

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

*** Vortexte zum LV ***

Vorbemerkungen

Vorbemerkungen

Diese Vorbemerkungen sind Bestandteil dieser Ausschreibung und gelten mit der Abgabe eines Angebots als anerkannt.

Für die Ausschreibung, die Ausführung der Bauleistungen und die Abrechnung gelten die Allgemeinen Vertragsbedingungen der DIN 1961 (VOB Teil B) und die Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen (DIN 18299 bis 18459) der Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB Teil C) sowie die Besonderen und Zusätzlichen Vertragsbedingungen (BVB, ZVB), sofern nachstehend oder im Auftragschreiben nichts anderes bestimmt wird.

Die Abgabe des Angebotes erfolgt für den AG unverbindlich und kostenlos. Der Bieter hält

sich an das Angebot bis zur Entscheidung über die Auftragserteilung innerhalb einer angemessenen Frist gebunden (siehe Besondere Vertragsbedingungen).

Die behördlichen Vorschriften, die Vorschriften der Träger öffentlicher Ent- und Versorgungseinrichtungen und die sonstigen einschlägigen technischen und baupolizeilich

Bestimmungen, sowie die Unfallverhütungsvorschriften sind ebenfalls Vertragsbestandteil.

Das Angebot ist unter Verwendung des vom AG übergebenen LVs aufzustellen. Änderungen dieses LVs sind unstatthaft. Nebenangebote sind nicht zugelassen.

Arbeiten außerhalb des LVs sowie Tagelohnarbeiten sind nur mit schriftlicher Genehmigung der Bauleitung und nach entsprechender Preisvereinbarung auszuführen. Bei Vernachlässigung dieser Bestimmungen entfällt eine Vergütung dieser Arbeiten. Alle Nachtragsangebote unterliegen den gleichen Grundsätzen wie das Hauptangebot.

Mit den Angebotspreisen sind alle Kosten für Baustelleneinrichtung, Fahrtkosten und Gerätevorhaltung einschließlich Gerüste abgegolten, falls im Leistungsverzeichnis nicht gesondert aufgeführt.

Mit den EP sind alle Lieferungen und Leistungen sowie Nebenleistungen, die zur Herstellung der Arbeiten anfallen, auch wenn im Einzelnen nicht besonders beschrieben abgegolten. Der Bieter ist auf Verlangen des AG zur Vorlage von Aufgliederungen der einzelnen Angebotspreise verpflichtet. Die Kosten für Versicherungen gegen Beschädigungen und Verlust von Geräten und Material bis zur restlosen Fertigstellung aller eigenen Arbeiten und deren Abnahme durch die Bauleitung sind bei den EP zu berücksichtigen.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Zu den kostenfrei zu erfüllenden Pflichten des AN nach Erhalt der entsprechenden Unterlagen gehören:

- Meldung an die Bauleitung von festgestellten Unstimmigkeiten vor der Ausführung der Arbeiten.
- Die Übernahme der alleinigen Verantwortung für die genaue Einhaltung der Angaben der Ausführung
- Die Erwirkung der behördlichen Genehmigungen, soweit diese für die Ausführung von Spezialarbeiten besonders erforderlich sind.
- Die Erbringung erforderlicher Nachweise für die Stand- und Betriebssicherheit der von ihm während der Bauzeit verwandten Gerüste und Geräte bei Aufforderung durch den AG.
- Die Anfertigung genauer und prüfbarer Abrechnungsunterlagen nach Beendigung der Arbeiten.
- Die schriftliche Mitteilung von etwaigen Bedenken, die der AN gegen die bauseits vorgesehene Ausführungsart hat.

Kurzfristige Unterbrechungen der Arbeiten oder Verzögerungen der Fertigstellungstermine durch Ursachen, die nicht vom AG zu vertreten sind, z.B. weil andere Gewerke im Rückstand sind, berechtigen den AN ebenso wenig zu Schadensersatzansprüchen wie Unterbrechungen seiner Arbeiten durch Witterungseinflüsse oder sonstige höhere Gewalt.

Bei Unterbrechung der Arbeiten hat der AN für entsprechenden Schutz der fertig gestellten Leistungen gegen Frost-, Schnee-, Wasser- oder Windschäden zu sorgen.

Der AN haftet voll verantwortlich für seine eigenen Leistungen und Objekte bis zur endgültigen Abnahme, auch für eventuelle Beschädigungen oder dergleichen durch andere Firmen. Der AN sorgt für die Verkehrssicherheit auf der Baustelle und in den angrenzenden Bereichen.

Der AN haftet für Sach- und Personenschäden, die durch die Verletzung der Verkehrssicherungspflichten verursacht wurden und stellt den AG im Innenverhältnis von sämtlichen Schadensansprüchen Dritter frei. Dies gilt auch für etwaige Schäden an Nachbargebäuden oder -grundstücken.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Der AN hat die Baustelle laufend sauber zu halten und den Bauschutt auf eigene Kosten zu beseitigen und entsprechend den geltenden Vorschriften zu entsorgen.

Bei nicht einwandfreier Beseitigung des Schutts durch den AN, behält sich die Bauleitung vor, eine Fremdfirmen mit Reinigungsarbeiten zu beauftragen, deren Kosten der AN zu tragen hat.

Der AN benennt eine von ihm bevollmächtigte deutschsprachige Person als Bauleiter, die immer auf der Baustelle anwesend und Ansprechpartner für den AG ist. Dieser Bauleiter darf nur mit Zustimmung des AG auf Dauer von der Baustelle abgezogen werden. Erklärungen, die vom AG dem Bauleiter gegenüber abgegeben werden, gelten als dem AN zugegangen.

Der AN verpflichtet sich, ein Bautagebuch zu führen, in dem der Baufortschritt laufend verzeichnet wird und in das der Bauleiter des AG jederzeit Einblick nehmen darf.

Der Bieter bestätigt, dass die nachfolgend aufgeführten Lohnsätze unter Beachtung der preis rechtlichen Vorschriften ermittelt wurden und die üblichen Berechnungsmerkmale bereits vollständig beinhalten. Zuschläge oder Zulagen können daher nicht zusätzlich berechnet werden.

Stundenlohnarbeiten dürfen nur nach Aufforderung durch die Bauleitung ausgeführt werden. Belege sind mit Angabe von Tag, örtliche Stelle, Zeitaufwand, Materialverbrauch, Berufsgruppe der Mitarbeiter und Unterschrift, täglich der Bauleitung zur Gegenzeichnung vorzulegen. Später vorgelegte Belege werden nicht anerkannt.

Von den vom Auftragnehmer in Rechnung gestellten Leistungen werden nachstehende Umlagen für Verbräuche vom Auftraggeber einbehalten:
Bauwesenversicherung: 0,0%
Baustrom: 0,0%
Bauwasser: 0,0 %

Sämtliche Preise sind Nettopreise.

Die jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer wird hinzugerechnet.

** Vortexte zum LV **

1. Projektbeschreibung
1. Baubeschreibung

1.1 Vorbemerkung

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Die Stadt Stadtlohn beabsichtigt auf dem Grundstück Hindenburgallee 10 (Flur 47 / Flurstück 503) den Neubau einer Grundschule.

Die derzeit bestehenden Schulgebäude werden vor Start der Neubaumaßnahme abgebrochen. Lediglich die Sporthalle an der Tillystraße bleibt zur weiteren Nutzung erhalten.

1.2 Planungskonzept I Nutzung

Vorgesehen ist eine dreizügige Grundschule für ca. 324 Schüler/innen und ca. 40 Mitarbeiter als schulisches Personal. Des Weiteren ist eine Mensa mit einer Aufwärmküche für die mittägliche Versorgung der Schulkinder vorgesehen.

Das Gebäude ist zweigeschossig und nicht unterkellert. Im Erdgeschoss befinden sich übergeordnete schulische Räume, eine Mensa mit Küche, die Verwaltung und Technikzentrale. Im Obergeschoss werden in 4 "Clustern" jeweils Klassenräume um einen "offenen Lernbereich" gruppiert angeordnet. In das Obergeschoss des Baukörpers sind große Terrassen eingeschnitten, die als Freiklassen genutzt werden können.

1.3 Material und Konstruktion

Die tragenden Konstruktionen werden als Massivbau, in Stahlbeton und Mauerwerk erstellt. Die Decken sind aus Stahlbeton als massive Stahlbetondecken mit Unterzügen geplant. Die Fassaden erhalten eine Ziegelfassade. Teilbereiche der Fassaden werden als hinterlüftete Aluminiumfassade ausgeführt. Alle Glasfassaden, Fenster- und Türelemente sind als Holz-/ Aluminiumkonstruktionen vorgesehen.

Im Innenbereich werden alle Decken der Aufenthaltsräume und Verkehrsflächen zur akustischen Optimierung mit Abhangdecken aus Holzwolleleichtbauplatten ausgestattet. Der Bodenbelag besteht überwiegend aus Kautschuk. Die Verkehrsflächen im EG erhalten einen Oberflächenfertigen Estrich. Dies ist im Baugeschehen besonders zu beachten. In den Verkehrsflächen sind die Wandoberflächen überwiegend aus Sichtbeton hergestellt. Dies ist im Baugeschehen besonders zu beachten.

Das Flachdach über dem Obergeschoss wird als begrüntes "Retentionsdach" mit optimierter Regenwasserrückhaltung ausgestattet. Teilbereiche des Daches werden mit Photovoltaikanlagen ausgestattet.

1.4 Haustechnik

Die Regen- und Schmutzwasserentsorgung erfolgt in die vorhandene Sammelkanalisation. Für die Abwässer der Mensaküche wird ein Fettabscheider vorgesehen. Die Trinkwasserversorgung erfolgt aus dem vorhandenen Netz.

Die Wärmeversorgung der Räume erfolgt über eine Fußbodenheizung, die mittels zweier Luft-Wasserwärmepumpen gespeist wird. Die Außeneinheiten der Wärmepumpen werden auf dem Grundstück im Außenbereich, in der zur Hindenburgallee orientierten Freifläche, angeordnet.

In dem Bauvorhaben sind in Teilbereichen Lüftungsanlagen vorgesehen. Die Lerncluster im OG werden natürlich belüftet. Eine Abluftanlage unterstützt hier die Fensterlüftung im Sinne einer Querlüftung.

Zwischen EG und OG wird ein behindertengerechter Aufzug angeordnet.

Zur Versorgung des Strombedarfs der Schule wird eine neue Kompaktstation mit Mittelspannungsanschluss (400kVA) eingerichtet. Der Trafo wird im Außenbereich in der zur Hindenburgallee orientierten Freifläche angeordnet. Für die Sicherheitsbeleuchtung wird eine Eigenstromversorgung vorgesehen.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Auf dem Flachdach wird eine Photovoltaikanlage errichtet. Die Anlage soll den Selbstversorgungsgrad der Schule erhöhen. Hauptsächlich soll mit der gewonnenen Solarenergie die Versorgung der haustechnischen Anlagen und teilweise der allgemeine Betrieb der Schule abgedeckt werden. Überschüssige Energie wird in das Versorgungsnetz eingespeist.

1.5 Kenndaten

Grundstücksfläche ca. 6.760,00 qm
Bruttorauminhalt Neubau BRI (R): 17.311,00 cbm
Bruttogeschossfläche Neubau BGF (R): 4.016,00 qm
Höhe geplant EG: 49,50 m ü NN
Gebäudehöhen: + 4,06 m OG (Terrasse)
 + 5,19 m OK Terrassenbrüstungen
 + 8,25 m OK Attika

1.6 Erschließung und Transportwege während der Bauphase

Das Grundstück der Schule wird über die vier arrondierenden Straßen erschlossen. Der Straßenraum ist insbesondere in der Hindenburgallee und in der Christianstraße knapp bemessen. Zu beachten ist, dass die Hindenburgallee eine nur über die Christianstraße erreichbare Sackgasse ist.

Die Haupteerschließung der Baustelle soll über die Tillystraße erfolgen, eine Ausfahrt zur Sprakelstraße soll vermieden werden.

Die ehem. gepflasterte Feuerwehrezufahrt kann weiter genutzt werden.

Alle vorhandenen Oberflächen im Baustellenbereich werden später im Zuge der Außenanlagen vollständig erneuert. Besondere Schutzmaßnahmen auf der BE-Fläche für den Untergrund sind somit nicht erforderlich.

Das Grundstück ist weitestgehend eben bzw. fällt von der südlichen zur nördlichen Ecke um ca. 1,40 m ab. An den Anschlussbereichen zur Hindenburgallee / Christianstraße ist ein Geländeversatz von ca. 65 cm vorhanden.

Gruben in nicht überbauten Bereichen, resultierend aus dem Abbruch der alten Gebäude werden verfüllt. Baustelleneinrichtungs-, und Bewegungsflächen werden in einem gesondert erstellten Baustelleneinrichtungsplan dargestellt.

Der erhaltenswerte Baumbestand ist zu beachten.

Blick von der Zufahrt auf das Baufeld (gelb = vorab bauseitiger Abbruch)

Die Linde links im Bild ist zu schützen.



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------



Blick zurück auf die Zufahrt:



** Vortexte zum LV **

VOB A,B,C

Die VOB in den Teilen A, B und C wird in der gültigen Fassung vereinbart.

** Vortexte zum LV **

Planungsunterlagen zur Kalkulation

Planungsunterlagen zur Kalkulation

Folgende Anlagen liegen dem Leistungsverzeichnis bei:

Diese sind für die Kalkulation heranzuziehen:

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Allgemein

07 Basiskarte 5000
08 Flurkarte 1000
09_Lageplan

Planung Architektur:

Grundrisse
HILG-A-G-EG-T1
HILG-A-G-EG-T2
HILG-A-G-OG-T1
HILG-A-G-OG-T2

Übersichten

HILG-AD 09.23 Übersicht Türpuffer und Türnummern OG
HILG-AD 09.24 Übersicht Türpuffer und Türnummern EG

Schnitte

HILG-A-S-01
HILG-A-S-02

Ansichten

HILG-A-A-NW
HILG-A-A-SO
HILG-A-A-SW_NO

Details

- AD 09.01 Regeldetail Typ 1a Holztür m. Stockzarge
- AD 09.02 Regeldetail Typ 1b u. 2 Holztür m. Stockzarge
- AD 09.03 Türen EG Diff.raum, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.04 Tür EG Sekretariat, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.05 Brandschutztuer Flur Verwaltung, H-Schn., Ans.
- AD 09.06 Brandschutztuer Flur Sekretariat, H-Schn., Ans
- AD 09.07 Tür EG Lehrerzi., Digitalisierung, Mensa
- AD 09.08 Türen EG Gruppenräume, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.09 Türelement EG Eingang Mensa, H-Schnitt, Ans.
- AD 09.10 Türelement EG Musikraum, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.11 Türelement EG Werkraum, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.12 Türelement OG Off. Lernbereiche, H-Schnitt
- AD 09.13 Türelemente OG Diff.räume, V-Schnitt, Ansicht
- AD 09.14 Türelemente OG Klassenräume, Ansicht
- AD 09.15 Türelement EG DAZ-Raum, H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.16 Türelement EG SLZ/Schulbib., H-Schnitt, Ans.
- AD 09.17 T30/F30 Türelement OG Off.LB mit 2 Türen
- AD 09.18 T30/F30 Türelement OG Off.LB mit 1 Tür M
- AD 09.19 Türelemente EG WC verb., H-Schnitt, Ansicht
- AD 09.20 Schiebetür Küche T 025-1, Schnitte, Ansicht
- AD 09.21 Nassraumtüren Küchenbereich, Schnitte, Ans.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

- ▲ AD 09.22 Türen EDV-Raum und Pers. WC
- AD 09.50 Essensausgabe Grundriss und Ansicht
- Detailskizze Montageablauf T30 Zarge

Sonstiges
Türliste

** Vortexte zum LV **

2. ZTV Allgemein

2. ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Allgemein

Die ZTV - Allgemeiner Teil gelten zusätzlich zu den Bestimmungen der Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) der VOB/C DIN 18299

2.1 Vorschriften, Normen

Grundlage für das Angebot, die Lieferung der Baustoffe, die Ausführung der Arbeiten und die Abrechnung der Leistungen werden:

- die geltenden Gesetze, Verordnungen, Vorschriften und DIN/EN Vorschriften
- die einschlägigen Normen, Richtlinien und Regelwerke der von der Ausführung betroffenen Gewerke
- die anerkannten Regeln der Technik (aRdT)
- Zeichnungen und Berechnungen der Architekten und der Fachingenieure
- Sämtliche Verarbeitungshinweise, Verarbeitungsrichtlinien, Montageanleitungen und Empfehlungen der Hersteller
- Unfall-Verhütungs-Vorschriften (UVV)
- Arbeitsstättenrichtlinien Arbeitsstättenverordnung,
- Vorschriften der Bau-BG
- die Hinweise des SIGEKO auf Baustellen einschl. Baustellenverordnung
- Landesbauordnung

An Auflagen ist zu beachten:

- Die Auflagen der Genehmigungsbehörden
- Auflagen von Sachverständigen (TÜV, Dekra, etc)
- Anschlussbedingungen der Ver- und Entsorgungsunternehmen, Netzbetreiber, etc.

