

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

Währung in EUR

Allgemeine Baubeschreibung

Baumaßnahme:
Neubau einer Grundschule

Adresse:
Zur Ahrensdorfer Heide 11
14974 Ludwigsfelde

Bauherr
Stadt Ludwigsfelde
Rathausstraße 3,
14974 Ludwigsfelde

Vetreter des Bauherrn

MH Projektentwicklungsgesellschaft mbH
Potsdamer Straße 35,
14974 Ludwigsfelde

Gegenstand der Baumaßnahme:
Bei dem Vorhaben handelt es sich um den Neubau einer Grundschule, einschl.
Gestaltung der Freianlagen.

Das Gebäude besteht aus einem dreigeschossigen Baukörper mit 3
Gebäudeflügeln für Unterrichts- und Sozialräume, einer Mensa/Aula, sowie
einem Hortbereich. Das Gebäude ist nicht unterkellert.

Die tragenden Bauteile werden als Stahlbetonkonstruktion mit Wandscheiben
und Stützen hergestellt.
Die horizontalen Geschossebenen werden aus Stahlbetondecken- und
-unterzügen errichtet.
Als Gründung ist eine Stb.-Gründungsplatte als "Hybride Bodenplatte" mit einem
Trägerrost aus elastisch gebetteten Balken geplant.

Die Fassadenbekleidung besteht aus einer Vorhangfassade. Das Dach wird als
Flachdach mit einer extensiven Begrünung erstellt.

Gebäudekenndaten:
Anzahl der Vollgeschosse: 3
Bruttorauminhalt BRI: 45.212 m³
Bruttogrundfläche BGR: 9.107 m²
Dachform: Flachdach
Höhe Dach über OK Gelände: 14,27 m
Höhe letzte Decke über OK Gelände:
9,24 m
max. Gebäudeabmessungen:
78,46 m x 74,78 m

ZTV Tischlerarbeiten

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen
Tischlerarbeiten

1 Grundlagen

Für die Leistungen dieses Gewerks gelten die VOB Teil C, insbesondere
ATV DIN 18355 Tischlerarbeiten, und die Allgemein Anerkannten Regeln
der Technik.

Ergänzend hierzu gelten die Regelwerke der nachstehend genannten
Herausgeber in der zum Zeitpunkt der Ausführung gültigen Fassung als

Grundlage von Kalkulation und Arbeitsausführung:

- BAKT: Bundesarbeitskreis Trockenbau
- BFS: Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V.,
- BIV: Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks,
- bvj: Bundesverband der Jungglaser und Fensterbauer e. V.,
- DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.,
- GDA: Gesamtverband der Aluminiumindustrie e. V.,
- GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V.,
- ift Rosenheim GmbH,
- Informationsverein Holz e. V.,
- IVD: Industrieverband Dichtstoffe e. V.,
- RAL: Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e. V.,
- RAL: Gütegemeinschaft Fenster, Fassaden und Haustüren e. V.,
- ttz: Industrieverband Tore Türen Zargen e. V.,
- VdS Schadenverhütung GmbH,
- VFF: Verband Fenster + Fassade

2 Vorbereitung und Planung

Innerhalb von 10 Tagen nach Auftragserhalt, in jedem Fall jedoch rechtzeitig vor Materialdisposition und Ausführungsbeginn, wird der AN dem AG unaufgefordert den Teil seiner späteren Dokumentation übergeben, aus dem alle bauaufsichtlichen Zulassungen, Prüfungszeugnisse, Einbaubedingungen und technischen Eigenschaften der vom AN zum Einbau vorgesehenen Produkte ersichtlich sind.

Der AN hat den AG auf die für die angebotenen Leistungen erforderlichen bauseitigen Vorleistungen rechtzeitig vor Ausführungsbeginn der an ihn beauftragten Leistungen hinzuweisen.

Rechtzeitig vor Beginn der Ausführung seiner Arbeiten hat der AN eigenverantwortlich vorgegebene Maße und benannte Höhen auf Übereinstimmung mit am Bau vorhandenen Meterrissen zu prüfen und erforderlichenfalls die Maßgenauigkeit des Rohbodens durch Nivellement festzustellen. Bei Überschreitung der Toleranzgrenzen ist der Auftraggeber unverzüglich zu verständigen.

Soweit Toleranzen aus Vorleistungen vom AN beseitigt werden, erstellt der AN vor Beseitigung oder Ausgleich der Toleranzen ein Aufmaß über diese Leistungen. Nach Leistungserbringung ist die Abrechnung des Aufwands zur Toleranzbeseitigung nicht mehr nachvollziehbar. Daher wird der AN das diesbezügliche Aufmaß vom AG rechtzeitig vor Arbeitsausführung als Grundlage seines Vergütungsanspruchs prüfen lassen.

Der AN plant eigenverantwortlich seinen baustelleninternen Arbeitsablauf. Hieraus folgernd sind alle eventuellen bauablaufbedingten Aufwendungen für Hebezeuge, Mobilkraneinsätze, Bauzwischenzustände, Provisorien, Unterstützungen, Lehren etc. integraler Leistungsbestandteil des AN und werden nicht gesondert vergütet, soweit nicht in Leistungspositionen ausdrücklich abweichend beschrieben.

Soweit der AN wartungspflichtige Anlagen, Bauelemente oder -leistungen ausführt, wird er unaufgefordert und rechtzeitig vor Abnahme seiner Leistungen dem AG Wartungsverträge vorlegen, die für die Dauer des Gewährleistungszeitraums alle zur Erhaltung der Gewährleistungsansprüche des AG erforderlichen Leistungen enthalten, und um ggf. bestehende bauaufsichtliche Anforderungen an regelmäßige Wartungen und Prüfungen zu erfüllen.

Vor Fertigungsbeginn und Tür- und/oder Fensterlistenenerstellung ist vom AN unaufgefordert und eigenverantwortlich ein örtliches Aufmaß aller Öffnungen auf der Baustelle auszuführen.

Vor Beginn der Arbeiten ist vom AN eine Werkstatt- und Montageplanung zu erstellen und dem AG vor Ausführung zur Prüfung und Freigabe vorzulegen. Bestandteil der Werkstatt- und Montageplanung des AN sind u. a.:

- statische Nachweise und erforderliche Detailpunkte für alle Bauteile, Verbindungen, Befestigungsmittel, Anschluss- und Auflagerpunkte, einschließlich Werkzeichnungen und Prüfzeugnissen, unter Berücksichtigung der Flächen- und Eigenlasten,
- Türlisten unter Berücksichtigung der erforderlichen Öffnungs-/Durchgangsbreiten und Öffnungsrichtungen sowie aller für den Brandschutz relevanten Einbauteile, Funktionsmechanismen, Schließer sowie Schließfolgeregelung, FSA, Beschläge, Fluchttürwächter, Fluchttürterminals,
- statische Bemessung der Glasstärken, -arten und -zwischenlagern,
- Nachweise statischer, brandschutz-, schallschutz-, wärmeschutz- und sicherheitstechnischer Art,
- Feststellung der tatsächlichen Einbauhöhen bezogen auf das gesamte Ausbausystem,

Vom AN ist im Rahmen seiner Werkstatt- und Montageplanung eine Gefährdungsanalyse nach DIN EN 12978 durchzuführen; soweit sich aus dieser Analyse ergibt, dass weitere Schutzvorrichtungen (Sensorleisten, Bewegungsmelder) erforderlich werden, teilt der AN dies dem AG rechtzeitig vor Beginn der Ausführung mit.

Der AN unterbreitet dem AG mit Angebotsabgabe ein weiteres, gesondertes Angebot für die regelmäßige jährliche Wartung aller brandschutzrelevanten Bauteile für die Dauer von 5 Jahren. Die Wartung ist von qualifizierten Fachkräften nach DIN EN 14677 durchzuführen.

3 Ausführung und Konstruktion

3.1 Allgemeine Hinweise

Werden dem Angebot ausländische Fabrikate zugrunde gelegt, sind Güte- oder Gleichwertigkeitsnachweise nach deutschen Normen von einer amtlich anerkannten Materialprüfstelle mit Angebotsabgabe vom AN zu übergeben. Nicht genormte bzw. nicht zu genormten Materialien gleichwertige Materialien sind unzulässig.

Der AN weist den AG bei Erfordernis rechtzeitig vor Ausführung der Baustellenmontage darauf hin, wie die Räumlichkeiten der Baustelle zu klimatisieren sind, um Schäden und Verformungen durch Temperatureinflüsse und Feuchtigkeit zu vermeiden.

Alle Befestigungs- und Verankerungskonstruktionen sind grundsätzlich verdeckt auszuführen, Kunststoffabdeckkappen gelten nicht als verdeckte Befestigung.

Alle Werkstoffe und Materialien für den Innenbereich sind vor dem Hintergrund der Anforderung der weitestgehend möglichen Freiheit von Gerüchen und Ausgasungen zu wählen. Dauerhafte Geruchsbelästigungen durch eingebaute Materialien und Stoffe gelten als wesentlicher Mangel.

3.2 Stoffe/Materialien/Anforderungen

3.2.1 Oberflächen, Furniere

Sämtliche Leistungen sind oberflächenfertig zu übergeben, soweit nicht an anderer Stelle ausdrücklich abweichend beschrieben.

Sofern gebeizte und/oder furnierte Flächen unterschiedlicher Hersteller, Werkstoffuntergründe, Furnierlieferanten etc. gefordert sind, ist davon auszugehen, dass alle Oberflächen unterschiedlicher Bauteile absolut oberflächengleich aussehen sollen. In solchen Fällen sind vom AN so viele Muster anzufertigen, wie als Grundlage einer erfolgreichen Grenzbemusterung erforderlich werden.

Die Oberflächen sichtbarer Stirnseiten sind in gleicher Art auszuführen wie diejenigen nebenliegender Flächen, sofern nicht an anderer Stelle abweichend beschrieben. Kanten sind mit überdeckten Hartholzleimern zu versehen. PU- bzw. ABS-Kanten sind im Dekor wie Türblatt mit 2mm Rundung/Fasung gem. DGUV auszuführen.

Zum Feuchtigkeitsausgleich sind Anleimer mit dem Grund-material gemeinsam einzulagern. Holzanleimer sollen mit stehenden Jahresringen ausgeführt werden. Ein bündiges Fräsen von Anleimern darf erst - in Abhängigkeit vom verwendeten Leim - nach 1 bis 2 Tagen nach dem Verleimen erfolgen.

3.2.2 Verglasungen

Die Kanten nicht gerahmter Scheiben sind generell zu bearbeiten. Bei ESG-, VSG- und Floatglas-Scheiben werden die Kanten feinjustiert und poliert.

Alle Isolierglas- und Funktionsscheiben (VSG, ESG etc.) müssen unveränderliche Kennzeichnungen (z. B. geätzte Stempel) mit Angaben zu u- und g-Wert (bei ISO-Scheiben) sowie zu Glasart und -stärke aufweisen.

3.3 Türen

Der AN klärt mit Erstellung der Türliste rechtzeitig vor Bestellung der Türen die erforderliche Einbauhöhe der Türdrücker und weist den AG auf die Vorgabehöhe 850 mm aus DIN 18040 hin.

Der AN trägt in die von ihm zu erstellende Türliste alle lichten Durchgangsbreiten von Türflügeln ein, die sich aus der Kombination seiner Türkonstruktionen und der vorhandenen Öffnungsmaße ergeben. Er gleicht unaufgefordert und zum Zeitpunkt der Erstellung der Türliste die von ihm ermittelten lichten Durchgangsbreiten mit den vom AG anzugebenden mindesterforderlichen Durchgangsbreiten ab und meldet erforderlichenfalls beim AG Bedenken an, wenn geforderte lichte Durchgangsbreiten nicht eingehalten werden können.

Sind in Tür- oder Fensterlisten Profil- sowie Glasstärken in der Leistungsbeschreibung benannt, gelten diese nur als Kalkulations-, nicht aber als Ausführungsgrundlage.

Eckstöße von Bekleidungen und Vorleistungen sind auf Gehrung auszuführen. Bekleidungen und Vorleistungen sind im Material und mit der gleichen Oberflächenbehandlung wie die Einbauelemente herzustellen. PU- bzw. ABS-Kanten sind im Dekor wie Türblatt mit 2mm Rundung/Fasung gem. DGUV auszuführen.

Falzdichtungen und Türdrücker sind erst nach Ausführung der Malerarbeiten einzubauen und in den Türecken auf Gehrung zu schneiden.

3.3.1 Zargen

Türzargen sind so auszubilden, dass sie nach ihrem Einbau die Lehre für Innen- und Außenputz bzw. bei mehrschichtigen Außenwänden für Innenputz und Wetterschutzhaut (Verblender o. Ä.) bilden. Daher sind alle Zargen abschnittsweise in die Rohbauwandöffnungen einzumessen. Die Zargen und Türschlagrichtung aller Türen sind so auszuwählen, dass die Zargenspiegel-Ansichtsbreiten von Türen unterschiedlicher Funktion gleichartig erscheinen.

