtung dreiseitig</li> </ul>                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Stück je Flügel</li> <li>- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet</li> <li>- für einfach gefälzte Türen</li> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht</li> <li>- Größe 160 mm</li> <li>- Rollendurchmesser 22,5 mm</li> <li>- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift</li> <li>- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager</li> <li>- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm</li> <li>- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)</li> </ul> |         |                      |                    |
|                   | Schloss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4</li> <li>- PZ gelocht</li> <li>- ohne Zylinder</li> <li>- Dorn 65mm</li> <li>- Nuss 8mm</li> <li>- Stulp: Edelstahl</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- absenkbarer Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30</li> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> <li>- <math>R_w, R=42\text{dB}</math> im betriebsfertigem Zustand</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Brandschutzanforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Brandschutz EI30CS200</li> <li>- rauchdicht nach DIN 18095</li> <li>- selbstschließend</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Obentürschließer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf Türblatt / Zarge aufliegend</li> <li>- Gleitschienen-Türschließer nach DIN EN 1154 A</li> <li>- stark abfallendes Öffnungsmoment</li> <li>- Schließgeschwindigkeit und Endanschlag stufenlos einstellbar</li> <li>- Öffnungsbegrenzung mechanisch gedämpft</li> <li>- Öffnungswinkel max. <math>120^\circ</math></li> <li>- auf Band- / Bandgegenseite nach Angaben Architekt</li> </ul>                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | St      |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03.04.0030 **Brandschutztür, EI30CS200, 1.010/2.135mm,RwP32dB, MW 280mm, daueroffen / Freilauf  
STLB-Bau 2015-04 027 5641**

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz,  
Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,  
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech,  
Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm,  
Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42  
mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für  
Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  
Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Brandschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge  
liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach  
Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

#### Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-laus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl
- Panikschloss DIN 179, Panik E

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- Rw,R=32dB im betriebsfertigem Zustand

#### Klimaklasse

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |       | - Klimaklasse II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | - Beanspruchungsgruppe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Brandschutzanforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | - Brandschutz EI30CS200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - rauchdicht nach DIN 18095                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - selbstschließend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | Obentürschließer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Obentürschließer als aufliegender Türschließer mit Daueroffenhaltung bzw. Freilauffunktion, Elektromagnetische Feststellung, Betriebsspannung 24 V DC, Lieferung und Montage 2 Unterbrechertaster Unterputz, Rauchschuttschalter mit integriertem Netzteil, 2 Rauchmelder zur Anordnung an der Decke beidseitig der Tür, einschl. kompletter interner Verkabelung des Systems, mit Schließfolgeregelung, für 2-fl. Türen, einschl. Inbetriebnahme und Erstprüfung sowie Prüfbuch.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | einschl.Systembefestigungszubehör gemäß Zulassung bzw. Prüfzeugnis, nach DIN EN 1154.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | Tür Daueroffen!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |       | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton / GK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Einbauort: Druckerräume / KücheEG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
| 03.04.0040        | 3,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | <b>Brandschutztür, EI30CS200, 1.010/2.135mm,RwP32dB, MW 280mm, daueroffen / Freilauf, Seitenteil STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |       | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1510' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Brandschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |       | Türblattkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | - auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Mittellage aus Vollspanplatteneinlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Rahmenhölzer aus Hartholz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | - Türblattstärke nach Anforderungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | - Aufbau nach Schalldämmwert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | - Verleimung nach DIN 68603                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | - einfach gefälzt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | - Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | - 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | - Falzdichtung im Türblatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | Seitenteil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | - verglast VSG, Klarglas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | - F30 Glas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Zargenkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | - Umfassungszarge als Seitenteilzarge, 1-teilig, als Stahlzarge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461

- Teilung --> Türflügel 1,01m breit, Rest Seitenteil
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-laus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 3
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl
- Panikschloss DIN 179, Panik E

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbare Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- $R_w, R = 32\text{dB}$  im betriebsfertigen Zustand

#### Klimaklasse

- Klimaklasse II

#### Beanspruchung

- Beanspruchungsgruppe E

#### Brandschutzanforderung

- Brandschutz EI30CS200
- rauchdicht nach DIN 18095
- selbstschließend

#### Obentürschließer

Obentürschließer als aufliegender Türschließer mit Daueroffenhaltung bzw. Freilauffunktion, Elektromagnetische Feststellung, Betriebsspannung 24 V DC, Lieferung und Montage 2 Unterbrechertaster Unterputz, Rauchschuttschalter mit integriertem Netzteil, 2 Rauchmelder zur Anordnung an der Decke beidseitig der Tür, einschl. kompletter interner Verkabelung des Systems, mit Schließfolgeregelung, für 2-fl. Türen, einschl. Inbetriebnahme und Erstprüfung sowie Prüfbuch.

einschl. Systembefestigungszubehör gemäß Zulassung bzw. Prüfzeugnis, nach DIN EN 1154.

Tür Daueroffen!

#### Ausführung

Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton / GK  
Anschlag: DIN rechts / links

als dichtschießende Tür.

Einbauort: KücheOG

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'

1,000 St

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

03.05

**Sicherheitstüren****Ausstattung EMA**

Ausstattung Türen mit Komponenten für die EMA

Es folgt die Beschreibung der für die Ausführung geplanten Einbauelemente. Diese sind für jede Tür dieses Titels vorzusehen.

Einbau von Sicherheitskomponenten in die Türelemente als Vorleistung für den Errichter der EMA. Alle Sicherheitselemente müssen mindestens der VDS - Klasse C, entsprechen und zugelassen sein. Dies gilt nur in Verbindung mit dem geprüften Türelement. Die Abstimmung mit Errichter der EMA ist obligatorisch und ist als gesonderter Termin in den Einheitspreisen zu berücksichtigen.

Die Montage der Elemente hat oberflächenbündig / verdeckt zu erfolgen einschl. Herstellen aller erforderlichen Aussparungen und / oder Bohrungen, passgenau.

- einschl. Einbau aller ggf. erf. Leerverrohrung

- mit verdeckt liegendem Kabelübergang, einschl. Einbau und Kabelverlegung in der Tür / Zarge / dem Profil der Tür.

Öffnungsüberwachung Magnetkontakt

Fremdfeldsicherer Magnetkontakt zur Überwachung aller Fenster- / Türflügel auf Öffnung und Verschluss, einschl. Anschlussleitung, Länge mind. 5m (ab Zargenaustritt), oberflächenbündige Einbaumontage, mit selbstschneidenden Gewindeschrauben befestigen.

Verschlussüberwachung Riegelkontakt

Riegelschaltkontakt für Einbau ins Schließblech des jeweiligen Fensters / Tür, Einbau und Kabelverlegung im Profil / in der Zarge, einschl. Zuleitung bis 5m (ab Zargenaustritt).

Sperrelement

Soweit aufgrund der Zulassung der Tür möglich (Fluchttür mit AP), Einbau eines elektromechanisches Sperrelements, einschl. Gegenstück mit Flansch, einschl. Zuleitung bis 5m (ab Zargenaustritt).

Durchbruchsüberwachung

Alarmdrahteinlage / Körperschallmelder zur Durchbruchsüberwachung der Türen, einschl. Zuleitung bis 5m (ab Zargenaustritt).

Hinweis: Kein Einbau von Kombi-Elementen!

03.05.0010

**Innentür 1.010/2.135mm, RWP45dB, MW 280mm, RC2**

**STLB-Bau 2015-04 027 5641**

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattstärke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Einbruchsschutz, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

**Türblattkonstruktion**

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

**Zargenkonstruktion**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-laus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

## Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

## Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl

## Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbare Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- Rw,R=45dB im betriebsfertigem Zustand

## Einbruchsschutz

- RC2 für das Gesamtelement
- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen
- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch

## Klimaklasse

- Klimaklasse II

## Beanspruchung

- Beanspruchungsgruppe E

## Ausführung

Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton  
Anschlag: DIN rechts / links

als dichtschießende Tür.

Einbauort: Büros / Diensträume

einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'

.