2.2 Terminplan/Ausführungskonzept

Ein Ausführungsterminplan ist vom AG erstellt worden und liegt der Ausschreibung bei. Der AN hat auf dieser Grundlage einen eigenen Bauzeitenplan aufzustellen und diesen fünf Werktagen nach Auftragserteilung der AG bzw. der Bauleitung zur Freigabe vorzulegen.

2.3 Baubesprechungen

Bei Erteilung des Auftrages ist vom AN der ständige deutsch sprechende Ansprechpartner für die Einweisung sowie für die Ausführung der Arbeiten zu benennen. Ein Wechsel des Ansprechpartners durch den AN ist der Objektüberwachung mitzuteilen.

Die Teilnahme des zuständigen Montageleiters an Baubesprechungen nach Aufforderung durch die Objektüberwachung ist Pflicht.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

2.4 Angebot

Die Leistung umfasst, bzw. mit den Einheitspreisen ist abgegolten, das Liefern und Herstellen, Montieren der beschriebenen Leistung, als gebrauchsfertige Konstruktion inkl. Materialien, Baustoffe, Herstellen sämtlicher Anschlüsse, etc. sowie das Stellen von Hilfskräften, Hilfseinrichtungen, Transporteinrichtungen, Werkzeuge, Arbeits- und Schutzgerüste, Geräte usw.

2.5 Sicherheit und Gesundheitsschutz

Die aufgrund der Baustellenverordnung geforderten Nachweise über die Organisation und Durchführung von Maßnahmen zur Sicherheit und zum Gesundheitsschutz der Beschäftigten sind vom AN unaufgefordert dem AG vorzulegen.

2.6 Bautagebuch

Begleitend zu den Arbeiten ist vom AN ein Bautagebuch zu führen. Nach Beendigung der Arbeiten ist das Bautagebuch dem AG auszuhändigen. Der Objektüberwachung sind vorab in maximal 1-wöchigem Abstand unaufgefordert Kopien auszuhändigen / per Mail zu senden.

2.7 Maße

Sämtliche Maße auf den Plänen sind vom AN verantwortlich zu überprüfen. Widersprüche bzw. Unstimmigkeiten sind vor Ausführung mit der Objektüberwachung eindeutig schriftlich zu klären.

2.8 Stundenlohnarbeiten

Ausführung von Stundenlohnarbeiten nur auf besondere Anordnung der Objektüberwachung.

Rapportzettel müssen täglich am darauffolgenden Tag zur Anerkennung vorgelegt werden.

Mehrarbeitszuschläge bei Stundenlohnarbeiten werden nur dann vergütet, wenn die tariflichen festgelegten Wochenarbeitsstunden überschritten werden.

In den Verrechnungssätzen ist die Entschädigung für die Benutzung und Herrichtung der Werkzeuge und Kleingeräte eingerechnet. Die Benutzung bereits auf der Baustelle vorhandener Geräte und Gerüste wird bei Stundenlohnarbeiten nicht besonders vergütet.

Fahrt- und Rüstzeiten werden nicht besonders vergütet.

** Vortexte zum LV **

3. ZTV Tischlerarbeiten, Innentüren

3. ZTV Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Tischlerarbeiten, Innentüren

3.1 Vorschriften, Normen

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich ebenso wie die technische Ausführung grundsätzlich aus VOB C DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art.

Außerdem wird hingewiesen auf:

- ATV DIN 18 355 Tischlerarbeiten
- ATV DIN 18 360 Metallbauarbeiten
- ATV DIN 18357 Beschlagarbeiten
- ATV DIN 18 364 Korrosionsschutzarbeiten an Stahlbauten
- RAL - Bestimmungen über die Zusammensetzung und Güte von Werkstoffen, über Farbtöne, Probeentnahmen und Güteprüfungen
- ATV DIN 18357 Beschlagarbeiten
- VdS-Richtlinien (2156)

3.2 Maße

Die angegebenen Maße sind ca.-Maße. Die Elemente sind nach örtlichem Aufmaß zu fertigen. Toleranzen aus dem Rohbau, bzw. den Anschlussgewerken (Estricharbeiten, Trockenbau, etc.) sind aufzunehmen.

Notwendige Ausgleichsmaßnahmen sind mit der Objektüberwachung abzuklären.

Sämtliche Einmessarbeiten für vom AN einzubauender Bauteile hat durch den AN zu erfolgen und sind einzukalkulieren.

3.3 Befestigungsmittel

Alle für die Konstruktion notwendigen Zubehör- und auf den Untergrund abgestimmte Befestigungsmittel, wie Halte- und Abdeckbleche, Verbindungsmittel, Dübel, Laschen, Verankerungen, Isolierstoffe, Versiegelungen, sind einzukalkulieren.

Ebenfalls einzurechnen sind das Herstellen von Bohrungen in Beton, Mauerwerk und Trockenbau, das Schließen und das Vergießen von Anker-/Bohrlöchern sowie das nachträgliche/zeitversetzte Herstellen von Fugen und Anschlüssen an angrenzende Bauteile entspr. den Anforderungen insbes. den Anforderungen an Brand-, Rauch- und Schallschutz.

Bei Bohrungen sind die in den Decken und Wänden eingelegte Zuleitungen, Leerrohre, o.ä. zu beachten. Ausführung in Abstimmung mit der Bauleitung.

Alle Befestigungsmittel aus nichtrostenden Materialien.

Beim Einbau unterschiedlicher Metalle ist Kontaktkorrosion unbedingt durch geeignete Maßnahmen zu unterbinden.

3.4 Verglasung

Transparente Scheiben von Türblättern oder Seitenfeldern sind mit einem deutlich sichtbaren Klebestreifen zu markieren. Der Klebestreifen muss sich rückstandsfrei (bauseits) entfernen lassen.

Die Verglasungen sind entsprechend den Anforderungen an das Türelement (Schall, Brand- und Rauchschutz) mit entsprechenden Schall- und Brandschutzverglasungen



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

auszustatten.

Ausführung aller Verglasungen als bruchssichere Verglasungen ESG/VSG entsprechend DIN 18008.

3.5 Klassifizierung

Die Festigkeitsklassen und die Einhaltung dieser Qualitätsrichtlinie N/M/S/E sind nach RAL Güterichtlinien nachzuweisen. Falls die Türen nicht nach RAL RG 4261-1 sondern nach EN 1192 geprüft wurden ist eine wiederholende Fertigungsüberwachung durch ein geeignetes unabhängiges Prüfinstitut nachzuweisen.

3.6 Brand- und Rauchschutztüren

Rauch- und Feuerschutz-Türelemente müssen eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung oder ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis besitzen.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Schlussabnahme der Bauleistungen erst mit bzw. nach erfolgreicher Abnahmeprüfung erfolgt. Diese darf nur durch Fachkräfte der Hersteller der Überwachungseinrichtungen und / oder der Feststellvorrichtungen, bzw. durch vom Hersteller autorisierte Fachkräfte oder einer dafür benannten Prüfstelle durchgeführt werden. Die Kosten für die Abnahmeprüfungen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Die Prüfplaketten der Rauch- und Feuerschutztüren sind entsprechend an diesen zu montieren. Ebenso sind die Zulassungsschilder der Feststellanlagen in unmittelbarer Nähe des Abschlusses an der Wand vom Bieter anzubringen.

Dem Betreiber ist über die erfolgreiche Abnahmeprüfung eine Bescheinigung auszustellen und das Prüfbuch zu übergeben.

Bei Türen mit Brand-, Rauch- und Schallschutzanforderungen müssen sämtliche Bauelemente einschl. Ausstattung als Gesamtbauteil amtlich zugelassen sein, dies gilt auch für Türelement mit Ausstattungsgegenstände (z.B. Obentürschließer, Feststellanlagen) die separat als Zulageposition erfasst sind. Bei Ausführungen, die von den zugelassenen Konstruktionen abweichen, sind vom AN vor Fertigungsbeginn die entsprechenden Nachweise für die Konstruktionen bei den zuständigen Behörden einzuholen und an die Objektüberwachung zu übergeben. Prüfzeugnisse und Einzelzulassungen sind dem AG vorzulegen. Die Montageanleitungen des Herstellers sind zwingend zu beachten.

Alle Aufwendungen, insbesondere die oben genannten, die für die betriebsfertige Lieferung und Einbau der Elemente mit Anforderungen an Brand-, Rauch- und Schallschutz erforderlich sind, sind in die EP einzukalkulieren.

3.7 Bauablauf:

Die Montage der Stahlzargen muss vor Beginn der Gipserarbeiten zeitversetzt erfolgen.

In Bereichen mit Abdichtung auf dem Fußboden (Spülküche) darf die Stahlzarge erst nach erfolgter bauseitiger Abdichtung montiert werden.

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Mehraufwendungen die sich daraus ergeben sind in die EP einzukalkulieren.

3.8 Hinweis Kalkulation und Bestellung

Die im LV, den Plänen und der Türliste beschriebenen Ausstattungselemente, Öffnungsrichtung und Anforderungen an die Türen entsprechen der Planung zum Zeitpunkt der Ausschreibung und sind keine Bestellgrundlage. Anhand der vom AN zu erstellenden Türliste (siehe Position im Titel Projektierungsleistungen) ist die Ausführung der Türen mit dem Architekten abzustimmen.

Ausführung der Öffnungsflügel DIN rechts/links entsprechend Darstellung in den Plananlagen und Angaben in den Einzelpositionen. Gespiegelte Elemente sind in einer Position zusammengefasst.
Aufteilung gem. Planunterlagen.

** Vortexte zum LV **

4. Konstruktionsbeschreibung Ausstattungselemente

4. Konstruktionsbeschreibung Ausstattungselemente

Folgende Qualitäten gelten für die Ausstattungselemente:
(sofern in Position nicht anders angegeben)

Das Liefern und Einbauen der in den Positionen beschriebene Ausstattung der Türen einschl. Befestigungs- und Zubehörteile ist in die jeweilige Türposition miteinzukalkulieren.

Es sind nur geprüfte und für die Systemkonstruktion zugelassenen Qualitätsbeschläge zu verwenden. Es sind nur RAL-geprüfte Beschläge zugelassen. Die Beschläge müssen EN 13126 entsprechen.

Die Beschläge und verwandten Bauteile sind für die zu erwartenden Belastungen ausreichend zu dimensionieren und müssen aus nichtrostendem Material sein. Die Beschläge sind vom Bieter gemäß den normal zu erwartenden Beanspruchungen und gemäß den zulässigen Flügelgrößen auszuwählen. Die Möglichkeit zur Wartung und Instandhaltung der Beschläge muss gegeben sein.

Bei Türen mit Anforderungen an Brand-, Rauch- und Schallschutz müssen sämtliche Bauelemente einschl. Ausstattung (z.B. Drückergarnituren, Obentürschließer) als Gesamtbauteil amtlich zugelassen sein.

Nach dem betriebsfertigen Einbau der Ausstattungselemente am Anwendungsort sind deren einwandfreie Funktion und vorschriftsmäßige Installation durch eine Abnahmeprüfung festzustellen. Die Abnahmeprüfung darf nur von autorisierten Fachkräften oder von Fachkräften einer dafür benannten Prüfstelle durchgeführt werden. Alle Aufwendungen hierzu sind in die EP einzukalkulieren.

Das Liefern und Einbauen der in den Positionen beschriebene Ausstattung der Türen einschl. Befestigungs- und Zubehörteile ist einzukalkulieren.

Für das Haus soll für alle Bereiche ein einheitliches Drückerprogramm verwendet werden (Fassade, Fenster, Türen, etc.). Die vorgegebenen Richtqualitäten gelten in technischer wie auch in optischer Hinsicht.



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

4.1 Band und Bandaufnahmeelement:

4.1.1 Rollentürband

VX Rollentürband 3D-verstellbar, innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift, verdeckte, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlagertechnik, mind. 160/18 mm, bei Türblattbreite > 1.100 mm mit Tragbolzen.

Edelstahl matt gebürstet.

VX Bandaufnahmeelement

Anzahl und Größe entspr. Türblattgewicht durch AN ermittelt.

4.2 Drücker-/Wechselgarnituren

Objektbeschläge Benutzerkategorie IV nach DIN EN 1906.

Ausführung bei Brand-/Rauchschutztüren als Feuerschutzbeschlag FS, für Fluchttüren mit Zulassung nach DIN EN 179 (Drücker für alle Türen mit return).

4.2.1 Türdrücker

Edelstahl feinmatt.

Ausführung für alle Türen einheitlich (auch an nicht-Fluchttüren) mit U-Form Griff mit Return entspr. Fluchttür-Griff nach DIN EN 179.

Im Querschnitt annähernd rechteckige, leicht konisch verlaufende Handhabe mit flacher Ansicht und leicht gewölbter Innenseite. Gerundeter Übergang von einem kreisrund konisch verlaufenden Griffhals zur Handhabe.

Handhabe l = ca. 133 mm

Drückerhalslänge t = ca. 53 mm

Return l = ca. 40 mm

Richtqualität: FSB Design 79 1268 oder glw.

'.....'

Angebotenes Fabrikat

4.2.2 Türknauf

Edelstahl feinmatt, Zylindrisch d = ca. 55 mm, Hals gerade, feststehend.

4.2.3 Turnhallengriff

Turnhallenmuschelgriff Edelstahl feinmatt, Außenmaß ca. 200 x 230 mm, t = ca. 23 mm, mit Lochung für PZ, für Halbgarnitur

Richtqualität: FSB 77 7952 oder glw.

'.....'

Angebotenes Fabrikat

4.3 Rosetten



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	Schlossrosetten und Rosetten d = ca. 55 mm an Drücker-/Wechsel-/Badgarnituren als Rundrosetten. Edelstahl feinmatt.				
	4.4 Schloss				
	Schloss nach DIN 18250/18251, zweitourig, vorgerichtet für bauseitigen PZ, Klasse 4, mit Falle und Riegel verzinkt, Edelstahl Stulp, Schließblech Edelstahl. Falle als Flüsterfalle.				
	Ausführung an Fluchttüren als Anti-Panik-Schloss Wechselfunktion B, d.h. Tür in Fluchtrichtung immer öffnbar, Gegenseite im Leerlauf nur mit Schlüssel öffnbar, bei Tagesfreigabe aufgeschlossen und begehbar.				
	Vorgerichtet für bauseitigen PZ.				
	Ausführung mit Wechsel und mit geteilter Nuss bei Wechselgarnituren.				
	4.5 Badgarnitur/WC Garnitur				
	Türverriegelung mit Schauscheibe rot/weiß, Ausführung mit Notentriegelung für besondere Bedarfsfälle, mit Nocken, einschl. Schlüssel für Notentriegelung.				
	4.6 Bodendichtung				
	Bodendichtung absenkbar, schwellenlos ohne Bodenschiene. Für Türen mit Schall-, Brand-/Rauchschutzanforderungen gem. Zulassung. Absenkbare Bodenabdichtung mit optimaler Boden Anpassung, zusätzliche Innenabdichtung für erhöhte Schall- und Rauchdichtigkeit und hochelastischem Silikondichtprofil, Bodendichtung nachstellbar ohne die Tür aushängen zu müssen.				
	4.7 Gleitschienen-Obentürschließer und Integrierte Gleitschienen-Obentürschließer				
	Die Obentürschließer sind in unterschiedlichen Ausführungsvarianten als Zulagepositionen erfasst. Siehe Beschrieb in den Zulagepositionen. In die EP ist die Montage der Obentürschließer inkl. aller Zubehör- und Befestigungsteile sowie das Vorbereiten von Türblatt und Rahmen für die Montage (Ausfräsungen etc.) sowie ggf. Verkabelungen bis zum Übergabepunkt an die Zuleitung einzukalkulieren.				
	Obentürschließer an Türen mit Brand-/ Rauchschutzanforderungen entspr. den Zulassungen.				
01	Projektierungsleistungen Projektierungsleistungen				
01.01	Projektierungsleistungen Projektierungsleistungen				
01.01.0010	Montagepläne und Türliste Erstellen von Montageplänen nach den Werk- und Detailplänen des Architekten für alle im folgenden aufgeführten				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 01.01.0010) ...