Wegen der Lehrfunktion sind die Zargen flucht-, lot- und maßgerecht einzubauen. Dabei sind die zulässigen Toleranzen, speziell die Winkeltoleranzen in horizontaler und vertikaler Richtung, der vorleistenden Gewerke auszugleichen.

Sind Umfassungszargen mit Mörtel zu füllen, ist die Tür bis zur Erhärtung geschlossen zu halten und gegen unbefugtes Öffnen zu sichern. Ein Einschäumen von Türen mit Rauch- oder Brandschutzanforderung ist nicht zulässig, es sind Türen mit entsprechender Einbauanweisung vorzusehen.

Zargen ungefälzter Türen sind so maßhaltig zu setzen, dass die Fugenmaße zwischen Türblatt und Türzarge maximal 2 mm differieren. Der hierfür erforderliche erhöhte Aufwand ist vom AN zu berücksichtigen. Kanten sind mit 2mm Rundung/Fasung gem. DGUV auszuführen.

Stahlzargen und Zargen aus Holzwerkstoffen müssen Abweichungen von geplanten Soll-Wanddicken von -5 bis +10 mm ausgleichen können.

3.3.2 Unterer Abschluss

Der AN stellt durch seine Montage sicher, dass die Fuge unterhalb von Rauchschutztüren nicht größer als in der Einbauanleitung des Herstellers vorgegeben ist. Sollte die bauliche Vorleistung hierfür nicht geeignet sein, so informiert der AN den AG rechtzeitig vor Ausführung hierüber.

Brandschutztüren dürfen unterseitig nur bis zu einer maximalen Höhe, in der Regel nicht mehr als 2 cm, gekürzt werden. Unterschnitte zur Nachströmung gemäß Prüfzeugnis oder bauaufsichtlicher Zulassung unter Brandschutztüren sind unzulässig.

Türen in Bereichen mit Warenverkehr dürfen nur maximal 4 mm Schwellenhöhe aufweisen.

3.3.3 Feuerschutzabschlüsse und Rauchschutzabschlüsse

Rauch- und Brandschutztüren sind generell als geprüfte Einheit aus Türzarge, Türblatt und den für die Funktion erforderlichen Beschlägen als einheitliches System auszuführen.

Feuerschutztüren müssen selbstschließend sein. Als Betriebszustand gilt "ständig geschlossen", falls nicht beschrieben oder in den Planungsunterlagen ersichtlich.

Zu jeder Funktionstür sind vom Hersteller Einbau- und Wartungsanleitungen sowie Einbaurichtlinien aus dem Zulassungsbescheid mitzuliefern. Erforderliche Abnahmen und Inbetriebnahmen sind als Leistung des AN rechtzeitig durchführen zu lassen und zu dokumentieren.

3.3.4 Panikverschluss-Türen in Flucht- und Rettungswegen

Anti-Panikbeschläge sind an allen Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Betätigung in Fluchtrichtung erforderlich, um ein jederzeitiges ungehindertes Öffnen dieser Türen sicherzustellen.

Soweit bei 2-flg. Türen die erforderliche lichte Türdurchgangsbreite vom Gangflügel alleine nicht gewährleistet wird, sind Vollpanikbeschläge mit Schaltschloss in die Standflügel zu integrieren, die Betätigungsseiten sind hierbei fluchtrichtungsabhängig festzulegen. Erforderlichenfalls sind beidseitige Betätigungen auf Standflügeln vorzusehen.

Alle Türen in Flucht- und Rettungswegen sind ausschließlich mit nach DIN EN 179 geprüften Türdrückern oder nach EN 1125 geprüften Panikstangenbeschlägen auszurüsten. Die in diesen Normen geforderten geringen Betätigungskräfte werden vom Türhersteller in der Kombinationsprüfung von Tür und Beschlag mit Prüfnachweisen belegt.

3.3.5 Türschließer

Soweit nicht anders beschrieben, ist die Oberfläche von Türschließern in Aluminiumsilber vorzusehen. Türschließer von Außentüren werden auf der Innenseite der Fassade (nicht außenseitig, also Über-Kopf-Montage) montiert.

Scherentürschließer sind nicht zulässig. Obentürschließer sind standardmäßig mindestens als Gleitschienentürschließer (GLS) mit mechanischer Feststellung auszuführen.

Die Schließkraft und -geschwindigkeit sind örtlich vom AN unmittelbar vor der Abnahme einzustellen. Eine Nachbegehung ca. 3 Monate nach Inbetriebnahme zum Nachstellen aller Türschließer gehört zum Leistungsumfang des AN.

Sämtliche Befestigungsmittel für Türen am Baukörper müssen aus nicht rostendem Material bestehen oder verzinkt sein. Gegebenenfalls sind Verstärkungen vorzusehen, die ein Ausreißen des Schließmechanismus verhindern, wenn die Türkonstruktion dies erfordert.

3.3.6 Feststellanlagen und Freilauftürschließer

Überall dort, wo mit betriebsbedingter Offenhaltung von Türen und Toren mit Brand- und/oder Rauchschutzanforderung zu rechnen ist, muss eine Türfeststellanlage (FSA) eingebaut werden. Bei allen flurquerenden Türen, die keinen Nutzungseinheitenabschluss darstellen, ist davon auszugehen, dass diese mit einer FSA auszustatten sind. Der AN weist den AG auf das Erfordernis von Feststellanlagen im Rahmen seiner Werkstatt- und Montageplanung hin. Alle FSA erhalten einen separaten Wandtaster zur Auslösung der FSA mit Beschriftung "Tür schließen".

Die Offenhaltung bei Drehflügeltüren erfolgt in der Regel als teilintegrierte Anlage im Obentürschließer mit im Sturz integriertem Rauchmelder, soweit nicht ausdrücklich mit Haftmagneten beschrieben. Der Offenhaltungswinkel soll mindestens 117° betragen.

Alle Feststellanlagen sind als in die Gleitschienentürschließer integrierte Feststellanlagen einschließlich Rauchmeldezentrale auszuführen. Die Höhe des auf den Rahmen aufbauenden Bauteils soll nicht mehr als 35 mm betragen.

Alle Rauchmeldezentralen weisen die Möglichkeit zum Anschluss mindestens zwei externer Deckenrauchmelder sowie einen

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

Währung in EUR

potenzialfreien Kontakt zur Aufschaltung eines (bauseitigen) Buskopplers einer Brandmeldeanlage zur zentralen Auslösung der Türschließfunktion auf.

Soweit nicht an anderer Stelle anderslautend beschrieben, sollen folgende Schnittstellen bei der Ausführung von FSA gelten:

- Lieferung + Einbau Türschließer AN,
- Lieferung + Einbau Rauchmeldezentrale AN,
- Lieferung + Einbau FSA AN,
- Lieferung + Einbau Deckenmelder AN,
- Zuführung 230 V bis zur Tür AG (Elektrogewerk),
- Zuführung Buskabel bis zur FSA AG (Elektrogewerk),
- Zuleitung unter Putz für Deckenmelder AG,
- Zuleitung auf Putz für Deckenmelder AN,
- Zuleitung unter Putz für Taster, Taster AG (Elektrogewerk),
- BMA-Buskoppler zur Aufschaltung AG,
- Prüfbuch, Prüfbescheinigung, Inbetriebnahme AN.

3.3.7 Beschläge, allgemein

Soweit nicht anders beschrieben, sind die Beschläge standardmäßig für alle Türen mit Rundrosetten für Drücker und Schloss anstelle von Schildern vorzusehen.

Sämtliche Bänder von Stahlblech- und Glas-Rahmentüren sind in der gleichen Farbe wie Türelemente zu verbauen. Außenliegende Bänder sind nach Montageende mit Sicherung gegen Abschrauben und Herausschlagen der Bandstifte zu versehen.

Eloxiertes Leichtmetall oder polierte Beschläge sind vom AN während der Bauzeit gegen Beschädigung und Verunreinigung mit entsprechenden Folien oder Klebestreifen zu schützen. Diese sind später wieder restlos zu entfernen.

Malerarbeiten sollen durch die Beschlagarbeiten nicht erschwert werden. Der AN wird - soweit technisch möglich - erst nach Abschluss der Malerarbeiten seine Beschläge anbauen.

Alle eingebauten Werkstücke sind einwandfrei gangbar zu machen, Schlösser, Getriebe, Schließfallen, Riegel, Bänder und alle beweglichen Teile sind zu reinigen und - soweit zulässig - zu ölen.

Werden Bodendichtungen für Schalldämmzwecke an Türen gefordert, so sind diese seitenweise unterschiedlich einstellbar auszuführen. Das Nachstellen muss ohne Aushängen der Türen möglich sein. Die Art des Fußbodenbelages ist zu erfragen.

Oliven und Rosetten sind standardmäßig mit Edelstahloberfläche auszuführen. Farbbeschichtete Oberflächen sind unzulässig.

16.1.1

Baustelleneinrichtung AN

Baustelleneinrichtung (BE) für die Nutzung durch den AN, einschl. vorhalten und wieder entfernen.

Leistungsumfang Allgemein

- Einrichten der eigenen BE auf der vom AG kostenlos zur Verfügung gestellten Baustelleneinrichtungsfläche laut BE-Plan; die Belegung der Baustelleneinrichtungsfläche

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.1 Baustelleneinrichtung

Währung in EUR

ist rechtzeitig im Voraus mit dem AG abzustimmen

- restloses Räumen der BE-Fläche nach Abschluss der Arbeiten
- Wiederherstelle des ursprünglichen Zustandes der BE-Fläche nach Baustellenräumung
- An- und Abtransport, Auf- und Abbau, Vor- und Unterhalten sowie Warten aller benötigten Maschinen, Geräte, Werkzeuge usw. in der Menge und Dimensionierung, die einen ordnungsgemäßen und reibungslosen Ablauf der auszuführenden Arbeiten gewährleisten. Die Größen und Dimensionierungen sind entsprechend den gültigen Vorschriften auszulegen.
- Liefern und Vorhalten sicherheits- und arbeitsschutztechnischer Einrichtungen und Anlagen sowie geeigneter persönlicher Schutzausrüstungen (z. B. Handschuhe, Atemschutzmasken, Gehörschutz etc.) für alle durch den AN auf der Baustelle beschäftigten Personen.
- Aufstellen, Errichten, Vorhalten, Warten und Demontieren von Aufenthaltscontainern mit ggf. erforderlicher Treppenanlage entsprechend der Arbeitstättenverordnung und -richtlinie, einschl. aller erforderlichen Anschlüsse und Transportleistungen sowie die Sicherung der Anlage.

Vom AG werden keine leicht verschließbaren Räume zur Verfügung gestellt.

- Sämtliche Maßnahmen, die der Unfallverhütung dienen und den bauaufsichtlichen, straßenbauaufsichtlichen, verkehrspolizeilichen, gewerbeamtlichen sowie berufsgenossenschaftlichen und örtlichen Angaben entsprechen, einschl. deren Beantragung und Gebühren.
- Schutz und Sicherung öffentlichen und privaten Eigentums vor Beschädigung und Verschmutzung.
- Sämtliche Baustellengemeinkosten, insbesondere Reise- und Unterkunftskosten, auch für nach den Hauptbaumaßnahmen benötigten Anreisen/Übernachtungen.
- Sämtliche Kosten, die durch abschnittsweise Ausführungen entstehen, wie Wiedereinrichten Bauplatz etc.
- Reinigung der Straßen und Wege sowie die Innenbereiche der jeweiligen Häuser von Verschmutzungen, die der AN verursacht hat.

Menge: 1 psch EP: GB:

16.1 Summe Baustelleneinrichtung

.....

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.2 Vorbereitende Leistungen

Übertrag EUR

16.2.2 Nachweise, Technische Bearbeitung, Türlisten

Technische Bearbeitung für alle einzubauenden Elemente dieses LVs.

Alle für die Ausführung notwendigen Nachweise der Türkonstruktion sind vom Auftragnehmer beizubringen.

Die prüffähigen Werk- / Montagepläne und Türlisten legt der AN rechtzeitig vor Produktion der Türelemente dem Architekten zur Prüfung vor.
Bestandteil sind Werkzeichnungen der einzelnen Türtypen und den entsprechenden Prüfzeugnissen einschl. Zuordnung der Türen zur Trliste und Leistungspositionen unter Berücksichtigung der erforderlichen Öffnungs- und Durchgangsbreiten sowie der brandschutzrelevanten Einbauteile.

Übergabeformate der Unterlagen (Papier und digital) nach Erfordernis in Abstimmung mit AG.

Alle nachfolgend im Leistungsverzeichnis angegebenen Werte sind Werte, die die Konstruktion im eingebauten Zustand mind. erreichen muss.

Sämtliche nachfolgend beschriebenen Einbauteile sind vor Materialbestellung zu bemustern und dem Architekten bzw. Bauherrn zur Freigabe vorzulegen und gegenzeichnen zu lassen.

