

Vergabestelle
 Betrieb für Bau und Liegenschaften
 Mecklenburg-Vorpommern
 Wallstraße 2
 18055 Rostock
 Deutschland
 Tel.: Fax.: +49 38146987441

Betrieb für Bau und Liegenschaften Mecklenburg-Vorpommern

Datum der Versendung

Vergabeart

- Öffentliche Ausschreibung
 Beschränkte Ausschreibung
 Beschränkte Ausschreibung nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb
 Freihändige Vergabe
 Internationale NATO-Ausschreibung

Ablauf der Angebotsfrist

Datum **05.02.2019** | Uhrzeit **13:30**

Eröffnungstermin

Datum **05.02.2019** | Uhrzeit **13:30**

Ort (Anschrift wie oben)

Raum | **3117**

Bindefrist endet am **07.03.2019**

Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

(Vergabeverfahren gemäß Abschnitt 1 der VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer Baumaßnahme
10181-E9-0002 Teilsanierung und Umbau Haus 18
HS Wismar, Campus

Vergabenummer Leistung
18A0283K Tischlerarbeiten

Anlagen

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

- 212 Teilnahmebedingungen (Ausgabe 2017)
 242 Instandhaltung

B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden:

- Teile der Leistungsbeschreibung: Baubeschreibung, Pläne, sonstige Anlagen
 214 Besondere Vertragsbedingungen
 215 Zusätzliche Vertragsbedingungen (Ausgabe 2017)
 225 Stoffpreisgleitklausel
 228 Nichteisenmetalle
 241 Abfall
 244 Datenverarbeitung
 246 Aufträge für Gaststreitkräfte
 247 Aufträge mit besonderen Anforderungen aufgrund Geheimschutz oder Sabotageschutz
 625 NATO Infrastrukturbauten

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

- 213 Angebotsschreiben
- Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm
- 124 Eigenerklärung zur Eignung
- 125 Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Teilnehmer
- 221/222 Angaben zur Preisermittlung entsprechend Formblatt 221 oder 222
- 224 Angebot Lohngleitklausel
- 233 Nachunternehmerleistungen
- 234 Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- Vertragsformular für Instandhaltung: _____
- Unbedenklichkeitsbescheinigung der BG, mind. gültig/ oder nicht älter als bis zum Eröffnungstermin
- Nachweis für die Eintragung in das Berufsregister (i. d. R. Handwerkskarte oder IHK-Bescheinigung)
- Erklärung nach § 9 Abs. 4 bis 6 VgG M-V und Vereinbarung nach § 10 VgG M-V unterschrieben

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

- 126 Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung – Nachunternehmer/Unterauftragnehmer
- 223 Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
-
-

1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung**Betrieb für Bau und Liegenschaften M-V (BBL M-V)**

vertr. durch d. GF, vertr. durch Helga Maaser, Wallstr. 2, 18055 Rostock

c/o GB Hochschul-und Klinikbau, Wallstr. 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
- in Textform unter nachstehender Anschrift:

Stelle **BBL M-V****Zentrale Vergabestelle**Straße **Wallstraße 2**PLZ/Ort **18055 Rostock**

Tel.

Fax **+49 38146987441**E-Mail **Bieterfragen über Online-Plattform****3 Vorlage von Nachweisen/Angaben/Unterlagen****3.1 Folgende Nachweise/Angaben/Unterlagen sind - zusätzlich zu den in den Teilnahmebedingungen genannten - mit dem Angebot einzureichen:**

- siehe (Auftrags)Bekanntmachung
-
-

3.2 Folgende Nachweise/Angaben/Unterlagen sind - zusätzlich zu den in den Teilnahmebedingungen genannten - auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen

- siehe (Auftrags)Bekanntmachung
- Zertifikat bzw. Einzelnachweis entsprechend der Erklärung im Formblatt 248
- Urkalkulation
-
-

3.3 - frei -

4 Losweise Vergabe

- nein
- ja, Angebote sind möglich
 - nur für ein Los
 - für ein Los oder mehrere Lose

nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

5 Nebenangebote

5.1 Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer 5 der Teilnahmebedingungen gilt nicht.

5.2 Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 5 der Teilnahmebedingungen) - ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten -

- für die gesamte Leistung
- nur für nachfolgend genannte Bereiche:

mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche:

unter folgenden weiteren Bedingungen:

- nur in Verbindung mit einem Hauptangebot
-

6 - frei -

7 Angebote können abgegeben werden:

- elektronisch in Textform.
- elektronisch mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel.
- elektronisch mit qualifizierter/m Signatur/Siegel.
- schriftlich.

8 Angebotsabgabe

Falls Sie nicht die Absicht haben, ein Angebot abzugeben, werden Sie gebeten, die Vergabestelle baldmöglichst davon zu unterrichten (entfällt bei Öffentlicher Ausschreibung).

Bei elektronischer Angebotsübermittlung in Textform ist der Bieter und die natürliche Person, die die Erklärung abgibt, zu benennen; 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 Vergabepattform der Vergabestelle zu übermitteln.

Bei schriftlicher Angebotsabgabe ist das beigefügte Angebotsschreiben 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: 10181-E9-0002	Baumaßnahme: Teilsanierung und Umbau Haus 18
Vergabenummer: 18A0283K	Leistung: Tischlerarbeiten

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

- 9** **Stelle, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann (Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A):**
Betrieb für Bau und Liegenschaften Mecklenburg-Vorpommern
Z31
Wallstr.2 **18055 Rostock**

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 1).

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 Bietern, 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 Unterlagen zum Angebot

Der Bieter hat auf Verlangen der Vergabestelle die Urkalkulation und/oder die von ihr benannten Formblätter mit Angaben zur Preisermittlung sowie die Aufgliederung wichtiger Einheitspreise ausgefüllt zu dem von der Vergabestelle bestimmten Zeitpunkt vorzulegen. Dies gilt auch für Nachunternehmerleistungen.

5 Nebenangebote

5.1 Soweit an Nebenangebote Mindestanforderungen gestellt sind, müssen diese erfüllt werden; im Übrigen müssen sie im Vergleich zur Leistungsbeschreibung qualitativ und quantitativ gleichwertig sein. Die Erfüllung der Mindestanforderungen bzw. die Gleichwertigkeit ist mit Angebotsabgabe nachzuweisen.

5.2 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.

- 5.3 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).
- 5.4 Nebenangebote, die den Nummern 5.1 bis 5.3 nicht entsprechen, werden von der Wertung ausgeschlossen.

6 Bietergemeinschaften

- 6.1 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 Erklärung abzugeben

- 6.2 Sofern nicht öffentlich ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bietergemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

7 Nachunternehmen

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

8 Eignung

- 8.1 Öffentliche Ausschreibung

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

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

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

8.2 Beschränkte Ausschreibungen/Freihändige Vergaben

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

Gelangt das Angebot **nicht präqualifizierter Unternehmen** in die engere Wahl, sind auf gesondertes Verlangen die in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von Nachunternehmern vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten Nachunternehmern vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten Nachunternehmern in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmern e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden, ggf. ergänzt durch geforderte auftragspezifische 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 Nachunternehmern) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

*Identische Ausschreibungen nicht bearbeitbar**



Vergabenummer	18A0283K
---------------	----------

Baumaßnahme

Teilsanierung und Umbau Haus 18**HS Wismar, Campus**

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 **am 24.06.2019**
- spätestens _____ Werktagen nach Zugang des Auftragschreibens.
- 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 **am 13.01.2020**
- 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:**
Erstellen Wekplanung/Bestellung bis: 16.08.2019
Einbau Außenfenster + ÖRA bis: 23.08.2019

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 Auftragschreiben 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 Auftragschreiben 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, Nummer 2.1 der Zusätzlichen Vertragsbedingungen findet keine Anwendung.

5 Sicherheitsleistung für Mängelansprüche (§ 17 VOB/B)

- Für Mängelansprüche ist Sicherheit zu leisten.
Die Höhe der Sicherheit ergibt sich aus Nummer 2.2 der Zusätzlichen Vertragsbedingungen.

6 - 9 - frei -

10 Weitere Besondere Vertragsbedingungen

Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Einheitliche Fassung

1 Werbung

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

2 Sicherheitsleistung

2.1 Soweit in den Besonderen Vertragsbedingungen keine abweichende Vereinbarung getroffen wurde und 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.

2.2 Ist nach den Besonderen Vertragsbedingungen Sicherheit für Mängelansprüche vereinbart, beträgt sie drei Prozent der Summe der Abschlagszahlungen zum Zeitpunkt der Abnahme (vorläufige Abrechnungssumme).