Konstruktionen sowie Aufstellen und Abstimmen einer Türliste (auf Basis der Türliste des Architekten) mit dem Architekten. Sämtliche Aufwendungen hieraus sind in diese Position als Pauschale einzurechnen.

Anhand der Planunterlagen des Architekten hat der AN sofort nach Auftragserteilung Montagepläne und Werkstattzeichnungen in geeignetem Maßstab zu erstellen.

Die Unterlagen haben alle Angaben zu enthalten, die zur fachtechnischen Prüfung und Beurteilung erforderlich sind, dazu gehören auch die Darstellung der angrenzenden Bauteile und die Einzeichnung von Einbauteilen/Ausstattungen, Öffnungen etc.

Die Pläne sind digital (pdf und dwg) den Architekten zur rechtzeitigen Genehmigung vorzulegen. Die Fertigung kann erst nach Prüfung und Freigabe erfolgen. Für die Konstruktion und die eingetragenen Maße ist der AN verantwortlich, die freigegebenen Pläne entbinden den AN nicht von der Haftung für die von ihm angebotenen Konstruktion.

Einzukalkulieren ist die Abstimmungsbesprechung als Auftaktbesprechung, um z.B. Anschlussausbildung und Ausstattung der Türen zu klären.

psch nur Ges.-Preis _____

01.01.0020**Weitere Nachweise/Dokumentation**

Herstellen und Liefern von Unterlagen/Nachweisen für alle im nachfolgenden Leistungsverzeichnis beschriebenen Bauteile in 2-facher Papierform und digital nach Aufforderung durch den AG:

Folgende Unterlagen/Nachweise sind vom AN vorzulegen:

- Datenblatt der eingebauten Beschläge
- Pflege-/Wartungshinweise
- für nachweispflichtige Bauteil: Zulassungsbescheide, Konformitätserklärung
- Nachweise Brand- und Rauchschutz, Schallschutz

psch nur Ges.-Preis _____

Summe **01.01** **Projektierungsleistungen** _____

Summe **01** **Projektierungsleistungen** _____



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02 Innentüren Innentüren

02.01 Innentüren Typ 1 / Typ 9 Innentüren Typ 1 / Typ 9

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

Konstruktionsbeschreibung Typ 1a / Typ 9 - Holztürblatt mit Holzstockzarg

Konstruktionsbeschreibung für Innentüren Typ 1a (1-flg.) und Typ 9 (2-flg) Holztürblatt mit Holzstockzarge, in den Raum aufschlagend.

Türen als Gesamtbauenteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschreibung einbauen.

Anforderungen
Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt und Oberblende analog:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt bzw. Spezialeinlage für Schallschutztüren entspr. den Anforderungen
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Massivholz Anleimer, passend zur Oberfläche
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche: Schäl furnier, Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschreibung in den Einzelpositionen

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ca. 60 mm, Bandgegenseite ges. ca. 100 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz

- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:
Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,
Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt.
Vorderkante Zarge Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz zu Vorderkante Sichtbetonwand/ Vorderkante verputzte Wand (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)
Zarge gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.01 und AD 09.11 für 2-flg. Tür

02.01.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.09-1, T0.10-1, T0.13-1, T0.17-1, T0.18-1 (SSK2), T ca. 1,15 x 2,50

Tür T0.09-1, T0.10-1, T0.13-1, T0.17-1, T0.18-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T0.09-1: EG Achse C-D/1-2
Raum 0.02 Flur zu 0.09 OGS Büro
- T0.10-1: EG Achse D-E/1-2
Raum 0.02.1 Flur zu 0.10 Hausmeister
- T0.13-1: EG Achse E-F/3-4
Raum 0.02.1 Flur zu 0.13 Sozialarb.
- T0.17-1: EG Achse E-F/5-6
Raum 0.02.1 Flur zu 0.17 Sanitätsraum
- T0.18-1: EG Achse E-F/6
Raum 0.02.1 Flur zu 0.18 Bespr.

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand/verputzte Betonwand
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. einseitig Putz
(Ausnahme T0.09-1: Wandstärke ca. 350 mm)



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0010) ...

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, $R_{w,P} = 37$ dB
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

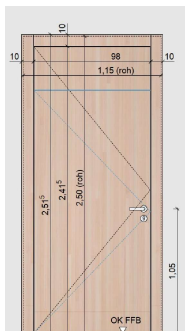
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R / DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.01



5,000 Stck

02.01.0015

Minderpreis Reduzierung Türblattstärke T0.18-1

Minderpreis für die Reduzierung der Türblattstärke von 70 mm auf 50 mm bei gleichzeitiger Beibehaltung der angegebenen Anforderungen insbes. der Schallschutzanforderungen für Tür T0.18-1.

Für den Minderpreis ist ein negativer EP einzutragen!

1,000 Stck

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 18 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					Übertrag _____

02.01.0020

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.14-1, T0.16-1 (SSK3), T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.14-1, T0.16-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T0.14-1: EG Achse E-F/4-5
Raum 0.02.1 Flur zu 0.14 Schulleitung
- T0.16-1: EG Achse E-F/5
Raum 0.02.1 Flur zu 0.16 Stellvertr.

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand/verputzte Betonwand
Wandstärke ca. ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Zarge einseitig mit Ausfräsung für 90° Eckanschluss an
Türelement T0.15-1 (siehe Detail AD 09.04)

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: SSK 3, erf. R strich w = 37 dB, Rw,P = 42 dB
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R / DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.01 und Anschluss gem. AD 09.04

2,000 Stck _____

02.01.0030

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.31.1-1, T ca. 1,25 x 2,50 m

Tür T0.31.1-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und

Übertrag _____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0030) ...				Übertrag	

Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B-C/11
- Raum 0.31 Musikraum zu 0.31.1 Musiklager

Anschlüsse:

- Einbau in Betonwand beidseitig verputzt
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
 - Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
- ca. 1,25 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,00 x 2,415 m
 - DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.01

1,000 Stck**02.01.0040****Zulage Unterschnitt**

Zulage zu vorbeschriebener Tür T0.31.1-1 für die Ausführung mit einem Unterschnitt von ca. 20 mm.

1,000 Stck**02.01.0050**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.32-1, (SSK2) T2 ca. 1,797 x 2,50 m

Tür T0.32-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 20 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0050) ...				Übertrag	

Lage:

- EG Achse B/10-11
Raum 0.01 Aula zu 0.32 Kunst/Werkr.

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, $R_{w,P} = 37$ dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

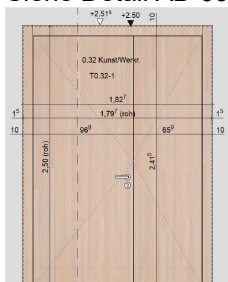
- 2-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
nicht mittig geteilt, Aufteilung gem. Detail
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,797 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang Gehflügel mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R-G

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
- Falztreibriegel
- inkl. Bodenbuchse für 10 mm Rundstange, Gehäuse aus
Aluminium, mit federndem Staubverschluss und matt
gebürsteter Abdeckplatte
- (Integrierter Obentürschließer mit Schließfolgeregelung in
separater Position erfasst)

Siehe Detail AD 09.11



**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0050) ...

1,000 Stck**02.01.0060****Zulage Integrierter Gleitschienen-Obentürschließer (ITS T-Stop/ÖD)**

Zulage zu Tür T0.32-1 für die Ausführung am Gangflügel mit einem integrierter Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil; Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar
Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.
Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen integriert, Öffnungswinkel max. 120°
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung nur für Gehflügel der Tür

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Rastfeststellung.
Begrenzungsposition frei wählbar.

Richtqualität: Geze Boxer T-Stop oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

1,000 Stck**02.01.0070**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.38-1, T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.38-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/4-5
Raum 0.02.1 Flur zu 0.38 Lehrmittel

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk einseitig verputzt
Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 22 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0070) ...				Übertrag	

GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.01

1,000 Stck**02.01.0080**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T0.43-1, T ca. 1,15 x 2,50 mTür T0.43-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse E/3-4
Raum 0.02.1 Flur zu 0.43 Kopie/Archiv

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk beidseitig verputzt
Wandstärke ca. 115 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- (kein Notausgang, der Panikbeschlag soll lediglich verhindern,
dass eine Person versehentlich eingeschlossen wird)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 23 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0080) ...				Übertrag	

DIN L**Ausstattung:**

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Ausführung als Panikschloss, Panikfunktion B

Siehe Detail AD 09.01

1,000 Stck**02.01.0090**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0001

T1.08-1, T1.26-1, TO ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T1.08-1 und T1.26-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.08-1: OG Achse 9-10/C
Raum 1.01 Flur zu 1.08 Lehrmittel
- T1.26-1: OG Achse 3-4/C-D
Raum 1.01 Flur zu 1.26 Lehrmittel

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand
Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge mit Oberblende als Paneelfeld, gefälzt für stumpfen Türeinschlag, ohne Kämpfer, Einteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,05 m
- DIN L

Ausstattung:

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 24 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

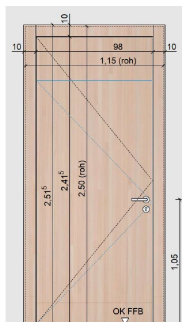
Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0090) ...				Übertrag	

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.01

**2,000 Stck****02.01.0100****Zulage Unterschnitt**

Zulage zu vorbeschriebener Tür T1.08-1 und T1.26-1 für die Ausführung mit einem Unterschnitt von ca. 12 mm für einen Öffnungsquerschnitt von mind. 0,0111 m².

2,000 Stck

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0002

Konstruktionsbeschrieb Typ 1b - Holztürblatt mit Holzstockzarge, nach

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 1b Holztürblatt mit Holzstockzarge, nach außen aufschlagend, ohne Brandschutzanforderungen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt bzw. Spezialeinlage für Schallschutztüren entspr. den Anforderungen
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Massivholz Anleimer, passend zur Oberfläche

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 25 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag

Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2

- Oberfläche: Schäl furnier, Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
- Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ges. ca. 85 mm, Bandgegenseite ca. 75 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,

Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt. Vorderkante Zarge Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz zu Vorderkante Sichtbetonwand/ Vorderkante verputzte Wand (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)

Zarge gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.02

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 26 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
				Übertrag	

02.01.0110

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0002

T0.20-1, T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.20-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse 5/D-E
- Raum 0.20 Stuhl/Tischl. zu 0.02 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand
- Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.02

1,000 Stck

02.01.0115

Minderpreis Reduzierung Türblattstärke T0.20-1

Minderpreis für die Reduzierung der Türblattstärke von 70 mm auf 50 mm bei gleichzeitiger Beibehaltung der angegebenen Anforderungen für Tür T0.20-1.

Übertrag



Projekt

20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0115) ...				Übertrag	

Für den Minderpreis ist ein negativer EP einzutragen!

1,000 Stck

02.01.0120

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0002

T0.35-1, T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.35-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse 7-8/B-C
Raum 0.35 Technik zu 0.02 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk, einseitig verputzt
Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen
Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.02

1,000 Stck

02.01.0130

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0002

T0.37-1, T ca. 1,15 x 2,50 m

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 28 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0130) ...				Übertrag	

Tür T0.37-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse 8-9/C
Raum 0.37 Technik zu 0.02 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk, einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen
Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie
IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.02

1,000 Stck

02.01.0140

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0002

T1.03-2, T1.05-2, T1.11-2, T1.13-2, T1.21-2, T1.23-2, T1.29-2, T1.31-2

Tür T1.03-2, T1.05-2, T1.11-2, T1.13-2, T1.21-2, T1.23-2,
T1.29-2, T1.31-2 gem. Konstruktionsbeschreibung und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.03-2: OG Achse 9-10/D-E
Raum 1.03 Klasse zu 1.04 Diff. Raum
- T1.05-2: OG Achse 11/D-E

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 29 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0140) ...				Übertrag	

Raum 1.05 Klasse zu 1.04 Diff. Raum

- T1.11-2: OG Achse 9/A-B

Raum 1.11 Klasse zu 1.12 Diff. Raum

- T1.13-2: OG Achse 8/A-B

Raum 1.13 Klasse zu 1.12 Diff. Raum

- T1.21-2: OG Achse 3-4/B-C

Raum 1.21 Klasse zu 1.22 Diff. Raum

- T1.23-2: OG Achse 2/B-C

Raum 1.23 Klasse zu 1.22 Diff. Raum

- T1.29-2: OG Achse 4/E-F

Raum 1.29 Klasse zu 1.30 Diff. Raum

- T1.31-2: OG Achse 5/E-F

Raum 1.31 Klasse zu 1.30 Diff. Raum

Anschlüsse:

- Einbau in Betonwand/Mauerwerk beidseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: SSK 3, erf. R strich w = 37 dB, Rw,P = 42 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R / DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.02

8,000 Stck

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

Konstruktionsbeschrieb Typ 1c - Holztürblatt mit Holzstockzarge, in de

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 1c Holztürblatt mit

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 30 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

Holzstockzarge, in den Raum aufschlagend, Ausführung in
Anlehnung an Feuchtraumtür

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für
die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und
nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Feuchtehemmender Außenrahmen
Rahmenverstärkung
- Einlage: Röhrenspankerneinlage/Hartschaumkunststoff
- Deckplatte: HDF-/Hartfaserplatte ca. 4,5 mm stark
- Kanten: gem. Zulassung für Feuchtraumtür, z.B.
dreiseitige Falzkantenbeschichtung,
unten verdeckter Anleimer aus wasserbeständigem
Kunststoff/hydrophobierter Rahmen und Feuchteschutzlack
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach
DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8 - 1,2 mm entsprechend
Anforderung für Feuchtraumtür und mechan.
Beanspruchungsklasse, Farbton nach Bemusterung und
Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß RAL 9016,
seidenmatt
außen mit Sperrfolie und Furniert: Oberfläche: Schäl furnier,
Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig
flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK
zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche
Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere
Ausstattungs-elemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ca. 60
mm, Bandgegenseite ges. ca. 100 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig
einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit
Sichtbetonwand gem. Detail
- Oberfläche: Holzstockfalz und Holzstockinnenkante:
Äussere Hälfte ab Dichtungsnut inkl. AK Zierfalz analog
Türblattaußenseite Seekiefer, transparent lackiert, raumseitig
Hälfte ab Dichtungsnut bis IK Zierfalz HPL wie
Türblattinnenseite
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil

Übertrag _____

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 31 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz

- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:
Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,
Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt.
Vorderkante Zarge Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz zu Vorderkante Sichtbetonwand/ Vorderkante verputzte Wand (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)
Zarge gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.01

02.01.0150

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T0.33-1, T0.36-1, (FR) T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.33-1, T0.36-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T0.33-1: EG Achse B-C/8-9
Raum 0.02 Flur zu 0.33 WC-M
- T0.36-1: EG Achse B-C/7-8
Raum 0.02 Flur zu 0.36 WC-J

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk verputzt
Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Übertrag _____

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 32 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0150) ...				Übertrag	

in Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS T-Stop/ÖD) als Zulage
erfasst)

Siehe Detail AD 09.01

2,000 Stck

02.01.0160**Gleitschienenobentürschließer (OTS T-Stop/ÖD)**

Zulage zu Türen T0.33-1, T0.36-1, für die Ausführung mit
Gleitschienen Obentürschließern mit hohem Wirkungsgrad, EN
2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark
abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-
/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft,
Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit
optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und
Befestigungsteilen.

Ausführung barrierefrei nach DIN 18040

Montage auf Bandseite

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter
Öffnungsbegrenzung und Hebel.
Begrenzungsposition frei wählbar.

Ausführung anstelle eines Bodentürstoppers, d.h. der
Obentürschließer ist mit geringer Schließkraft und hoher
Öffnungsdämpfung einzustellen.