1,000 St

03.05.0020

Innentür 1.010/2.135mm, Rwp45dB, MW 280mm, RC3

STLB-Bau 2015-04 027 5641

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz,

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,  
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech,  
 Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm,  
 Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42  
 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für  
 Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung,  
 Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Einbruchsschutztür, mit Stahl-  
 Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel,  
 Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

#### Türblattkonstruktion

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

#### Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

#### Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegend verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

#### Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl

#### Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbare Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- Rw,R=45dB im betriebsfertigem Zustand

#### Einbruchsschutz

- RC3 für das Gesamtelement
- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen
- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge  | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |        | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - Klimaklasse II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | - Beanspruchungsgruppe E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
| 03.05.0030        | 20,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | <b>Innentür 1.010/2.135mm, Rwp45dB, MW 280mm, RC4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | <b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließenanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Einbruchsschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |        | Türblattkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | - auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Mittellage aus Vollspanplatteneinlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Rahmenhölzer aus Hartholz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Türblattstärke nach Anforderungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | - Aufbau nach Schalldämmwert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - Verleimung nach DIN 68603                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - einfach gefälzt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | - Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | - 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | - Falzdichtung im Türblatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | Zargenkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | - Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | - verschweißt und geschliffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | - für einfach gefälzt einschlagende Türflügel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | - vorgerichtet für 3 Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |        | - ohne Bodeneinstand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | - Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | - Blechdicke 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | - Spiegel vorne/hinten 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | - Putzwinkel vorne/hinten 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |        | - Sicke 9mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | - mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | - Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | - Dichtung dreiseitig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | - 3 Stück je Flügel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | - Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | - für einfach gefälzte Türen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht</li> <li>- Größe 160 mm</li> <li>- Rollendurchmesser 22,5 mm</li> <li>- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift</li> <li>- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager</li> <li>- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm</li> <li>- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Schloss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4</li> <li>- PZ gelocht</li> <li>- ohne Zylinder</li> <li>- Dorn 65mm</li> <li>- Nuss 9mm</li> <li>- Stulp: Edelstahl</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- absenkbarerDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30</li> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> <li>- Rw,R=45dB im betriebsfertigem Zustand</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | Einbruchsschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- RC4 für das Gesamtelement</li> <li>- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen</li> <li>- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |       | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |       | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
| 03.05.0040        | 3,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |       | <b>Innentür 1.010/2.135mm, RwP32dB, MW 280mm, RC3, EI30CS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | <b>STLB-Bau 2015-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Einbruchsschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |       | Türblattkonstruktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten</li> <li>- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage</li> <li>- Rahmenhölzer aus Hartholz</li> <li>- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex</li> <li>- Türblattstärke nach Anforderungen</li> <li>- Aufbau nach Schalldämmwert</li> <li>- Verleimung nach DIN 68603</li> <li>- einfach gefälzt</li> <li>- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm</li> <li>- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

Zargenkonstruktion

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

Bänder

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

Schloss

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm
- Stulp: Edelstahl
- Panikschloss DIN 179, Panik E

Schallschutzanforderung nach DIN 4109

- absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30
- einschl. Falzaufschlagdichtung
- Rw,R=32dB im betriebsfertigem Zustand

Brandschutzanforderung

- Brandschutz EI30CS200
- rauchdicht nach DIN 18095
- selbstschließend

Einbruchsschutz

- RC3 für das Gesamtelement
- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen
- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch

Klimaklasse

- Klimaklasse II

Beanspruchung

- Beanspruchungsgruppe E

Ausführung

Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton  
Anschlag: DIN rechts / links

als dichtschießende Tür.

Einbauort: Büros / Diensträume

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'

03.05.0050

1,000 St

**Innentür 1.010/2.135mm, Rwp32dB, MW 280mm, RC4, EI30CS****STLB-Bau 2015-04 027 5641**

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehtür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Türblattdicke bis 42 mm, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, vorgerichtet für Schließanlage, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibung-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Einbruchsschutztür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt:

**Türblattkonstruktion**

- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten
- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage
- Rahmenhölzer aus Hartholz
- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex
- Türblattstärke nach Anforderungen
- Aufbau nach Schalldämmwert
- Verleimung nach DIN 68603
- einfach gefälzt
- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm
- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)
- Falzdichtung im Türblatt

HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette

**Zargenkonstruktion**

- Umfassungszarge 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461
- verschweißt und geschliffen
- für einfach gefälzt einschlagende Türflügel
- vorgerichtet für 3 Bänder
- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz
- ohne Bodeneinstand
- Gehrung durchgehend verschweißt und sauber geschliffen
- Blechdicke 2 mm
- Spiegel vorne/hinten 30 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm
- Sicke 9mm
- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz
- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel
- Dichtung dreiseitig

**Bänder**

- 3 Stück je Flügel
- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet
- für einfach gefälzte Türen
- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht
- Größe 160 mm
- Rollendurchmesser 22,5 mm
- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift
- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager
- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm
- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)

**Schloss**

- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4
- PZ gelocht
- ohne Zylinder
- Dorn 65mm
- Nuss 9mm