3 Bürgschaften

3.1 Wird Sicherheit durch Bürgschaft geleistet, ist dafür das jeweils einschlägige Formblatt des Auftraggebers zu verwenden oder die Bürgschaftserklärung muss den Formblättern des Auftraggebers entsprechen, und zwar für

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

3.2 Die Bürgschaftsurkunden müssen den Anforderungen des Auftraggebers entsprechen (§ 17 Absatz 4 Satz 2 Halbsatz 2 VOB/B). Hierunter fallen ggf. folgende Erklärungen des Bürgen:

- "Der Bürge übernimmt für den Auftragnehmer die selbstschuldnerische Bürgschaft nach deutschem Recht.
- Auf die Einrede der Vorausklage gemäß 771 BGB wird verzichtet.
- Die Bürgschaft ist unbefristet; sie erlischt mit der Rückgabe dieser Bürgschaftsurkunde.
- Die Bürgschaftsforderung verjährt nicht vor der gesicherten Hauptforderung. Nach Abschluss des Bürgschaftsvertrages getroffene Vereinbarungen über die Verjährung der Hauptforderung zwischen dem Auftraggeber und dem Auftragnehmer sind für den Bürgen nur im Falle seiner schriftlichen Zustimmung bindend.
- Gerichtsstand ist der Sitz der zur Prozessvertretung des Auftraggebers zuständigen Stelle."

3.3 Die Urkunde über die Abschlagszahlungsbürgschaft wird zurückgegeben, wenn die Stoffe und Bauteile, für die Sicherheit geleistet worden ist, eingebaut sind.

3.4 Die Urkunde über die Vorauszahlungsbürgschaft wird zurückgegeben, wenn die Vorauszahlung auf fällige Zahlungen angerechnet worden ist.

4 Technische Spezifikationen

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

5 Steuerabzug bei Bauleistungen

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen.

	Vergabenummer	
	18A0283K	
Baumaßnahme Teilsanierung und Umbau Haus 18 HS Wismar, Campus		
Leistung Tischlerarbeiten		

Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots
Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen

Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Bau- und Abbruchabfällen sowie Baustellenabfällen

1 Ergänzung der Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

- 1.1 Wird für die Verwertung bzw. Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle eine andere als die in der Leistungsbeschreibung genannte Lösung der Verwertung bzw. Beseitigung angeboten, hat der Bieter mit seinem Angebot mindestens nachzuweisen, dass
- die vorgesehene Anlage die Berechtigung zur Verwertung und Beseitigung sowie zur Aufnahme des Abfalls besitzt und der Betreiber bestätigt hat, dass er die Bau- und Abbruchabfälle annehmen wird,
 - bei Andienungspflicht (in der Regel gefährliche Abfälle zur Beseitigung) die Bestätigung der Abfallwirtschaftsbehörde vorliegt,
 - die Kosten der Abfallverwertung in die Einheitspreise eingerechnet sind,
 - die Kosten der Abfallbeseitigung benannt sind und vom Auftraggeber unmittelbar getragen werden können.
- 1.2 Soweit in den Vergabeunterlagen gefordert, hat der Bieter zu dem von der Vergabestelle benannten Zeitpunkt die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sowie für die jeweiligen Belastungsarten und Belastungsgrade die Verwertungs- und Beseitigungsanlage zu benennen und nachzuweisen, dass
- die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger zur Aufnahme des Bau- und Abbruchabfalls berechtigt sind und erklären, die Bau- und Abbruchabfälle abzunehmen,
 - die Verwertungs- bzw. Beseitigungsträger sich damit einverstanden erklären, dass die Abfallwirtschaftsbehörde dem Auftraggeber Auskunft über ihre Eignung zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Abfallentsorgung erteilt,
 - die Anzeige nach § 53 KrWG erfolgt ist bzw.
 - die erforderliche Erlaubnis (§ 54 KrWG) vorliegt.

2 Ergänzung der Besonderen Vertragsbedingungen

- 2.1 Der Auftragnehmer wird sich bemühen, bei der Erbringung seiner Leistung Abfälle zu vermeiden (Bemühensklausel).
- 2.2 Der Auftragnehmer wird mit Aufnahme seiner Tätigkeit Abfallerzeuger und zugleich Besitzer der in der Leistungsbeschreibung näher aufgeführten Bau- und Abbruchabfälle. Er übernimmt die Pflichten des Auftraggebers zur Verwertung und Beseitigung der Bau- und Abbruchabfälle unter Beachtung der einschlägigen gesetzlichen, insbesondere abfallrechtlichen Bestimmungen sowie der anerkannten Regeln der Technik. Er führt die von ihm zu erbringenden Nachweise entsprechend dem Kreislaufwirtschaftsgesetz in Verbindung mit der Nachweisverordnung (NachwV).
- 2.3 Der Auftragnehmer trifft alle erforderlichen Vorkehrungen, um Bau- und Abbruchabfälle nach den geltenden Vorschriften getrennt zu erfassen und zu halten sowie einer sachgerechten Entsorgung zuzuführen.
- 2.4 Die nach den abfallrechtlichen Bestimmungen zum Nachweis einer ordnungsgemäßen Entsorgung erforderlichen Erklärungen, Bestätigungen, Belege usw. sind dem Auftraggeber vorzulegen.

Name und Anschrift des Bieters

Ort:	
Datum:	2018-01-02
Tel.:	
Fax:	
e-mail:	
USt.-ID-Nr.:	
HR-Nr.:	

(Name und Anschrift der Vergabestelle)

Betrieb für Bau und Liegenschaften
Mecklenburg-Vorpommern
Wallstraße 2
18055 Rostock
Deutschland

Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmenummer	Baumaßnahme
10181-E9-0002	Teilsanierung und Umbau Haus 18

HS Wismar, Campus

Vergabenummer	Leistung
18A0283K	Tischlerarbeiten

Anlagen¹, 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 Lohngleitklausel - Berechnung des Änderungssatzes
- 233 Nachunternehmerleistungen
- 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- Nebenangebot(e)
- 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
-
-
-
-
-
-

Anlagen¹, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

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

¹ 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 Bindefristfrist gebunden.

2 Die Angebotsendsumme des Hauptangebotes gem. Leistungsbeschreibung einschl. Umsatzsteuer beträgt _____ €

2.1 Die Gesamtsumme der jährlichen Vergütung gem. Instandhaltungsvertrag² einschl. Umsatzsteuer beträgt _____ €

* nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt

3 Anzahl der Nebenangebote _____ 0 St.

4 Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote³ 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:	_____

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).

² Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

³ Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

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.

Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

Ist

- **bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Name der natürlichen Person, die die Erklärung abgibt, nicht angegeben,**
 - **ein schriftliches Angebot nicht an dieser Stelle unterschrieben oder**
 - **ein elektronisches Angebot, das signiert werden muss, nicht wie vorgegeben signiert,**
- wird das Angebot ausgeschlossen.**

Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer **10181-E9-0002**Vergabenummer **18A0283K**

Vergabeart

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung | <input 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

Teilsanierung und Umbau Haus 18**HS Wismar, Campus**

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

€

€

€

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

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten

- drei Jahren¹
 fünf Jahren²

vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Falls mein/unser 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

Bei einem Teilnahmewettbewerb sind die Referenznachweise bereits mit dem Teilnahmeantrag vorzulegen.

*) zutreffendes ankreuzen

¹ Vergabeverfahren nach Abschnitt 1 VOB/A² Vergabeverfahren nach Abschnitt 2 oder 3 VOB/A

Angaben zu Arbeitskräften

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

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

Bei einem Teilnahmewettbewerb sind die o.g. Angaben bereits mit dem Teilnahmeantrag vorzulegen.