Richtqualität: Geze TS 5000 T-Stop oder glw.

.....

Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 33 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

02.01.0170

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T0.34-1 (FR), T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.34-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

jedoch als nach außen aufschlagende Tür analog Beschrieb für
Typ 1b

Lage:

- EG Achse 8-9/B-C
- Raum 0.34 WC B / Du zu 0.02 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk, beidseitig verputzt
- Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- In Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
Drückerhöhe h = 85 cm
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech
Ausführung als WC Garnitur mit Schauscheibe frei/besetzt

Siehe Detail AD 09.02

1,000 Stck

02.01.0180

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T0.41-1, T0.42-1, (FR) T ca. 1,15 x 2,50 m

Übertrag _____

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0180) ...				Übertrag	

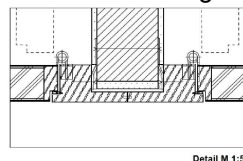
Tür T0.41-1, T0.42-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

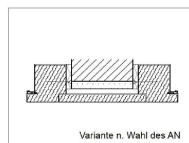
- T0.41-1: EG Achse D-E/2-3
Raum 0.02 Flur zu 0.41 WC-H
- T0.42-1: EG Achse D-E/2-3
Raum 0.02 Flur zu 0.42 WC-D

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk verputzt
Wandstärke ca. 150 bzw. 300 mm zuzügl. Putz
- Einbau einseitig an Stirnseite der 90° zur Tür stehenden
Mauerwerkswand, Wandstärke ca. 115 mm
Zierfalz verlängert bis zum Anschluss an das benachbarte
Türelement, (Tür 041-1 neben Tür 0.42-1)
Ansichtsbreite Zierfalz einseitig je Tür ca. 136 mm
Siehe Darstellung in Detail AD 09.19



Detail M 1:5



Detail M 1:5

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- In Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R / L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.19

Übertrag

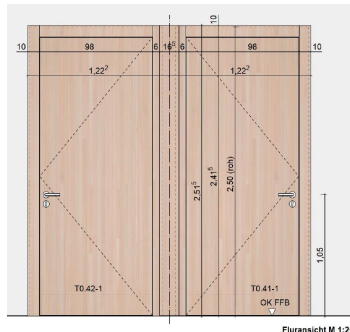
Druckdatum: 07.08.2026 Seite 35 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0180) ...				Übertrag	



2,000 Stck

02.01.0190

Zulage Gleitschienen Obentürschließer (OTS)

Zulage zu Türen T0.41-1, T0.42-1 für die Ausführung mit einem Gleitschienen Obentürschließer mit hohem Wirkungsgrad, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und Befestigungsteilen.
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.
Montage auf Bandseite,

Richtqualität: Geze TS 5000 oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

02.01.0200

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T0.44-1, (FR) T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.44-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/4-5
Raum 0.02 Flur zu 0.44-1 Pumi

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand
Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine

Übertrag

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0200) ...				Übertrag	

- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426**
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
 - In Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen
- Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS Rastf.) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.01

1,000 Stck**02.01.0210****Zulage Gleitschienenobentürschließer (OTS Rastf.)**

Zulage zu Türen T0.44-1 für die Ausführung mit einem Gleitschienen Obentürschließer mit hohem Wirkungsgrad, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und Befestigungsteilen.

Ausführung barrierefrei nach DIN 18040

Montage auf Bandseite.

Ausführung mit Rastfeststelleinheit für mechanisches Feststellen von Türen ohne Feuer- und Rauchschutzanforderungen zwischen 80 und 130°, Feststellung ein- und ausschaltbar, überfahrbar..

Richtqualität: Geze TS 5000 RF mit mechanischer Feststelleinheit oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 37 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0210) ...				Übertrag	

1,000 Stck**02.01.0220**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T1.15-1, T1.16-1, T1.18-1, T1.19-1, (FR) T ca. 1,01 x 2,50 m

Tür T1.15-1, T1.16-1, T1.18-1, T1.19-1 gem.

Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.15-1: OG Achse C/7-8
Raum 1.01 Flur zu 1.15 WC-J
- T1.16-1: OG Achse C/6-7
Raum 1.01 Flur zu 1.16 WC-M
- T1.18-1: OG Achse C/4-5
Raum 1.01 Flur zu 1.18 WC-J
- T1.19-1: OG Achse C/3-4
Raum 1.01 Flur zu 1.19 WC-M

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand, einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- In Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,01 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,773 x 2,415 m
- DIN R / L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS T-Stop/ÖD) als Zulage
erfasst)

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 38 von 107

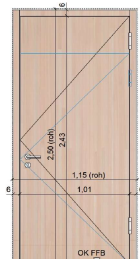


LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0220) ...				Übertrag	

Siehe Detail AD 09.01



4,000 Stck

02.01.0230

Zulage Unterschnitt

Zulage zu vorbeschriebener Tür T1.18 und T1.19 für die Ausführung mit einem Unterschnitt von ca. 12 mm für einen Öffnungsquerschnitt von mind. 0,0111 m².
Die Unterkante des Türblattes ist entspr. der Zulassung für Feuchtraumtür auszubilden.

2,000 Stck

02.01.0240

Zulage Gleitschienenobentürschließer (OTS T-Stop/ÖD)

Zulage zu Türen T1.15-1, T1.16-1, T1.18-1, T1.19-1 für die Ausführung mit
Gleitschienen Obentürschließern mit hohem Wirkungsgrad, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und Befestigungsteilen.
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040
Montage auf Bandseite

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel.
Begrenzungsposition frei wählbar.

Ausführung anstelle eines Bodentürstoppers, d.h. der Obentürschließer ist mit geringer Schließkraft und hoher Öffnungsdämpfung einzustellen.

Richtqualität: Geze TS 5000 T-Stop oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

4,000 Stck

Übertrag



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					Übertrag _____

02.01.0250

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0003

T1.17-1, (FR) T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T1.17-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- OG Achse C/4-5
- Raum 1.01 Flur zu 1.17 Pumi

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand, einseitig verputzt
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- In Anlehnung an Feuchtraumtür nach RAL GZ 426

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen
- Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS Rastf.) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.01

1,000 Stck _____

02.01.0260

Zulage Unterschnitt

Zulage zu vorbeschriebener Tür T1.17-1 für die Ausführung mit einem Unterschnitt von ca. 12 mm für einen

Übertrag _____



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.01.0260) ...				Übertrag	

Öffnungsquerschnitt von mind. 0,0111 m².
Die Unterkante des Türblattes ist entspr. der Zulassung für
Feuchtraumtür auszubilden.

1,000 Stck

02.01.0270

Zulage Gleitschienenobentürschließer (OTS Rastf.)

Zulage zu Türen T1.17-1 für die Ausführung mit einem
Gleitschienen Obentürschließer mit hohem Wirkungsgrad, EN
2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark
abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-
/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft,
Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit
optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und
Befestigungsteilen.
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040
Montage auf Bandseite.

Ausführung mit Rastfeststelleinheit für mechanisches
Feststellen von Türen ohne Feuer- und
Rauchschutzanforderungen zwischen 80 und 130°, Feststellung
ein- und ausschaltbar, überfahrbar..

Richtqualität: Geze TS 5000 RF mit mechanischer
Feststelleinheit oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

1,000 Stck

Summe

02.01

Innentüren Typ 1 / Typ 9

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.02**Innentüren Typ 2**

Innentüren Typ 2

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0004

Konstruktionsbeschrieb Typ 2 - Holztürblatt mit Holzstockzarge, nach a

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 2 Holztürblatt mit Holzstockzarge, nach außen aufschlagend, mit Brandschutzanforderungen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt bzw. Spezialeinlage für Brandschutztüren entspr. den Anforderungen
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Massivholz Anleimer, passend zur Oberfläche
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche: Schäl furnier, Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ges. ca. 85 mm, Bandgegenseite ca. 75 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Stanzen/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,

Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt. Vorderkante Zarge Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz zu Vorderkante Sichtbetonwand/ Vorderkante verputzte Wand (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)

Zarge gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.02

02.02.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0004

T0.10.1-1 (T30), T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.10.1-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/1-2
Raum 0.10.1 BMZ zu 0.02.1 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand
Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung:

- Brandschutz: T30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.02.0010) ...

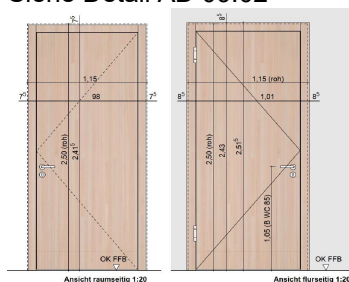
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- FS-Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS T-Stop/ÖD) separat als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.02

**1,000 Stck****02.02.0020**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0004

T0.19-1 (T30), T ca. 1,15 x 2,50 m

Tür T0.19-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/5
- Raum 0.19 Technik zu 0.02.1 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Sichtbetonwand
- Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung:

- Brandschutz: T30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 44 von 107



Projekt

20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.02.0020) ...				Übertrag	

- 4-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,15 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- FS-Wechselgarnitur, Drücker innen, Knauf außen,
Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie
IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- (Gleitschienen-Obentürschließer (OTS T-Stop/ÖD) separat als
Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.02

1,000 Stck

02.02.0030

Zulage Gleitschienenobentürschließer (OTS T-Stop/ÖD)

Zulage zu Türen T0.10.1-1 und T0.19-1 für die Ausführung mit Gleitschienen Obentürschließern mit hohem Wirkungsgrad, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und Befestigungsteilen.

Ausführung barrierefrei nach DIN 18040

Montage auf Bandgegenseite.

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel.
Begrenzungsposition frei wählbar.

Ausführung anstelle eines Bodentürstoppers, d.h. der Obentürschließer ist mit geringer Schließkraft und hoher Öffnungsdämpfung einzustellen.

Richtqualität: Geze TS 5000 T-Stop oder glw.

.....

Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 45 von 107



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

Summe	02.02	Innentüren Typ 2			_____
-------	-------	------------------	--	--	-------



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.03

Innentüren Typ 3 / Typ 10

Innentüren Typ 3 / Typ 10

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

Konstruktionsbeschrieb Typ 3 / Typ 10 - Holztürblatt mit Holzstockzarg

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 3 (1-flg.) und Typ 10 (2-flg) Holztürblatt mit Holzstockzarge, in den Raum aufschlagend, ohne Brandschutzanforderungen, mit festverglasten Seitenteilen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt bzw. Spezialeinlage für Schallschutztüren entspr. den Anforderungen
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Massivholz Anleimer, passend zur Oberfläche
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche: Schäl furnier, Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Verglaste Seitenfelder

- Massivholz-Rahmen
Rahmentiefe ges, ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ca. 70-75 mm, Bandgegenseite ca. 90 - 100 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
Bei Anschluss 90° gegen Wand Ausführung ohne Zierfalz
- Oberfläche, Rahmen: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- Verglasungen sind unter Berücksichtigung der angegebenen Anforderungen nach den Vorschriften der Glashersteller

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

eigenverantwortlich durch den AN abzuklären und einzukalkulieren. Dies ist insbesondere für die Anforderungen an den Schallschutz zu berücksichtigen.
Die Verglasungen VSG müssen splitterfrei und bruchsticher ausgebildet werden, bei 2-fach Verglasungen sind beide Scheiben mit VSG Glas auszuführen..
Verglasungen müssen z.B. zu Reparaturzwecken ausgetauscht werden können.
• Glashalteleisten flächenbündig eingebaut, elastoplastisch luftdicht versiegelt

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ca. 60 mm, Bandgegenseite ges. ca. 100 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,
Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt.
Vorderkante Zarge/Rahmen Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)
Ausführung bei Anschluss Türen 90° gegen Wand anschließend ohne Zierfalz, 10 mm Dichtband zwischen Rahmen und Wand.
Zarge/Rahmen gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.03 und AD 09.10 für 2-flg. Tür



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.03.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.03-1 (SSK2+), FTF ca. 5,885 x 2,50 m

Tür T0.03-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B/9-10
Raum 0.01 Aula zu 0.03 SLZ/Schulb.

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 300 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w ≥ 32 dB, erf. $R_{w,P} = 37$ dB
Festverglasung: $R_{w,P} \geq 40$ dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

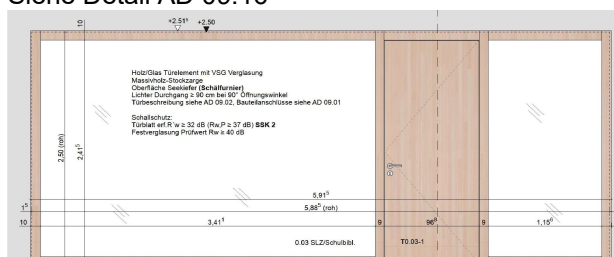
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit 2 festverglasten Seitenteilen
VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 5,885 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.16



**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0010) ...

1,000 Stck**02.03.0020**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.04.1-1 (SSK2), TF ca. 2,262 x 2,50 mTür T0.04.1-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B-C/7
- Raum 0.02 Flur zu 0.04.1 DAZ Raum

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz für Türblatt und Festverglasung:
SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 2,262 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

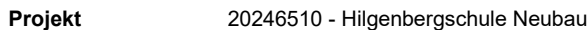
(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.15

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 50 von 107



Alle Einzelpreise in EUR netto

1,000 Stck

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.05.1-1 (SSK2), TF ca. 2,02 x 2,50 m

Tür T0.05.1-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B-C/5-6
Raum 0.02 Flur zu 0.05.1 Diff.raum

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz für Türblatt und Festverglasung:
SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, $R_{w,P} = 37$ dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 2,02 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV

Übertrag



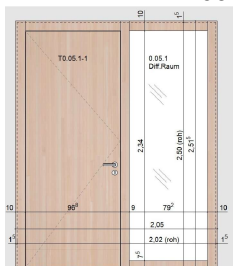
LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0030) ...				Übertrag	

- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.03



1,000 Stck

02.03.0040

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.05.2-1 (SSK2), TF ca. 2,02 x 2,50 m

Tür T0.05.2-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B-C/4-5
- Raum 0.02 Flur zu 0.05.2 Diff.raum

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Anschluss einseitig Stumpf 90° gegen angrenzende Wand
Rahmen ohne Zierfalz, gem. Detail AD 09.03

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz für Türblatt und Festverglasung:
SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 2,02 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

Übertrag

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

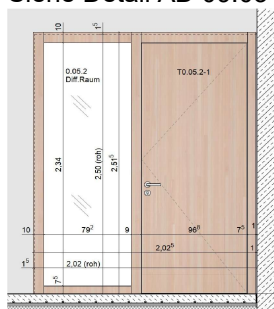
Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0040) ...				Übertrag	

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.03

**1,000 Stck****02.03.0050**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.06-1, (SSK2+), FFTF ca. 6,895 x 2,50 m

Tür T0.06-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse C/4
Raum 0.02 Flur zu 0.06 Gruppe/Küche

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld)::

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 42 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit insges. 3 festverglasten Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan (Blendelement separat erfasst)

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 53 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0050) ...				Übertrag	

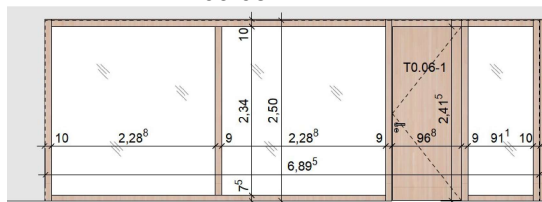
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 6,895 x 2,50 m (b x h)
• Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
• DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.08



1,000 Stck

02.03.0060

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.07-1, T0.08-1 (SSK2+), FFTF ca. 6,845 x 2,50 m

Tür T0.07-1, T0.08-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T0.07-1: EG Achse C/3
Raum 0.02 Flur zu 0.07 Gruppe
- T0.08-1: EG Achse C/1-2
Raum 0.02 Flur zu 0.08 Gruppe

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld)::

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 42 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Übertrag



20246510 - Hilgenbergschule Neubau

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0060) ...				Übertrag	

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit insges. 3 festverglasten Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan (Blendelement separat erfasst)
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 6,845 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

2,000 Stck

Zulage Blendelement

Zulage zu vorbeschriebenen Türelementen T0.06-1, T0.07-1 und T0.08-1 für die Ausführung mit einem BLENDELEMENT als SEEKIEFERPLATTE 16 mm, SICHTSEITE FURNIERT UND LACKIERT ENTSPR. TÜRBLATT, NICHT SICHTBARE RÜCKSEITE FURNIER UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNG NACH WAHL DES AN.
Montage vor StBetonwand mit ca. 10 mm Abstand, bündig mit Rahmen der angrenzenden Festverglasungen, stumpf gegen Zierfalz der Rahmen anschließend.