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
| 03.05.0060        |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stulp: Edelstahl</li> <li>- Panikschloss DIN 179, Panik E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- absenkbare Doppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30</li> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> <li>- <math>R_w, R=32\text{dB}</math> im betriebsfertigem Zustand</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Brandschutzanforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Brandschutz EI30CS200</li> <li>- rauchdicht nach DIN 18095</li> <li>- selbstschließend</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Einbruchsschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- RC4 für das Gesamtelement</li> <li>- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen</li> <li>- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |       | Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |       | Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |       | Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |       | Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|                   |       | einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |       | .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   | 1,000 | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
| 03.05.0060        |       | <b>Doppeltüranlage 1.010/2.135mm, <math>R_w P57\text{dB}</math>, MW 280mm, RC3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |       | <b>STLB-Bau 2025-04 027 5641</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |       | Innentürelement aus Türblatt und Zarge, 2-flügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche verzinkt und grundiert, Dicke Werkstoff Zarge 2 mm, Maulweite/Wanddicke '280' mm, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, mit Bodendichtung, absenkbar, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Innentürelement, 1-flg., als Doppeltüranlage-Einbruchsschutzttür, mit Stahl-Umfassungszarge liefern und einbauen, einschl. aller Verbindungs- und Befestigungsmittel, Einbau nach Herstellerrichtlinien / Einbauanleitung Türhersteller, Ausführung wie folgt: |                      |                    |
|                   |       | Türblattkonstruktion (Doppeltüranlage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- auf jeder Seite zwei Hartfaserplatten als Deckplatten</li> <li>- Mittellage aus Vollspanplatteneinlage</li> <li>- Rahmenhölzer aus Hartholz</li> <li>- aufrechte Rahmenhölzer mit Stabilisator aus Metall oder aus Multiplex</li> <li>- Türblattstärke nach Anforderungen</li> <li>- Aufbau nach Schalldämmwert</li> <li>- Verleimung nach DIN 68603</li> <li>- einfach gefälzt</li> <li>- Oberfläche: HPL beschichtet 0,8mm</li> <li>- 3-seitiger Einleimer (senkrecht / oben)</li> <li>- Falzdichtung im Türblatt</li> <li>- mit Druckausgleichsöffnung</li> </ul>                                                                                                 |                      |                    |
|                   |       | HPL Oberfläche : nach Bemusterung AG aus der gesamten Dekor- und Farbpalette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |       | Zargenkonstruktion (Doppeltüranlage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Umfassungszarge für Doppeltüren 1-teilig, als Stahlzarge als für, DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- verschleißt und geschliffen</li> <li>- für 2xeinfach gefälzt einschlagende Türflügel</li> <li>- vorgerichtet für 6 Bänder</li> <li>- Dämpfungs-/Dichtungsprofil DIN EN 12365-1aus EPDM als Spezialdichtung in schwarz</li> <li>- ohne Bodeneinstand</li> <li>- Gehrung durchgehend verschleißt und sauber geschliffen</li> <li>- Blechdicke 2 mm</li> <li>- Spiegel vorne/hinten 30 mm</li> <li>- Putzwinkel vorne/hinten 10 mm</li> <li>- Sicke 9mm</li> <li>- mit werkseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz</li> <li>- Hohlraum zwischen Zarge und angrenz. Bauteil vollständig mit Zargenverguss aus Mörtel</li> <li>- Dichtung dreiseitig</li> <li>- Zargenbelüftung</li> </ul> |       |         |                      |                    |
| Bänder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 Stück je Flügel</li> <li>- Oberfläche: Edelstahl, matt, gebürstet</li> <li>- für einfach gefälzte Türen</li> <li>- mit 3-dimensional stufenlos verstellbaren Aufnahmeelement für Stahlzargen, mörteldicht</li> <li>- Größe 160 mm</li> <li>- Rollendurchmesser 22,5 mm</li> <li>- innenliegendert verdrehsicherer Schraubstift</li> <li>- verdeckt liegende wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager</li> <li>- mit zwei zusätzlichen Tragzapfen 12x60mm</li> <li>- 3. Band ca. 350mm unter 1. Band (obere Band)</li> </ul>                                                                                                                                                                    |       |         |                      |                    |
| Schloss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Behördenschloss, DIN 18251, Klasse 4</li> <li>- PZ gelocht</li> <li>- ohne Zylinder</li> <li>- Dorn 65mm</li> <li>- Nuss 9mm</li> <li>- Stulp: Edelstahl</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| Schallschutzanforderung nach DIN 4109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- absenkbareDoppel-Lippen-Bodendichtung Schall Ex L15/30</li> <li>- einschl. Falzaufschlagdichtung</li> <li>- Rw,R=57dB im betriebsfertigem Zustand</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                      |                    |
| Einbruchsschutz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- RC3 für das Gesamtelement</li> <li>- Ausstattung mit Elementen EMA gem. Vorbemerkungen</li> <li>- Überwachung auf Öffnung / Verschluss / Durchbruch</li> <li>- an außen liegenden Flügel</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| Klimaklasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimaklasse II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |                      |                    |
| Beanspruchung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |                      |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beanspruchungsgruppe E</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |         |                      |                    |
| Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |         |                      |                    |
| Befestigung: Mauerwerk / Stahlbeton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |                      |                    |
| Anschlag: DIN rechts / links                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| als dichtschießende Tür.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |
| Einbauort: Büros / Diensträume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |                      |                    |
| einschl. Einbau und Bestellung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort. Nach örtlichem Aufmaß liefern, montieren und gangbarmachen vor Übergabe (einschl. Ein- und Nachstellen), einschl. evt. erf. extra einzurechnender Anfahrt sowie voll- ständiges Vergießen der Zarge mit Zementmörtel (bei Mauerwerk / Beton, Mineralwolle bei GK) und evt. erf. Entfernung der Distanzwinkel im Schwellenbereich.'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,000 | St      |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 03.06             | <b>Beschläge</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
| 03.06.0010        | <b>Drückergarnitur Langschild</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse 0, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Drücker-Drückergarnitur, Maße DIN 18255, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, mit Drückerstift 8 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.   |         |                      |                    |
|                   | 12,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | St      |                      |                    |
| 03.06.0020        | <b>Drückergarnitur Bad, rot/weiß-Scheibe, Langschild</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse 0, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Badtürdrückergarnitur, Maße DIN 18255, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, verdeckt verschrauben.                                                           |         |                      |                    |
|                   | 2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | St      |                      |                    |
| 03.06.0030        | <b>Wechselgarnitur Langschild, SK1</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.                                  |         |                      |                    |
|                   | 46,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | St      |                      |                    |
| 03.06.0040        | <b>Wechselgarnitur Langschild, FS, SK1</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse D, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben. |         |                      |                    |
|                   | 26,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | St      |                      |                    |
| 03.06.0050        | <b>Wechselgarnitur Langschild, SK2</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 2, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.                                  |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | St      |                      |                    |
| 03.06.0060        | <b>Wechselgarnitur Langschild, SK3</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 3, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.                                  |         |                      |                    |
|                   | 22,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | St      |                      |                    |
| 03.06.0070        | <b>Wechselgarnitur Langschild, FS, SK3</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse D, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 3, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben. |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | St      |                      |                    |
| 03.06.0080        | <b>Wechselgarnitur Langschild, SK4</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b><br>Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 4, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.                                  |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| 03.06.0090                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3,000 | St      |                      |                    |
| <b>Wechselgarnitur Langschild, FS, SK4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |                      |                    |
| <b>STLB-Bau 2025-04 029 743</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      |                    |
| Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse D, Sicherheit Klasse 1, Einbruchschutz Klasse 4, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Ausführungsart Typ B, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Langschild, Entfernung Schloss 72 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben. |       |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,000 | St      |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                   | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 03.07             | <b>Türstopper</b>                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 03.07.0010        | <b>Türstopper Stahl niro, Boden</b><br><b>STLB-Bau 2008-04 029 2807</b><br>Türstopper aus nichtrostendem Stahl, mit Gummipuffer, für Bodenmontage, befestigen mit Dübeln und Schrauben. |         |                      |                    |
|                   | 100,000                                                                                                                                                                                 | St      |                      |                    |
| 03.07.0020        | <b>Türstopper Stahl niro, Wand</b><br><b>STLB-Bau 2008-04 029 2807</b><br>Türstopper aus nichtrostendem Stahl, mit Gummipuffer, für Wandmontage, befestigen mit Dübeln und Schrauben.   |         |                      |                    |
|                   | 14,000                                                                                                                                                                                  | St      |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 03.08             | Verfugung / Sonstiges                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 03.08.0010        | <b>Abdichten Fugen elast. Dichtstoff, Acryl</b><br><b>STLB-Bau 2008-04 022 890</b><br>Abdichten der Fugen, mit elastischem Dichtstoff, mit Füllstoff nach Wahl des AN, Verhältnis Fugenbreite zu Dichtstofftiefe 1:1, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'als Versiegelung zwischen Zarge und Wand, Dichtstoff auf Acrylbasis<br>Farbton: nach Wahl AG'<br>. |         |                      |                    |
|                   | 1.140,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m       |                      |                    |
| 03.08.0020        | <b>Unterschnitt, 10mm</b><br>Herstellen eines Unterschnittes für Türblätter, nachträglich durch Kürzen der Türen vor Ort je 10mm Kürzung des Türblattes, Abrechnung je m Türblattbreite.                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | 12,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m       |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 03.09             | Einbauteile / Sonstiges                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
| 03.09.0010        | <b>Obentürschließer, 1fl.</b><br>Obentürschliesser passend für vor beschriebene einflüglige Türen, liefern und montieren.<br><br>als Obentürschliesser<br><br>- auf Türblatt / Zarge aufliegend<br>- Gleitschienen-Türschließer nach DIN EN 1154 A<br>- stark abfallendes Öffnungsmoment<br>- Schließgeschwindigkeit und Endanschlag stufenlos einstellbar<br>- Öffnungsbegrenzung mechanisch gedämpft<br>- Öffnungswinkel max. 120° |         |                      |                    |
| 03.09.0020        | 2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | St      | _____                | _____              |
|                   | <b>Türgucker Alu Durchm. 13mm</b><br><b>STLB-Bau 2025-04 029 1529</b><br>Türgucker (Spion) mit Linsensystem, einschl. Deckklappe, aus Aluminium, eloxiert, Farbton neusilber, Rohrdurchmesser 13 mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibung-Nr 'Weitwinkel 180° auch geeignet für Einbau in einbruchhemmende Türen, bis 53mm Türblattstärke'                                                                        |         |                      |                    |
| 03.09.0030        | 4,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | St      | _____                | _____              |
|                   | <b>Verlängerungsstück Spion, 10mm</b><br>Verlängerungsstück (um 10mm) Türspion bei größeren Türstärken über 53mm bis 63mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | 4,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | St      | _____                | _____              |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         | <b>Gesamtbetrag:</b> | _____              |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         | <b>Gesamtbetrag:</b> | _____              |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 04                | Fensterbänke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
| 04.01             | Holzfensterbänke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                      |                    |
| 04.01.0010        | Innenfensterbank Musterfläche Holzwerkstoff HPL-besch B 45cm D 25mm L 240 cm<br>STLB-Bau 2018-10 027 614<br>Innenfensterbank als Musterfläche, aus Holzwerkstoff, HPL-beschichtet, Vorderkante abgerundet, seitlicher Anschluss stumpf, Abschlusskanten furniert, auf Mauerwerk befestigen, Fensterbankbreite 45 cm, Dicke der Fensterbank 25 mm, Länge '240' cm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Fensterbank als Musterfläche für 1 Fenster, inkl. gesonderter Anfahrt und Montage vor eigentlichem Beginn der Arbeiten, Lieferung und Montage in 3 Teilstücken a 80cm in 3 unterschiedlichen Farben / Oberflächen gem. Farbkarte des Architekten (Resopal / Duropal / Formica / Egger), einschl. Kosten für Mindermengenbestellung und separater Lieferung '<br><br>.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 04.01.0020        | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | St      |                      |                    |
|                   | Innenfensterbank Holzwerkstoff HPL-besch B 20cm D 30mm<br>STLB-Bau 2023-10 027 614<br>Innenfensterbank aus Holzwerkstoff, HPL-beschichtet, Vorderkante abgerundet, seitlicher Anschluss stumpf, Abschlusskanten mit Seitenkappe, auf Mauerwerk befestigen, Fensterbankbreite 20 cm, Dicke der Fensterbank 30 mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 'Zwischenräume sind mit Montageschaum auszufüllen, auf verzinkten Konsolen verdeckt befestigen, Fertigung und Lieferung erst nach eigenverantwortlichem Aufmaß vor Ort, nach Bemusterung AG und Freigabe Musterfläche,<br><br>einschl.dauerelastischer Versiegelung (Farbton in Abstimmung Architekt) der Fensterbank umlaufend, Montage auf verzinkten Stahlwinkeln als Konsolen, Maßangaben sind ca. Maße und durch das Aufmaß zu bestätigen, die Montage der Fensterbank ist auf Vorderkante Heizkörper und Vorderkante Brüstungskanal abzustimmen (fluchtgerechte Ausführung)<br>Ausladung ca. 16-20cm, Spalt zwischen Fensterbank-Unterkante und Oberkante Brüstungskanal = ca. 10mm<br><br>Lieferung und Einbau der Konsolen ist im EP zu berücksichtigen!<br><br>Einschl. evt. erf. Schnittkantenbeschichtung, Unterfütterung mit Dämmstoff und Distanzhölzern, sowie Verklebung der Fensterbank auf den Konsolen<br><br>einschl. Zuschnitt und Ausklinkungen im Fensterbereich,<br><br>Farbe Fensterbank: nach HPL Farbkarte Resopal / Duropal / Egger / Formica einschl. Sonderdekore (Door Kollektion etc.),<br><br>Kante als Multiplex-Vollholzkante ausgebildet - Holzoptik linear' |         |                      |                    |
| 04.01.0030        | 361,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m       |                      |                    |
|                   | Zulage Verlängerung zur Pos. zuvor<br>Zulage Verlängerung (tiefere Fensterbank) zur Pos. zuvor für Fensterbänke bei Einfachfenstern, Breite ca. 40cm, D 30mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
| 04.01.0040        | 10,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m       |                      |                    |
|                   | Zulage Lüftungsgitter<br>Zulage für Montage Lüftungsgitter Aluminium in Fensterbank (Positionen zuvor), einschl. sämtlicher Fräs- und Schneidarbeiten. Länge und Breite an Fensterbank und Heizkörper angepasst. Breite bis 100 mm.<br><br>Ausführung nach Bestätigung Musterfläche.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | 8,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m       |                      |                    |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | Gesamtbetrag:        |                    |
|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | Gesamtbetrag:        |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