Eintragung in das Berufsregister ihres Sitzes oder Wohnsitzes

- Ich bin/Wir sind im Handelsregister eingetragen.
 Ich bin/Wir sind nicht zur Eintragung in das Handelsregister 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 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 in Frage stellt

Ich/Wir erkläre(n), dass

keine schwere Verfehlung vorliegt, die meine/unsere Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellt z.B.

wirksames Berufsverbot (§ 70 StGB), wirksames vorläufiges Berufsverbot (§ 132a StPO), wirksame Gewerbeuntersagung (§ 35 GewO), Verstoß gegen § 81 Absatz 1 Nummer 1 GWB, rechtskräftiges Urteil innerhalb der letzten zwei Jahre gegen mich/uns oder Mitarbeiter mit Leitungsaufgaben einschließlich der Überwachung der Geschäftsführung oder der sonstigen Ausübung von Kontrollbefugnissen in leitender Stellung wegen

Terrorismusfinanzierung oder wegen der Teilnahme an einer solchen Tat oder wegen der Bereitstellung oder Sammlung finanzieller Mittel in Kenntnis dessen, dass diese finanziellen Mittel ganz oder teilweise dazu verwendet werden oder verwendet werden sollen, eine Tat nach § 89a Absatz 2 Nummer 2 StGB zu begehen (§ 89c StGB), Bestechlichkeit und Bestechung von Mandatsträgern (§ 108e StGB), Artikel 2 § 2 des Gesetzes zur Bekämpfung internationaler Bestechung (Bestechung ausländischer Abgeordneter im Zusammenhang mit internationalem Geschäftsverkehr), Bildung krimineller Vereinigungen (§ 129 StGB), Bildung terroristischer Vereinigungen (§ 129a StGB), kriminelle und terroristische Vereinigungen im Ausland (§ 129b StGB), Menschenhandel (§§ 232, 233 StGB), Förderung des Menschenhandels (§ 233a StGB), Diebstahl (§ 242 StGB), Unterschlagung (§ 246 StGB), Erpressung (§ 253 StGB), Geldwäsche (§ 261 StGB), Betrug (§ 263 StGB), Subventionsbetrug (§ 264 StGB), Kreditbetrug (§ 265 b StGB), Untreue (§ 266 StGB), Urkundenfälschung (§ 267 StGB), Fälschung technischer Aufzeichnungen (§ 268 StGB), Delikte im Zusammenhänge mit Insolvenzverfahren (§ 283 ff. StGB), wettbewerbsbeschränkende Absprachen bei Ausschreibungen (§ 298 StGB), Bestechung im geschäftlichen Verkehr (§ 299 StGB), Brandstiftung (§ 306 StGB), Baugefährdung (§ 319 StGB), Gewässer- und Bodenverunreinigung (§§ 324, 324 a StGB), unerlaubter Umgang mit gefährlichen Abfällen (§ 326 StGB), Vorteilsgewährung (§ 333 StGB), Bestechung (§ 334 StGB), jeweils auch in Verbindung mit § 335a StGB die mit Freiheitsstrafe von mehr als 3 Monaten oder Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen geahndet wurde. Einer Verurteilung oder der Festsetzung einer Geldbuße im Sinne der genannten Vorschriften stehen eine Verurteilung oder die Festsetzung einer Geldbuße nach den vergleichbaren Vorschriften anderer Staaten gleich.

Ich/Wir erkläre(n), dass 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 € belegt worden bin/sind.

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 Sozialkasse³, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen⁴ sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

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)⁵

³ soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

⁴ soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt

⁵ nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist

Bieter	Vergabenummer	Datum
	18A0283K	
Baumaßnahme Teilsanierung und Umbau Haus 18 HS Wismar, Campus		
Leistung Tischlerarbeiten		

Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

1	Angaben über den Verrechnungslohn	Zuschlag %	€h
1.1	Mittelohn ML einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		
1.2	Lohngebundene Kosten Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf ML		
1.3	Lohnnebenkosten Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf ML		
1.4	Kalkulationslohn KL (Summe 1.1 bis 1.3)		
1.5	Zuschlag auf Kalkulationslohn (aus Zeile 2.4, Spalte 1)		
1.6	Verrechnungslohn VL (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	Baustellengemeinkosten					
2.2	Allgemeine Geschäftskosten					
2.3	Wagnis und Gewinn					
2.3.1	Gewinn					
2.3.2	betriebsbezogenes Wagnis¹					
2.3.3	leistungsbezogenes Wagnis²					
2.4	Gesamtzuschläge					

¹ Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko

² Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

3. Ermittlung der Angebotssumme				
		Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten €	Gesamtzuschläge gem. 2.4 %	Angebotssumme €
3.1	Eigene Lohnkosten Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden			X
	x			
3.2	Stoffkosten (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			
3.3	Gerätekosten (einschließlich Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			
3.4	Sonstige Kosten (vom Bieter zu erläutern)			
3.5	Nachunternehmerleistungen ³			
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer				

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

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

Bieter	Vergabenummer	Datum
	18A0283K	
Baumaßnahme Teilsanierung und Umbau Haus 18 HS Wismar, Campus		
Leistung Tischlerarbeiten		

Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

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

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

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

eventuelle Erläuterungen des Bieters:



(Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme)

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

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

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

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

Bieter	Vergabenummer 18A0283K	Datum
Baumaßnahme Teilsanierung und Umbau Haus 18 HS Wismar, Campus		
Leistung Tischlerarbeiten		

Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der durch Nachunternehmer auszuführenden Teilleistungen der Leistungsbeschreibung und auf Verlangen der Vergabestelle die Namen der Nachunternehmer:

Die Namen der Nachunternehmer sind bereits bei Angebotsabgabe anzugeben.

OZ/Leistungsbereich	Beschreibung der Teilleistungen	Name des Unternehmens	Mein/Unser Betrieb ist auf die Leistung eingerichtet
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer	Baumaßnahme
10181-E9-0002	Teilsanierung und Umbau Haus 18
	HS Wismar, Campus
Vergabenummer	Leistung
18A0283K	Tischlerarbeiten

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 erklären¹, 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

¹ 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.

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Angaben zur Baustelle

0.1.1 Lage der Baustelle, Umgebungsbedingungen, Zufahrtsmöglichkeiten und Beschaffenheit der Zufahrt sowie etwaige Einschränkungen bei ihrer Benutzung.

Die Baustelle liegt in der Hansestadt Wismar. Die Liegenschaft befindet sich auf dem Campus der Hochschule Wismar in der Phillip-Müller-Straße. Die Zufahrt ist über die Phillip-Müller-Straße, Haupttor zum Campus möglich. Ein Befahren des Geländes nur in Abstimmung mit dem Nutzer. Für den Abtransport des Abbruchmaterials sind die örtlichen Gegebenheiten der Straßenführung bei der Kalkulation zu beachten.

Das Anbringen von Firmenwerbung am Gebäude oder auf der Baustelle (Schilder, Banner, o.Ä.) ist nicht zulässig.

0.1.2 Besondere Belastungen aus Immissionen sowie besondere klimatische oder betriebliche Bedingungen.

keine

0.1.3 Art und Lage der baulichen Anlagen, z. B. auch Anzahl und Höhe der Geschosse.

Es handelt sich um ein bestehendes Gebäude in Mauerwerksbau mit Kellergeschoß, Erdgeschoß, 1 Obergeschosse und einem Dachgeschoß. Das Kellergeschoß hat eine lichte Höhe von ca. 2,17 m.

0.1.4 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle, insbesondere Verkehrsbeschränkungen.

Die Liegenschaft wird während der Bauzeit genutzt. Es besteht Verkehr durch die Nutzer der umliegenden Gebäude der Hochschule, insbesondere Fußgänger- und Radverkehr.

0.1.5 Für den Verkehr freizuhaltende Flächen.

Für den Baustellenverkehr, Lagerplätze und Stellflächen für Container sind die Flächen in unmittelbarer Nähe zum Gebäude zu nutzen. Die Flächen werden durch die Bauleitung zugewiesen. Weitere Flächen können und dürfen nicht genutzt werden. Als Parkflächen stehen in der Nähe der Baustelle Parkplätze zur Verfügung (öffentlicher Parkplatz der Hochschule)

0.1.6 Art, Lage, Maße und Nutzbarkeit von Transporteinrichtungen und Transportwegen, z. B. Montageöffnungen.

Zugang zum Gebäude über vorhandene Eingänge, Treppen und Wandöffnungen.

0.1.7 Lage, Art, Anschlusswert und Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen für Wasser, Energie und Abwasser.

Der Bauherr stellt für die Baustelle die Versorgung mit Baumedien (Strom und Wasser) zur Verfügung. Für die Nutzung der Baumedien durch die Auftragnehmer

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

erhebt der Bauherr eine Umlage im Zuge der Abrechnung mit den Auftragnehmern nach folgendem Schlüssel:

Umlage Baustrom/Bauwasser: 2,2% der Abrechnungssumme (brutto)

Baustrom mit Absicherung bis 32 A über Baustromanschluss.