Einzukalkulieren sind 2 Aussparungen d = ca. 68 mm für 1 Steckdose und 1 Raumfühler.

Größe ca. 820 x 2.500 mm (b x h)

2,000 Stck

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.11-1 (SSK2), TF ca. 2,055 x 2,50 m

Tür T0.11-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 55 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0080) ...				Übertrag	

Lage:

- EG Achse E-F/1-2
Raum 0.02.1 Flur zu 0.11 Lehrerzi

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Anschluss einseitig Stumpf 90° gegen angrenzende Wand
Rahmen ohne Zierfalz, gem. Detail AD 09.07

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz für Türblatt und Festverglasung:
SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

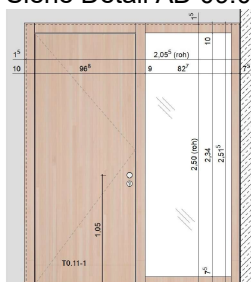
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 2,055 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
- (Integrierter Obentürschließer (ITS T-Stop/ÖD) als Zulage
erfasst)

Siehe Detail AD 09.07





LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0080) ...

1,000 Stck

02.03.0090

Zulage Wechselgarnitur

Zulage zu vorbeschriebener Tür T0.11-1 für die Ausführung mit Wechselgarnitur, innen Türdrücker, außen Knauf, Schloss mit Wechsel.

1,000 Stck

02.03.0100

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.15-1 (SSK2+), FTF ca. 3,36 2,50 m

Tür T0.15-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse E-F/4-5
Raum 0.02.1 Flur zu 0.15 Sekretariat

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Anschluss beidseitig Stumpf 90° gegen angrenzende Wand
und angrenzende Türelemente T0.14-1 und T0.16-1
Rahmen ohne Zierfalz, gem. Detail AD 09.04

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, $R_{w,P} = 37$ dB
Festverglasung: $R_{w,P} \geq 42$ dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- (kein Notausgang, der Panikbeschlag soll lediglich verhindern, dass eine Person versehentlich eingeschlossen wird)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit 2 festverglasten Seitenteil VSG,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 3,36 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 57 von 107



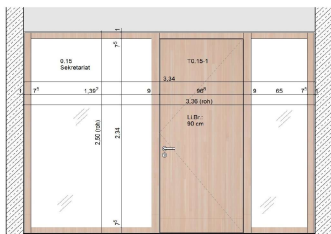
LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0100) ...				Übertrag	

- Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
 - Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Ausführung als Panikschloss, Panikfunktion B
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
 - (Integrierter Obentürschließer (ITS T-Stop/ÖD) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.04



1,000 Stck

02.03.0110

Zulage Integrierter Gleitschienen-Obentürschließer (ITS T-Stop/ÖD)

Zulage zu Tür T0.11-1, T0.15-1 für die Ausführung mit einem Integrierter Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil; Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar

Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.

Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen integriert, Öffnungswinkel max. 120°

Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel.

Begrenzungsposition frei wählbar.

Richtqualität: Geze Boxer T-Stop oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

02.03.0120

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.21-1 (SSK2), TF ca. 1,725 x 2,50 m

Tür T0.21-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen

Übertrag

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0120) ...				Übertrag	

liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D/7-8
Raum 0.02 Flur zu 0.21 Digitalisierung

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz für Türblatt und Festverglasung:
SSK 2, erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

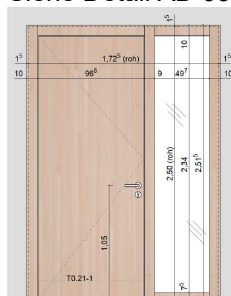
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,725 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.07

**1,000 Stck**

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 59 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

02.03.0130

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.22-1, TF ca. 1,725 x 2,50 mTür T0.22-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D/8-9
- Raum 0.02 Flur zu 0.22 Mensa

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,725 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- (Integrierter Gleitschienen-Obentürschließer (ITS Rastf.) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.07

1,000 Stck _____**02.03.0140****Zulage integrierter Gleitschienenobentürschließer (ITS Rastf.)**

Zulage zu Tür T0.22-1 für die Ausführung mit einem integrierten Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur

Übertrag _____

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 60 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0140) ...				Übertrag	

Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil;
Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung
und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar
Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die
Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.
Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen
integriert, Öffnungswinkel max. 120°
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung mit Rastfeststelleinheit für mechanisches
Feststellen von Türen ohne Feuer- und
Rauchschutzanforderungen zwischen 80 und 130°, Feststellung
ein- und ausschaltbar, überfahrbar.

Richtqualität: Geze Boxer mit mechan. Feststelleinheit oder glw.

.....

Angebotenes Fabrikat

1,000 Stck

02.03.0150

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T0.31-1 (SSK2+), T2FF ca. 5,955 x 2,50 m

Tür T0.31-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse B-C/10-11
Raum 0.01 Aula zu 0.31 Musikraum

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 41 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 2-flg. Tür Holztürblätter mit 2 festverglasten Seitenteilen VSG,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 5,955 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang Gangflügel mind. ca. 0,90 x 2,415 m

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 61 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0150) ...				Übertrag	

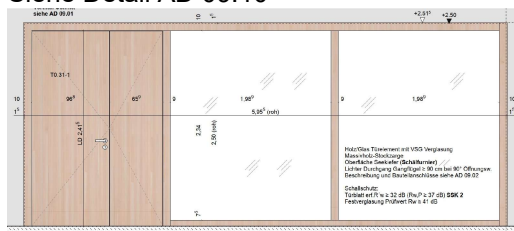
DIN R-G

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
- Falztreibriegel
- (Integrierter Obentürschließer mit Schließfolgeregelung (ITS T-Stop/ÖD) in separater Position erfasst)

Siehe Detail AD 09.10



1,000 Stck

02.03.0160

Zulage integrierter Gleitschienen-Obentürschließer (ITS T-Stop/ÖD)

Zulage zu Tür T0.31-1 für die Ausführung am Gangflügel mit einem integrierten Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil; Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar

Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.

Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen integriert, Öffnungswinkel max. 120°

Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung nur für Gehflügel der Tür

Ausführung mit T-Stop Gleitschiene mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel für beide Türflügel. Begrenzungsposition frei wählbar.

Richtqualität: Geze Boxer T-Stop oder glw.

.....

Angebotenes Fabrikat

Übertrag

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0160) ...				Übertrag	

1,000 Stck**02.03.0170**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T1.03-1, T1.05-1, T1.11-1, T1.13-1, T1.21-1, T1.23-1, T1.29-1, T1.31-1

Tür T1.03-1, T1.05-1, T1.11-1, T1.13-1, T1.21-1, T1.23-1, T1.29-1, T1.31-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.03-1: OG Achse D-E/9-10
Raum 1.02 Off. Lernber. zu 1.03 Klasse
- T1.05-1: OG Achse D-E/11
Raum 1.02 Off. Lernber. zu 1.05 Klasse
- T1.11-1: OG Achse A-B/9
Raum 1.09 Off. Lernber. zu 1.11 Klasse
- T1.13-1: OG Achse A-B/8
Raum 1.09 Off. Lernber. zu 1.13 Klasse
- T1.21-1: OG Achse B-C/3-4
Raum 1.20 Off. Lernber. zu 1.21 Klasse
- T1.23-1: OG Achse B-C/2
Raum 1.20 Off. Lernber. zu 1.23 Klasse
- T1.29-1: OG Achse E-F/4
Raum 1.27 Off. Lernber. zu 1.29 Klasse
- T1.31-1: OG Achse E-F/5
Raum 1.27 Off. Lernber. zu 1.31 Klasse

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt / Mauerwerk beidseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Zarge einseitig mit Ausfräsung für 90° Eckanschluss an Türelement T1.04-1, T1.12-1, T1.22-1, T1.30-1 (siehe Detail AD 09.12)

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, $R_{w,P}$ = 37 dB
Festverglasung: $R_{w,P}$ >= 43 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 3,755 x 2,50 m (b x h)

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 63 von 107



Projekt

20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0170) ...				Übertrag	

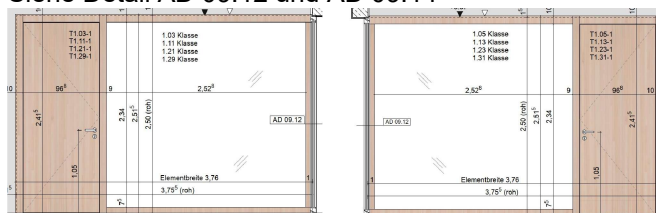
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R / DIN L
- Gespiegelte Elemente sind in dieser Position zusammengefasst.

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.12 und AD 09.14

**8,000 Stck****02.03.0180**

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T1.06-1, T1.24-1 (SSK2+), TF ca. 3,85 x 2,50 m

Tür T1.06-1, T1.24-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.06-1: OG Achse C-D/11
Raum 1.02 Off. Lernber. zu 1.06 Klasse
- T1.24-1: OG Achse C-D/2
Raum 1.20 Off. Lernber. zu 1.24 Klasse

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 43 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 64 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0180) ...				Übertrag	

Einteilung/Größe:

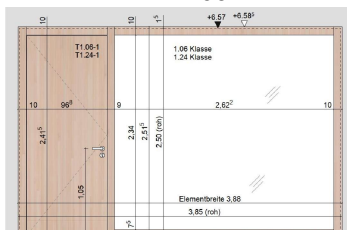
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 3,85 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.14



2,000 Stck

02.03.0190

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0005

T1.14-1, T1.32-1 (SSK2+), TF ca. 3,705 x 2,50 m

Tür T1.14-1, T1.32-1 gem. Konstruktionsbescrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.14-1: OG Achse B-C/8
Raum 1.09 Off. Lernber. zu 1.14 Klasse
- T1.32-1: OG Achse D-E/5
Raum 1.27 Off. Lernber. zu 1.32 Klasse

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht-) Betonwand einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 43 dB

Übertrag



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.03.0190) ...				Übertrag	

- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426**
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

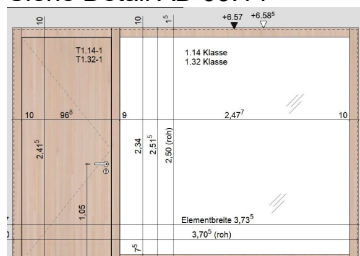
- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit festverglastem Seitenteil VSG, mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 3,705 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.14



2,000 Stck

Summe 02.03 Innentüren Typ 3 / Typ 10

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.04**Innentüren Typ 4**

Innentüren Typ 4

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0006

Konstruktionsbeschrieb Typ 4 - verglaste Holz-Rahmentür mit Holzstockz

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 4 verglaste Holz-Rahmentüren mit Holzstockzarge, mit Brand- und Rauchschutzanforderungen, mit festverglasten Seitenteilen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt und verglaste Seitenfelder

- Massivholz-Rahmen
Türflügel Rahmentiefe ca. 70 mm
Ansichtsbreite Bandgegenseite ca. 91 mm, unten ca. 106 mm,
Bandseite ca. 106 mm bzw. unten ca. 121 mm
Rahmen Rahmentiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite
ca. 60-120 mm, Bandgegenseite ca. 75 - 120 mm
Ausführung gem. Detail
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig
einschlagende Türblätter
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK
zurückliegen
- Oberfläche (Rahmen und Glasleisten), Schäl furnier Seekiefer
mit transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen beidseitig
flächenbündigen Einschlag
- Verglasungen sind unter Berücksichtigung der angegebenen
Anforderungen nach den Vorschriften der Glashersteller
eigenverantwortlich durch den AN abzuklären und
einzukalkulieren.
Für Türen mit Brandschutzanforderungen sind
Brandschutzverglasungen einzukalkulieren.
Die Verglasungen VSG müssen splitterfrei und bruchstich
ausgebildet werden.
Verglasungen müssen z.B. zu Reparaturzwecken ausgetauscht
werden können.
- Glashalteleisten flächenbündig eingebaut, elastoplastisch
luftdicht versiegelt

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ca. 60
mm, Bandgegenseite ca. 60-75 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig
einschlagende Türblätter
- Oberfläche (Rahmen und Glasleisten), Seekiefer mit

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

- transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz
 - Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:
Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,
Ausführung 90° gegen Wand/Laibung anschließend ohne Zierfalz, 10 mm Dichtband zwischen Rahmen und Wand beidseitig.
Zarge/Rahmen gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.17 und AD 09.18

02.04.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0006

T1.02-1, T1.20-1 (T30/RS, NA) TF ca. 2,40 x 2,50 m

Tür T1.02-1, T1.20-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.02-1: OG Achse C-D/9-10
Raum 1.02 Off. Lernber. zu 1.01 Flur
- T1.20-1: OG Achse C-D/3-4
Raum 1.20 Off. Lernber. zu 1.01 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Sicht-Betonwand
Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: T30/EI30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: RS Rauchschutztür nach EIN 18095
- Schallschutz: keine Anforderungen
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.04.0010) ...

GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

- Notausgang

Einteilung/Größe:

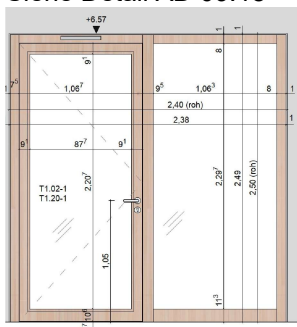
- 1-flg. Tür als verglaste Rahmentür mit 1 festverglastem Seitenteil
- VSG-Brandschutzverglasungen,
- mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
- ca. 2,40 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,00 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- FS-Drückergarnitur, für Fluchttür nach DIN EN 179, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Ausführung als Panikschloss, Panikfunktion B
- (Integrierter Obentürschließer mit elektromechanischer Feststellung und Rauchmeldezentrale separat als Zulage erfasst)
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.18

**2,000 Stck****02.04.0015****Zulage Gleitschienenobentürschließer (OTS FS)**

Zulage zu Tür T1.02-1, T1.20-1, für die Ausführung mit einem Gleitschienen Obentürschließer mit hohem Wirkungsgrad, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite, silberfarbig, stark abfallendes Öffnungsmoment entsprechend Einbausituation an-/abschaltbar, von vorn einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige inkl. notwendigen Zubehör- und

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 69 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.04.0015) ...				Übertrag	

Befestigungsteilen.
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040
Montage auf Bandseite oder Bandgegenseite.

Ausführung mit elektrischer Feststellung stufenlos von ca. 80°
bis ca. 130° auf exakten Punkt einstellbar, Feststellposition
überfahrbar.

Rauchschalterzentrale in separater Position.

Richtqualität: Geze TS 5000 E oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

02.04.0020

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0006

T1.09-1/2, T1.27-1/2 (T30/RS, NA) TFFFT ca. 6,40 x 2,50 m

Tür T1.09-1/2, T1.27-1/2 gem. Konstruktionsbeschrieb und
Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- T1.09-1/2: OG Achse B-C/8-9
Raum 1.09 Off. Lernber. zu 1.01 Flur
- T1.27-1/2: OG Achse D/4-5
Raum 1.27 Off. Lernber. zu 1.01 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Sicht-Betonwand
Wandstärke ca. 200 mm

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: T30/EI30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: RS Rauchschutztür nach EIN 18095
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Notausgang für die nach außen öffnende Tür

Einteilung/Größe:

- 1 1-flg. Tür nach außen öffnend als verglaste Rahmentür
3 festverglaste Mittelfelder
- 1 1-flg. Tür nach innen öffnend als verglaste Rahmentür
VSG-Brandschutzverglasungen,
mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ges. ca. 6,40 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang Türflügel je mind. ca. 1,00 x 2,415 m

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 70 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.04.0020) ...				Übertrag	

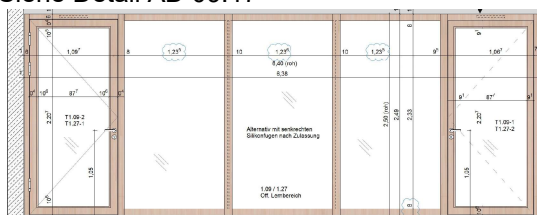
DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- FS-Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Ausführung nach DIN EN 179 für Fluchttürflügel
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Für Notausgangstür: Ausführung als Panikschloss, Panikfunktion B
- (Integrierter Obentürschließer mit elektromechanischer Feststellung und Rauchmeldezentrale separat als Zulage erfasst)
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

Siehe Detail AD 09.17



2,000 Stck

02.04.0030

Zulage Integrierter Gleitschienenobentürschließer (ITS FS)

Zulage zu Tür T1.09-1/-2, T1.27-1/-2 für die Ausführung mit einem integrierten Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil; Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar

Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.
Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen integriert, Öffnungswinkel max. 120°
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung mit elektrischer Feststellung stufenlos von ca. 80° bis ca. 120° auf exakten Punkt einstellbar

Rauchschalterzentrale in separater Position.