05 Einbauten

05.01 Teeküche

05.01.0010 Teeküche EG, 3.200mm

Teeküche, Länge ca. 3.600mm, mit Hängeschränken, nach beiliegendem Detailplan

Arbeitsplatte aus wasserfester Spanplatte 40 mm stark Schichtstoffbeschichtung Dekor- nach Wahl des AG, an der Vorderkante postforming, Arbeitsplatte mit wasserfester Silikonfuge verfügt.

Korpus mit Sockelblende (20 cm hoch) im gleichen Material

Qualität vom Korpus, E1- Spanplatte 19 mm mit Schichtstoffplatte, Farbe uni nach Wahl des AG wasserfest verleimt, Scharniere massive Ausführung, in den Türen eingelassen, Laden mit Vollauszügen, kugelgelagert, Sämtliche Kanten 2 mm Kunststoffkanten im gleichen Farbton der Oberflächen, Stellfüße müssen höhen-einstellbar sein, Bügelgriffe Edelstahl gebürstet (Griffbreite jeweils so breit wie Auszug bzw. so lang wie Schrankhöhe)

Oberfläche Fronten, Dekor nach Wahl AG, gem. Herstellerfarbkarte. Rückwand Teeküche mit HPL Platte.

1 Spülbecken aus Edelstahl mit Abtropfteil und Ab- und Überlaufgarnitur einschl. Geruchsverschluß, Abfallbehälter asuziehbar, unter Spülbecken

1 Einlochtasterie mit Einhebelarmatur, schwenkbar Einlochtmontage, schwenkbarer Auslauf, Ausladung mind. 230 mm mit Strahlregler, Geräuschkategorie 1, Oberteil mit Keramikscheiben, alles verchromt, einschl. Druckschläuche und Anschlußgarnitur, 1 Ablaufgarnitur

Unter- und Hängeschränke Aufteilung gem. beiliegendem Detail

Rückwand Teeküche HPL beschichtete Spanplatte nach Bemusterung AG

Sämtliche Regalböden höhenverstellbar mittels Reihenbohrung

LED-Beleuchtung unter Hängeschränken schaltbar mit Lichtblende

einschl. Mikrowelle bis 1.200W schaltbar. Integrierbar in einen Hängeschrank zuvor.

einschl. Einbaukühlschrank, 180L + 90L Einbau-Gefrierfach, mind. Energieeffizienzklasse A+

einschl. Einbau-Geschirrspüler, Energieeffizienzklasse A, Fassungsvermögen: 14 Massgedecke, Geräusch-Effizienzklasse: B (Geräusch im Silence-Programm: 41 Db(A)), mind. Programme: Eco 50 °C, Auto 45-65 °C, Intelligent, Intensive 70 °C, Speed 60°, Silence 50 °C

Spül- / Trocknungstechnologie Zeolith-Trocknen Autoopen dry (Eco Trocknung) mit Wärmetauscher Hocheffizienz-Energiespar-System Dosierassistent Iqdrive-Motor Reiniger-Automatik Selbstreinigendes Sieb mit 3-fach Wellen-Filter Innenbehälter/ Boden: Edelstahl/Edelstahl Korbsystem Korbsystem mit Verstellmarkierungen Leichtlaufrollen im Oberkorb Rollen im Unterkorb, Aquasto, Salzeinfüllhilfe (Trichter) Inkl. Dampfschutz-Blech Masse Gerätemasse (H x B x T): ca. 80 cm x 60 cm x 57 cm.

einschl. Kochstelle mit Doppel-Ceranfeld, als Glaskeramikkochfeld, autark, mit oben liegenden Bedienelementen, Schnellaufglühende Kochzonen  
2 Strahlungsbeheizte Kochzonen, ca. 30x52cm

Gesamtabmessungen Küche:

Länge: 3,60 m

Tiefe: 0,60 m

Höhe Hängeschränke: 0,72 m

einschließlich aller erforderlichen Klein-, Neben- und Befestigungsmaterialien Umleimer usw. als komplette Leistung.

1,000 St

05.01.0020 Teeküche OG, 3.600mm

Teeküche, Länge ca. 3.200mm, mit Hängeschränken, nach beiliegendem Detailplan

Arbeitsplatte aus wasserfester Spanplatte 40 mm stark Schichtstoffbeschichtung Dekor- nach Wahl des AG, an der Vorderkante postforming, Arbeitsplatte mit wasserfester Silikonfuge verfügt.

Korpus mit Sockelblende (20 cm hoch) im gleichen Material

Qualität vom Korpus, E1- Spanplatte 19 mm mit Schichtstoffplatte, Farbe uni nach Wahl des AG wasserfest verleimt, Scharniere massive Ausführung, in den Türen eingelassen, Laden mit Vollauszügen, kugelgelagert, Sämtliche Kanten 2 mm Kunststoffkanten im gleichen Farbton der Oberflächen, Stellfüße müssen höhen-einstellbar sein, Bügelgriffe Edelstahl gebürstet