Für die Beheizung bzw. Wasserversorgung der Unterkünfte sind die einzelnen Auftragnehmer zuständig. Eine Stromversorgung, bzw. Wasserversorgung erfolgt nicht über die vom AG bereitgestellte Baustellenversorgung. Falls dies dennoch gewünscht wird, erfolgt die Versorgung aus dem Baustellenversorgungsnetz nur mit Zwischenzähler und wird gesondert abgerechnet. Dies darf nur in Abstimmung mit der Bauleitung erfolgen.

0.1.8 Lage und Ausmaß der dem Auftragnehmer für die Ausführung seiner Leistungen zur Benutzung oder Mitbenutzung überlassenen Flächen und Räume.

Gemäß Baustelleneinrichtungsplan, in Abstimmung mit der Bauleitung

0.1.9 Bodenverhältnisse, Baugrund und seine Tragfähigkeit. Ergebnisse von Bodenuntersuchungen.

keine Angaben

0.1.10 Hydrologische Werte von Grundwasser und Gewässern. Art, Lage, Abfluss, Abflussvermögen und Hochwasserverhältnisse von Vorflutern,

Ergebnisse von Wasseranalysen.

keine Angaben

0.1.11 Besondere umweltrechtliche Vorschriften.

keine Angaben

0.1.12 Besondere Vorgaben für die Entsorgung, z. B. Beschränkungen für die Beseitigung von Abwasser und Abfall.

keine Angaben

0.1.13 Schutzgebiete oder Schutzzeiten im Bereich der Baustelle, z. B. wegen Forderungen des Gewässer-, Boden-, Natur-, Landschafts- oder Immissionsschutzes; vorliegende Fachgutachten oder dergleichen.

keine Angaben

0.1.14 Art und Umfang des Schutzes von Bäumen, Pflanzenbeständen, Vegetationsflächen, Verkehrsflächen, Bauteilen, Bauwerken, Grenzsteinen und dergleichen im Bereich der Baustelle.

Bäume im Bereich der Baustelle sind vor Beschädigungen zu schützen.

0.1.15 Im Baugelände vorhandene Anlagen, insbesondere Abwasser- und Versorgungsleitungen.

keine Angaben

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

0.1.16 Bekannte oder vermutete Hindernisse im Bereich der Baustelle, z. B. Leitungen, Kabel, Dräne, Kanäle, Bauwerksreste und, soweit bekannt, deren Eigentümer.

keine Angaben

0.1.17 Vermutete Kampfmittel im Bereich der Baustelle, Ergebnisse von Erkundungs- oder Beräumungsmaßnahmen.

keine Angaben

0.1.18 Gegebenenfalls gemäß der Baustellenverordnung getroffene Maßnahmen.

keine Angaben

0.1.19 Besondere Anordnungen, Vorschriften und Maßnahmen der Eigentümer oder der anderen Weisungsberechtigten von Leitungen, Kabeln, Dränen, Kanälen, Straßen, Wegen, Gewässern, Gleisen, Zäunen und dergleichen im Bereich der Baustelle.

keine Angaben

0.1.20 Art und Umfang von Schadstoffbelastungen, z. B. des Bodens, der Gewässer, der Luft, der Stoffe und Bauteile; vorliegende Fachgutachten oder dergleichen.

Im Bestandsgebäude sind Schadstoffbelastungen vorhanden. Die Sanierung/Entsorgung der Schadstoffe erfolgt bauseits im Los 01 Schadstoffsanierung.

0.1.21 Art und Zeit der vom Auftraggeber veranlassten Vorarbeiten.

keine Angaben

0.1.22 Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle.

- Rohbauarbeiten
- Haustechnische Installationen

0.1.23 Umfang der Dokumentation

Spätestens 14 Tage vor Abnahme der Leistungen ist die komplette Dokumentation der eingebrachten Materialien und Konstruktionen unter Vorlage sämtlicher Prüfzeugnisse, Nachweise, Zulassungsbescheide, Genehmigungen etc. in 3-facher kopierfähiger Ausfertigung und 1-Fach digital, geordnet (einheitlich weiße Ringordner) zu übergeben. Die Dokumentationsunterlagen müssen mindestens enthalten:

- ? Inhaltsverzeichnis
- ? Herstellerbescheinigungen des AN und seiner ev. Nachunternehmer
- ? Unternehmererklärungen des AN und seiner ev. Nachunternehmer
- ? sämtliche Prüfzeugnisse
- ? sämtliche Nachweise
- ? sämtliche bauaufsichtliche Zulassungen und Zulassungsbescheide sowie Genehmigungen
- ? Datenblätter der eingebauten Materialien

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

? Wartungs- und Pflegeanleitungen

Zusätzlich muss eine Dokumentation aller brandschutzrelevanten Bauteile als separate Dokumentation übergeben werden. Diese ist ebenfalls in 3-facher kopierfähiger Ausfertigung und 1-Fach digital, geordnet (einheitlich weiße Ringordner) zu übergeben.

Die Brandschutz-Dokumentationsunterlagen müssen mindestens enthalten:

? Inhaltsverzeichnis
 ? Herstellerbescheinigungen des AN und seiner ev. Nachunternehmer

? Unternehmererklärungen des AN und seiner ev. Nachunternehmer

? sämtliche Prüfzeugnisse

? sämtliche Nachweise

? sämtliche bauaufsichtliche Zulassungen und Zulassungsbescheide

sowie Genehmigungen

? Übereinstimmungserklärungen des AN und seiner ev.

Nachunternehmer zu jeder vorliegende Zulassung

Die vollständigen Dokumentationsunterlagen gem. obiger Auflistung sind spätestens 14 Tage vor der Abnahme der Leistungen zur Prüfung an die Bauüberwachung zu übergeben (Abnahmevoraussetzung).

Die Übergabe der Dokumentationsunterlagen ist Vertragsbestandteil und wird nicht gesondert vergütet. Die Kosten sind in die Gesamtvergütung mit einzukalkulieren.

Angaben zum Leistungsverzeichnis

Der Bieter hat in seinem Angebot zu berücksichtigen:

Die Gebäudeform und Gebäudegliederung mit den gegebenen Grundrissverläufen.

Die speziellen Angaben zu den erschließungstechnischen Gegebenheiten und den vom Auftragnehmer zu übernehmenden Leistungen.

Die Umstände, dass die Leistungen an einem Bestandsgebäude auszuführen sind, dass die Leistungen angrenzend an den öffentlichen Verkehrsraum des Campus auszuführen sind, sowie die damit jeweils verbundenen speziellen Erfordernisse und Aufwendungen, dass die Leistungen unmittelbar neben in Nutzung befindlicher Gebäude auszuführen sind, dass die Leistungen unmittelbar innerhalb der Stadt Wismar auszuführen sind und die Zufahrten zum Baustandort und dass am Baustandort selbst mit räumlichen Einschränkung zu rechnen ist.

Der Bieter hat sich im Rahmen seiner Angebotserstellung über die Gegebenheiten am Standort und die Besonderheiten der Ausführung entsprechen den

in der Leistungsbeschreibung angeführten Punkten und an Hand der Planungsunterlagen zu informieren, sowie die Besonderheiten in seinem Angebot ausreichend zu berücksichtigen.

Arbeitsunterbrechungen sowie Stillstandszeiten sind durch die Besonderheiten im Umgang mit der Bausubstanz nicht

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

immer zu vermeiden und in enger Abstimmung mit der Bauleitung zu koordinieren. Sie sind Teil des Ausführungszeitraumes und vom AN in die Arbeitsplanung einzukalkulieren.

Anlagen zum Leistungsverzeichnis

Anlage 01 744-1.05.00_00 Lageplan
 Anlage 02 744-1.05.01_00 Grundriss KG
 Anlage 03 744-1.05.02_00 Grundriss EG
 Anlage 04 744-1.05.03_00 Grundriss OG
 Anlage 05 744-1.05.04_00 Grundriss DG
 Anlage 06 744-1.05.05_00 Schnitte
 Anlage 07 744-1.05.06_00 Grundriss KG Unterdecke
 Anlage 08 744-1.05.07_00 Grundriss EG Unterdecke
 Anlage 09 744-1.05.08_00 Grundriss OG Unterdecke
 Anlage 10 744-1.05.110_00 Detail 0.09-Fußbodenaufbau EG
 Anlage 11 744-1.05.116_00 Detail 1.10 - Fußbodenaufbau OG
 Anlage 12 Bilder zu LV Positionen

1 Kellergeschoss Innentüren

1.1 Stahl-Feuerschutztür, 1000/ 1800 mm, R, EI 30 CS,

Tür Stahl-Feuerschutztür für folgende Anforderungen geprüft nach EN 1634-1, zugelassen nach DIN 4102 für den Einbau in innere Wände, liefern und einbauen.