Richtqualität: Geze Boxer E oder glw.

.....

Übertrag



Projekt

20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.04.0030) ...				Übertrag	

Angebotenes Fabrikat

4,000 Stck

02.04.0040

Zulage Rauchschalterzentrale

Zulage zu Tür T1.02-1, T1.20-1, T1.09-1/-2, T1.27-1/-2 für die Ausführung mit vorbeschriebenen (integrierten) Obentürschließern mit Feststellung für die Ausstattung mit einer Rauchschalterzentrale, für Montage an Feuer- und Rauchschutzabschlüssen geeignet, ausziehbar, mit Teleskopfunktion, zur Überbrückung von ungünstigen Sturzsituationen, 30 mm Bauhöhe, mit Alarmschwellennachführung, Verschmutzungsanzeige und integrierter Prüftaste, integrierte Leitungsüberwachung zu Deckenmelder und Handauslösetaster, zum Anschluss von Feststellvorrichtungen, zugelassen vom DIBt als Feststellanlage für Brandschutzabschlüsse, EN 14637 konform. Montage an Band/Bandgegenseite.

Richtqualität: Geze Rauchschalterzentrale RSZ 7 oder glw.

.....

Angebotenes Fabrikat

6,000 Stck

02.04.0050

Wartung und Prüfung von Feststellanlagen

Servicepaket für Wartung und Prüfung nach DIBt-Zulassung sowie nach Herstellerangabe für vorbeschriebene Offenhaltung mit Feststellvorrichtung in Kombination mit Obentürschließer mit Rauchschalterzentrale mit folgenden Leistungsmerkmalen:

- Einmalige Wartung je Vertragsjahr
- Kostenlose Bereitstellung und Führung der Prüfunterlagen
- Anbringen der Prüfplakette
- Stör- und Reparatursätze während der Vertragslaufzeit werden zu reduzierten Stundensätzen durchgeführt
- Der Einsatz von Servicetechnikern erfolgt innerhalb 24 Stunden nach Meldungseingang von Montag - Freitag in der Zeit von 07.00 - 17.00 Uhr ohne Zuschläge
- Persönliche Erreichbarkeit des Helpdesk 24 Std. an 365 Tagen
- Keine gesonderte Berechnung von Kleinteilen bis 25,- EUR je Wartung
- Keine gesonderte Berechnung von Arbeitszeit bei Austausch von Ersatzteilen während der Wartung

Vertragslaufzeit während der Gewährleistungsfrist

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 72 von 107



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.04.0050) ...

Übertrag _____

Abrechnung je 1-flg. Tür und Jahr, hier 6 Stück 1-flg. Türen x 4
Jahre = 24 StückJahr

24,000 StJa

Summe	02.04	Innentüren Typ 4	_____
-------	-------	------------------	-------

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.05**Innentüren Typ 5**

Innentüren Typ 5

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0007

Konstruktionsbeschrieb Typ 5 - verglaste Holz-Rahmentür mit Holzstockz

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 5 verglaste Holzrahmentür mit Holzstockzarge und festverglastem Seitenteil, nach außen aufschlagend, ohne Brandschutzanforderungen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt und verglaste Seitenfelder

- Massivholz-Rahmen

Türflügel Rahmentiefe ca. 70 mm

Ansichtsbreite Bandgegenseite ca. 91 mm, unten ca. 120 mm,

Bandseite ca. 106 mm bzw. unten ca. 120 mm

Rahmen Rahmentiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite

ca. 75-100 mm, Bandgegenseite ca. 75 - 100 mm

Ausführung gem. Detail

- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter

Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen

- Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail

Bei Anschluss 90° gegen Wand Ausführung ohne Zierfalz

- Oberfläche (Rahmen und Glasleisten), Schäl furnier Seekiefer mit transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung

- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen beidseitig flächenbündigen Einschlag

- Verglasungen sind unter Berücksichtigung der angegebenen Anforderungen nach den Vorschriften der Glashersteller eigenverantwortlich durch den AN abzuklären und einzukalkulieren. Dies ist insbesondere für die Anforderungen an den Schallschutz zu berücksichtigen.

Die Verglasungen VSG müssen splitterfrei und bruchstich ausgebildet werden.

Verglasungen müssen z.B. zu Reparaturzwecken ausgetauscht werden können.

- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)

- Glashalteleisten flächenbündig eingebaut, elastoplastisch luftdicht versiegelt

Zarge/Rahmen:

- Massiv-Holzstockzarge mit Zierfalz

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Stocktiefe ges. ca. 74 mm, Ansichtsbreite Bandseite ges. ca. 85 mm, Bandgegenseite ca. 75 mm

- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
 - Zierfalz seitlich und oben ca. 25/16 mm für Überlappung mit Sichtbetonwand gem. Detail
- Bei Anschluss 90° gegen Wand Ausführung ohne Zierfalz
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: Seekiefer mit transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
 - In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz
 - Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,

Die Laibung wird bauseits nach Montage der Türen beigeputzt. Vorderkante Zarge Bandgegenseite mit ca. 26 mm Versatz (10 mm Dichtband + 16 mm Zierfalz)

Ausführung bei Anschluss Türen 90° gegen Wand anschließend ohne Zierfalz, 10 mm Dichtband zwischen Rahmen und Wand. Zarge/Rahmen gemäß Herstellervorschrift und Zulassung einbauen und hinterfüllen.

Einschl. Montagefuge mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Siehe Detail AD 09.09

02.05.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0007

T.0.22-1, FTF ca. 5,24 x 2,50 m

Tür T0.22-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D/9-11
- Raum 0.22 Mensa zu 0.01 Aula

Anschlüsse:

- Einbau in (Sicht)-Betonwand, einseitig verputzt
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.05.0010) ...

Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine Anforderungen
- Rauchschutz: keine Anforderungen
- Schallschutz: keine Anforderungen
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

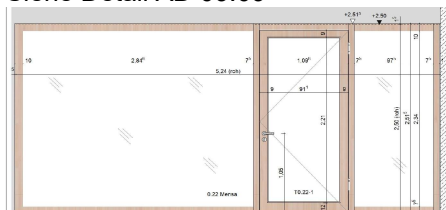
- 1-flg. Tür als verglaste Rahmentür mit 2 festverglasten Seitenteilen, VSG
- mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 5,24 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,00 x 2,415 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- (Integrierter Obentürschließer (ITS Rastf.) als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.09

**1,000 stck****02.05.0020****Zulage Integrierter Gleitschienen-Obentürschließer (ITS Rastf.)**

Zulage zu Tür T0.22-1 für die Ausführung mit einem integrierten Türschließer; nach EN 1154, Größe 2-4/3-6 entspr. Türgewicht/-breite; mit Gleitschiene und Hebel für schmalen Zargenfalz zur Vermeidung von Kollisionen von Hebel und Türprofil; Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, hydr. Öffnungsdämpfung und Endschlag sind im eingebauten Zustand einstellbar

Der Schließer ist vollständig im Türblatt eingebaut, die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar.

Schließkörper in Türblatt integriert, Gleitschiene in Türrahmen

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 76 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.05.0020) ...				Übertrag	

integriert, Öffnungswinkel max. 120°
Ausführung barrierefrei nach DIN 18040.

Ausführung mit Rastfeststelleinheit für mechanisches
Feststellen von Türen ohne Feuer- und
Rauchschutzanforderungen zwischen 80 und 130°, Feststellung
ein- und ausschaltbar, überfahrbar.

Richtqualität: Geze Boxer mit mechan. Feststelleinheit oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

1,000 Stck

02.05.0030

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0007

T1.04-1, T1.12-1, T1.22-1, T1.30-1, (SSK), FFT, ca. 6,40 x 2,50 m

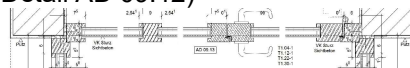
Tür T1.04-1, T1.12-1, T1.22-1, T1.30-1 gem.
Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und
einbauen

Lage:

- T1.04-1: OG Achse D-E/9-11
Raum 1.02 Off. Lernbr. zu 1.04 Diff.raum
- T1.12-1: OG Achse A-B/8-9
Raum 1.09 Off. Lernbr. zu 1.12 Diff.raum
- T1.22-1: OG Achse B-C/2-4
Raum 1.20 Off. Lernbr. zu 1.22 Diff.raum
- T1.30-1: OG Achse E-F/4-5
Raum 1.27 Off. Lernbr. zu 1.30 Diff.raum

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk/Betonwand, einseitig verputzt
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. Putz
- Zarge 90° Eckanschluss an Türelement T1.03-1, T1.05-1,
T1.11-1, T1.13-1, T1.21-1, T1.23-1, T1.29-1, T1.31-1 (siehe
Detail AD 09.12)



Anforderung (an Tür inkl. Seitenfeld):

- Brandschutz: keine Anforderungen
- Rauchschutz: keine Anforderungen
- Schallschutz:
Türblatt: erf. R strich w = 32 dB, Rw,P = 37 dB
Festverglasung: Rw,P >= 43 dB
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- (kein Notausgang, der Panikbeschlag soll lediglich verhindern,

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 77 von 107



20246510 - Hilgenbergschule Neubau

Alle Einzelpreise in EUR netto

dass eine Person versehentlich eingeschlossen wird)

- 1-flg. Tür als verglaste Rahmentür mit 2 festverglasten Seitenteilen, VSG mit Holzstockzarge/Rahmen, Aufteilung gem. Plan
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 6,40 x 2,50 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,415 m
- DIN L

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
 - Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
 - Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Ausführung als Panikschloss, Panikfunktion B
(Tür in Fluchtrichtung immer offenbar, Gegenseite im Leerlauf nur mit Schlüsseln offenbar, bei Tagesfreigabe aufgeschlossen und begehbar)
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos

[illegible]

4,000 Stck

Summe

02.05

Innentüren Typ 5



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.06

Innentüren Typ 6

Innentüren Typ 6

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0008

Konstruktionsbeschrieb Typ 6a - Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 6a Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge, in den Raum aufschlagend, ohne Brandschutzanforderungen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Massiv-Holz Anleimer, dreiseitige Falzkantenbeschichtung
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8 -1,2 mm entspr. Anforderung für mechan. Beanspruchungsgruppe,, Farbton nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß, RAL 9016, seidenmatt
- Türblattdicke ca. 40 mm
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung für bandseitig stumpfen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- 1-teilige Stahlzarge d = ca. 2 mm als Umfassungszarge
- Falzmaß für o.g. stumpf einschlagende Türblätter Spiegelbreite ca. 30/30 mm Putzwinkel vorne/hinten 15/15 mm
- Oberfläche grundiert und fertig lackiert, Farbton/Glanzgrad nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß seidenmatt
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz SZ-Dichtung
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,
Zargen sind mit reinem Zementmörtel MG III zu vergießen und satt zu hinterfüllen. Auf einwandfreie Absprießung bis zur Aushärtung des Hinterfüllmörtels ist zu achten.
Transportstege, Winkelprofileisen angeschweißt sind nach Verguss der Zarge sofort zu entfernen.

Dauerel. Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden. Fugenfarben nach Bemusterung und Angabe des Architekten.

In Bereichen mit Abdichtung auf dem Fußboden (Küchenbereich) darf die Stahlzarge erst nach erfolgter bauseitiger Abdichtung montiert werden.

Siehe Detail AD 09.22

02.06.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0008

T0.43-2, T ca. 1,01 x 2,135 m

Tür T0.43-2 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/3-4
Raum 0.43.1 EDV/Serv. zu 0.43 Kopie/Archiv

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk beidseitig verputzt
Wandstärke ca. 115 mm zuzügl. beidseitig Putz für
Gesamtwandstärke ca. 145 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung S (stark), Gruppe 3 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,01 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,90 x 2,093 m
- DIN R



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

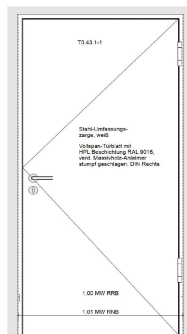
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0010) ...

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.22



1,000 Stck

02.06.0020

Zulage 2-teilige Stahlzarge

Zulage zu Vorposition Tür T0.43-1 für die Ausführung mit einer 2-teiligen Stahlzarge als Umfassungszarge in Abhängigkeit des Bauablaufes.

1,000 Stck

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0009

Konstruktionsbeschrieb Typ 6b - Nassraumtürblatt mit Edelstahlaufassung

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 6b Nassraumtürblatt mit Edelstahlaufassungszarge, in den Raum aufschlagend, Nassraumtür

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Wasserbeständiger Außenrahmen aus Kunststoffmaterialien, Rahmenverstärkung
- Einlage: Röhrenspankerneinlage/Hartschaumkunststoff
- Deckplatte: HDF-/Hartfaserplatte ca. 4,5 mm stark
- Kanten: verdeckter Anleimer aus wasserbeständigem

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 81 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

Kunststoff

- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8 -1,2 mm entspr. Anforderung für Nassraumbür und mechan. Beanspruchungsgruppe, Farbton nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß RAL 9016, seidenmatt
- Türblattstärke ca. 39-43 mm
- Öffnungswinkel ca. 180°, sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt
- Kantenausführung für stumpfen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschreibung in den Einzelpositionen

Zarge:

- 2-teilige Edelstahlzarge V2A (1.4301), Korn 240 geschliffen und gebürstet, d = ca. 2 mm als Umfassungszarge
- Falzmaß für o.g. stumpf einschlagende Türblätter Spiegelbreite ca. 30/45 mm Putzwinkel vorne/hinten 15/15 mm
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe nach Angabe Architekt
- SZ-Dichtung
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschreibung in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung, absolut flucht- und lotrecht.
Zargen sind mit reinem Zementmörtel MG III zu vergießen und satt zu hinterfüllen. Auf einwandfreie Abspriessung bis zur Aushärtung des Hinterfüllmörtels ist zu achten.

Dauerel. Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden. Fugenfarben nach Bemusterung und Angabe des Architekten.

In Bereichen mit Abdichtung auf dem Fußboden (Küchenbereich) darf die Stahlzarge erst nach erfolgter bauseitiger Abdichtung montiert werden.

Siehe Detail AD 09.21

02.06.0030

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0009

T0.25-2, (NR) T ca. 1,135 x 2,135 m

Tür T0.25-2 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Übertrag _____

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 82 von 107



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0030) ...				Übertrag	

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
Raum 0.27 Anlieferung zu 0.25 Ausgebekü.

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk beidseitig Putz+Fliesen
Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. beidseitig Putz/Fliesen für
Gesamtwandstärke ca. 196 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Nassraumtür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Nassraumtürblatt mit Edelstahlaufhängszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,135 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,03 x 2,093 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen Blindzylinder

Siehe Detail AD 09.21



1,000 Stck

02.06.0040

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0009
T0.26-1, (NR) T ca. 1,135 x 2,135 m

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 83 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0040) ...				Übertrag	

Tür T0.26-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
- Raum 0.27 Anlieferung zu 0.26 Müllraum

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk einseitig unverputzt, einseitig Putz+
Fliesen
- Wandstärke ca. 115 mm zuzügl. einseitig Putz/Fliesen für
Gesamtwandstärke ca. 138 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN
EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL
GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Nassraumbür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Nassraumbürblatt mit Edelstahlfassungszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,135 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,03 x 2,093 m
- DIN R

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.21

1,000 Stck

02.06.0050

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0009

T0.28-1, (NR) T ca. 1,135 x 2,135 m

Tür T0.28-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
- Raum 0.25 Ausgebekü. zu 0.28 Abst./Lager

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 84 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0050) ...				Übertrag	

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk beidseitig Putz+Fliesen
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. beidseitig Putz/Fliesen für
Gesamtwandstärke ca. 246 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Nassraumtür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Nassraumtürblatt mit Edelstahlfassungszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 1,135 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,03 x 2,093 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente,
Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl,
Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette
für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.21

1,000 Stck

02.06.0060

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0009

T0.29-1, (NR) T ca. 0,885 x 2,135 m

Tür T0.29-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen
liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
Raum 0.27 Anlieferung zu 0.29 Pers./Umkf.