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| (Griffbreite jeweils so breit wie Auszug bzw. so lang wie Schrankhöhe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |                      |                    |
| Oberfläche Fronten, Dekor nach Wahl AG, gem. Herstellerfarbkarte. Rückwand Teeküche mit HPL Platte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |
| 1 Spülbecken aus Edelstahl mit Abtropfteil und Ab- und Überlaufgarnitur einschl. Geruchsverschluß, Abfallbehälter asuziehbar, unter Spülbecken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |                      |                    |
| 1 Einlochbatterie mit Einhebelarmatur, schwenkbar Einlochmontage, schwenkbarer Auslauf, Ausladung mind. 230 mm mit Strahlregler, Geräuschklasse 1, Oberteil mit Keramikscheiben, alles verchromt, einschl. Druckschläuche und Anschlußgarnitur, 1 Ablaufgarnitur                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |                      |                    |
| Unter- und Hängeschränke Aufteilung gem. beiliegendem Detail                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |         |                      |                    |
| Rückwand Teeküche HPL beschichtete Spanplatte nach Bemusterung AG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |                      |                    |
| Sämtliche Regalböden höhenverstellbar mittels Reihenbohrung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                    |
| LED-Beleuchtung unter Hängeschränken schaltbar mit Lichtblende                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |                      |                    |
| einschl. Mikrowelle bis 1.200W schaltbar. Integrierbar in einen Hängeschränk zuvor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |
| einschl. Einbaukühlschrank, 180L + 90L Einbau-Gefrierfach, mind. Energieeffizienzklasse A+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |         |                      |                    |
| einschl. Einbau-Geschirrspüler, Energieeffizienzklasse A, Fassungsvermögen: 14 Massgedecke, Geräusch-Effizienzklasse: B (Geräusch im Silence-Programm: 41 Db(A)), mind. Programme: Eco 50 °C, Auto 45-65 °C, Intelligent, Intensive 70 °C, Speed 60°, Silence 50 °C                                                                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                    |
| Spül- / Trocknungstechnologie Zeolith-Trocknen Autoopen dry (Eco Trocknung) mit Wärmetauscher Hocheffizienz-Energiespar-System Dosierassistent Iqdrive-Motor Reiniger-Automatik Selbstreinigendes Sieb mit 3-fach Wellen-Filter Innenbehälter/ Boden: Edelstahl/Edelstahl Korbsystem Korbsystem mit Verstellmarkierungen Leichtlaufrollen im Oberkorb Rollen im Unterkorb, Aquasto, Salzeinfüllhilfe (Trichter) Inkl. Dampfschutz-Blech Masse Gerätemasse (H x B x T): ca. 80 cm x 60 cm x 57 cm. |       |         |                      |                    |
| einschl. Kochstelle mit Doppel-Ceranfeld, als Glaskeramikkochfeld, autark, mit oben liegenden Bedienelementen, Schnellaufglühende Kochzonen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                    |
| 2 Strahlungsbeheizte Kochzonen, ca. 30x52cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                    |
| Gesamtabmessungen Küche:<br>Länge: 3,20 m<br>Tiefe: 0,60 m<br>Höhe Hängeschränke:0,72 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                      |                    |
| einschließlich aller erforderlichen Klein-, Neben- und Befestigungsmaterialien Umleimer usw. als komplette Leistung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |         |                      |                    |
| 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | St    |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 05.02             | <b>Tresen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
| 05.02.0010        | <b>Tresen Geschäftszimmer</b><br>Tresenkonstruktion Geschäftszimmer als Trennung zwischen Besucher- und Dienstbereich, freistehend wie folgt:<br><br>Korpus<br>- aus HPL beschichtete Holzspanplatten, beidseits<br>- Plattendicke 19mm, unsichtbar befestigt<br>- HPL Oberfläche nach Bemusterung AG<br>- mit Durchgangstür und klappbarer Tresenplatte oben<br><br>Abdeckung Tresen<br>- obere Ablage aus Universalarbeitsplatte 50mm mit hoch belastbarem HPL abgedeckt, Dekor nach Bemusterung AG<br>- Kantenschutz umlaufend aus Aluminiumwinkelprofil eloxiert<br>- 2 zusätzlich ausgesetzter Ablagebereiche, winkelförmig, HPL beschichtete Spanplatte (L= ca. 1,40m bzw. L= ca. 0,60m), Kanten beschichtet, Abwicklung ca. 125cm, Oberfläche nach Bemusterung AG<br>- LED Lichtleiste als indirekte Beleuchtung im Bereich der Ablagen umlaufend<br>- einschl. Verkabelung und Anschlussleistung<br>- öffnbare Klappe + Tür als Durchgang<br><br>Innenseite<br>- Material, wie Abdeckung<br>- Maße gem. Zeichnung<br>- Rückbereich Korpus mit Formularfächern herstellen (gem. Ansicht)<br>- versch. Fachgröße gem. Ansicht<br>- Fachanzahl ca. 16 St<br><br>Maße<br>Abwicklung: 1<br>Abwicklungsmaße: ca. 4.600mm<br>Tresenhöhe: ca. 1.050mm<br>Sockelhöhe: ca. 100mm<br><br>Sockel außen<br>- ca. 100mm hoch<br>- Edelstahlblech - matt gebürstet<br><br>Aufteilung und Ausstattung gem. beiliegender Zeichnung. Komplette liefern und fachgerecht montieren einschl. aller erf. Verbindungs- und Befestigungsmittel. Ausbildung sämtlicher Anschlüsse an angrenzende Bauteile durch Passblenden bzw. Versiegelung, einschl. Werkstattplanung zur Übergabe an AG vor Ausführung. |         |                      |                    |
| 1,000             | St                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

05.03      **Leinwände / Whiteboards**

05.03.0010      **Leinwand 1.100x0.600mm**

Projektionsleinwand als Motorleinwand für Deckeneinbau einschl. Aluminium-Einbau-Rahmen mit seitlichen Klappen (Zugriff auf Leinwand auch nach Decken-Montage durch die Klappen möglich). Alle sichtbaren Leinwandbauteile (Gehäuse etc.) in RAL weiß nach Wahl AG

Einbau in Abhangdecke einschl. Einbau von erforderlichen Verstärkungen der Unterkonstruktion der Abhangdecke (nach Gewicht der Leinwand festlegen).

Hochwertiges Tuch als Bespannung mit Planlage.

Abmaße BxH: 1.100x0.600mm

Ausführung:

- schwarzer Rand links und rechts
- schwarze, schwere Gewichtsstange
- schwarze, lichtundurchlässige Rückseite
- Planlage durch dickes und schweres Leinwandtuch
- Brandschutzklasse B1
- Spannung: 230 Volt (Zuleitung bauseits)
- Wandsschalter einschl. Zuleitung bauseits
- Verkabelungsplan an ELT übergeben
- stufenlos arretierbar auch für andere Leinwandformate
- Antrieb über geräuschlosen ELT Motor
- Leinwandbedienung parallel mit Fernbedienung möglich
- inkl. Fernbedienung an AG übergeben

Alle sichtbaren Aluminiumteile pulverbeschichtet in RAL nach Wahl AG (Weißton)

liefern und einbauen einschl. Leinwand, interner Verkabelung, Deckeneinbauset (inkl. Montagematerial zur Aufnahme der Leinwand), Montage- und Betriebsanleitung.

4,000      St

05.03.0020      **Leinwand 3.000x2.000mm**

Projektionsleinwand als Motorleinwand für Deckeneinbau einschl. Aluminium-Einbau-Rahmen mit seitlichen Klappen (Zugriff auf Leinwand auch nach Decken-Montage durch die Klappen möglich). Alle sichtbaren Leinwandbauteile (Gehäuse etc.) in RAL weiß nach Wahl AG

Einbau in Abhangdecke einschl. Einbau von erforderlichen Verstärkungen der Unterkonstruktion der Abhangdecke (nach Gewicht der Leinwand festlegen).

Hochwertiges Tuch als Bespannung mit Planlage.

Abmaße BxH: 3.000x2.000mm

Ausführung:

- schwarzer Rand links und rechts
- schwarze, schwere Gewichtsstange
- schwarze, lichtundurchlässige Rückseite
- Planlage durch dickes und schweres Leinwandtuch
- Brandschutzklasse B1
- Spannung: 230 Volt (Zuleitung bauseits)
- Wandsschalter einschl. Zuleitung bauseits
- Verkabelungsplan an ELT übergeben
- stufenlos arretierbar auch für andere Leinwandformate
- Antrieb über geräuschlosen ELT Motor
- Leinwandbedienung parallel mit Fernbedienung möglich
- inkl. Fernbedienung an AG übergeben

Alle sichtbaren Aluminiumteile pulverbeschichtet in RAL nach Wahl AG (Weißton)

liefern und einbauen einschl. Leinwand, interner Verkabelung, Deckeneinbauset (inkl. Montagematerial zur Aufnahme der Leinwand), Montage- und Betriebsanleitung.