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

Einflügeliges Türelement. Anschlagart DIN rechts. Flächenbündiges Türblatt ohne Bandprägung verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß), 42 mm dick, 3-seitig gefälzt, Blechdicke 1,0 mm.

Stahlblechumfassungszarge für Wandstärke 11,5 - 17, 5, verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß), 2,0 mm dick, mit 3-seitiger Dichtung und unterem Bodenwinkel.

Befestigung der Zarge durch Schraubmontage, Anzahl 3 Stck. je Seite.

Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet.

Kunststoff-Drückergarnitur schwarz.

Drücker festdrehbar gelagert, mit PZ-Einsatz.

1 Sicherungszapfen. FE/KO-Bandgarnitur mit Kugellager.

Ausgleichsringe zur

Höhenregulierung. Eckzarge nach DIN 18101 nach folgenden technischen Daten:

Türblatt nach DIN 18101 nach folgenden technischen Daten:

Material: Stahlblech /Mineralfaserplatten

Oberfläche: verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß)

Fälzung : Normfalz, 3-seitig

Türblattdicke: ca. 39 - 42 mm

Bänder: 2 Stück

Schloß: Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet.

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Drückergarnitur: Kunststoff schwarz
 Obertürschließer: Scherengestänge-Türschließer nach EN 1154, mit CE-Kennzeichnung, mit integrierter selbstregulieren der Öffnungsdämpfung und stufenlos einstellbarer Schließkraft. DIN-L und DIN-R verwendbar. Kopfmontage, Farbe: Standard, silberfarbig

Abmessungen(B x H): 1000 x 1800 mm
 Anschlagrichtung nach DIN: rechts
 Einbauort: Innentür 0.04 Raum 000c Flur

angebotenes Produkt:

.....

1,00 St

1.2

Stahl-Feuerschutztür, 1100/ 1890 mm, R, EI 30 CS,

Tür Stahl-Feuerschutztür für folgende Anforderungen geprüft nach EN 1634-1, zugelassen nach DIN 4102 für den Einbau in innere Wände, liefern und einbauen.

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

Einflügeliges Türelement. Anschlagart DIN rechts. Flächenbündiges Türblatt ohne Bandprägung verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß), 42 mm dick, 3-seitig gefälzt, Blechdicke 1,0 mm.

Stahlblecheckzarge verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß), 2,0 mm dick, mit 3-seitiger Dichtung und unterem Bodenwinkel.

Befestigung der Zarge durch Schraubmontage, Anzahl 3 Stck. je Seite.

Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet.

Kunststoff-Drückergarnitur schwarz.

Drücker festdrehbar gelagert, mit PZ-Einsatz.

1 Sicherungszapfen. FE/KO-Bandgarnitur mit Kugellager. Ausgleichsringe zur

Höhenregulierung. Eckzarge nach DIN 18101 nach folgenden technischen Daten:

Türblatt nach DIN 18101 nach folgenden technischen Daten:

Material: Stahlblech /Mineralfaserplatten
 Oberfläche: verzinkt und grundiert ähnlich RAL 9002 (Grauweiß)

Fälzung : Normfalz, 3-seitig

Türblattdicke: ca. 39 - 42 mm

Bänder: 2 Stück

Schloß: Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet.

Drückergarnitur: Kunststoff schwarz

Obertürschließer: Scherengestänge-Türschließer nach EN 1154, mit CE-Kennzeichnung, mit integrierter selbstregulieren der Öffnungsdämpfung und stufenlos einstellbarer Schließkraft. DIN-L und DIN-R verwendbar.

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Kopfmontage, Farbe: Standard, silberfarbig

Abmessungen(B x H): 1100 x 1890 mm
 Anschlagrichtung nach DIN: rechts
 Einbauort: Innentür 0.01 Raum 000c Flur

angebotenes Produkt:

.....

1,00 St

1.3 Holzwerkstofftüren 1160/2060 mm, MW 68 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 68 cm
 Rohbaumaß 1,16 x 2,06 m
 Maulweite: ca. 68 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2,
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 0.02 Raum 000c Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

1.4 Holzwerkstofftüren 960/1860 mm, MW 38 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 38 cm
 Rohbaumaß 1,16 x 2,06 m
 Maulweite: ca. 38 cm + beidseitig Putz

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2,
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 0.02 Raum 000c Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St _____

1.5 Holzwerkstofftüren 870/1960 mm aufarbeiten,

Vorhandenes Holztür incl. Zarge, mit Farbanstrich wie folgt aufarbeiten:
 - Holztür vor Ort aufarbeiten, kein Ausbau entsorgen
 - Verglasung wenn vorhanden sichern, diese verbleibt, komplette Erneuerung der Verleistung
 - Beschläge, Schaniere etc. ausbauen und entrosteten, einschl. Rostschutzneuaufbau, Wiedereinbau
 - Holzbauteile anschließend anschleifen
 - Türblätter und Zargen mit geringen Schäden leicht tischlermäßig überarbeiten.

Größe : ca. 0,87 x 1,96 m
 Farbanstrich : beidseitig hell getönt nach Wahl des AG,

Einbauort: Innentür 0.05 Raum 002 Abstell

1,00 St _____

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Gesamtsumme: _____

Unterlagen nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

2		Erdgeschoss Innentüren		
2.1		Holzwerkstofftüren 1200/3305 mm, EI 30 CS MW 58,5 cm Innentüren für Mauerwerk ca. 58,5 cm Rohbaumaß 1,20 x 3,305 m Maulweite: ca. 58,5 cm + beidseitig Putz Brandschutzanforderung: EI 30 CS für folgende Anforderungen: erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB, gemäß DIN 4109 - Schallschutzklasse 2, - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG verdeckter Kunststoffanleimer, Einschlag überfälzt, Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern, mit PZ-Schloß frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren, Türblattdicke: 39/48 mm incl. Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung. Standardzargenprofil für Mauerwerk incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet zur vorbeschriebenen Tür mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag verdeckt befestigen, incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle incl. Lieferung und Montage Einbauort: Innentür 1.01 Raum 100a Treppenhaus Hersteller/Typ vom Bieter einzutragen 1,00 St		

2.2		Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, EI 30 CS MW 29 cm Innentüren für Mauerwerk ca. 29 cm Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m Maulweite: ca. 29 cm + beidseitig Putz Brandschutzanforderung: EI 30 CS für folgende Anforderungen: erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB, gemäß DIN 4109 - Schallschutzklasse 2, - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des		
-----	--	--	--	--

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.02 Raum 100c Flur
 1.09 Raum 100g Flur

Hersteller/Typ

vom Bieter einzutragen

2,00 St _____

2.3 Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, CS MW 55 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 55 cm
 Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 55 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: CS

- für folgende Anforderungen:
- Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.03 Raum 100d Treppenhaus

Hersteller/Typ

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.4 Holzwerkstofftüren 1100/2100 mm, ds MW 28,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 28,5 cm
 Rohbaumaß 1,10 x 2,10 m
 Maulweite: ca. 28 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.04 Raum 100e Flur
 1.05 Raum 100e Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

2,00 St

2.5 Holzwerkstofftüren 1100/2100 mm, ds MW 25 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 25 cm
 Rohbaumaß 1,10 x 2,10 m
 Maulweite: ca. 25 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.07 Raum 100e Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.6

Holzwerkstofftüren 1010/2060 mm, ds MW 56,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 56,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,06 m
 Maulweite: ca. 56,5 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:

- Schallschutzklasse keine
- Klimaklasse I
- Mechanische Beanspruchung S
- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.08 Raum 100f Treppenhaus

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.7 Holzwerkstofftüren 760/1950 mm, MW 28,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 28,5 cm
 Rohbaumaß 0,76 x 1,95 m
 Maulweite: ca. 28 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.10 Raum 100g Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.8 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, EI 30 CS MW 24 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 24 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 24 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.11 Raum 100h Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St _____

2.9 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, ds MW 19,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 19,5 cm
 Rohbaumaß 1,010 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 19,5 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.12 Raum 100h Flur

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

2.10

Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, EI 30 CS MW 55 cm

Innentüren

für Mauerwerk ca. 55 cm

Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m

Maulweite: ca. 55 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

für folgende Anforderungen:

erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB,

gemäß DIN 4109

- Schallschutzklasse 2

- Klimaklasse I

- Mechanische Beanspruchung S

- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,

Einschlag überfälzt,

Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,

mit PZ-Schloß

frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,

Türblattdicke: 39/48 mm

incl.

Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.

Standardzargenprofil für Mauerwerk

incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet

zur vorbeschriebenen Tür

mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag

verdeckt befestigen,

incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle

incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.13 Raum 101 Seminarraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

2.11

Holzwerkstofftüren 1800/2130 mm, MW 55 cm

Innentüren (Doppeltür)

für Mauerwerk ca. 55 cm

Rohbaumaß 1,80 x 2,13 m

Maulweite: ca. 55 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:

erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

dB,
 gemäß DIN 4110
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.14 Raum 101 Seminarraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.12

Holzwerkstofftüren 885/2010 mm, TB 20 cm

Innentüren
 für Trockenbau ca. 20 cm
 Rohbaumaß 0,885 x 2,01 m
 Maulweite: ca. 20 cm + einseitig Fliesen

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Einbauort: Innentür 1.15 Raum 103a Vorraum H WC

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.13

Holzwerkstofftüren 885/2010 mm, TB 12,5 cm

Innentüren
 für Trockenbau ca. 12,5 cm
 Rohbaumaß 0,885 x 2,01 m
 Maulweite: ca. 12,5 cm + einseitig Fliesen

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.16 Raum 104a Vorraum D WC

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.14

Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, ds MW 29 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 29 cm
 Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 29 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.17 Raum 107 Senatsraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.15 Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, EI 30 CS MW 28 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 28 cm
 Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 28 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich $R_w \geq 32$ dB,

gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.18 Raum 107 Senatsraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.16 Holzwerkstofftüren 1200/2130 mm, MW 19,7 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 19,7 cm
 Rohbaumaß 1,20 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 19,7 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.19 Raum 108 Mitarbeiter

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.17 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, EI 30 CS MW 30 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 30 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 30 cm + beidseitig Putz

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Brandschutzanforderung: EI 30 CS
 für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.20 Raum 109 Gremien Sekretariat
 1.21 Raum 110 Senatsvorsitzende

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

2,00 St

2.18

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 11,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 11,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 11,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37
 dB,
 gemäß DIN 4110
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.22 Raum 110 Senatsvorsitzende

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

2.19

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 25,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 25,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 25,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37
 dB,
 gemäß DIN 4110
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.23 Raum 113 Leiterin öff. Arbeit

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

2.20		<p>Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 14,5 cm</p> <p>Innentüren für Mauerwerk ca. 14,5 cm Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m Maulweite: ca. 14,5 cm + beidseitig Putz</p> <p>für folgende Anforderungen: erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB, gemäß DIN 4109 - Schallschutzklasse 2 - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG verdeckter Kunststoffanleimer, Einschlag überfälzt, Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern, mit PZ-Schloß frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren, Türblattdicke: 39/48 mm</p> <p>incl. Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung. Standardzargenprofil für Mauerwerk incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet zur vorbeschriebenen Tür mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag verdeckt befestigen, incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle incl. Lieferung und Montage</p> <p>Einbauort: Innentür 1.24 Raum 114 Mitarb. Öff. 1.25 Raum 115 Mitarb. Verant. 1.27 Raum 116 Polsterwerkstatt</p> <p>Hersteller/Typ vom Bieter einzutragen</p> <p>3,00 St</p>		
------	--	--	--	--

2.21		<p>Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, TB 12,5 cm</p> <p>Innentüren für Trockenbau ca. 12,5 cm Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m Maulweite: ca. 12,5 cm doppelt Beplankt</p> <p>für folgende Anforderungen: erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37 dB, gemäß DIN 4110 - Schallschutzklasse 2 - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG verdeckter Kunststoffanleimer, Einschlag überfälzt, Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,</p>		
------	--	--	--	--

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

mir PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.26 Raum 115 Mitarb. Verantst.

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St _____

Gesamtsumme: _____

Unterboten nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3		1. Obergeschoss Innentüren		
3.1		Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, EI 30 CS MW 30 cm		
		Innentüren für Mauerwerk ca. 30 cm Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m Maulweite: ca. 30 cm + beidseitig Putz Brandschutzanforderung: EI 30 CS für folgende Anforderungen: - Schallschutzklasse keine - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG verdeckter Kunststoffanleimer, Einschlag überfälzt, Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern, mit PZ-Schloß frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren, Türblattdicke: 39/48 mm incl. Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung. Standardzargenprofil für Mauerwerk incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet zur vorbeschriebenen Tür mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag verdeckt befestigen, incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle incl. Lieferung und Montage Einbauort: Innentür 2.01 Raum 200a Treppenhaus Hersteller/Typ vom Bieter einzutragen 1,00 St		
3.2		Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, EI 30 CS MW 12,5 cm		
		Innentüren für Mauerwerk ca. 12,5 cm Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m Maulweite: ca. 12,5 cm + beidseitig Putz Brandschutzanforderung: EI 30 CS für folgende Anforderungen: - Schallschutzklasse keine - Klimaklasse I - Mechanische Beanspruchung S - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG verdeckter Kunststoffanleimer, Einschlag überfälzt, Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern, mit PZ-Schloß frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.02 Raum 200b Flur
 2.03 Raum 200c Treppenhaus

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

2,00 St _____

3.3

Holzwerkstofftüren 760/2135 mm, MW 22,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 22,5 cm
 Rohbaumaß 0,76 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 22,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.04 Raum 200d Flur

Hersteller/Typ

.....

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

vom Bieter einzutragen

1,00 St _____

3.4 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 12,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 12,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 12,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.06 Raum 200e Flur
 2.07 Raum 200f Flur

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

2,00 St _____

3.5 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, EI 30 CS MW 17,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 17,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 17,5 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: EI 30 CS

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mir PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.08 Raum 200g Treppenhaus

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St _____

3.6 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 12,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 12,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 12,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,

- gemäß DIN 4109
- Schallschutzklasse 2
- Klimaklasse I
- Mechanische Beanspruchung S
- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mir PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.10 Raum 201 Qualitätsmanagement

Hersteller/Typ

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.7 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 22 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 22 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 22 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.11 Raum 202a Sekretariat

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.8 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 12 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 12 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 12 cm beidseitig geputzt

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37 dB,
 gemäß DIN 4110
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.12 Raum 202b Aktenraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.9

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 22 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 22 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 22 cm beidseitig geputzt

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37 dB,

- gemäß DIN 4110
- Schallschutzklasse 2
- Klimaklasse I
- Mechanische Beanspruchung S
- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Einbauort: Innentür 2.13 Raum 203 Kanzlerin

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.10 Holzwerkstofftüren 885/2130 mm, ds MW 43 cm

Innentüren

für Mauerwerk ca. 43 cm

Rohbaumaß 0,885 x 2,13 m

Maulweite: ca. 43 cm + beidseitig Putz

Brandschutzanforderung: ds

für folgende Anforderungen:

- Schallschutzklasse keine
- Klimaklasse I
- Mechanische Beanspruchung S
- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.

Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 1.14 Raum 204a WC H

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.11 Holzwerkstofftüren 885/2130 mm, TB 12,5 cm

Innentüren

für Trockenbau ca. 12,5 cm

Rohbaumaß 0,885 x 2,13 m

Maulweite: ca. 12,5 cm doppelt Beplankt

für folgende Anforderungen:

- Schallschutzklasse keine
- Klimaklasse I

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.15 Raum 205b WC D

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.12

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 22,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 22,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 22,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:

- Schallschutzklasse keine
- Klimaklasse I
- Mechanische Beanspruchung S
- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.16 Raum 206 Justiziar

Hersteller/Typ

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.13 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 25 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 25 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 25 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.17 Raum 208 Graduiertenkolleg

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.14 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 25 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 25 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 25 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattstärke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.18 Raum 209 Archiv

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.15

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, TB 12,5 cm

Innentüren
 für Trockenbau ca. 12,5 cm
 Rohbaumaß 0,885 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 12,5 cm doppelt Beplankt

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des
 AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattstärke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.19 Raum 210 Mitarbeiter Ful
 2.20 Raum 211 Mitarbeiter Ful
 2.21 Raum 213 Büroleiterin

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

3,00 St

3.16 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 30,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 30,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 30,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.22 Raum 214 Prorektor
 2.23 Raum 216 Teeküche

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

2,00 St

3.17 Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 19,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 19,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 19,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32
 dB,
 gemäß DIN 4109
 - Schallschutzklasse 2

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.24 Raum 218 Prorektor

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00 St

3.18

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, TB 12,5 cm

Innentüren
 für Trockenbau ca. 12,5 cm
 Rohbaumaß 0,885 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 12,5 cm doppelt Beplankt

für folgende Anforderungen:
 - Schallschutzklasse keine
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.25 Raum 219 Abstell

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

3.19

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 17,5 cm

Innentüren

für Mauerwerk ca. 17,5 cm

Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m

Maulweite: ca. 17,5 cm + beidseitig Putz

für folgende Anforderungen:

erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 32 dB,

gemäß DIN 4109

- Schallschutzklasse 2

- Klimaklasse I

- Mechanische Beanspruchung S

- Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG

verdeckter Kunststoffanleimer,

Einschlag überfälzt,

Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,

mit PZ-Schloß

frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,

Türblattdicke: 39/48 mm

incl.

Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.

Standardzargenprofil für Mauerwerk

incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet

zur vorbeschriebenen Tür

mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag

verdeckt befestigen,

incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle

incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.26 Raum 220 Prorektor

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

3.20

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 18,5 cm

Innentüren

für Mauerwerk ca. 18,5 cm

Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m

Maulweite: ca. 18,5 cm beidseitig geputzt

für folgende Anforderungen:

erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37 dB,

gemäß DIN 4110

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

- Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle
 incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.28 Raum 222a Rektor

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

3.21

Holzwerkstofftüren 1010/2130 mm, MW 25,5 cm

Innentüren
 für Mauerwerk ca. 25,5 cm
 Rohbaumaß 1,01 x 2,13 m
 Maulweite: ca. 25,5 cm beidseitig geputzt

für folgende Anforderungen:
 erforderl. Anforderungen Mindestwert erforderlich Rw>= 37
 dB,
 gemäß DIN 4110
 - Schallschutzklasse 2
 - Klimaklasse I
 - Mechanische Beanspruchung S
 - Oberfläche: kunststoffbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG
 verdeckter Kunststoffanleimer,
 Einschlag überfälzt,
 Anschlag als Flügeltür mit vernickelten Einbohrbändern,
 mit PZ-Schloß
 frei Baustelle liefern und fachgerecht montieren,
 Türblattdicke: 39/48 mm

incl.
 Holzumfassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung.
 Standardzargenprofil für Mauerwerk
 incl. Oberfläche kunststoffbeschichtet
 zur vorbeschriebenen Tür
 mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag
 verdeckt befestigen,
 incl. Hinterfüllung mit Mineralwolle

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

incl. Lieferung und Montage

Einbauort: Innentür 2.29 Raum 222b Beratungsraum

Hersteller/Typ

.....

vom Bieter einzutragen

1,00

St

Gesamtsumme: _____

Unterlagen nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

4 **Sonstiges zu Innentüren**

4.1 **Drehtür-Automatik mit integriertem Rauchschalter**

Drehtür-Automatik mit integriertem Rauchschalter
 Inkl. Sicherheitssensorik und Ansteuerung
 Ansteuerungselement zur automatischen Türöffnung
 Fachgerecht herstellen, liefern und montieren, einschl.
 aller erforderlichen Nebenleistungen.

einflügelig, für bauseitige Feuer- oder Rauchschutztüren,
 (Brandschutzzulassung vorhanden), zugelassene
 Feststellanlage nach ?Allgemeine Anforderungen und
 Prüfgrundlagen für das Zulassungsverfahren für
 Feststellanlagen? (DIBt), als geräuscharmer
 elektromechanischer Drehtürantrieb für Innen- und
 Außentüren, in 70 mm Bauhöhe, mit Feststellvorrichtung
 nach DIN 18263 Teil 4,
 vorgerichtet für Anschluss an Auslösevorrichtung,
 mit verstellbarer Federkraft EN Größe 4-7,
 geprüft und zertifiziert nach DIN 18650 / EN 16005.
 Produktdeklaration nach LEED und DGNB
 Erleichterte manuelle Öffnung durch die ?Smart
 swing?-Funktion (DIN 18040 optimiert), Auslösung bei Alarm
 durch integrierten Rauchschalter unter der Anbauhaube des
 Drehtürantriebes (der Rauchschalter bildet funktionell und
 optisch mit dem Drehtürantrieb eine Einheit), mit
 Resetbutton für die Wiederherstellung der
 Betriebsbereitschaft nach Alarmauslösung,
 mit Auslösetaster UP
 mit Montageplattensatz
 Intelligente digitale Steuerung (Kategorie 2 nach DIN EN
 954-1 und Performance Level ?d? nach DIN EN ISO 13849-1).

Ausführung:

- zum Einsatz an Feuer- oder Rauchschutztür
- ziehend, Türblattmontage auf der Bandseite mit
 Rollenschiene (EN 4-6)

Inkl. Ansteuerung:

- Flächentaster innen und außen

Inkl. Laserscanner Kit, geprüft nach DIN 18650 / EN 16005,
 Schutzart IP 54, auf dem Türblatt montiert, zur
 Absicherung des Schwenkbereiches der Tür in Öffnungs- und
 Schließrichtung (enthält zwei Sensoren zur Absicherung
 beider Flügelseiten)
 Absicherungssensor für Innen- und Außentüren und alle
 Bodenverhältnisse (z.B. Reinstreifenmatte, Metallschiene,
 dunkle und absorbierende Böden, glänzende und nasse
 Fliesen, Gitterroste). Mit integrierter Wandausblendung
 und optimierte Nebenschließkantenabsicherung.

Funktionen:

Betriebsarten: Daueroffen, Automatik, Ladenschluss, Nacht,
 Off, einstellbar über integrierten Programmschalter
 Low Energy-Betrieb (Niedrigenergieantrieb) gemäß DIN 18650
 / EN 16005,
 leichtes manuelles Öffnen von Drehtüren aus der
 Schließlage (ab 0°) durch entkoppelten Energiespeicher und
 intelligente Auswertung der Sensorik, mit Türfreischaltung
 bei Innentüren ohne Windlast,
 Türschließerbetrieb mit momentengeregeltem Schließvorgang,
 Hinderniserkennung und Reversierung,
 Diagnosefunktion und Fehlerspeicher,

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

sämtliche Einstellungen über Display-Programmschalter
möglich

Anschlussmöglichkeiten:

Getrennte Eingänge für innere und äußere Sensoren,
 Not-Stopp-Schalter, Programmschalter, Motorschloss,
 bauseitiger Türöffner, Stromversorgung für externe Geräte:
 24 V DC, 1200 mA dauerhaft, kurzzeitig 1800 mA

Gemäß DIN 18650 / EN 16005 muss:

- die Sicherheitsanalyse als Planungs- und
 Ausführungsgrundlage durchgeführt werden
- die Wartung und UVV Prüfung mindestens 1 x jährlich
 durchgeführt werden
- die Nebenschließkante einer automatischen Drehflügeltür
 abgesichert werden

Verriegelung:

Inkl. Türöffner elektrisch, zur Freigabe der Tür, 24 V DC,
 als Gegenstück zum Fallenschloss, sowie
 Riegelschaltkontakt zur Abschaltung des Antriebs bei
 verriegelter Tür (1 Stück pro Antrieb) sind vorzusehen.

Inkl. Displayprogrammschalter im AS 500 Programm für
 Einstellung der Betriebsart sowie für Inbetriebnahme und
 Parametrierung des Antriebes, mit Funktionstasten, 2 x
 7-Segment-Display, alphanumerischer Fehleranzeige,
 Schutzart IP 40

Betriebsarten: Off, Daueroffen, Automatik, Ladenschluss,
 Nachtverriegelung

Leichtmetallabdeckhaube im Farbton:

- eloxiert EV 1

3,00 St

4.2

Zulage zur vorherigen Türen, für Obentürschließer

Obentürschließer silberfarbig,
 für die Montage an Feuer- und Rauchschtütztüren, nach EN
 1154 A,
 Größe 3 - 5, für barrierefreie Türen nach DIN 18040
 bis Flügelbreite 1.250 mm bei max. 47 Nm Öffnungsmoment,
 hoher Wirkungsgrad über 80%, stark abfallendes
 Öffnungsmoment
 entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar,
 mit Ecline -Gleitschiene, von vorn einstellbare
 Schließkraft,
 Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag,
 mit optischer Größenanzeige,
 Normalmontage auf Türblatt Bandseite, mit Montageplatte.