Menge: 1 psch EP: GB:

16.2.3 Stahlrechteckrohrprofil als Fußpunktanschluss

Stahlrechteckrohrprofile als Fußpunktanschluss unter Brandschutz-Festverglasungselementen, Einbau als vorgezogene Leistung in Koordination mit dem Gewerk Estrich.

Leistungsumfang

- Koordination Einbau mit AN Estrich
- Lieferung u. Einbau Stahlrechteckrohrprofile

Zweck:	Fußpunktanschluss von
Rohrrahmen-	
	Festverglasungselemente mit
	Brandschutz
Vorleistung:	Rohboden
Folgeleistung:	Rohrrahmentüren (ges.Lstg.)
	Estricheinbau (bauseits)
Profile:	ca. 145x60x2 mm Rohrprofil,
	abhängig von Stärke Kimmstein
bzw.	
	wärmedämmender
Ausgleichslage	
	(siehe nächste Position)
Befestigung:	Dübel S/ST DM 10 mm mit AbZ
Oberfläche:	grundiert
Einbauort:	unter Festverglasungen mit

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.2 Vorbereitende Leistungen

Übertrag EUR

Brandschutzanforderung

Menge: 19 m EP: GB:

16.2.4

ISO-Kimmschicht, d=35cm

Kimmschicht als wärmedämmende
Höhenausgleichsschicht z.B. mit ISO-Kimmstein und
Mörtel unter Verwendung von mineralischem
Dichtungszusatz. Einbau als vorgezogene Leistung in
Koordination mit dem Gewerk Estrich.

Zweck: Höhenausgleich, therm.
Entkopplung Fußpunkt
Rechteckrohrprofil
Vorleistung: Stb.-Rohboden
Folgeleistung: RR-Profil Fußpunktanschluss
Höhe: 12 cm
Breite: bis 35 cm
Material: z.B. ISO-Systemstein
Mörtel: DM nach DIN 18580
Einbauort: unter Festverglasungen mit
Brandschutzanforderung im EG

Menge: 30 m EP: GB:

16.2

Summe Vorbereitende Leistungen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3	Holzinnentüren

Übertrag EUR

ohne Anforderungen

16.3.5

Holztür, 1flg, Vollspan, S, HPL, gefälzt, SUZ, DIN R, 760x2150mm, TI_02_04

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:	Türelement ohne Funktionsanforderung an Schall-, Rauch- oder Brandschutz
Vorleistung:	Trockenbauwand
Mech. Anforderung:	Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung:	2b (EN 12219); II (RAL 426)
Einbausituation:	GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung:	Holztürblatt nach DIN 68706-1 Massivholzrahmen, Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche:	Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton:	nach Bemusterung, Holzdekor Eiche
Kantenausbildung:	gefälzt
Einleimer:	verdeckter Einleimer, mit PU-Kante, 2mm Rundung/Fasung

Angaben zur Zarge

Ausführung:	Stahlblech-Umfassungszarge nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke:	150 mm
Anschlag:	DIN rechts
Oberfläche:	verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton:	nach Bemusterung, weiß RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder:	3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur:	(außen/innen) Drücker/Drücker, Benutzerklasse 4 Edelstahl mit Rosette
Schloss:	Einsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß:	760x2.150 mm
-----------------	--------------

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-
-

Tür-Typ: TI_02_04
Tür-Nr.: 0.3.05-T01, 0.3.06-T02

Einbauort: BT03, EG

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

16.3.6 **Holztür, 1flg, Vollspan, S, HPL, gefälzt, SUZ, DIN L, 760x2150mm, TI_02_04**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge
Anschlag: DIN links

Tür-Typ: TI_02_04
Tür-Nr.: 0.3.05-T02, 0.3.06-T01

Einbauort: BT03, EG

Menge: 2 St EP: GB:

16.3.7 **Holztür, 1flg, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 885x2150mm, TI_02_03**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang
•Türblatt
•Türzarge
•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Türelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt
Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

Kantenausbildung: Eiche
Einleimer: stumpf
verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante, Dekor wie
Oberfläche Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke: 125-150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,
Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt

Türöffnungsmaß: 885x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-
-
Tür-Typ: TI_02_03
Tür-Nr.: **0.0.07-T01, 0.1.05-T02,
1.1.04-T02, 1.2.04-T02,
1.3.05-T02, 2.1.04-T02,
2.2.04-T02, 2.3.05-T02**

Einbauort: EG, Foyer+BT01
1.OG, BT01-03
2.OG, BT01-03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 8 St EP: GB:

**16.3.8 Zulage - Holztür, 1flg, Vollspan, TI_02_03, Zulage gefälzt,
PU-Kante mit Fase**

Zulage zu vorbeschriebenem Holz-Innentürelement,
1-flg., für Ausführung:

Kantenausbildung: gefälzt
Einleimer: PU-Kante, 2mm Fasung oder
Rundung
Anschlag: DIN rechts

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Tür-Typ: TI_02_03

Menge: 3 St EP: GB:

16.3.9 **Holztür, 1flg, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, 885x2150mm, TI_02_03**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge, wie Pos.14.3.7, jedoch:

Angaben zur Zarge
Anschlag: DIN links

Tür-Typ: TI_02_03
Tür-Nr.: 0.0.08-T02, 0.1.17-T02,
1.1.15-T02, 1.2.13-T02,
1.3.15-T02, 2.1.14-T02,
2.2.13, T02, 2.3.14-T02

Einbauort: EG, BT01 + Foyer
1./2.OG, BT01-03

Menge: 8 St EP: GB:

16.3.10 **Holztür, 1flg, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang
Türblatt
Türzarge
Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Türelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage,
d= ca. 40 mm

Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)

Farbton: nach Bemusterung,
Holzdekor Eiche

Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
digitalen Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.
ARC_5_ARH_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.1.08-T01

Einbauort: EG, BT01

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.11

Holztür, 1flg, Vollspan, M, HPL, stumpf, SUZ, DIN L,
1010x2150mm, TI_02_02

Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Vorpos., jedoch:

Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192); M (RAL426)

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.2.24-T01

Einbauort: EG, BT02

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

16.3.12 Holztür, 1flg, Vollspan, M, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02

Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Pos. 14.3.10, jedoch:

Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192); M (RAL426)

Angaben zur Zarge
Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.07-T01**

Einbauort: EG, BT02

Menge: 3 St EP: GB:

16.3.13 Holztür, 2flg, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 1385x2150mm, TI_08_01

Holz-Innentürelement, 2-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblätter
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Türelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblätter nach DIN
68706-1 Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung,
beschichtet wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,
Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, Treibriegelverschluss im

Standflüge, I vorgerichtet für
digitalen Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.385x2.150 mm
Teilung: 970 / 415 x 2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_29_F_-
"-

Tür-Typ: TI_08_01
Tür-Nr.: 0.0.10-T01

Einbauort: EG, BT03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.14

Holz-Falztürelement, 3flg, Vollspan, S, HPL,
2800x3390mm, TI_06_01

Holz-Innentürelement, 3-flg., als Falttür, einschl.
Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblätter
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Türelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblätter nach DIN
68706-1 Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschor Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

Türblattabmessungen: 3x 900 x 3.390 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton: RAL 9016 (Verkehrsweiß), nach Bemusterung
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit ABS-Kante Rundung/Fasung 2mm, beschichtet wie Oberfläche Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Holz-Blockzarge, 2-seitig ohne Türrahmensturz
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: 1 Drehflügel DIN rechts
1 zweiteiliger Falzflügel DIN links
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton: RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Schloss: 3 St. Vierkantschloss mit Bodenriegel

Türöffnungsmaß: 2.800 x 3.390 mm

Detailverweis
Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_26_F_-
-
Tür-Typ: TI_06_01
Tür-Nr.: 0.3.03.T02

Einbauort: BT03, EG, Aula

Menge: 1 St EP: GB:

mit Schallschutzanforderungen

16.3.15 **Holztür, 1flg, 37dB, P, S, HPL, gefälzt, SUZ, DIN L, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schallschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang
•Türblatt
•Türzarge
•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schallschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzinnentüren

Übertrag EUR

Schallschutzanf.: Rw > 37 dB, im eingebauten Zustand (Rw,P > 42 dB)
Schallschutzklasse: 3 nach VDI 3728
Brandschutzanforderung: P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1 , d bis 50 mm nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: gefälzt
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit PU-Kante Rundung/Fasung 2mm, Farbe passend zu Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge mit Oberlicht nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Dichtung: Zargendichtung, 3-seitig umlaufend
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Bodendichtung: absenkbar, integriert in Beschlag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.1.10-T02, 1.2.12-T02, 1.3.08-T03, 1.3.13-T02, 2.2.05-T02, 2.2.08-T02

Einbauort: EG, BT01

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

1.OG, BT02+03
2.OG, BT02

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 6 St EP: GB:

16.3.16 **Holztür, 1flg, 37dB, P, S, HPL, gefälzt, SUZ, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schallschutztür, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_02_02

**Tür-Nr.: 0.1.15-T02, 1.1.07-T02,
1.3.12-T02, 2.1.07-T02,
2.1.09-T02**

Einbauort: EG, BT01
1.OG, BT01+03
2.OG, BT01

Menge: 5 St EP: GB:

16.3.17 **Holztür, 1flg, 32dB, P, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, OL, 1135x2800mm, TI-01_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schallschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Schallschutzanf.: $R_w > 32 \text{ dB}$, im eingebauten Zustand ($R_{w,P} > 37 \text{ dB}$)

Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Brandschutzanforderung: P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1 ,
d bis 50 mm nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
mit Oberlicht nach DIN 18111,
d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Dichtung: Zargendichtung, 3-seitig
umlaufend
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zum Oberlicht
Glas: Festverglasung, 8 mm VSG
Oberlichtbreite 1.135 mm
Oberlichthöhe 610 mm

Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag

Türöffnungsmaß: 1.135x2.800 mm
Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_21_F_-

Tür-Typ: TI_01_02
Tür-Nr.: 0.2.06-T01, 0.2.09-T01

Einbauort: EG, BT01-02

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3	Holzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.18 **Holztür, 1flg, 32dB, P, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, OL, 1135x2800mm, TI_01_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_01_02

Tür-Nr.: 0.2.08-T01

Einbauort: EG, BT02

Menge: 1 St EP: GB:

mit Brandschutzanforderungen

16.3.19 **Holztür, 1flg, D, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 885x2150mm, TI_02_03**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Brandschutzanforderung
dicht schließend

Vorleistung: Trockenbauwand

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)

Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)

Brandschutz: dicht schließend

Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)

Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche

Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm

Wandstärke: 150 mm

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt

Türöffnungsmaß: 885x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-
_

Tür-Typ:

TI_02_03

Tür-Nr.:

**0.1.17-T01, 0.1.19-T01,
1.1.15-T01, 1.2.13-T01,
1.1.17-T01, 1.2.15-T01,
1.3.15-T01, 1.3.17-T01,
2.1.14-T01, 2.1.16-T01,
2.2.13-T01, 2.2.15-T01,
2.3.14-T01, 2.3.16-T01**

Einbauort:

EG, BT01
1.OG, BT01-03
2.OG, BT01-03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 14 St EP: GB:

16.3.20

**Holztür, 1flg, D, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L,
885x2150mm, TI_02_03**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge, wie
Vorpos. jedoch:

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN links

Tür-Typ:

TI_02_03

Tür-Nr.:

**0.1.04-T01, 0.1.05-T01,
1.1.18-T01, 1.1.03-T01,
1.1.04-T01, 1.2.03-T01,
1.2.04-T01, 1.1.16-T01,
1.2.14-T01, 1.3.04-T01,
1.3.05-T01, 1.3.16-T01,**

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

**2.1.03-T01, 2.1.04-T01,
2.1.15-T01, 2.2.03-T01,
2.2.04-T01, 2.2.14-T01,
2.3.04-T01, 2.3.05-T01,
2.3.15-T01**

Einbauort: EG, BT01
1./2.OG, BT01-03

Menge: 21 St EP: GB:

**16.3.21 Holztür, 1flg, D, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R,
1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Brandschutzanforderung
dicht schließend
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: dicht schließend
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: erdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-
-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.29-T01**

Einbauort: EG, BT02

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.22 **Holztür, 1flg, D, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L,**
1010x2150mm; TI_02_02
Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN links

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.28-T01**

Einbauort: EG, BT02

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.23 **Holztür, 1flg, D, Vollspan, M, HPL, stumpf, SUZ, DIN L,**
1010x2150mm, TI_02_02
Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Pos. 14.3.21 jedoch:

Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192); M (RAL426)

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN links

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.04-T02, 0.2.16-T01,**
0.2.22-T01, 0.2.25-T01,
0.2.26-T01

Einbauort: EG, BT02

Menge: 5 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3	Holzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.24 **Holztür, 1flg, P, Vollspan, M, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Pos. 14.3.21, jedoch:

Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192); M (RAL426)
Brandschutz: P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zur Zarge
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.04-T01, 0.2.17-T01**

Einbauort: EG, BT02

Menge: 2 St EP: GB:

16.3.25 **Holztür, 1flg, D+P, Vollspan, M, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., wie Pos. 14.3.21, jedoch:

Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192); M (RAL426)
Brandschutz: dichtschießend,
P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zur Zarge
Wandstärke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: **0.2.18-T01**

Einbauort: EG, BT02

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.26 **Holztür, 1flg, D+P, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, 1135x2150mm, TI_02_01**

Holz-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang
•Türblatt
•Türzarge
•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Brandschutzanforderung
dicht schließend
Vorleistung: Trockenbauwand

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: dicht schließend,
P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wandstärke: 350 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.135x2.150 mm

Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_01
Tür-Nr.: 0.1.07-T01

Einbauort: EG, BT01

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3	Holzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.27 **Holztür, 1flg, DS, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ 150mm, DIN L, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., als dicht- und selbstschließende Tür, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Türelement mit Funktionsanforderung dicht- und selbstschließend

Vorleistung: Trockenbauwand

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)

Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)

Brandschutz: dicht- u. selbstschließend

Einbausituation: GK-Metallständerwand

Definitionen zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage, d= ca. 40 mm

Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)

Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor Eiche

Kantenausbildung: stumpf

Einleimer: verdeckter Einleimer, mit ABS-Kante Rundung/Fassung 2mm, Dekor wie Oberfläche TürblattOberfläche

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge nach DIN 18111, d= 1,5 mm

Wanddicke: 150 mm

Anschlag: DIN links

Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet

Farbton: nach Bemusterung, weiß RAL 9016 (verkehrsweiß)

Definitionen der Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl

Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette Einsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4 Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt

Türschließer: Obentürschließer mit Gleitschiene nach DIN EN 1154

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

und DIN SPEC1104,
barrierefrei

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.0.06-T01

Einbauort: Foyer, EG

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.28

**Holztür, 1flg, DS, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ 250mm,
DIN L, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., als dicht- und
selbstschließende Tür, einschl. Beschläge, wie Vorpos.,
jedoch:

Einbausituation: Stahlbetonwand

Angaben zur Zarge
Wanddicke: 250 mm

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.0.08-T01

Einbauort: EG, Foyer

Menge: 1 St EP: GB:

16.3.29

**Holztür, 1flg, DS, Vollspan, S, HPL, gefälzt, SUZ 300mm,
DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg., als dicht- und
selbstschließende Tür, einschl. Beschläge, wie Pos.
14.3.27, jedoch:

Einbausituation: Stahlbetonwand

Angaben zum Türblatt
Kantenausbildung: gefälzt

Angaben zur Zarge
Anschlag: DIN rechts
Wanddicke: 300 mm

Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Tür-Typ: TI_02_02

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Tür-Nr.: 0.0.04-T0, 1.0.04, 2.0.04-T01

Einbauort: EG-2.OG,
Foyer/WC barrierefrei

Menge: 3 St EP: GB:

16.3.30

Holztür, 1flg, T30RS, Vollspan, S, HPL, gefälzt, SUZ
300mm, DIN R, 885x2150mm, TI_02_03

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Brand- und Rauchschutztür
Vorleistung: Stahlbetonwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht RS nach DIN 18095
bzw.
EI230-S200-C5 nach EN 16034
Einbausituation: Stahlbetonwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen, d bis 50
mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: gefälzt
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 300 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: Edelstahl mit Rosette,
Benutzerklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Türschließer: Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104,
barrierefrei
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag
Türöffnungsmaß: 885x2.150 mm
Detailverweis
Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-
-
Tür-Typ: TI_02_03
Tür-Nr.: 0.0.03-T01, 1.0.03-T01,
2.0.03-T01
Einbauort: EG-2.OG, Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 3 St EP: GB:

16.3.31

Holztür, 1flg, T30RS, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ
150mm, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Brand- und Rauchschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht RS nach DIN 18095
bzw.
EI230-S200-C5 nach EN 16034
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen, d bis 50
mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Farbton: (HPL)
nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: Edelstahl mit Rosette
Benutzereklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Türschließer: Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104,
barrierefrei
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.1.11-T01

Einbauort: EG, BT01

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3	Holzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.32 Holztür, 1flg, T30RS, Vollspan, S, HPL, stumpf, SUZ 300mm, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und Rauchschutztür, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge

Wanddicke: 300 mm

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.0.05-T01

Einbauort: EG, Foyer

Menge: 1 St EP: GB:

mit Schall- und Brandschutzanforderungen

16.3.33 Holztür, 1flg, D+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, OL, 1135x2600mm, TI_01_01

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- u. Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Brandschutz-/ Schallschutztür

Vorleistung: Trockenbauwand

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)

Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)

Brandschutz: dicht schließend,
P Panikfunktion

Schallschutzanf.: $R_w > 32$ dB, im eingebauten Zustand ($R_{w,P} > 37$ dB)

Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728

Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1 ,
d bis 50 mm nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage

Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)

Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche

Kantenausbildung: stumpf

Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzinnentüren

Übertrag EUR

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
mit Oberlicht nach DIN 18111,
d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Dichtung: Zargendichtung, 3-seitig
umlaufend
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zum Oberlicht
Glas: Festverglasung, 8 mm VSG
Oberlichtbreite 1.135 mm
Oberlichthöhe 410 mm
Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Benutzerklasse 4
Edelstahl mit Rosette
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag

Türöffnungsmaß: 1.135x2.600 mm
Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_21_F_-
_

Tür-Typ: TI_01_01
Tür-Nr.: 1.1.11-T01, 1.1.12-T01,
1.1.13-T01, 1.1.14-T01,
1.2.08-T01, 1.2.11-T01,
1.2.12-T01, 1.2.16-T01,
1.3.03-T01, 1.3.11-T01,
1.3.12-T01, 1.3.13-T01,
1.3.14-T01, 2.1.11-T01,
2.1.12-T01, 2.1.13-T01,
2.2.06-T02, 2.2.11-T01,
2.2.12-T01, 2.2.16-T01,
2.3.03-T01, 2.3.07-T01,
2.3.11-T01, 2.3.12-T01,
2.3.13-T01

Einbauort: 1.+2.OG, BT01-03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 25 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.34 **Holztür, 1flg, D+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, OL, 1135x2600mm, TI_01_01**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- u. Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Zarge

Anschlag: DIN rechts

Tür-Typ: TI_01_01

Tür-Nr.: 1.1.05-T01, 1.1.07-T01,
1.1.08-T01, 1.1.09-T01,
1.2.05-T01, 1.2.06-T01,
1.3.07-T01, 1.2.09-T01,
1.3.08-T01, 1.3.09-T01,
2.1.05-T01, 2.1.07-T01,
2.1.08-T01, 2.1.09-T01,
2.2.05-T01, 2.2.06-T01,
2.2.08-T01, 2.2.09-T01,
2.3.07-T02, 2.3.08-T01,
2.3.09-T01

Einbauort: 1.+2.OG, BT01-03

Menge: 21 St EP: GB:

16.3.35 **Holztür, 1flg, D, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, OL, 1135x2800mm, TI_01_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Brand- u. Schallschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: dicht schließend
Schallschutzanf.: $R_w > 32$ dB, im eingebauten Zustand ($R_{w,P} > 37$ dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1 ,
d bis 50 mm nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen,
Vollspaneinlage
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Kantenausbildung: Eiche
stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
mit Oberlicht nach DIN 18111,
d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Dichtung: Zargendichtung, 3-seitig
umlaufend
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zum Oberlicht
Glas: Festverglasung, 8 mm VSG
Oberlichtbreite 1.135 mm
Oberlichthöhe 610 mm

Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag

Türöffnungsmaß: 1.135x2.800 mm
Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_21_F_-
-

Tür-Typ: TI_01_02
Tür-Nr.: **0.2.27-T01**

Einbauort: EG, BT01-02

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR**16.3.36 Holztür, 1flg, D+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN L, OL, 1135x2800mm, TI_01_02**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, wie Vorpos., jedoch:

Brandschutz: dicht schließend,
P PanikfunktionTür-Typ: TI_01_02
Tür-Nr.: **0.1.03-T01, 0.1.14-T01,
0.1.15-T01, 0.2.21-T01**

Einbauort: EG, BT01

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.37 Holztür, 1flg, D+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, OL, 1135x2800mm, TI_01_02

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, wie Vorpos. 14.3.35, jedoch:

Brandschutz: dicht schließend,
P PanikfunktionAngaben zur Zarge
Anschlag: DIN rechtsTür-Typ: TI_01_02
Tür-Nr.: **0.1.06-T01, 0.1.09-T01,
0.1.10-T01, 0.1.12-T01**

Einbauort: EG, BT01

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.38 Holztür, 1flg, T30-RS+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, DIN R, OL, 1135x2800mm, TI_01_02

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, wie Vorpos. 14.3.35, jedoch:

Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht RS nach DIN 18095
bzw.
EI230-S200-C5 nach EN16034,
P PanikfunktionAngaben zur Zarge
Anschlag: DIN rechts
Wanddicke: 175mm

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Tür-Typ: TI_01_02
Tür-Nr.: 0.3.04-T01

Einbauort: EG, BT03

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.39 **Holztür, 1flg, T30RS+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, 1135x2150mm, TI_02_01**

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schall-, Brand- und Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schall-, Brand- und Rauchschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und rauchdicht RS nach DIN 18095 bzw. EI230-S200-C5 nach EN

16034,
P Panikfunktion
Schallschutzanf.: $R_w > 32 \text{ dB}$, im eingebauten Zustand ($R_{w,P} > 37 \text{ dB}$)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen, d bis 50 mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor Eiche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit ABS-Kante Rundung/Fasung 2mm, Dekor wie Oberfläche Türblatt

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 350 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-flg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
digitalen Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und

Falle
aus Stahl, verzinkt
Türschließer:

Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104,
barrierefrei

Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.135x2.150 mm
Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ:

TI_02_01

Tür-Nr.:

1.1.06-T01, 1.2.07-T01,
1.3.06-T01, 2.1.06-T01,
2.2.07-T01, 2.3.06-T01

Einbauort:

1.+2.OG, BT01-03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge:

6 St

EP:

GB:

16.3.40

Holztür, 1flg, T30RS+P, 32dB, S, HPL, stumpf, SUZ, OL,
1135x2600mm, TI_01_01

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schall-, Brand- und
Rauchschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl.
Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:

Schall-, Brand- und
Rauchschutztür

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschor Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzznnentüren

Übertrag EUR

Vorleistung: Stahlbetonwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht RS nach DIN 18095
bzw.
EI230-S200-C5 nach EN

16034,

Schallschutzanf.: P Panikfunktion
Rw > 32 dB, im eingebauten
Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: Stahlbetonwand

Angaben zum Türblatt
Ausführung: Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen, d bis 50
mm
Oberfläche: Schichtpressstoffbeschichtung
(HPL)
Farbton: nach Bemusterung, Holzdekor
Eiuche
Kantenausbildung: stumpf
Einleimer: verdeckter Einleimer,mit
ABS-Kante Rundung/Fasung
2mm, Dekor wie Oberfläche
Türblatt

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 250 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zum Oberlicht
Glas: Festverglasung,
Brandschutzglas
F30/EI30 nach DIN 4102/
DIN EN 13501
Oberlichtbreite 1.135 mm
Oberlichthöhe 410 mm

Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Türschließer: Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104,

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Bodendichtung: barrierefrei
absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.135x2.600 mm
Lichtes Durchgangsmaß: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_21_F_-

Tür-Typ:

TI_01_01

Tür-Nr.:

1.3.03-T02, 2.3.03-T02

Einbauort:

1.+2.OG, BT03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge:

2 St

EP:

GB:

16.3.41

Holztür, 1flg, T30RS-+P, 37dB, S, HPL, gefälzt, SUZ, DIN R,
1010x2150mm, TI_02_02

Holz-Innentürelement, 1-flg. als Schall-, Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:

Schall-, Brand- und
Rauchschutztür

Vorleistung:

Trockenbauwand

Mech. Anforderung:

Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)

Klimaanforderung:

2b (EN 12219); II (RAL 426)

Brandschutz:

T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht RS nach DIN 18095
bzw.
EI230-S200-C5 nach EN

16034,

Schallschutzanf.:

P Panikfunktion
Rw > 37 dB, im eingebauten
Zustand (Rw,P > 42 dB)

Schallschutzklasse:

3 nach VDI 3728

Einbausituation:

GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung:

Holztürblatt nach DIN 68706-1
Massivholzrahmen, d bis 50
mm

Oberfläche:

Schichtpressstoffbeschichtung

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Farbton: (HPL)
nach Bemusterung, Holzdekor
Eiche
Kantenausbildung: gefälzt
Einleimer: verdeckter Einleimer, mit
PU-Kante Rundung/Fasung
2mm, Farbe passend zu

Türblatt
Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: nach Bemusterung, weiß
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette
Einsteckschloss nach DIN
18251,
vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und

Falle
Türschließer: aus Stahl, verzinkt
Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104,
barrierefrei
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 1.3.08-T02, 2.3.08-T02

Einbauort: 1.+2.OG, BT03

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUR

Zulagen

16.3.42 **Zulage Holztürblätter, 1010x2150mmm, PU-Kante**
Zulage zu Holztürblättern für Ausführung mit PU-Kante statt ABS-Kante.