| Pos-Nr. (Pos-Nr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
| 05.03.0030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,000 | St      |                      |                    |
| <b>Leinwand 4.800x2.000mm</b><br>Projektionsleinwand als Motorleinwand für Deckeneinbau einschl. Aluminium-Einbau-Rahmen mit seitlichen Klappen (Zugriff auf Leinwand auch nach Decken-Montage durch die Klappen möglich). Alle sichtbaren Leinwandbauteile (Gehäuse etc.) in RAL weiß nach Wahl AG<br>Einbau in Abhangdecke einschl. Einbau von erforderlichen Verstärkungen der Unterkonstruktion der Abhangdecke (nach Gewicht der Leinwand festlegen).<br>Hochwertiges Tuch als Bespannung mit Planlage.<br>Abmaße BxH: 4.800x2.000mm<br>Ausführung:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- schwarzer Rand links und rechts</li> <li>- schwarze, schwere Gewichtsstange</li> <li>- schwarze, lichtundurchlässige Rückseite</li> <li>- Planlage durch dickes und schweres Leinwandtuch</li> <li>- Brandschutzklasse B1</li> <li>- Spannung: 230 Volt (Zuleitung bauseits)</li> <li>- Wandsschalter einschl. Zuleitung bauseits</li> <li>- Verkabelungsplan an ELT übergeben</li> <li>- stufenlos arretierbar auch für andere Leinwandformate</li> <li>- Antrieb über geräuschlosen ELT Motor</li> <li>- Leinwandbedienung parallel mit Fernbedienung möglich</li> <li>- inkl. Fernbedienung an AG übergeben</li> </ul> Alle sichtbaren Aluminiumteile pulverbeschichtet in RAL nach Wahl AG (Weißton)<br>liefern und einbauen einschl. Leinwand, interner Verkabelung, Deckeneinbauset (inkl. Montagematerial zur Aufnahme der Leinwand), Montage- und Betriebsanleitung. |       |         |                      |                    |
| 05.03.0040                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4,000 | St      |                      |                    |
| <b>Weißwandtafel (Whiteboard)</b><br>Weißwandtafel wie folgt:<br>Kurzbeschreibung<br>Wandtafeln als magnethaftende hartemalliierte weiße Stahlwandtafel. Kratzfest, beschriftbar, abwischbar, magnethaftend. Rückseite als Gegenzug gegen Verformung mit korrosionsgeschütztem Stahlblech. Stöße stumpf und eben. Rahmen aus Aluminiumprofilen eloxiert, Ecken aus Kunststoff.<br>Befestigung<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- an Wand</li> <li>- Untergrund Stahlbeton</li> </ul> Anzahl Tafeln<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Tafel fest ca. 3.000x2.000mm</li> </ul> liefern und montieren einschl. aller Zubehör- und Befestigungs- mittel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |                      |                    |
| 05.03.0050                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,000 | St      |                      |                    |
| <b>Erstausrüstung Set Weißwandtafeln</b><br>Erstausrüstung für die Weißwandtafeln als Set bestehend aus:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x Markierungsstifte (Schwarz, Rot, Grün, Blau), trocken abwischbar</li> <li>- 5 x Magnete (4 x Grau, 1 x Bordeaux)</li> <li>- 1 x Tafelwischer mit 10 Ersatz-Fließeinlagen</li> <li>- 1 x Pumpzerstäuber (Inhalt: 250 ml)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |         |                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,000 | St      |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**Zusammenstellung**

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 01    | Technische Bearbeitung      |
| 01.01 | Türen / Fenster / Einbauten |
| 02    | Revisionsflügel             |
| 02.01 | Revisionsflügel EI30        |
| 02.02 | Revisionsflügel EI90        |
| 03    | Innentüren / Innenfenster   |
| 03.01 | Innenfenster                |
| 03.02 | Innentüren                  |
| 03.03 | Feuchtraumtüren             |
| 03.04 | Brandschutztüren T30        |
| 03.05 | Sicherheitstüren            |
| 03.06 | Beschläge                   |
| 03.07 | Türstopper                  |
| 03.08 | Verfugung / Sonstiges       |
| 03.09 | Einbauteile / Sonstiges     |
| 04    | Fensterbänke                |
| 04.01 | Holzfensterbänke            |
| 05    | Einbauten                   |
| 05.01 | Teeküche                    |
| 05.02 | Tresen                      |
| 05.03 | Leinwände / Whiteboards     |

Summe:

USt 0,00 %:

Summe Brutto (ohne Nachlass):

Der Nachlass wird nur gewertet, wenn er an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt ist.

Name und Anschrift des Bieters  
(Firmenname lt. Handelsregister)

Ort:  
Datum:  
Tel.:  
Fax:  
e-mail:  
USt.-ID-Nr.:  
HR-Nr.:  
Registergericht:  
BImA-Nummer:

(Name und Anschrift der Vergabestelle)

SBL Rostock, die Bundesrepublik Deutschland vertretend

Wallstr. 2  
18055 Rostock  
Deutschland

## Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

**21007-E2-0045**

**Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe**

Vergabenummer

Leistung

**25E0196R**

**Tischlerarbeiten**

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

- ☐ Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm (Kurz- oder Langfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ 224 Lohngeitklausel - Berechnung des Änderungssatzes
- ☐ 233 Nachunternehmerleistungen
- ☐ 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ Nebenangebot(e)
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

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

- ☐ 124 Eigenerklärung zur Eignung
- ☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐ 221 oder 222 Angaben zur Preisermittlung
- ☐
- ☐

<sup>1</sup> vom Bieter anzukreuzen und beizufügen

**1** Ich/Wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an.  
An mein/unser Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.

**2** Die Angebotsendsumme des Hauptangebotes gem. Leistungsbeschreibung beträgt einschl. Umsatzsteuer \_\_\_\_\_ Euro

**2.1** Die Gesamtsumme der jährlichen Vergütung gem. Instandhaltungsvertrag<sup>2</sup> beträgt einschl. Umsatzsteuer \_\_\_\_\_ Euro\*

\* nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt

**3** Anzahl der Nebenangebote \_\_\_\_\_ St.

**4** Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote<sup>3</sup> sowie auf die Preise für angeordnete Leistungen, die auf Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind \_\_\_\_\_ %

**5** Bestandteil meines/unseres Angebots sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen:

- Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B), Ausgabe 2016,
- Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen – Teil B

**6** ☐ Ich bin/Wir sind für die zu vergebende Bauleistung präqualifiziert und im Präqualifikationsverzeichnis eingetragen unter Nummer:

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |

☐ Ich bin/Wir sind kleines oder mittleres Unternehmen – KMU - (< 250 Beschäftigte und ≤ 50 Mio Euro Jahresumsatz bzw. ≤ 43 Mio Jahresbilanzsumme).<sup>4</sup>

**7** Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ ich/wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n).
- ☐ ich/wir die Leistungen, die nicht im Verzeichnis Nachunternehmerleistungen bzw. Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmer aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

<sup>2</sup> Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

<sup>3</sup> Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

<sup>4</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.

**8 Ich/Wir erkläre(n), dass**

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).
- mir/uns zugewandene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
- ein nach der Leistungsbeschreibung ggf. 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 Typbezeichnung) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 Prozent der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde, falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt, es sei denn, ich/wir weise(n) einen geringeren Schaden nach.
- ich/wir jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich in Textform mitteilen.

Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

Ist

- bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Bieter nicht erkennbar,
- ein schriftliches Angebot nicht an dieser Stelle unterschrieben oder
- ein elektronisches Angebot, das signiert/mit elektronischem Siegel versehen werden muss, nicht wie vorgegeben signiert/mit elektronischem Siegel versehen,

wird das Angebot ausgeschlossen.

## Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer **21007-E2-0045**Vergabenummer **25E0196R**

### Vergabeart

- |                                                            |                                                       |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung         | <input checked="" type="checkbox"/> Offenes Verfahren |
| <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung         | <input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren       |
| <input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe               | <input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren        |
| <input type="checkbox"/> Internationale NATO-Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog      |

### Baumaßnahme

**Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe**

### Leistung

**Tischlerarbeiten**

- |                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*)                                       |  |
| <input type="checkbox"/> Bieter*)                                         |  |
| <input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*) |  |
| <input type="checkbox"/> Nachunternehmer*)                                |  |
| <input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*)                            |  |

Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen

Euro

Euro

Euro

### Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Kalenderjahren bzw. dem in der Auftragsbekanntmachung angegebenen Zeitraum<sup>1</sup> vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Bei einem Teilnahmewettbewerb füge(n) ich/wir meinem/unserem **Teilnahmeantrag** eine Referenzliste bei.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschl. Angabe der ausgeführten Mengen; Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer; stichwortartige Beschreibung der besonderen technischen und gerätespezifischen Anforderungen bzw. (bei Komplettleistung) Kurzbeschreibung der Baumaßnahme einschließlich eventueller Besonderheiten der Ausführung; Angabe zur Art der Baumaßnahme (Neubau, Umbau, Denkmal); Angabe zur vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, ARGE-Partner, Nachunternehmer); ggf. Angabe der Gewerke, die mit eigenem Leitungspersonal koordiniert wurden; Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung

\*) zutreffendes ankreuzen

<sup>1</sup> Der längere Zeitraum ist maßgebend.