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk einseitig verputzt, einseitig Putz+Fliesen
Wandstärke ca. 150 mm zuzügl. beidseitig Putz/Fliesen für
Gesamtwandstärke ca. 188 mm

Übertrag



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0060) ...				Übertrag	

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Nassraumbür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Nassraumbürblatt mit Edelstahlumfassungszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 0,885 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,78 x 2,093 m
- DIN L

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.21



1,000 Stck

02.06.0065

Minderpreis Stahlzarge pulverbeschichtet

Minderpreis zu vorbeschriebenen Nassraumbüren T0.25-2, T0.26-1, T0.28-1, T0.29-1 für die Ausführung mit einer pulverbeschichteten Stahlzarge anstelle der vorbeschriebenen Edelstahlzarge. Die in den Positionen genannten Anforderungen insbes. die Zulassung als Nassraumbür sind weiterhin zu gewährleisten.

Anzugeben ist der Minderpreis mit negativem EP je Tür. Türgröße ca. 1,135 x 2,135 m bzw. 0,885 x 2,135 m.

Übertrag

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0065) ...				Übertrag	

4,000 Stck

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0010

Konstruktionsbeschrieb Typ 6c - Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge,

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 6b Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge, in den Raum aufschlagend, Feuchtraumtür

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Wasserbeständiger Außenrahmen aus Kunststoffmaterialien, Rahmenverstärkung
- Einlage: Hartschaumkunststoff/Verbundeinlage
- Deckplatte: HDF-/Hartfaserplatte
- Kanten: verdeckter Anleimer aus wasserbeständigem Kunststoff, dreiseitige Falzkantenbeschichtung
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8 -1,2 mm entspr. Anforderung für Feuchtraumtür und mechan. Beanspruchungsgruppe, Farbton nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß RAL 9016, seidenmatt
- Türblattdicke ca. 40 mm
- Öffnungswinkel ca. 180° (sofern nicht durch bauliche Gegebenheiten begrenzt)
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- 1-teilige Stahlzarge d = ca. 2 mm als Umfassungszarge
- Falzmaß für o.g. stumpf einschlagende Türblätter Spiegelbreite ca. 30/30 mm Putzwinkel vorne/hinten 15/15 mm
- Oberfläche grundiert und fertig lackiert, Farbton/Glanzgrad nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß seidenmatt
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe nach Angabe Architekt, voraussichtlich schwarz SZ-Dichtung
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 87 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
					Übertrag _____

Montage:
Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung, absolut flucht- und lotrecht.
Zargen sind mit reinem Zementmörtel MG III zu vergießen und satt zu hinterfüllen. Auf einwandfreie Absprießung bis zur Aushärtung des Hinterfüllmörtels ist zu achten.

Dauereel. Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden. Fugenfarben nach Bemusterung und Angabe des Architekten.

In Bereichen mit Abdichtung auf dem Fußboden (Küchenbereich) darf die Stahlzarge erst nach erfolgter bauseitiger Abdichtung montiert werden.

Siehe Detail AD 09.22

02.06.0070

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0010

T0.30-1 (FR), T ca. 0,76 x 2,135 m

Tür T0.30-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
Raum 0.29 Pers./Umkf. zu 0.30 Pers. WC

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk einseitig verputzt, einseitig Putz+Fliesen
Wandstärke ca. 115 mm zuzügl. einseitig Putz, einseitig Putz+Fliesen für Gesamtwandstärke ca. 153 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Feuchtraumtür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Holztürblatt mit Stahlumfassungszarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 0,760 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 0,655 x 2,093 m
- DIN R

Übertrag _____



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

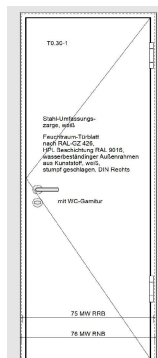
OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.06.0070) ...				Übertrag	

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
 - Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
 - Eintouriges Objekt-Schloss, Klasse 3, Schließblech und Rosette
- Ausführung als WC Garnitur mit Schauscheibe frei/besetzt

Siehe Detail AD 09.22



1,000 Stck _____

02.06.0080

Zulage 2-teilige Stahlzarge

Zulage zu Vorposition Tür T0.30-1 für die Ausführung mit einer 2-teiligen Stahlzarge als Umfassungszarge in Abhängigkeit des Bauablaufes.

1,000 Stck _____

02.06.0090

Zulage Unterschnitt

Zulage zu vorbeschriebener Tür T0.30-1 (Feuchtraumtür) für die Ausführung mit einem Unterschnitt von ca. 15 mm für einen Öffnungsquerschnitt von 0,0111 m². Die Unterkante des Türblattes ist entspr. der Zulassung für Feuchtraumtür auszubilden.

1,000 Stck _____

Summe

02.06

Innentüren Typ 6

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.07**Innentüren Typ 7****Innentüren Typ 7**

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0011

Konstruktionsbeschrieb Typ 7 - Nassraumtürblatt mit Edelstahlzarge

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 7 Nassraumtürblatt mit Stahlzarge.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Wasserbeständiger Außenrahmen aus Kunststoffmaterialien, Rahmenverstärkung
- Einlage: Hartschaumkunststoff
- Deckplatte: HDF-/Hartfaserplatte ca. 4,5 mm stark
- Kanten: verdeckter Anleimer aus wasserbeständigem Kunststoff
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8-1,2 mm entspr. Anforderung an Nassraumtür und mechan. Beanspruchungsgruppe, matt, Farbton nach Bemusterung und Angabe des Architekten
- Türblattdicke ca. 65 mm
- Öffnungswinkel ca. 90°
- Kantenausführung für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen
- Vorgerichtet für separat erfasste Aufdopplung des Türblattes an der Bandgegenseite mit Holzwerkstoffplatte 23 mm , flächenbündig mit angrenzender Wandbekleidung

Zarge:

- 2-schalige Laibungszarge (Turnhallenzarge) aus Edelstahl 2 mm V4A, Korn 240 geschliffen und gebürstet
Tür schlägt in den Raum hinein auf
bandseitig wandumfassend
Zarge und Türblatt sind außenseitig wandbündig
- Falzmaß für o.g. stumpf einschlagendes Türblatt
Spiegelbreite vorne/hinten ca. 30/60 mm, innen 40 mm
Putzwinkel vorne/hinten 15/10 mm
Falzaufschlag 15 mm
Fälzung der Zarge für Türblattstärke 65 mm
- Gesamttiefe Zarge ca. 390 mm
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt,



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
	voraussichtlich schwarz • Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen • ohne Bodeneinstand Montage: Montage entspr. Herstellervorschrift und Zulassung, absolut flucht- und lotrecht. Zarge/Rahmen gemäß Herstellervorschrift und Zulassung sowie Detail einbauen und hinterfüllen. Dauerelastische Versiegelung bauseits Siehe Detail AD 09.50				
02.07.0010	gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0011 T0.24-1 (NR) ca. 1,25 x 2,47 m Tür T0.24-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen Lage: • EG Achse D-E/10-11 Raum 0.22 Mensa zu 0.24 Spülküche Anschlüsse: • Einbau in Betonwand, einseitig verputzt und gefliest, einseitig mit Wandbekleidung Wandstärke ca. 300 mm zuzügl. Putz/Fliesen und Wandbekleidung (Fertigwandstärke ca. 362 mm) Anforderung: • Brandschutz: keine Anforderungen • Rauchschutz: keine Anforderungen • Schallschutz: keine Anforderungen • Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426 • Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121) • Nassraumbür nach RAL RG 426-3 Einteilung/Größe: • 1-flg. Tür als Nassraumbürblatt mit Turnhallenzarge • Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,25 x 2,47 m (b x h) • Lichter Durchgang mind. ca. 1,034 x 2,405 m • DIN R				

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

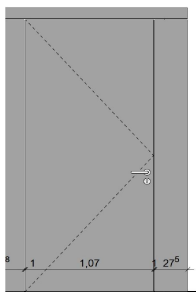
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.07.0010) ...

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Drückergarnitur, Objektbeschläge mit Rundrosette, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ

Siehe Detail AD 09.50



1,000 Stck

02.07.0020

Zulage Einbindung Tür in EMA

Zulage zu Tür T0.24-1 für die Ausführung mit einem Schloss mit integriertem Riegel und Türkontakt zur Einbindung der Tür in die EMA.

1,000 Stck

02.07.0030

Zulage Aufdopplung

Zulage zu vorbeschriebenem Türblatt für das Aufdoppeln einer Türblattseite mit Holzwerkstoffplatte 23 mm, vorgerichtet für bauseitige Beschichtung mit Tafellack.

Montage an Bandgegenseite, flächenbündig mit angrenzender Wandbekleidung.

Ausführung in Abstimmung mit der Objektüberwachung ggf. zeitversetzt zur Montage der Tür zur Gewährleistung einer ebenen Fläche der Tür inkl. Aufdopplung mit der angrenzenden Wandbekleidung. Mehraufwendungen hierzu sind einzukalkulieren.

Größe entspr. Türblatt ca. 1,25 x 2,47 m

Siehe Detail AD 09.50

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 92 von 107



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.07.0030) ...

Übertrag _____

1,000 Stck

Summe	02.07	Innentüren Typ 7	
-------	-------	------------------	--

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.08**Innentüren Typ 8**

Innentüren Typ 8

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0012

Konstruktionsbeschrieb Typ 8 - Nassraumtürblatt, Schiebetür mit Edelst

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 8 Nassraumtürblatt
mit Edelstahl-Schiebetürzarge, vor der Wand laufend

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für
die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und
nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Wasserbeständiger Außenrahmen aus Kunststoffmaterialien, Rahmenverstärkung
- Einlage: Röhrenspankerneinlage/Hartschaumkunststoff
- Deckplatte: HDF-/Hartfaserplatte ca. 4,5 mm stark
- Kanten: verdeckter Anleimer aus wasserbeständigem Kunststoff
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche Türblatt: HPL 0,8 -1,2 mm entspr. Anforderung für Nassraumtür und mechan. Beanspruchungsgruppe, Farbton nach Bemusterung und Angabe des Architekten, voraussichtlich weiß RAL 9016, seidenmatt
- Türblattstärke ca. 39-43 mm
- Kantenausführung ungefälzt für Schiebetür
- Stanzung/Ausfräsung für Schiebetürbeschlag; Bodenführung und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- 2-teilige Edelstahlzarge V2A (1.4301), Korn 240 geschliffen und gebürstet, d = ca. 2 mm als Schiebetürzarge
- Spiegelbreite ca. 40/42 mm
- Putzwinkel vorne/hinten 17/15 mm
- Zargentiefe ausgelegt auf Wandstärke und Türblattstärke
- Stanzung/Ausfräsung für Schiebetürbeschlag und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung, absolut flucht- und lotrecht.

Zargen sind mit reinem Zementmörtel MG III zu vergießen und satt zu hinterfüllen. Auf einwandfreie Absprießung bis zur Aushärtung des Hinterfüllmörtels ist zu achten.

Dauerel. Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden. Fugenfarben nach Bemusterung und Angabe des



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Architekten.

In Bereichen mit Abdichtung auf dem Fußboden (Küchenbereich) darf die Stahlzarge erst nach erfolgter bauseitiger Abdichtung montiert werden.

Siehe Detail AD 09.20

02.08.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0012

Tür T0.25-1 (NR), ST ca. 1,135 x 2,135 m

Tür T0.25-1 gem. Konstruktionsbeschrieb und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/11-12
- Raum 0.24 Spülküche zu 0.25 Ausgebekü.

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk beidseitig Putz+Fliesen
- Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. beidseitig Putz/Fliesen für Gesamt wandstärke ca. 246 mm

Anforderung:

- Brandschutz: keine
- Rauchschutz: keine
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)
- Nassraumbür nach RAL RG 426-3

Einteilung/Größe:

- 1-flg. Tür als Nassraumbürblatt mit Edelstahlschiebetürzarge
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz ca. 1,135 x 2,135 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 1,057 x 2,103 m
- nach links öffnend

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- Schiebetürbeschlag ausgelegt auf Türgewicht und Türblattstärke mit integrierter Einzugsdämpfung, Revisionsschiene, Dämpfung
- Ausführung vor der Wand laufend
- Laufschiene-Abdeckung aus Edelstahl, gekantet entspr. Detail ca. 82 x 110 x 15 mm, l = ca. 2.247 mm
- Seite 1 mit Muschelgriff Edelstahl, oval ca. 45 x 155 x 19 mm, offen, RQ FSB Modell 4250 oder glw.



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

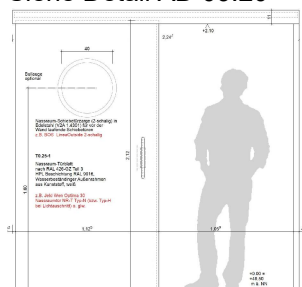
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.08.0010) ...

Seite 2 mit Griffstange Edelstahl, mit nach hinten abgerundeten Enden, RQ FSB 66 6602 oder glw.

h = ca. 350 mm, t = ca. 90 mm, Griff rund d= ca. 30 mm

- (ohne Schloss)
- Bodenführung

Siehe Detail AD 09.20



1,000 Stck

02.08.0020

Zulage Klimaklasse III

Zulage zu vorbeschriebener Tür T0.25-1 (NR) für die Ausführung ausgelegt für hygrothermische Beanspruchung Klimaklasse III nach RAL GZ 426 und EN 1121.

1,000 Stck

02.08.0030

Zulage Bullauge

Zulage zu vorbeschriebener Schiebetür T0.25-1, für die Ausführung mit einem Glasausschnitt Bullauge rund d = ca. 400 mm VSG mit Edelstahlrahmen.

1,000 Stck

Summe

02.08

Innentüren Typ 8



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

02.09

Innentüren Typ 11

Innentüren Typ 11

Ausführungsbeschreibung Nr.: 0013

Konstruktionsbeschrieb Typ 11 - 2-flg. Holztürblatt mit Holzstockzarge

Konstruktionsbeschrieb für Innentüren Typ 11, 2-flg. Holztürblatt mit Holzstockzarge, nach außen aufschlagend, mit Brand- und Rauchschutzanforderungen.

Türen als Gesamtbauteil ausgeführt, geprüft und zugelassen für die genannten Anforderungen liefern und gem. ZTV und nachfolgendem Konstruktionsbeschrieb einbauen.

Anforderungen

Gem. Angabe in den Einzelpositionen

Türblatt:

- Rahmen: Hartholz/Holzwerkstoff Rahmenverstärkung
- Einlage: Vollspantürblatt bzw. Spezialeinlage für Brandschutztüren entspr. den Anforderungen
- Deckplatte: HDF/Hartfaserplatte ca. 4,5 mm stark
- Kanten: verdeckter Massivholz Anleimer, passend zur Oberfläche
- Konstruktion DIN 68706-1, Aufbau fünffach, Verleimung nach DIN EN 204, Kat.D2
- Oberfläche: Schäl furnier, Seekiefer, transparente, seidenmatte, werkseitige Lackierung
- Türblattdicke ca. 70 mm aufgedoppelt für beidseitig flächenbündigen Einschlag in Holzstockzarge
Das Türblatt darf beidseitig 2 mm hinter der Zargen-VK zurückliegen
- Öffnungswinkel ca. 90°
- Kantenausführung mit Stufenfalz für stumpfen, beidseitig flächenbündigen Einschlag
- Stanzung/Ausfräsung für Schloss, Band und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Zarge:

- Massiv-Holzstockzarge
- Stocktiefe ges. ca. 74 mm,
seitlich: Ansichtsbreite Bandseite ca. 65 mm, Bandgegenseite ca. 75 mm
oben: Ansichtsbreite Bandseite ca. 105 mm, Bandgegenseite ca. 120 mm
- Falzmaß für o.g. gefälzte, stumpf, beidseitig flächenbündig einschlagende Türblätter
- Oberfläche, Holzstockfalz und Holzstockinnenkante: analog Türblatt Seekiefer, transparent lackiert
- In die Zarge (Nut) ist ein 3-seitig umlaufendes Dichtungsprofil mit hohem Rückstellvermögen einzusetzen, Farbe aus der Standard-Musterpalette des Herstellers nach Angabe Architekt voraussichtlich schwarz

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Stanzen/Ausfräsung für Schloss, Bandaufnahmeelement und ggf. weitere Ausstattungselemente gem. Beschrieb in den Einzelpositionen

Montage:

Montage inkl. Befestigungsteile entspr. Herstellervorschrift und Zulassung,

Einbau in Wandnischenecke, sodass 90° geöffnetes Türblatt bündig mit Außenkante Putz bzw. Sichtbetonwand gem. Detail.