Maß Türblatt: 1010x2150mm
Kantenausbildung: stumpf
Material Türblattkante: PU-Kante mit Rundun/Fasung 2mm, farblich passend zum Türblatt

Menge: 17 St EP: GB:

16.3.43 **Zulage WC-Schloss mit frei/besetzt-Beschlag**
Zulage für die Ausstattung von Innentüren mit WC-Schloss und frei/besetzt - Beschlag mit raumseitigem Verriegelungsknauf anstelle Standard-Einsteckschloss und Innentürdrücker.

Menge: 24 St EP: GB:

16.3.44 **Zulage OTS mit FSA, RMZ, 1flg**
Zulage für Obentürschließer (OTS) mit Feststellanlage als Zulage zu 1-flg. Türelementen an Rauch- und Brandschutztüren anstelle des Standardtürschließers.

Leistungsbestandteile
•Obentürschließer (OTS) mit Gleitschiene nach DIN EN 1154
•Rauchmeldezentrale (RMZ) mit integriertem Sturzrauchmelder als Auslösevorrichtung
•elektromechanische Feststellvorrichtung
•2 St Handtaster
•Inbetriebnahme

Zweck: Offenhaltung von 1-flg. Türelementen mit Brandschutzanforderung und automatische Schließung im Alarmfall

Öffnungswinkel: über 115°

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 9 St EP: GB:

16.3.45 **Zulage Deckenrauchmelder**
Zulage zu Türelementen mit Feststellanlage, für zusätzliche Rauchmelder in Deckenmontage, anstelle ohne.

Proj.: P211205
LV: 16**AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde**
Tischlerarbeiten**16 Tischlerarbeiten - Innentüren****16.3 Holzzinnentüren**Übertrag EUR

Die Kabelverlegung für die Melder erfolgt bauseits.

Anforderung: 2 St Deckenmelder zusätzlich
zum
Sturzmelder bei Sturzhöhen über
1,00 m

Menge: 3 St EP: GB:

16.3.46 Türstopper VA, WandWandtürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag,
angeschraubt.Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 175 St EP: GB:

16.3.47 Türstopper VA, BodenBodentürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag,
angeschraubt.Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 21 St EP: GB:

16.3.48 Unterschnitt Türblatt

Unterschnitt Türblatt.

Menge: 21 m EP: GB:

16.3.49 Lüftungsgitter 333x160mmLüftungsöffnung in Tür, einschl. Lüftungsgitter aus
Edelstahl.Öffnungsgröße: 333x160 mm
Türblattstärke: 40 mmEinbauort: WC-/WC-Vorraumtüren
EG, Foyer+BT01
1.+2.OG, BT01-03

Menge: 16 St EP: GB:

16.3.50 Lüftungsgitter 450x100mmLüftungsöffnung in Tür, einschl. Lüftungsgitter aus
Edelstahl.Öffnungsgröße: 450x100 mm
Türblattstärke: 40 mm

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzzinnentüren

Übertrag EUREinbauort: EG, BT03
Umkleide H/ WC H
Umkleide D/ WC D

Menge: 2 St EP: GB:

16.3.51 Zulage Feuchtraumtür

Zulage zu 1-flg. Türelementen, für Feuchtraumgeeignete Ausführung, anstelle Standardausführung.

Beanspruchung: Küchen, WCs etc. mit hoher Luftfeuchtigkeit, jedoch ohne Spritzwasser/-reinigung
Anforderung: Feuchtraumtür RAL-RG 426-3
Kantenanleimer: allseitig beschichtetEinbauort: EG-2.OG, BT01-03, Türen
WCs, WC-Voräume, Pumi, Lehrküche

Menge: 68 St EP: GB:

16.3.52 Zulage Bänder Ausführung Edelstahl

Zulage für die Montage der Stahlblechtüren mit Bändern in Edelstahlausführung.

Menge: 5 St EP: GB:

16.3.53 Zulage Stahlzarge 2-tlg.

Zulage für die Montage der Stahlzargen in 2-tlg. Ausführung für den nachträglichen Einbau in Trockenbauwände.

Menge: 160 St EP: GB:

16.3.54 Zulage Notausgangsschloss, Amok-Panikfunktion, 1flg, Vollblatt

Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung eines Notausgangsschlusses mit Amok-Panikfunktion nach DIN EN 179, vorgerichtet für Digitalzylinder, anstelle Standardausführung.

Schlosstyp: Einsteckschloss zum Einbau in Vollblatttüren, Amok-Panikfunktion

Menge: 80 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.3 Holzinnentüren

Übertrag EUR

16.3.55 **Zulage Notausgangsschloss, Panikfunktion B, 1flg, Vollblatt**
Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung eines Notausgangsschlusses mit Panikfunktion B nach DIN EN 179, vorgerichtet für Knaufzylinder (innenseitig) und Digitalzylinder (außenseitig), anstelle Standardausführung.

Schlosstyp: Einsteckschloss zum Einbau in Vollblatztüren, Panikfunktion B

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.56 **Zulage Notausgangsschloss, Panikfunktion D, 1flg, Vollblatt**
Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung eines Notausgangsschlusses mit Panikfunktion D nach DIN EN 179, vorgerichtet für Digitalzylinder, anstelle Standardausführung.

Schlosstyp: Einsteckschloss zum Einbau in Vollblatztüren, Panikfunktion D

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.57 **Zulage Drückergarnitur, Amok-Panikfunktion, 1flg.**
Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung einer Notausgangsdrückergarnitur nach DIN EN 179 mit Amok-Panikfunktion, vorgerichtet für Digitalzylinder, anstelle Standardtürdrückergarnitur.

Menge: 80 St EP: GB:

16.3.58 **Zulage Drückergarnitur, Panikfunktion B, 1flg.**
Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung einer Notausgangsdrückergarnitur nach DIN EN 179 mit Panikfunktion B, anstelle Standardtürdrückergarnitur.

Menge: 4 St EP: GB:

16.3.59 **Zulage Drückergarnitur, Panikfunktion D, 1flg.**
Zulage zu 1-flg. Türelementen, für die Ausführung einer Notausgangsdrückergarnitur nach DIN EN 179 mit Panikfunktion D, vorgerichtet für Digitalzylinder, anstelle Standardtürdrückergarnitur.

Menge: 4 St EP: GB:

16.3 Summe Holzinnentüren

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.4	Holzinnenfenster

Übertrag EUR

16.4.60

**Holz-Schiebefenster, 3tlg, T30RS, 32dB, S, BZ, OL,
2230x1980mm, TI_07_01**

Holzfenster, 3-teilig, bestehend aus einem Schiebeflügel, einem Festelement und einem festverglasten Oberlicht, entsprechend allen Mindestanforderungen nach RAL 695/I, Anlage 2, Montage nach RAL-Einbaurichtlinien. Ausführung gem. Detail mit Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (AbZ).

Leistungsbestandteile

- Fensterzarge
- Schiebe- und Festflügel
- Oberlichtverglasung
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:	Durchreiche-Fenster
Vorleistung:	Trockenbauwand
Mech. Anforderung:	Kl. 3 (EN1192); S (RAL426)
Klimaanforderung:	2b (EN 12219); II (RAL 426)
Brandschutz:	T30 nach DIN 4102 und rauchdicht
	RS nach DIN 18095 bzw. EI230-S200-C5 nach EN 16034
Schallschutzanf.:	Rw > 32 dB, im eingebauten Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse:	2 nach VDI 3728
Einbausituation:	GK-Metallständerwand

Angaben zu Fensterflügeln

Ausführung:	Schieb- und Festflügel aus Massivholz
Oberfläche:	Schichtpressstoffbeschichtung (HPL)
Farbton:	nach Bemusterung, Holzdekor
Kantenausbildung:	stumpf

Angaben zur Zarge

Ausführung:	Holz-Blockzarge, 4-seitig umlaufend, mit Oberlicht
Wanddicke:	mind. 175 mm
Dichtung:	4-seitig umlaufend, 2x senkrechte Zargendichtung mit dauerelastischen Dichtprofilen, ober- und unterseitig absenkbar Dichtungen mit Auslösefalle im Türfalz
Oberfläche:	lackiert
Farbton:	nach Bemusterung, weiß (RAL 9016 Verkehrsweiß)

Angaben zum Oberlicht

Glas:	Festverglasung, Brandschutzglas F30/EI30 nach DIN 4102/ DIN EN 13501 aus Verbundglasscheiben gem. Allgem. bauaufsichtl. Zulassung
-------	---

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.4 Holzinnefenster

Übertrag EUR

Oberlichtbreite 2.230 mm
Oberlichthöhe 630 mm

Definitionen für die Beschläge

Beschläge: Schiebeelement aufgehängt
und mit Rollwagen in
Gleitschiene geführt, 1 x
Bügelgriff für manuelle Öffnung
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251,
vorgerichtet für
Profil-Halbzylinder,
Türschließung: selbstschliessende Funktion per
Schwerkraft (schräge Ebene),
mit Türdämpfer im Falz,
Offenhaltung mit
elektromechanischer Feststell-
vorrichtung, integrierter
Sturzrauch- melder für
Auslösevorrichtung, 1 St
Handtaster für manuelle
Entriegelung,
Anschluss an
Rauchmeldezentrale (RMZ, 230
V)), 2 St Deckenrauchmelder
zusätzlich zum Sturzmelder

Fensteröffnungsmaß: 2.230x1.980 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_ARCX_DT_02_27_F_-
—

Tür-Typ: TI_07_01
Tür-Nr.: **0.3.04-T02**

Einbauort: BT03, EG, Lehrküche/Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.4 Summe Holzinnefenster

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5	Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

ohne Anforderungen

16.5.61

**Edelstahl-Innentür, 1flg, SUZ, DIN L, 885x2150mm,
TI_02_03**

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL 426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219
Einbausituation: GK-Metallständerwand +
Wellblech-Bekleidung

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig,
d=mind. 0,8 mm, 3-seitig
gefalzt, Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., Edelstahl, 3-D-verstellbar
Drückergarnitur: Drücker/Drücker, Edelstahl
mit Rosette, Benutzerklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
digitalen Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 885x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_03

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

Tür-Nr. 0.3.12-T01

Einbauort: EG, BT03 Küche
Ausgabe/Lager Geschirr

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.62 **Edelstahl-Innentür, 1flg, SUZ, DIN R, 1010x2150mm, TI_02_02**

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschlüge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschlüge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement ohne
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219

Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig,
d= mind. 0,8 mm, 3-seitig
gefalzt,

Türblattdicke ca. 40 mm

Oberfläche: pulverbeschichtet

Farbton: RAL 6011 resedagrün,
gem. Farbkonzept

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach

DIN 18111, d= 1,5 mm

Wanddicke: 150 mm + Dicke Wellblech

Anschlag: DIN links

Oberfläche: pulverbeschichtet

Farbton: RAL 6011 resedagrün,
gem. Farbkonzept

Definitionen für die Beschlüge

Bänder: 3-tlg., Edelstahl, 3-D-verstellbar

Drückergarnitur: Drücker/Drücker,
Benutzerklasse 4

Edelstahl mit Rosette

Schloss: Einsteckschloss nach

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

DIN 18251,
vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.3.15-T01

Einbauort: EG, BT03, Küchenräume

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

mit Brandschutzanforderungen

16.5.63

**Stahlblech-Innentür, 1flg, D, SUZ, DIN L, RC2,
1010x2150mm, TI_02_02**

Stahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang
•Türblatt
•Türzarge
•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Brandschutzanforderung
dicht schließend
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192), M (RAL426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219
Brandschutz: dicht schließend
Einbruchhemmung: RC2 nach DIN EN 1627
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt
Ausführung: Stahlblech, doppelwandig,
d= mind. 0,6 mm, 3-seitig
gefälzt,
Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: weiß RAL 9016 (Verkehrsweiß),
nach Bemusterung

Angaben zur Zarge
Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

nach
DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: weiß RAL 9016 (Verkehrsweiß),
nach Bemusterung

Definitionen für die Beschläge
Bänder: 3-tlg., Stahl, verzinkt,
3-D-verstellbar
Drückergarnitur: Drücker/Drücker, Edelstahl,
Benutzerklasse 4,
mit Rosette
Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251,
vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus
Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr...: **0.2.10-T01**