**Angaben zu Arbeitskräften**

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

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

**Registereintragungen**

Ich bin/Wir sind

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

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung vorlegen:

Gewerbeanmeldung, Handelsregisterauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer

**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.
- ☐ Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

**Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber oder Bieter 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 wieder hergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

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

Ich/Wir erkläre(n), 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/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse<sup>2</sup>, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen<sup>3</sup> sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

<sup>2</sup> soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>3</sup> soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt



*Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft*

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen vorlegen.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

(Ort, Datum, Unterschrift)<sup>4</sup>

<sup>4</sup> nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist



|                                                                   |               |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|                                                                   | Vergabenummer |  |
|                                                                   | 25E0196R      |  |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |  |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |  |

### Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Teilnehmer

#### 1 Verschlussachen des Geheimhaltungsgrades VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

- ☐ Von den Bestimmungen des VS-NfD-Merkblattes<sup>1</sup> habe(n) ich/wir Kenntnis genommen und verpflichte(n) mich/uns zu deren Einhaltung.

#### 2 Materieller und personeller Geheimschutz VS-VERTRAULICH oder höher; vorbeugender personeller Sabotageschutz

##### 2.1 Sicherheitsbescheide

- ☐ Mein/Unser Unternehmen befindet sich in der Geheimschutzbetreuung bei folgender Behörde:

\_\_\_\_\_

Aktenzeichen/Referenznummer, soweit vorhanden:

\_\_\_\_\_

Gemäß aktuell gültigem Sicherheitsbescheid (bei ausländischen Bietern: vergleichbare Bescheinigung) ist unser Unternehmen zur Aufbewahrung von Verschlussachen bis zu folgendem Geheimhaltungsgrad befugt:

☐ VS-VERTRAULICH

☐ GEHEIM

☐ STRENG GEHEIM

##### 2.2 Sicherheitsüberprüfungen von Beschäftigten

Entsprechende Nachweise über diese Sicherheitsüberprüfungen und / oder Angaben dazu, wann und durch welche Behörde die jeweiligen Sicherheitsüberprüfungen durchgeführt worden sind, liegen als Anlage anbei.

- 2.2.1 ☐ Ich/Wir verfügen über eine zur Angebotsbearbeitung und/oder Auftragsausführung ausreichende Anzahl an Beschäftigten, die aufgrund Sicherheitsüberprüfung für Tätigkeiten in Sicherheitsbereichen zugelassen sind und/oder zum Umgang mit Verschlussachen bis zu folgendem Geheimhaltungsgrad ermächtigt sind:

☐ VS-VERTRAULICH: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

☐ GEHEIM: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

☐ STRENG GEHEIM: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

- 2.2.2 ☐ Ich/Wir verfügen zur Auftragsausführung über \_\_\_\_\_ Beschäftigte, die zur Tätigkeit in Bereichen des vorbeugenden personellen Sabotageschutzes befugt sind.

##### 2.3 Ich/wir verpflichte(n) mich/uns,

- ☐ <sup>2</sup>alle notwendigen Maßnahmen und Anforderungen zu erfüllen, die zum Erhalt eines für die Auftragsausführung etwaig erforderlichen Sicherheitsbescheids (bei ausländischen Bietern: vergleichbare Bescheinigung) zum Zeitpunkt der Auftragsausführung vorausgesetzt werden.

- ☐ <sup>2</sup>für die rechtzeitige Beantragung der Sicherheitsüberprüfungen Sorge zu tragen.

<sup>1</sup>Anlage V zur Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum materiellen Geheimschutz (Verschlussachenanweisung - VSA) vom 10. August 2018

<sup>2</sup>Nur anzukreuzen, wenn in der Bekanntmachung ein Termin angegeben wurde, bis zu dem Sicherheitsbescheide/ / Sicherheitsüberprüfungen möglich sind

### 3 Verpflichtungserklärung

#### 3.1 Ich/wir verpflichte(n) mich/uns

während der gesamten Vertragsdauer sowie nach Kündigung, Auflösung oder Ablauf des Vertrags den Schutz aller in meinem/unserem Besitz befindlichen oder mir/uns zur Kenntnis gelangter Verschlusssachen gemäß den einschlägigen Rechts- und Verwaltungsvorschriften, insbesondere nach

- dem Handbuch für den Geheimschutz in der Wirtschaft (Geheimschutzhandbuch – GHB),
- der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat zum materiellen Geheimschutz (VS-Anweisung – VSA) in der jeweils gültigen Fassung,
- dem Merkblatt über die Behandlung von VS-NfD (VS-NfD-Merkblatt), Anlage V zur VSA

zu gewährleisten.

#### 3.2 Ich/wir verpflichte(n) mich/uns

dem Auftraggeber jede im Zuge der Auftragsausführung eintretende Änderung auf der Ebene der Nachunternehmer/Unterauftragnehmer mitzuteilen. Bei Vergabeverfahren nach VOB/A Abschnitt 3 bzw. VSVgV gilt diese Verpflichtung nur, soweit sie in der Bekanntmachung (Ziffer II.1.7) angegeben war.

#### 3.3 Soweit ich/wir beabsichtige(n),

Teile der Leistung von Nachauftragnehmern/Unterauftragnehmern erbringen zu lassen, werde(n) ich/ wir für diese Nachunternehmer/Unterauftragnehmer die Sicherheitsauskunft und die Verpflichtungserklärung einschließlich der entsprechenden Nachweise unter Verwendung des Formblattes 126

- vor Auftragserteilung auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle bzw.
- im Zuge der Auftragsausführung vor der Vergabe des jeweiligen Unterauftrages

vorlegen.

(Datum, Unterschrift)

|                                                                   |               |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Bieter                                                            | Vergabenummer | Datum |
|                                                                   | 25E0196R      |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |       |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |       |

## Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

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

eventuelle Erläuterungen des Bieters:[illegible]

|                                                                   |                                  |       |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|
| Bieter                                                            | Vergabenummer<br><b>25E0196R</b> | Datum |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |                                  |       |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |                                  |       |

## Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

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

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

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

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

(Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme)

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

| Zusammensetzung der Umlagesummen |                      |                   |                   |                   |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                  | Umlage<br>gesamt (€) | Anteil<br>BGK (€) | Anteil<br>AGK (€) | Anteil<br>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><br>(soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)                                                                     |  |  |
| 3.1.1                                                  | Lohnkosten einschließlich Hilfslohne<br>Bei Angebotssummen unter 5 Mio € :<br>Angabe des Betrages<br>Bei Angebotssummen über 5 Mio € :<br>Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:<br>x |  |  |
| 3.1.2                                                  | Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung<br>Vermessung usw.                                                                                                                            |  |  |
| 3.1.3                                                  | Vorhalten u. Reparatur der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge<br>u. Kleingeräte, Materialkosten f.<br>Baustelleneinrichtung                                        |  |  |
| 3.1.4                                                  | An- u. Abtransport der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.                                                                                                            |  |  |
| 3.1.5                                                  | Sonderkosten der Baustelle, wie techn.<br>Ausführungsbearbeitung, objektbezogene<br>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<br>allgemeine Unternehmensrisiko)                                                                                                             |  |  |
| 3.3.3                                                  | Leistungsbezogenes Wagnis ( mit der<br>Ausführung der Leistungen verbundenes<br>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

## Bezeichnung der Bauleistung:

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Maßnahmennummer      | Baumaßnahme                                        |
| <b>21007-E2-0045</b> | <b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |
| Vergabenummer        | Leistung                                           |
| <b>25E0196R</b>      | <b>Tischlerarbeiten</b>                            |

## Erklärung der Bieter- /Arbeitsgemeinschaft

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<sup>1</sup>, 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.

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

<sup>1</sup> Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben, Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte Erklärung abzugeben.

|                                                                   |               |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Bieter                                                            | Vergabenummer | Datum |
|                                                                   | 25E0196R      |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |       |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |       |

### Ergänzung des Angebotsschreibens

#### Verzeichnis über Art und Umfang der Leistungen, für die sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der Teilleistungen, für die ich mich/wir uns anderer Unternehmen bedienen werde(n).

| OZ/Leistungsbereich | Beschreibung der Teilleistungen |
|---------------------|---------------------------------|
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
|                     |                                 |

| In Hinsicht auf meine/unsere wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name des Unternehmens                                                           | Angabe zu der von diesem Unternehmen überlassenen Eignung |
|                                                                                 |                                                           |
|                                                                                 |                                                           |
|                                                                                 |                                                           |
|                                                                                 |                                                           |
|                                                                                 |                                                           |



Entsprechend der Verordnung (EU) 2022/576 dürfen öffentlichen Aufträge und Konzessionen nach dem 9. April 2022 nicht an Personen oder Unternehmen vergeben werden, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen. Dies umfasst sowohl unmittelbar als Bewerber, Bieter oder Auftragnehmer auftretende Personen oder Unternehmen als auch mittelbar, mit mehr als zehn Prozent, gemessen am Auftragswert, beteiligte Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Eignungsverleiher.