Einschl. Montagefuge hinten und seitlich mit Mineralfaser dicht und hohlraumfüllend ausstopfen, Fuge mit zurückliegendem dauerelastischem Dichtstoff bzw. Kompriband, Ausführung und Farbe nach Bemusterung, 10-25 mm vertieft liegend schließen, sowie dauerelastische Versiegelung mit Hinterfüllband zwischen Zarge und Fertigboden, Farbton nach Bemusterung.

Die Zargen für die Türen T0.02.1-1 und -2 müssen in gekippter Position in der Nische zusammengesetzt werden, da die fertige Zarge höher und breiter ist als der Flur und die Abhangdecke zum Einbauzeitpunkt bereits fertiggestellt ist. Der erhöhte Montageaufwand inkl. Gerüste und Montageabstützungen ist in die EP einzukalkulieren.

Siehe Detail AD 09.05 sowie Detailskizze Montageablauf T30 Zarge

02.09.0010

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0013

T0.02.1-1 (T30/RS), T2 ca. 2,60 x 3,265 m

Tür T0.02.1-1 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D/2
Raum 0.02 Flur zu 0.02.1 Flur

Anschlüsse:

- Einbau in Mauerwerk verputzt / Sichtbetonwand
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl. einseitig Putz

Anforderung:

- Brandschutz: T30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: RS Rauschutztür nach DIN 18095
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.09.0010) ...

Einteilung/Größe:

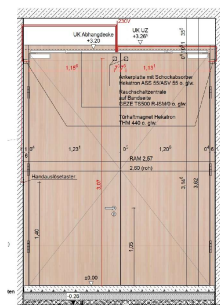
- 2-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge, mittig öffnend
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 2,60 x 3,265 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 2,285 x 3,135 m
- DIN L-G

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Gangflügel: FS-Drückergarnitur, Bandseite Türdrücker mit Rundrosette, Bandgegenseite Turnhallengarnitur, Objektbeschläge, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Standflügel mit Falztreibriegel
- Schaltschloss gem. Zulassung
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
- (Gleitschienen-Obentürschließer mit integrierter Schließfolgeregelung mit integrierter Rauchschaltzentrale, ohne Feststellung in separater Position als Zulage erfasst)
- (Offenhaltung mit Feststellvorrichtung bestehend aus Türhaftmagnet, Handauslösetaster, Ankerplatte in separater Position als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.05



1,000 Stck

02.09.0020

gemäß Ausführungsbeschreibung Nr.: 0013

T0.02.1-2 (T30/RS), T2 ca. 3,19 x 3,265 m

Tür T0.02.1-2 gem. Konstruktionsbeschreibung und Vorbemerkungen liefern und einbauen

Lage:

- EG Achse D-E/4-5
Raum 0.02 Flur zu 0.02.1 Flur

Anschlüsse:

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 99 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.09.0020) ...				Übertrag	

Einbau in Mauerwerk verputzt / Sichtbetonwand
Wandstärke ca. 200 mm zuzügl.einseitig Putz

Anforderung:

- Brandschutz: T30 nach DIN 4102
- Rauchschutz: RS Rauschutztür nach DIN 18095
- Schallschutz: keine
- Mechanische Beanspruchung E (extrem), Gruppe 4 nach DIN EN 1192 und RAL GZ 426
- Hygrothermische Beanspruchung: Klimaklasse II nach RAL GZ 426 und EN 1121 (Prüfklima b gem. DIN EN 1121)

Einteilung/Größe:

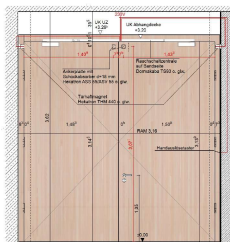
- 2-flg. Tür als Holztürblatt mit Holzstockzarge, mittig öffnend
- Wandöffnung Rohbau, Höhe ab FFB bis UK Sturz
ca. 3,19 x 3,265 m (b x h)
- Lichter Durchgang mind. ca. 2,84 x 3,135 m
- DIN R-G

Ausstattung:

(Ausstattung gem. o.g. Anforderungen)

- 3D VX-Rollenbänder und VX Bandaufnahmeelemente, Anzahl nach Erf.
- Gangflügel: FS-Drückergarnitur, Bandseite Türdrücker mit Rundrosette, Bandgegenseite Turnhallengarnitur, Objektbeschläge, Edelstahl, Benutzerkategorie IV
- Standflügel mit Falztreibriegel
- Schaltschloss gem. Zulassung
- Objekt-Schloss, Klasse 4, Schließblech und Schlossrosette für bauseitigen PZ
- Bodendichtung absenkbar, schwellenlos
- (Gleitschienen-Obentürschließer mit integrierter Schließfolgeregelung mit integrierter Rauchschaltzentrale, ohne Feststellung in separater Position als Zulage erfasst)
- (Offenhaltung mit Feststellvorrichtung bestehend aus Türhaftmagnet, Handauslösetaster, Ankerplatte in separater Position als Zulage erfasst)

Siehe Detail AD 09.06



1,000 Stck

02.09.0030

Zulage Gleitschienen-Obentürschließer (OTS mit Rauchmeldezentrale)

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 100 von 107

**LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN**

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.09.0030) ...				Übertrag	

Zulage zu Tür T0.02.1-1 und T0.02.1-2 für die Ausführung mit Gleitschienen-Obentürschließern mit integrierter Schließfolgeregelung und Rauchmeldezentrale. Barrierefrei nach DIN 18040 bis 1.250 Türbreite. Ausführung **ohne** Feststellung, mit separat erfassten Haftmagneten für große, schwere Türen.

Obentürschließersystem zugelassen für vorbeschriebene Türflügelbreiten in Kombination mit der nachfolgend beschriebenen Feststellvorrichtung und nach Türzulassung für die Montage an 2-flg. Feuer- und Rauchschutztüren, nach EN 1154 A, EN 2-6/3-5 entspr. Türgewicht und -breite.

Ausführung mit stark abfallendem Öffnungsmoment für leichtes Türöffnen, Schließverzögerung, Öffnungsdämpfung, stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit, alle Funktionen von vorne einstellbar. Mit durchgehender Gleitschiene h = ca. 30 mm.

Ausführung mit integrierter oder als separates Bauteil (an Bandgegenseite) ausgeführter Rauchmeldezentrale mit Betriebs-, Verschmutzungs- und Wartungsanzeige. Die Rauchschaltzentrale ist in diese Position mit einzukalkulieren.

Die interne Verkabelung der Komponenten ist einzukalkulieren, el. Zuleitung bauseits.

Richtqualität: Dormakaba TS 93 GSR EMR 0 (ohne EMF) mit RMZ oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

02.09.0040**Zulage Haftmagnete**

Zulage zu vorbeschriebener Türen für die Ausführung mit Haftmagneten zur 90° Offenhaltung.

Offenhaltung mit Türhaftmagnet bestehend aus:

- 2x Haftmagnet in zylindrischer Bauform zur Wandmontage mit Verpolschutz, 24 V DC Betriebsspannung, Haltekraft mind. 400 N, Quadratische Grundplatte
- 2x Ankerplatte, passend zu o.g. Haftmagnet, ausgelegt für Abstand Tür-Wand ca. 100 mm
- 1x Handauslösetaster für o.g. Feststellanlage, UP

Der Haftmagnet ist inkl. Unterkonstruktion so auszulegen, dass die Tür 90° exakt in der Flucht zur angrenzenden Wand offen gehalten wird.

Abrechnung je Stück 2-flg. Tür

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 101 von 107



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 02.09.0040) ...				Übertrag	

Richtqualität: Dormakaba EM 500 und HT oder glw.

.....
Angebotenes Fabrikat

2,000 Stck

02.09.0050

Wartung und Prüfung von Feststellanlagen

Servicepaket für Wartung und Prüfung nach DIBt-Zulassung sowie nach Herstellerangabe für vorbeschriebene Offenhaltung mit Feststellvorrichtung in Kombination mit Obentürschließer mit Rauchmeldezentrale mit folgenden Leistungsmerkmalen:

- Einmalige Wartung je Vertragsjahr
- Kostenlose Bereitstellung und Führung der Prüfunterlagen
- Anbringen der Prüfplakette
- Stör- und Reparatüreinsätze während der Vertragslaufzeit werden zu reduzierten Stundensätzen durchgeführt
- Der Einsatz von Servicetechnikern erfolgt innerhalb 24 Stunden nach Meldungseingang von Montag - Freitag in der Zeit von 07.00 - 17.00 Uhr ohne Zuschläge
- Persönliche Erreichbarkeit des Helpdesk 24 Std. an 365 Tagen
- Keine gesonderte Berechnung von Kleinteilen bis 25,- EUR je Wartung
- Keine gesonderte Berechnung von Arbeitszeit bei Austausch von Ersatzteilen während der Wartung

Vertragslaufzeit während der Gewährleistungsfrist

Abrechnung je 2-flg. Tür (mit je 2 Feststellvorrichtungen) und Jahr, hier 2 Stück 2-flg. Türen x 4 Jahre = 8 StückJahr

8,000 StJa

Summe 02.09 Innentüren Typ 11

Summe 02 Innentüren



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
03	Sonstiges Sonstiges				
03.01	Sonstiges Sonstiges				
03.01.0010	Bodentürstopper Halbschale Edelstahl Liefern und einbauen von Bodentürstoppern innen aus Edelstahl matt mit Hartgummipuffer schwarz in dreieckiger Form, inkl. Befestigungsmaterial und Fußplatte, oberseitig auf Fußboden schrauben. Halbschale Edelstahl h = ca. 27 mm Durchmesser ca. 84 mm, Richtqualität: Startec, Häfele-Artikel-Nr. 937.52.020 oder glw. '.....' Angebotenes Fabrikat	31,000	Stck		
03.01.0020	Bodentürstopper gefedert für außen Liefern und einbauen von Bodentürstoppern aus Aluminium silbrigfarben eloxiert mit gefedertem Gummipuffer schwarz in zylindrischer Form, inkl. Befestigungsmaterial und Montageplatte, oberseitig auf Fußboden schrauben. Montage auf Gitterrost (Maschenweite 33/11 mm) mit Konterplatten (einzukalkulieren) oder auf Pflaster gedübelt. Gummipuffer d = ca. 40 mm Gesamtgröße t = ca. 112 - 104 mm, b = ca. 55 mm, h = ca. 72 mm 10 mm Hub Richtqualität: KWS.2124.02 oder glw. '.....' Angebotenes Fabrikat	3,000	Stck		
03.01.0030	Wandtürstopper als Gummipuffer h = 68 mm Liefern und einbauen von Wandtürstoppern aus Gummi schwarz in parabolischer Form, einschl. Edelstahlfußplatte mit M10 Innengewinde, mit M10 Injektionsankern im Mauerwerk/Beton verschrauben.				

Übertrag

Druckdatum: 07.08.2026 Seite 103 von 107



LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 03.01.0030) ...				Übertrag	

Härte: mittel 55
Schraubendurchmesser M10
h = ca. 68 mm
Durchmesser an breitesten Stelle ca. 50 mm
Federrate ca. 52 N/mm
max. Belastbarkeit: ca. 890 N

Montagehöhe ca. 1.250 mm

Richtqualität: Ganternorm GN 453-50-68-M10-S-55 mit Fischer
injektions-Innengewindeanker FIS E15 x 85 M10 oder glw.

'.....'
Angebotenes Fabrikat

28,000 Stck

03.01.0040

** Beschreibung wie OZ 03.01.0030 **

Wandtürstopper als Gummipuffer h = 89 mm

Härte: mittel 55
Schraubendurchmesser M12
h = ca. 89 mm
Durchmesser an breitesten Stelle ca. 75 mm
Federrate ca. 66 N/mm
max. Belastbarkeit: ca. 1330 N

Richtqualität: Ganternorm GN 453-75-89-M12-S-55 mit Fischer
injektions-Innengewindeanker FIS E15 x 85 M12 oder glw.

'.....'
Angebotenes Fabrikat

3,000 Stck

03.01.0050

Wandtürstopper als Kunststoffpuffer Halbschale

Liefern und einbauen von Wandtürstoppnern (sog.
Bummsinchen) aus Kunststoff weiß in Halbschalen-Form, auf
Wandoberfläche kleben.
Durchmesser ca. 60 mm
h = ca. 17 mm

Richtqualität: Häfele Nr. 937.91.500 oder glw.

'.....'
Angebotenes Fabrikat

10,000 Stck

Übertrag



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Übertrag _____

03.01.0060

Fingerklemmschutz Bandseite

Liefern und einbauen von Schutzprofilen für stumpf einschlagende Holztüren in Holzstockzargen an der Bandseite passend zu vorbeschriebenen verstellbaren Bandaufnahmeelementen, inkl. Zubehör-/Montagematerial.

Durchmesser entspr. Banddurchmesser
Länge entspr. Türblattlänge

Richtqualität: Athmer BD-18 oder glw.

'.....'

Angebotenes Fabrikat

5,000 Stck

03.01.0070

Fingerklemmschutz Bandgegenseite

Liefern und einbauen von Schutzprofilen für stumpf einschlagende Holztüren in Holzstockzargen an der Bandgegenseite als selbsttätig auf konstante Spannung ziehende Schutzrollos zum Abdecken des Spaltes zwischen Türblatt und Zarge aus feuerhemmender Kunstfaser schwarz, Ausführung geeignet zur Montage an Brandschutztüren, inkl. Zubehör-/Montagematerial.
Auszugslänge ausgelegt auf Türgeometrie.

Länge entspr. Türblattlänge

Richtqualität: Athmer NR oder glw.

'.....'

Angebotenes Fabrikat

5,000 Stck

Summe

03.01

Sonstiges



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
03.02	Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten				
03.02.0010	Vorarbeiter/-in, Polier/in Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten durch Arbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschließlich vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten (Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und dgl.), sowie Lohnbzw. Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden. Vorarbeiter/-in, Polier/in (ab Lohngruppe 5) Der AN hat keinen Rechtsanspruch auf Ausführung der Position. Dies ist bei der Preisfindung zu berücksichtigen.	15,000	h		
03.02.0020	** Beschreibung wie OZ 03.02.0010 ** Baufachwerker/-in, Baufacharbeiter/-in Stundenlohnarbeiten Baufachwerker/-in, Baufacharbeiter/-in (Lohngruppe 2a bis 4)	15,000	h		
03.02.0030	** Beschreibung wie OZ 03.02.0010 ** Bauhelfer/-in Stundenlohnarbeiten Bauhelfer/-in (Lohngruppe 1 bis 2b)	15,000	h		
Summe	03.02	Stundenlohnarbeiten			
Summe	03	Sonstiges			



Projekt 20246510 - Hilgenbergschule Neubau

LEISTUNGSVERZEICHNIS - 18 INNENTÜREN

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

LV-ZUSAMMENSTELLUNG 18 INNENTÜREN

01.01	Projektierungsleistungen				
01	Projektierungsleistungen				
02.01	Innentüren Typ 1 / Typ 9				
02.02	Innentüren Typ 2				
02.03	Innentüren Typ 3 / Typ 10				
02.04	Innentüren Typ 4				
02.05	Innentüren Typ 5				
02.06	Innentüren Typ 6				
02.07	Innentüren Typ 7				
02.08	Innentüren Typ 8				
02.09	Innentüren Typ 11				
02	Innentüren				
03.01	Sonstiges				
03.02	Stundenlohnarbeiten				
03	Sonstiges				

Angebotssumme netto	EUR
---------------------	-----

zzgl. MwSt. 19,00 %	EUR
---------------------	-----

Angebotssumme brutto	EUR
----------------------	-----