Einbauort: EG, BT02, Flur/Server

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.64

Stahlblech-Innentür, 1flg, T30RS, SUZ, DIN R,
1010x2150mm, TI_02_02

Stahlblech-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang
•Türblatt
•Türzarge
•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Rauch- und Brandschutztür
Vorleistung: MW-Wand
Mech. Anforderung: Kl. 2 (EN1192), M (RAL426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2(b) nach
DIN EN 12219
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht
RS nach DIN 18095 bzw.
EI230-S200-C5 nach EN 16034

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

Einbausituation: MW-Wand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Stahl-Blech, doppelwandig, d=
1 mm, 3-seitig gefalzt,
Mineralwolleeinlage, Blattdicke
ca. 65 mmOberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: weiß, nach Bemusterung,
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach

DIN 18111, d= 1,5 mm

Wanddicke: 175 mm

Anschlag: DIN rechts

Oberfläche: verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton: weiß, nach Bemusterung,
RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., Stahl, verzinkt,
3-D-verstellbarDrückergarnitur: Drücker/Drücker, Edelstahl
mit Rosette, Benutzerklasse 4Schloss: Einsteckschloss nach DIN
18251, vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinktTürschließer: Obentürschließer mit
Gleitschiene
nach DIN EN 1154Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

-

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.2.14-T01, 0.2.15-T01

Einbauort: EG, BT02, Flur/Elt + Flur/TGA

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St

EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5	Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

16.5.65

**Stahlblech-Innentür, 1flg, T90RS, SUZ, DIN L,
1010x2150mm, TI_02_02**

Stahlblech-Innentürelement, 1-flg. als Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:	Rauch- und Brandschutztür
Vorleistung:	Trockenbau-/MW-Wand
Mech. Anforderung:	Kl. 2 (EN1192), M (RAL426)
Klimabeanspruchung:	II - mittel (2(b) nach DIN EN 12219
Brandschutz:	T90 nach DIN 4102 und rauchdicht RS nach DIN 18095 bzw. EI290-S200-C5 nach EN 16034
Einbausituation:	GK-Metallständerwand / MW-Wand

Angaben zum Türblatt

Ausführung:	Stahl-Blech, doppelwandig, d= 1 mm, 3-seitig gefalzt, Mineralwolleeinlage, Blattdicke ca. 65 mm
Oberfläche:	verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton:	weiß, nach Bemusterung, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung:	Stahlblech-Umfassungszarge nach DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke:	150-175 mm
Anschlag:	DIN links
Oberfläche:	verzinkt + pulverbeschichtet
Farbton:	weiß, nach Bemusterung, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder:	3-tlg., Stahl, verzinkt, 3-D-verstellbar
Drückergarnitur:	Drücker/Drücker, Benutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette
Schloss:	Einsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Türschließer:	Obentürschließer mit Gleitschiene nach DIN EN 1154
Bodendichtung:	absenkbar, integriert in

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

Beschlag,
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02

Tür-Nr.: 0.2.12-T01, 0.2.13-T01

Einbauort: EG, BT02, Flur/SiBel +
Flur/BMA

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

16.5.66 Edelstahl-Innentür, 1flg, P, SUZ, DIN L, 1010x2150mm, TI_02_02

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219

Brandschutzanforderung: P Panikfunktion
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig,
d= mind. 0,8 mm, 3-seitig
gefalzt,
Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: RAL 6011 resedagrün,
gem. Farbkonzept

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahlüren

Übertrag EUR

Wanddicke: DIN 18111, d= 1,5 mm
150 mm
Anschlag: DIN links
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: RAL 6011 resedagrün,
gem. Farbkonzept

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., Edelstahl, 3-D-verstellbar
Drückergarnitur: Drücker/Drücker,
Benutzerklasse 4
Edelstahl mit Rosette
Schloss: Einsteckschloss nach
DIN 18251,
vorgerichtet für digitalen
Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis

Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.3.13-T01

Einbauort: EG, BT03, Küchenräume

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.67

Edelstahl-Innentür, 1flg, D, SUZ, DIN R, 1010x2150mm,
TI_02_02

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit
Funktionsanforderung an
Schall-, Rauch- oder
Brandschutz

Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL 426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219

Brandschutz: dicht schließend
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahlüren

Übertrag EUR

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig,
d=mind. 0,8 mm, 3-seitig
gefalzt, Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach
DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., Edelstahl, 3-D-verstellbar
Drückergarnitur: Drücker/Drücker, Edelstahl
mit Rosette, Benutzerklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
digitalen Profilzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 1010x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr. 0.3.08-T01, 0.3.09-T01

Einbauort: EG, BT03 Warenannahme

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

16.5.68

Edelstahl-Innentür, 1flg, D, SUZ, DIN R, 1010x2150mm,
TI_02_02

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschläge, wie Vorpos., jedoch:

Brandschutz: dicht schließend

Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.3.07-T01

Einbauort: EG, BT03, Warenannahme

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahlüren

Übertrag EUR

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.69 **Edelstahl-Innentür, 1flg, D, SUZ, DIN R, 885x2150mm, TI_02_03**

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., einschl.
Beschlüge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschlüge und Dichtungen

Zweck: Innentürelement mit Funktionsanforderung an Schall-, Rauch- oder Brandschutz
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL 426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach DIN EN 12219
Brandschutz: dicht schließend
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig, d=mind. 0,8 mm, 3-seitig
gefalzt, Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge nach
DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, RAL 9016 (Verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschlüge

Bänder: 3-tlg., Edelstahl, 3-D-verstellbar
Drückergarnitur: Drücker/Drücker, Edelstahl mit Rosette, Benutzerklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt

Türöffnungsmaß: 885x2.150 mm

Detailverweis

Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_03
Tür-Nr. 0.3.10-T01, 0.3.14-T01

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahlüren

Übertrag EUR

Einbauort: EG, BT03 Warenannahme

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

16.5.70

**Edelstahl-Innentür, 1flg, T30RS, SUZ, DIN R,
1010x2150mm, TI_02_02**

Edelstahlblech-Innentürelement, 1-flg., als Brand- und
Rauchschutztür, einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türblatt
- Türzarge
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Rauch- und Brandschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimabeanspruchung: II - mittel (2b) nach
DIN EN 12219
Brandschutz: T30 nach DIN 4102 und
rauchdicht
RS nach DIN 18095 bzw.
EI230-S200-C5 nach EN 16034
Einbausituation: GK-Metallständerwand

Angaben zum Türblatt

Ausführung: Edelstahlblech, doppelwandig,
d= mind. 0,8 mm, gefälzt,
Türblattdicke ca. 40 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet
Farbton: weiß, gem. Bemusterung,
RAL 9016 (verkehrsweiß)

Angaben zur Zarge

Ausführung: Stahlblech-Umfassungszarge
nach
DIN 18111, d= 1,5 mm
Wanddicke: 150 mm
Anschlag: DIN rechts
Oberfläche: beschichtet
Farbton: weiß gem. Bemusterung,
RAL 9016 (verkehrsweiß)

Definitionen für die Beschläge

Bänder: 3-tlg., 3-D-verstellbar, Edelstahl
Drückergarnitur: Edelstahl mit Rosette,
Benutzerklasse 4
Schloss: Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
Blindzylinder,
Schlossklasse 4, Riegel und

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

Türschließer: Falle aus Stahl, verzinkt
Obentürschließer mit
GLEITSCHIENE
nach DIN EN 1154
und DIN SPEC1104

Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Beschlag,
Türschwelle aus

Edelstahlblech,
Einbau barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Lichte Durchgangsbreite: mind. 0,90m

Detailverweis
Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_22_F_-

Tür-Typ: TI_02_02
Tür-Nr.: 0.3.11-T01

Einbauort: EG, BT03,
Warenannahme/Küche

Ausgabe

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Zulagen**16.5.71 Zulage Edelstahl-UZ, Maulweite 175mm**

Zulage zu den vorbeschriebenen Edelstahltüren, für die
Ausführung Edelstahlaufassungszarge mit größerer
Maulweite, anstelle Standardausführung Maulweite 150
mm.

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Maulweite: 175 mm

Einbauort: EG, BT03, Mensa/Spülküche

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.72 Zulage SUZ, Maulweite 175mm

Zulage zu den vorbeschriebenen Stahltüren, für die
Ausführung Stahlaufassungszarge mit größerer
Maulweite, anstelle Standardausführung Maulweite 150
mm.

Türöffnungsmaß: 1.010x2.150 mm
Maulweite: 175 mm

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren

Übertrag EUR

Einbauort: EG, BT02, BMA/Flur

Menge: 1 St EP: GB:

16.5.73

Zulage OTS mit FSA, RMZ, 1flg

Zulage für Obentürschließer (OTS) mit Feststellanlage als Zulage zu 1-flg. Türelementen an Rauch- und Brandschutztüren anstelle des Standardtürschließers.

Leistungsbestandteile

- Obentürschließer (OTS) mit Gleitschiene nach DIN EN 1154
- Rauchmeldezentrale (RMZ) mit integriertem Sturzrauchmelder als Auslösevorrichtung
- elektromechanische Feststellvorrichtung
- Inbetriebnahme

Zweck: Offenhaltung von 1-flg. Türelementen mit Brandschutzanforderung und automatische Schließung im

Alarmfall
Öffnungswinkel: über 115°

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 5 St EP: GB:

16.5.74

Zulage Deckenrauchmelder

Zulage zu Türelementen mit Feststellanlage, für zusätzliche Rauchmelder in Deckenmontage, anstelle ohne.
Die Kabelverlegung für die Melder erfolgt bauseits.

Anforderung: 2 St Deckenmelder zusätzlich zum Sturzmelder bei Sturzhöhen über 1,00 m

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 5 St EP: GB:

16.5.75

Türstopper mit Rosette, VA, Wand

Wandtürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag, mit Verstärkungsrosette, angeschraubt, inkl. Befestigungsmaterial.

Material: Edelstahl matt, mit Gummianschlag

Wand-Türstopper:

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten**16 Tischlerarbeiten - Innentüren****16.5 Stahlblech-/Edelstahltüren**Übertrag EURDurchmesser: ca. 28mm
Länge: ca. 27mmRosette:
Durchmesser ca. 50mm
Materialdicke: ca. 3mmAngebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 155 St EP: GB:

16.5.76 Türstopper VA, BodenBodentürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag,
angeschraubt, inkl. Befestigungsmaterial.Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 19 St EP: GB:

16.5.77 Zulage Glasausschnitt, rundZulage zu vorbeschriebenen Stahl-Blech-Türelementen
für die Ausführung mit einem runden Glasausschnitt im
Türblatt, anstelle Standardausführung Türblatt
geschlossen.Glas: ca. 8 mm ESG/VSG
Größe: max. mögliche Größe aus dem
HerstellerprogrammEinbauort: EG, BT03,
Tür-Nr.: 0.3.07-T01 /
0.3.08-T01 / 0.3.13-T01

Menge: 3 St EP: GB:

16.5.78 Zulage Glasausschnitt, rund, F30Zulage zu vorbeschriebenen Stahl-Blech-Türelementen
für die Ausführung mit einem runden Glasausschnitt im
Türblatt, anstelle Standardausführung Türblatt
geschlossen.Brandschutz: T30 nach DIN 4102 bzw.
EI230-C5
nach DIN EN 13501-2
Glas: Brandschutzglas F30/EI30
nach DIN 4102/DIN EN 13501
Größe: max. mögliche Größe aus dem
Herstellerprogramm

Einbauort: EG, BT03, Tür-Nr.: 0.3.11-T01

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren		
16.5	Stahlblech-/Edelstahltüren		
		Übertrag EUR	
			
16.5	<u>Summe</u> Stahlblech-/Edelstahltüren		

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6	Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

mit Schall- und Brandschutzanforderungen

16.6.79

Alu-Glas-Tür, 1flg, OL, D+P, 32dB, DIN R, 1250x2800mm, TI_05_02

Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg., dichtschießend, als Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl. Beschläge.

Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türflügel mit Verglasung
- Türrahmen
- Oberlichtverglasung
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:	Schallschutztür
Vorleistung:	Trockenbauwand
Mech. Anforderung:	Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimaanforderung:	2b (EN 12219)
Brandschutz:	dichtschießend (3-seitig umlaufende Dichtung), <u>kein</u> Rauchschutz, P Panikfunktion
Schallschutzanf.:	Rw > 32 dB, im eingebauten Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse:	2 nach VDI 3728
Einbausituation:	GK-Metallständerwand
Türöffnung:	1.250x2.175 mm
Oberlicht:	1.250x625 mm
Lichte Durchgangsbreite Türflügel:	≥ 1.000 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung:	Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement, flächenbündige Rahmenkonstruktion
Bautiefe:	80 mm
Verglasung:	VSG, Dicke ca. 8 mm, mittig verglast
Oberfläche:	pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl des AG, RAL 9016 (verkehrsweiß)
Türanschlag:	DIN rechts

Definitionen für die Beschläge

Bänder:	Rollentürbänder, 3-tlg.
Drückergarnitur:	(außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss:	Benutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette Rohrrahmeneinsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Türschließer:	Obentürschließer mit

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten**16 Tischlerarbeiten - Innentüren****16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente**

Übertrag EUR

Bodendichtung: Gleitschiene nach DIN EN 1154
absenkbar, integriert in
Türflügel

Rohbauöffnungsmaß: 1.250x2.800 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_25_F_-

Tür-Typ: TI_05_02

Tür-Nr.: 0.1.16-T02, 0.2.30-T01

Einbauort: EG, BT01, Mediathek/Flur
EG, BT02, Besprechung/FlurAngebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 2 St EP: GB:

16.6.80

Alu-Glas-Tür, 1flg, OL, D+P, 32dB, DIN L, 1250x2800mm, TI_05_02Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als
Schallschutztür mit fest verglastem Oberlicht, einschl.
Beschläge, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Türkonstruktion

Türanschlag: DIN links

Tür-Typ: TI_05_02

Tür-Nr.: 0.2.03-T01

Einbauort: EG, BT02,
Wartebereich/Sekretariat

Menge: 1 St EP: GB:

16.6.81

Alu-PR-Element, 4tlg, F30, 32dB, 2650x2800mm, TI_05_02Aluminium-Pfosten-/Riegelement, 4-tlg. festverglast
mit Schall-, Brand- und Rauchschutzanforderung.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- P/R-Profil-Konstruktion
- Festverglasung

Zweck: Schallschutzverglasung

Vorleistung: Trockenbauwand

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192)

Klimaanforderung: 2b (EN 12219),

Brandschutz: F30 nach DIN 4102

bzw. EI30 nach DIN EN 13501

Schallschutzanf.: Rw > 32 dB, im eingebauten
Zustand (Rw,P > 37 dB)

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand
Oberlichter, 2tlg.: 2x 1.325x625 mm
Seitenlichter, 2tlg.: 2x 1.325x2.175 mm

Angaben zur Konstruktion

Ausführung: Pfosten-/Riegelkonstruktion aus

Aluminiumrohrrahmenprofilen

Profilbautiefe: 80 mm
Profilbreiten: Randpfosten-/riegel 60 mm
Mittelpfosten-/riegel 85 mm

Verstärkungsprofile: 1x 40x60 mm auf Mittelpfosten,
Rauminnenseite

Verglasung: Brandschutzglas F30/EI30 nach
DIN 4102/DIN EN 13501

Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach
Wahl des AG,
RAL 9016 (verkehrsweiß)

Öffnungsmaß: 2.650x2.800 mm

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_25_F_-
-

Tür-Typ: TI_05_02

**Tür-Nr.: 0.1.16-T02, 0.2.03-T01,
0.2.30-T01**

Einbauort: EG, BT01+02

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 3 St EP: GB:

16.6.82

**Alu-Glas-Tür, 1flg, OL, T30RS, 32dB, DIN L, 1250x2800mm,
TI_05_01**

Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit fest verglastem Oberlicht,
einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türflügel mit Verglasung
- Türrahmen
- Oberlichtverglasung
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schall-, Brand- und
Rauchschutztür

Vorleistung: Trockenbauwand

Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)

Klimaanforderung: 2b (EN 12219)

Brandschutz: T30RS-1 nach DIN 4102 bzw.
EI230-C5-Sm nach
DIN EN 13501-2

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Schallschutzanf.: Rw > 32 dB, im eingebauten Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand
Türöffnung: 1.250x2.175 mm
Oberlicht: 1.250x625 mm
Lichte Durchgangsbreite Türflügel: ≥ 1.000 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung:
Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement,
flächenbündige Rahmenkonstruktion
Bautiefe: 80 mm
Verglasung: Brandschutzglas F30/EI30 nach DIN 4102/DIN EN 13501
Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl des AG, RAL 9016 (verkehrsweiß)
Türanschlag: DIN links

Definitionen für die Beschläge

Bänder: Rollentürbänder, 3-tlg.
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette
Rohrrahmeneinsteckschloss nach DIN 18251, vorgerichtet für digitalen Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Türschließer: Obentürschließer mit Gleitschiene nach DIN EN 1154
Bodendichtung: absenkbar, integriert in Türflügel
Türschwelle aus Edelstahlblech, Einbau barrierefrei, bündig mit Oberbodenbelag

Rohbauöffnungsmaß: 1.250x2.800 mm

Detailverweis

Plan-Nr.: ARC_5_AHR_X_DT_02_25_F_-

Tür-Typ: TI_05_01

Tür-Nr.: 0.1.16-T01

Einbauort: EG, BT01, Mediathek/Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6	Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

16.6.83

**Alu-Glas-Tür, 1flg, OL+SL, T30RS, 32dB, DIN L,
1665x2600mm, TI-03_01**

Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit fest verglastem Ober-
und Seitenlicht,
einschl. Beschläge. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Türflügel mit Verglasung
- Türrahmen
- Ober- u. Seitenlichtverglasung
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck:	Schall-, Brand- und Rauchschutztür
Vorleistung:	Trockenbauwand
Mech. Anforderung:	Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimaanforderung:	2b (EN 12219)
Brandschutz:	T30RS-1 nach DIN 4102 bzw. EI230-C5-Sm nach DIN EN 13501-2
Schallschutzanf.:	Rw > 32 dB, im eingebauten Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse:	2 nach VDI 3728
Einbausituation:	GK-Metallständerwand
Türöffnung:	1.195x2.175 mm
Oberlicht:	1.665x425 mm
Seitenlicht:	470x2.175 mm
Lichte Durchgangs- breite Türflügel:	≥ 1.000 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung:

Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement, flächenbündige
Rahmenkonstruktion

Bautiefe:	80 mm
Verglasung:	Brandschutzglas F30/EI30 nach DIN 4102/DIN EN 13501
Oberfläche:	pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl des AG, RAL 9016 (verkehrsweiß)
Türanschlag:	DIN links

Definitionen für die Beschläge

Bänder:	Rollentürbänder, 3-tlg.
Drückergarnitur:	(außen/innen) Drücker/Drücker,

	Bennutzerklasse 4, Edelstahl mit Rosette, ohne PZ-Rosette
Schloss:	Rohrrahmeneinsteckschloss nach DIN 18251, ohne Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Türschließer:	Obentürschließer mit Gleitschiene nach DIN EN 1154

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Türflügel
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Rohbauöffnungsmaß: 1.665x2.600 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_23_F_-

Tür-Typ:

TI_03_01

Tür-Nr.:

1.101-T01, 1.2.01-T01,
1.3.01-T02, 2.101-T01,
2.201-T01, 2.3.01-T02

Einbauort:

1.+2.OG, BT01-03, Flur/Flur

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge:

6 St

EP:

GB:

16.6.84

**Alu-Glas-Tür, 1flg, OL+SL, T30RS, 32dB, DIN R,
1665x2600mm, TI_03_01**

Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit fest verglastem Ober-
und Seitenlicht, einschl. Beschläge, wie Vorpos., jedoch:

Angaben zur Türkonstruktion

Türanschlag: DIN rechts

Tür-Typ:

TI_03_01

Tür-Nr.:

1.1.01-T02, 1.2.01-T02,
1.3.01-T01, 2.1.01-T02,
2.2.01-T02, 2.3.01-T01

Einbauort:

1.+2.OG, BT01-03, Flur/Flur

Menge:

6 St

EP:

GB:

16.6.85

**Alu-Glas-Tür, 1flg, OL+SL, T30RS, 32dB, DIN L,
1665x2800mm, TI_03_02**

Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit fest verglastem Ober-
und Seitenlicht, einschl. Beschläge. Ausführung gem.
Detail.

Leistungsumfang

- Türflügel mit Verglasung
- Türrahmen
- Ober- u. Seitenlichtverglasung

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

•Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schall-, Brand- und
Rauchschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219)
Brandschutz: T30RS-1 nach DIN 4102 bzw.
EI230-C5-Sm nach
DIN EN 13501-2
Schallschutzanf.: $R_w > 32$ dB, im eingebauten
Zustand ($R_{w,P} > 37$ dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand
Türöffnung: 1.195x2.175 mm
Oberlicht: 1.665x625 mm
Seitenlicht: 470x2.175 mm
Lichte Durchgangs-
breite Türflügel: ≥ 1.000 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung:
Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement, flächenbündige
Rahmenkonstruktion
Bautiefe: 80 mm
Verglasung: Brandschutzglas F30/EI30 nach
DIN 4102/DIN EN 13501
Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach
Wahl des AG,
RAL 9016 (verkehrsweiß)
Türanschlag: DIN links

Definitionen für die Beschläge

Bänder: Rollentürbänder, 3-tlg.
Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette,
ohne PZ-Rosette
Rohrrahmeneinsteckschloss
nach DIN 18251, ohne
Profilzylinder, Schlossklasse 4,
Riegel und Falle aus Stahl,
verzinkt
Türschließer: Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
Bodendichtung: absenkbar, integriert in
Türflügel
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Rohbauöffnungsmaß: 1.665x2.800 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_23_F_-
-

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Tür-Typ: TI_03_02
Tür-Nr.: 0.1.01-T01, 0.1.01-T02,
0.2.01-T01, 0.2.11-T01,
0.3.01-T01Einbauort: EG, BT01-03, Flur/Foyer +
Flur/FlurAngebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 5 St EP: GB:

16.6.86 **Alu-Glas-Tür, 1flg, OL+SL, T30RS, 32dB, DIN R, 1665x2800mm, TI_03_02**Aluminium-Glas-Innentürelement, 1-flg. als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit fest verglastem Ober-
und Seitenlicht,
einschl. Beschläge, wie Vorpos., jedoch:Angaben zur Türkonstruktion
Türanschlag: DIN rechtsTür-Typ: TI_03_02
Tür-Nr.: 0.1.01-T03

Einbauort: EG, BT01, Flur/Flur

Menge: 1 St EP: GB:

16.6.87 **Alu-Glas-Tür, 2flg, OL, T30RS, 32dB, DIN L, 1665x2800mm, TI_09_01**Aluminium-Glas-Innentürelement, 2-flg. als als Schall-,
Brand- und Rauchschutztür mit Gang- und Standflügel
und fest verglastem Oberlicht, einschl. Beschläge.
Ausführung gem. Detail.Leistungsumfang
•Türflügel mit Verglasung
•Türrahmen
•Ober- u. Seitenlichtverglasung
•Sämtliche Beschläge und DichtungenZweck: Schall-, Brand- und
Rauchschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219)
Brandschutz: T30RS-1 nach DIN 4102 bzw.
EI230-C5-Sm nach
DIN EN 13501-2
Schallschutzanf.: $R_w > 32$ dB, im eingebauten
Zustand ($R_{w,P} > 37$ dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728

Proj.: P211205
LV: 16AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten**16 Tischlerarbeiten - Innentüren****16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente**Übertrag EUR

Einbausituation: GK-Metallständer-/Stb.-Wand
Türöffnung: 1.155x2.175 mm
Oberlicht: 1.665x425 mm
Seitenlicht: 510x2.175 mm
Lichte Durchgangs-
breite Türflügel: ≥ 1.200 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung:

Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement, flächenbündige
Rahmenkonstruktion

Bautiefe: 80 mm

Verglasung: Brandschutzglas F30/EI30 nach
DIN 4102/DIN EN 13501Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach
Wahl des AG,
RAL 9016 (verkehrsweiß)

Türanschlag: DIN links

Definitionen für die Beschläge

Bänder: Rollentürbänder, 3-tlg.

Drückergarnitur: (außen/innen) Drücker/Drücker,

Schloss: Benutzerklasse 4,
Edelstahl mit Rosette,
ohne PZ-Rosette
Rohrrahmeneinsteckschloss
nach DIN 18251, ohne PZ,
Schlossklasse 4, Riegel und
Falle aus Stahl, verzinkt

Türschließer: Obentürschließer mit
Gleitschiene nach DIN EN 1154
mit integrierter
Schließfolgeregelung für 2-flg.

Bodendichtung: Türen
absenkbar, integriert in
Türflügel
Türschwelle aus
Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit
Oberbodenbelag

Rohbauöffnungsmaß: 1.665x2.800 mm

Detailverweis

Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_30_F_-

Tür-Typ: Tl_09_01

Tür-Nr.: 1.0.01-T01, 1.0.01-T02,
1.0.01-T03, 2.0.01-T01,
2.0.01-T02, 2.0.01-T03,

Einbauort: 1.+2.OG, BT01-03, Flur/Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Menge: 6 St EP: GB:

16.6.88 **Alu-Glas-Tür, 2flg, OL+SL, T90RS, 32dB, 4280x2800mm, TI_04_01**

Aluminium-Glas-Innentürelement, 2-flg. als Schall-, Brand- und Rauchschutztür mit Gang- und Standflügel, je 2 fest verglaste Ober- und Seitenlichter.