12,00 St

4.3

Zulage mech. Obertürschließer

Zulage für mechanischen Obertürschließer bei Anforderung
 des Bauherrn
 bei Türen ohne Brandschutzanforderung ds

Scherengestänge-Türschließer nach EN 1154, mit
 CE-Kennzeichnung,
 mit integrierter selbstregulierender Öffnungsdämpfung und

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		stufenlos einstellbarer Schließkraft. DIN-L und DIN-R verwendbar.		
		Farbe: Standard, silberfarbig		
	9,00	St		
4.4		Zulageposition Drückergarnitur Aluminium Naturfarbig Objektgarnitur Frankfurter Modell mit Rundrosette für PV liefern und befestigen		
		geprüft nach DIN EN 1906: 37-0140A, Objekt-Garnitur Lagerung: Türgriffe lose, Rückholfedern rechts/links verwendbar, wartungsfreie Gleitlager Befestigung: verdeckt, durchgehend, wechselseitig, Mehrweckschrauben		
	14,00	St		
4.5		Zulageposition Drückergarnitur Edelstahl-Rosetten-Türgriff-Garnitur mit Schlüsselrosetten für Innentüren		
		geprüft nach DIN EN 1906: 37-0140A, Objekt-Garnitur Türdrücker nach DGUV/ Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung Lagerung: Türgriffe lose, Rückholfedern rechts/links verwendbar, wartungsfreie Gleitlager Befestigung: verdeckt, durchgehend, wechselseitig, Mehrweckschrauben		
		Drücker: L-Form-Stahl verkröpft [Bild]		
		Hersteller 		
	47,00	St		
4.6		Drücker-WC-Garnitur Drückergarnitur analog Pos. vor, jedoch für WC-Innentüren liefern und einbauen		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
		Drücker: L-Form-Stahl verkröpft		
		Hersteller		
			
	4,00	St		
4.7		Zulage feuchtraumgeeignet		
		Zulage zur Position vor zu vorbeschriebenen Türe zur Ausführung als feuchtraum geeignet für einflügelige Innentüren bis 1,01 x 2,135 m		
	6,00	St		
4.8		Zulage Sanitärtüren Unterschnitt		
		Zulage zur Position Sanitärtüren / Innentüren Einkürzen des Türblattes um ca. 1,5-2 cm Abmessung bis 1,01 m Türbreite (nach Rücksprache mit dem AG) incl. aller benötigten Materialien		
	6,00	St		
4.9		Zulage Glasausschnitt für EI30-CS		
		Zulage für Innentüren mit Glasausschnitt und Verglasung mit ES-Glasscheibe, mittig oder seitlich nach Wahl Maße B/H : bis ca. 250 x 1500 mm Brandschutzanforderung: EI 30 -CS		
	13,00	St		
4.10		Zulage Glasausschnitt		
		Zulage für Innentüren mit Glasausschnitt und Verglasung mit ES-Glasscheibe, mittig oder seitlich nach Wahl Maße B/H : bis ca. 250 x 1500 mm Brandschutzanforderung: keine		
	18,00	St		
4.11		Türstopper		
		einfachen Türstopper, Metall mit Gummiring, für Wand- und Bodenbefestigung liefern und einbauen, bis ca. 7 cm		
		[Bild]		
	30,00	St		
4.12		Zulage Türfeststeller mit Bodenbuchse		
		Zulage Türfeststeller mit Bodenbuchse		
		Liefern und Montage eines Türfeststellers mit Bodenbuchse die Bodenbuchse soll für den Einbau im Außenbereich in Plattenbelag geeignet sein. Die Bodenbuchse hat einen Innenliegenden Verschlussstufen welche nach dem entriegeln die Bodenbuchse vor verrecken		

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

schützt.
 Die Bodenhülse ist einzukleben

Angaben zum Türfeststeller
 Material : Edelstahl V2A
 Länge : ca. 205 mm
 Breite : ca. 30 mm
 Durchmesser Buchse : ca. 40 mm

[Bild]

[Bild]

1,00 St

4.13 Zulage für vorrichtung elektr. Schließanlage

Zulage für Vorrichtung an den einzelnen betreffenden Aussen und Innentüren zur Ausstattung mit einer elektrischen Schließanlage.

57,00 St

4.14 RWA Öffner an vorh. Fenster Liefern und Einbau, Komplettleistung

Vorhandenes Holzfenster, einflüglig umbauen zum Rauchabzugsfenster wie folgt:

- Leistungen Tischler zum Einbau der RWA
- vorhandene Kippbeschläge ausbauen
 - Verglasung und Sprossung wenn vorhanden ausbauen
 - Rahmen zur Aufnahme einer Isolierverglasung 4-6-4 herrichten und Verglasung einbauen
 - Fenster gangbar machen
 - Anstrich anschleifen zur Aufnahme eines neuen Anstrich/ Renovierungsanstrich
 - Anstrichsystem Akrylharz, Farbe gemäß Bestand bzw. Wahl des AG

Einbau RWA mit zwei Anlagen/Hubstrangen zur Fenterzuhaltung bzw. Öffnung über RWA, Hublänge ca. 40 cm, freier Lüftungsmindestquerschnitt 1,00 m²

- RWA Öffner an vorh. Treppenhausfenster Liefern und Einbau inkl. aller Bauteile und Befestigungsmittel inkl. Anschluss
- RWA Öffner mit bauaufsichtlicher Zulassung als Nachrüstung mit Klassifizierung nach DIN EN 12101-2
- normgerechte Schalter zur Bedienung der RWA vom obersten Treppenabsatz und im EG - Taster orange, beleuchtet mit Anschluss an die bauseitige Sicherheitsbeleuchtung
- zusätzlich Lüftungsschalter als Schlüsselschalter am obersten Treppenabsatz

Abmaße : ca. 1,41 x 2,01 m
 Leibungstiefe innen ca. 28 cm

bei der Kalkulation ist zu beachten:
 - nur die elektrische Zuleitung zur Zentrale erfolgt bauseits.

Einbauort: Treppenhausfenster im 1. OG
 in den Treppenhäuser

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
---------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

	6,00	St		
--	------	----	--	--

Gesamtsumme: _____

Unterlagen nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5		Fenster Raum 218		
5.1		Fenster Holz 1,41 x 2,01 m Herstellung, Lieferung und Montage von einflügeligen Fenster. Abmessung: Fenster 1,41 x 2,01 m Holzart: Meranti Konstruktion aufgesetzte Schlagleiste Endbehandlung RAL 9016 Griff Hoppe alu natur Verglasung: Ug 1.1 + 32 db 4-18-4 incl. aller erforderlichen Nebenarbeiten und Material incl. aller erforderlichen Gerüstarbeiten incl. Innen und Aussenfensterbank Einbauort: 1. OG Raum 218		
	1,00	St		
5.2		Fensterfalzlüfter Fensterfalzlüfter liefern und einbauen Selbstständig regelnde Fensterfalzlüfter aus Kunststoff mit automatischer Volumenstrombegrenzung zum paarweisen Einbau für einen kontrollierten Luftwechsel und sichere Entfeuchtung ohne Zugerscheinung. Für nachträglichen Einbau an bestehende Fenstersysteme incl. aller erforderlichen Nebenarbeiten und Material		
	11,00	St		

Gesamtsumme: _____

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6		Handlauf Treppenhäuser		
6.1		Handlauf, Buche lasiert, D= ca. 45mm		
		Handlauf aus Buche rund, D = ca. 45 mm, lasiert natur, inkl. handelsübliche Konsolhalterung, befestigung am Mauerwerk aufgehender Wände im Treppenhaus. Handlauf als zusätzliche zweite Handlaufseite		
		Konsolabstand: ca. 62 cm		
		Einbauort: in den 3 Treppenhäuser		
	68,00	m		

Gesamtsumme: _____

Unterlagen nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7		Stundenlohnarbeiten		
7.1		Stundenlohnarbeiten		
		Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfaßt sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet für: Facharbeiter		
	10,00	Std	_____	_____

Gesamtsumme: _____

Unterlagen nicht bearbeitbar*

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
ZUSAMMENSTELLUNG				
1		Kellergeschoss Innentüren		_____
2		Erdgeschoss Innentüren		_____
3		1. Obergeschoss Innentüren		_____
4		Sonstiges zu Innentüren		_____
5		Fenster Raum 218		_____
6		Handlauf Treppenhäuser		_____
7		Stundenlohnarbeiten		_____
			Gesamtbetrag:	_____
			UST 19,00 %:	_____
			Gesamtbetrag Brutto:	_____

Etwaiqe Preisnachlässe sind an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufzuführen.

Unterlagen nicht bearbeitbar*