Ein Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift besteht

- a) durch die **russische Staatsangehörigkeit** des Bewerbers/Bieters oder die **Niederlassung** des Bewerbers/Bieters in Russland,
- b) durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a zutrifft, am Bewerber/Bieter über das **Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50 Prozent**,
- c) durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder **auf Anweisung von Personen oder Unternehmen**, auf die die Kriterien der Buchstaben a und/oder b zutreffen.

Bereits vor dem 9. April 2022 geschlossene Verträge mit solchen Personen oder Unternehmen mit Bezug zu Russland dürfen nur bis zum 10. Oktober 2022 fortgeführt werden.

Baumaßnahme

**21007-E2-0045**

**Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe**

Leistung

**25E0196R**

**Tischlerarbeiten**

Ich/Wir erkläre(n), dass für mein/unser Unternehmen **keiner** der in den Buchstaben a) bis c) genannten Fälle zutrifft.

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir zur Ausführung des Auftrags für Teile der Leistung

- ☐ **nicht** die Kapazitäten der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen in Anspruch nehmen werde(n) / genommen habe(n) (Eignungsleihe).
- ☐ folgende Kapazitäten der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen in Anspruch nehmen werde(n) / genommen habe(n) (Eignungsleihe).
  - ☐ Die Leistungen **keines** Eignungsverleihers überschreiten zehn Prozent der Auftragssumme.
  - ☐ Die Beauftragung ist aufgrund einer Ausnahme (Artikel 5k Absatz 2 der Verordnung (EU) 2022/576) zulässig.
  - ☐ Der Vertrag wurde vor dem 9. April 2022 geschlossen und die Zusammenarbeit wird zum 10. Oktober 2022 beendet.

- ☐ **keine** der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen als Nachunternehmen beauftrage(n) / beauftragt habe(n).
- ☐ folgende der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen als Nachunternehmen beauftragen werde(n) / beauftragt habe(n).
- ☐ Die Leistungen **keines** Nachunternehmers überschreiten zehn Prozent der Auftragssumme.
- ☐ Die Beauftragung ist aufgrund einer Ausnahme (Artikel 5k Absatz 2 der Verordnung (EU) 2022/576) zulässig.
- ☐ Der Vertrag wurde vor dem 9. April 2022 geschlossen und die Zusammenarbeit wird zum 10. Oktober 2022 beendet.
- ☐ **keine** der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen als Lieferanten beauftrage(n) / beauftragt habe(n).
- ☐ folgende der in den Buchstaben a) bis c) genannten Personen oder Unternehmen als Lieferanten beauftragen werde(n) /beauftragt habe(n).
- ☐ Die Leistungen **keines** Lieferanten überschreiten zehn Prozent der Auftragssumme.
- ☐ Die Beauftragung ist aufgrund einer Ausnahme (Artikel 5k Absatz 2 der Verordnung (EU) 2022/576) zulässig.
- ☐ Der Vertrag wurde vor dem 9. April 2022 geschlossen und die Zusammenarbeit wird zum 10. Oktober 2022 beendet.

Datum/Unterschrift (bei elektronischer Übermittlung: Name der erklärenden Person)

|                                                                   |               |  |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|--|
|                                                                   | Vergabenummer |  |
|                                                                   | 25E0196R      |  |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |  |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |  |

### Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung - Nachunternehmer/Unterauftragnehmer

#### 1 Verschlussachen des Geheimhaltungsgrades VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

- ☐ Von den Bestimmungen des VS-NfD-Merkblattes<sup>1</sup> habe(n) ich/wir Kenntnis genommen und verpflichte(n) mich/uns zu deren Einhaltung.

#### 2 Materieller und personeller Geheimschutz VS-VERTRAULICH oder höher; vorbeugender personeller Sabotageschutz

##### 2.1 Sicherheitsbescheide

- ☐ Mein/Unser Unternehmen befindet sich in der Geheimschutzbetreuung bei folgender Behörde:

\_\_\_\_\_

Aktenzeichen/Referenznummer, soweit vorhanden:

\_\_\_\_\_

Gemäß aktuell gültigem Sicherheitsbescheid (bei ausländischen Bietern: vergleichbare Bescheinigung) ist unser Unternehmen zur Aufbewahrung von Verschlussachen bis zu folgendem Geheimhaltungsgrad befugt:

☐ VS-VERTRAULICH

☐ GEHEIM

☐ STRENG GEHEIM

##### 2.2 Sicherheitsüberprüfungen von Beschäftigten

Entsprechende Nachweise über diese Sicherheitsüberprüfungen und / oder Angaben dazu, wann und durch welche Behörde die jeweiligen Sicherheitsüberprüfungen durchgeführt worden sind, liegen als Anlage anbei.

- 2.2.1 ☐ Ich/Wir verfügen über eine zur Angebotsbearbeitung und/oder (Unter)Auftragsausführung ausreichende Anzahl an Beschäftigten, die aufgrund Sicherheitsüberprüfung für Tätigkeiten in Sicherheitsbereichen zugelassen sind und/oder zum Umgang mit Verschlussachen bis zu folgendem Geheimhaltungsgrad ermächtigt sind:

☐ VS-VERTRAULICH: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

☐ GEHEIM: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

☐ STRENG GEHEIM: \_\_\_\_\_ Beschäftigte

- 2.2.2 ☐ Ich/Wir verfügen zur (Unter)Auftragsausführung über \_\_\_\_\_ Beschäftigten, die zur Tätigkeit in Bereichen des vorbeugenden personellen Sabotageschutzes befugt sind.

##### 2.3 Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns,

- ☐ <sup>2</sup>alle notwendigen Maßnahmen und Anforderungen zu erfüllen, die zum Erhalt eines für die Auftragsausführung etwaig erforderlichen Sicherheitsbescheids zum Zeitpunkt der (Unter-) Auftragsausführung vorausgesetzt werden.

- ☐ <sup>2</sup>für die rechtzeitige Beantragung der Sicherheitsüberprüfungen Sorge zu tragen

<sup>1</sup> [Anlage V zur Allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum materiellen Geheimschutz \(Verschlussachenanweisung - VSA\) vom 10. August 2018](#)

<sup>2</sup> Nur anzukreuzen, wenn in der Bekanntmachung ein Termin angegeben wurde, bis zu dem Sicherheitsbescheide / Sicherheitsüberprüfungen möglich sind

### 3 Verpflichtungserklärung

#### 3.1 Ich/wir verpflichte(n) mich/uns

während der gesamten Vertragsdauer sowie nach Kündigung, Auflösung oder Ablauf des Vertrags den Schutz aller in meinem/unserem Besitz befindlichen oder mir/uns zur Kenntnis gelangter Verschlusssachen gemäß den einschlägigen Rechts- und Verwaltungsvorschriften, insbesondere nach

- dem Handbuch für den Geheimschutz in der Wirtschaft (Geheimsschutzhandbuch – GHB),
- der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat zum materiellen Geheimschutz (VS-Anweisung – VSA) in der jeweils gültigen Fassung,
- dem Merkblatt über die Behandlung von VS-NfD (VS-NfD-Merkblatt), Anlage V zur VSA

zu gewährleisten.

(Datum, Unterschrift)

|                                                                   |               |       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Bewerber/Bieter                                                   | Vergabenummer | Datum |
|                                                                   | 25E0196R      |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Stab Technische und Fliegende Gruppe</b> |               |       |
| Leistung<br><b>Tischlerarbeiten</b>                               |               |       |

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Name, gesetzlicher Vertreter, Kontaktdaten des sich verpflichtenden Unternehmens |
|----------------------------------------------------------------------------------|

### Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen

Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter diesem mit den erforderlichen Kapazitäten meines/unseres Unternehmens für den/die nachfolgenden Leistungsbereich(e) zur Verfügung zu stehen.

| OZ/Leistungsbereich | Beschreibung der (Teil)Leistungen |
|---------------------|-----------------------------------|
|                     |                                   |

(Ort, Datum, Unterschrift)

- ☐ Der Bewerber bzw. Bieter nimmt zum Nachweis seiner Eignung die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit meines/unseres Unternehmens in Anspruch. Ich/Wir verpflichte(n) mich/uns gegenüber dem Auftraggeber, im Falle der Auftragsvergabe an den o.g. Bewerber/Bieter mit diesem gemeinsam für die Auftragsausführung zu haften.<sup>1</sup>

(Ort, Datum, Unterschrift)

Anmerkung: Sofern Verpflichtungserklärungen in Kopie oder als Telefax vorgelegt werden, behält sich die Vergabestelle vor, die Originale zu verlangen.

<sup>1</sup> Diese Erklärung muss abgegeben werden, wenn sie in den Teilnahmebedingungen gefordert ist.