Leistungsumfang

- 2 Türflügel mit Verglasung
- Türrahmen
- je 2 Ober- u. Seitenlichtverglasungen
- Sämtliche Beschläge und Dichtungen

Zweck: Schall-, Brand- und Rauchschutztür
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219)
Brandschutz: T90RS-2 nach DIN 4102 bzw. EI290-C5-Sm nach DIN EN 13501-2
Schallschutzanf.: $R_w > 32$ dB, im eingebauten Zustand ($R_{w,P} > 37$ dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand
Türöffnung: 2.140x2.175 mm
Oberlichter, 2-tlg.: 4.280x625
Seitenlichter: 2 x 1.070x2.175 mm
Lichte Durchgangsbreite Türflügel: > 1.000 mm

Angaben zur Türkonstruktion

Ausführung: Aluminium-Glas-Rohrrahmenelement, flächenbündige Rahmenkonstruktion
Bautiefe: 80 mm
Verglasung: Brandschutzglas F90/EI90 nach DIN 4102/DIN EN 13501
Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl des AG, RAL 9016 (verkehrsweiß)
Anschlag Gangflügel: DIN links

Definitionen für die Beschläge

Bänder: Rollentürbänder, 3-tlg.
Drückergarnitur: Edelstahl mit Rosette, ohne PZ-Rosette Benutzerklasse 4
Schloss: Rohrrahmeneinsteckschloss nach DIN 18251, Treibriegelverschluss im Standflügel, ohne Profilzylinder, Schlossklasse 4, Riegel und Falle aus Stahl, verzinkt
Türschließer: Obentürschließer mit Gleitschiene nach DIN EN 1154 mit integrierter

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Bodendichtung: Schließfolgeregelung für 2-flg. Türen
absenkbar, integriert in Türflügel
Türschwelle aus Edelstahlblech, Einbau
barrierefrei, bündig mit Oberbodenbelag

Öffnungsmaß: 4.280x2.800 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:

ARC_5_AHR_X_DT_02_24_F_-

Tür-Typ: TI_04_01

Tür-Nr.: 0.3.03-T01

Einbauort: EG, BT03, Aula/Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.6.89

Alu-PR-Element, 8tlg, F90, 32dB, 5220x2800mm, TI_05_01

Aluminium-Pfosten-/Riegelement, 8-tlg. festverglast
mit Schall-, Brand- und Rauchschutzanforderung.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- P/R-Profil-Konstruktion
- Festverglasung mit Brandschutzglas

Zweck: Schallschutzverglasung
Vorleistung: Trockenbauwand
Mech. Anforderung: Kl. 3 (EN1192), S (RAL426)
Klimaanforderung: 2b (EN 12219)
Brandschutz: F90 nach DIN 4102
bzw. EI90 nach DIN EN 13501
Schallschutzanf.: Rw > 32 dB, im eingebauten
Zustand (Rw,P > 37 dB)
Schallschutzklasse: 2 nach VDI 3728
Einbausituation: GK-Metallständerwand
Oberlichter, 4tlg.: 2x 1.315x625 mm
2x 1.295x625 mm
Seitenlichter, 4tlg.: 2x 1.315x2.175 mm
2x 1.295x2.175 mm

Angaben zur Konstruktion

Ausführung: Pfosten-/Riegelkonstruktion aus
Aluminiumrohrrahmenprofilen
Profilbautiefe: 90 mm
Profilbreiten: Randpfosten/-riegel 65 mm
Mittelpfosten/-riegel 80 mm
Verstärkungsprofile: 3x 40x60 mm auf Mittelpfosten,
Rauminnenseite

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

Verglasung: Brandschutzglas F90/EI90 nach
DIN 4102/DIN EN 13501
Oberfläche: pulverbeschichtet, Farbton nach
Wahl des AG,
RAL 9016 (verkehrsweiß)

Öffnungsmaß: 5.220x2.800 mm

Detailverweis
Plan-Nr.:
ARC_5_AHR_X_DT_02_25_F_-

Tür-Typ: TI_05_01
Tür-Nr.: 0.1.16-T01

Einbauort: EG, BT01, Mediathek/Foyer

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

Zulagen, Einbauten

16.6.90

Zulage OTS mit FSA, RMZ, 1flg

Zulage für Obentürschließer (OTS) mit Feststellanlage
als Zulage zu 1-flg. Türelementen an Rauch- und
Brandschutztüren anstelle des Standardtürschließers.

Leistungsbestandteile

- Obentürschließer (OTS) mit Gleitschiene nach DIN EN 1154
- Rauchmeldezentrale (RMZ) mit integriertem Sturzrauchmelder als Auslösevorrichtung
- elektromechanische Feststellvorrichtung
- 2 St Handtaster
- Inbetriebnahme

Zweck: Offenhaltung von 1-flg.
Türelementen
mit Brandschutzanforderung und
automatische Schließung im

Alarmfall
Öffnungswinkel: über 115°

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 11 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.6 Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente

Übertrag EUR

16.6.91 **Zulage OTS mit FSA, RMZ, 1flg, o. Handtaster**
Zulage für Obentürschließer (OTS) mit Feststellanlage,
wie Vorpos., jedoch Ausführung ohne Handtaster.

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 15 St EP: GB:

16.6.92 **Zulage OTS mit Freilauf, RMZ, 2flg**
Obentürschließer (OTS) mit Freilauffunktion als Zulage
zu 2-flg. Brand- und Rauchschutztüren anstelle der
standardmäßigen OTS. Montage auf Türblatt.

- Leistungsbestandteile
- Obentürschließer (OTS) mit Gleitschiene, integrierter
Schließfolgeregelung und Freilauffunktion nach DIN EN
1154
 - Rauchmeldezentrale (RMZ) mit integriertem
Sturzrauchmelder als Auslösevorrichtung
 - 1 St Handtaster
 - Verdeckte Kabelführung
 - Inbetriebnahme

Zweck: Leichte Bedienung und
Offenhaltung
von 2-flg. Türelementen mit
Brandschutzanforderung und
automatische Schließung im

Alarmfall
Öffnungswinkel: über 115°

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 1 St EP: GB:

16.6.93 **Zulage Deckenrauchmelder**
Zulage zu Türelementen mit Feststellanlage, für
zusätzliche Rauchmelder in Deckenmontage, anstelle
ohne.
Die Kabelverlegung für die Melder erfolgt bauseits.

Anforderung: 2 St Deckenmelder zusätzlich
zum
Sturzmelder bei Sturzhöhen über
1,00 m

Menge: 26 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren		
16.6	Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente		
		<u>Übertrag EUR</u>	<u>.....</u>
16.6.94	Türstopper mit Rosette, VA, Wand Wandtürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag, mit Verstärkungsrosette, angeschraubt, inkl. Befestigungsmaterial. Material: Edelstahl matt, mit Gummianschlag Wand-Türstopper: Durchmesser: ca. 28mm Länge: ca. 27mm Rosette: Durchmesser ca. 50mm Materialdicke: ca. 3mm Angebotenes Fabrikat: '.....' (Bieterangabe) Menge: 20 St EP: GB:		
16.6.95	Türstopper VA, Boden Bodentürstopper, Edelstahl, mit Gummianschlag, angeschraubt, inkl. Befestigungsmaterial. Angebotenes Fabrikat: '.....' (Bieterangabe) Menge: 11 St EP: GB:		
16.6	<u>Summe</u> Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente		<u>.....</u>

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7	Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Mobile Trennwand - Mensa

16.7.96

Tragkonstruktion Profilstahl, verzinkt

Tragkonstruktionen zur Aufbewahrung von mobilen Trennwandelementen in separater Parknische. Ausführung gem. Detail und statischem Nachweis (in gesonderter Position).

Leistungsumfang

- Profilstahl
- Anschlussstellen, Steg-/Fußplatten, Bohrungen, Verbindungsmittel, Schweißverbindungen etc.

Zweck: Lagerung Trennwandelemente in eingefahrenem Zustand
Vorleistung: Parknische mit Estrichboden
Folgeleistung: mobile Trennwandanlage
Material: Stahl S235JR
Stahlprofile: HEA 140, Flachstahl 50/5 mm, Stahlblech-Fußplatten 250x250x10 mm
Oberfläche: feuerverzinkt

Detailverweis: ARC_5_AHR_X_DT_03_20_F_-
_

Einbauort: EG, BT03, Parknische Mobile Trennwandanlage

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Menge: 643 kg EP: GB:

16.7.97

Fußbodentrennung, Sperrholzplattenstreifen verleimt, 245x90mm

Fußbodentrennung unter mobiler Trennwandanlage als Schutzmaßnahme gegen Trittschall nach DIN 4109. Ausführung mit auf dem Rohboden montierten Profil aus verleimten Sperrholzplattenstreifen mit beidseitigen Randdämmstreifen. Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Profil aus verleimten Sperrholzplattenstreifen
- Montage auf Stb.-Rohboden
- Randdämmstreifen

Zweck: Trennung des Fußbodenaufbaus zur Verminderung von Trittschallübertragungen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Vorleistung: Stb.-Rohboden
Folgeleistung: Fußbodenaufbau,
Mobile Trennwandanlage
Material: Rechteckprofil aus verleimten
Sperrholzplattenstreifen
(HxB) 245x90 mm
Randdämmung: Moosgummistreifen, beidseitig
und
vollflächig an Profilflanken
verklebt
Befestigung: Profil mit unterseitiger Nut auf
Sperrholzschiene mit dem
Rohboden
verschraubt

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_20_F_-

Einbauort: EG, BT03, in Wandachse der
mobilen
Trennwand, zwischen Aula und
Mensa

Menge: 16 m EP: GB:

16.7.98

Deckenschott, 2x Spanplatte, 47dB, <118cm

Deckenschott im Abhangdeckenhohlraum über mobiler
Trennwand. Ausführung in Konstruktion einer
abgehängten Metallständerwand, gem. Detail.

Leistungsbestandteile

- Deckenschott einschl. Mineralwollendämmung
- Umlaufende Anschlussprofile
- Einfachständerprofile
- U/A-Profil, horizontal, im unteren Abschluss
- zugelassene Befestigungsmittel zur Montage in
Spannbeton-Hohldielelendecken

Zweck: Schallschutzschott in
Abhangdeckenhohlraum
Beanspruchung: Eigenlast
Vorleistung: Rohdecke,
Stahlabhangkonstruktion Mobile
Trennwand
Folgeleistung: Abhangdecke
Schallschutz: $R'w \geq 47$ dB
Brandschutz: ohne Anforderung
Dämmung: Mineralwolle, A1
nach DIN EN 13501,
Schmelzpunkt > 1.000 °C,
Rohdichte mind. 40 kg/m³,
2x 40 mm
Beplankung: 2x Spanplatte d= 12+15 mm,
beidseitig
Oberflächen: Plattenfugen verspachtelt
Gesamtstärke: 125 mm
Schotthöhe: 100-118 cm

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Detailverweis:

ARC_5_AHR_X_DT_03_20_F_-
-

Einbauort:

EG, BT03, über Mobiler
Trennwand
zwischen Aula und Mensa

Menge:

16 m

EP:

GB:

16.7.99

Mobile Trennwand, 15975x3395mm, manuell, HPL, 57dB

Mobile Trennwand aus manuell verschiebbaren
Einzelelementen an abgehängter
Laufschienenkonstruktion ohne Bodenlaufschiene.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsbestandteile

- 12 x Normalschiebelelemente
- 1 x Teleskopelement
- Schienenabhängekonstruktion
- Laufschienensystem mit kugelgelagerten
Laufrollenwagen
bis in Parkhafen geführt
- Wandanschlussleisten

Zweck:

Raumtrennung, Schallschutz

Schallschutz:

Rw,P > 57 dB, SSK 5

Schienen-

Abhängekonstruktion:

Einzelabhängepunkte aus 2
Stahlplatten (400x100 + 200x50
mm, d= 10,00 m) über 2
höhenverstellbare
Gewindestangen verbunden.
Montage d. oberen Stahlplatte
in
Spannbeton-Hohldieleendecken
mit zugelassener Dübel/
Schraubenverbindung, Abstand
Aufhängpunkte, gem. stat.
Erfordernis (ca. 1,20 m
Regelabstand)

Laufschiene:

Aluminiumschiene mit Decken-
Auflagewinkel bündig mit
Unterkannte Abhangdecke,
pulverbeschichtet, im Farbton
RAL9016 (Verkehrsweiß), an
unterer Stahlplatte der
Abhängekonstruktion
verschraubt, Befestigung
innerhalb des Parkhafens direkt
an Stahltragtisch, Gesamtlänge
d. Laufschienen einschl.
Fahrweg zum Parkhafen 25,50
lfm + 6,00 lfm innerhalb des
Parkhafens

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Wandelemente: umlaufend verschweißte
Stahl-Rahmenkonstruktion,
Beplankung beidseitig mit
Spanplatte,
Zwischenraum mit
Mineralfaserdämmung, oberer
und unterer
Aluminium-Druckbalken zur
Anpressung an Boden und
oberer Laufschiene, vertikale
Elementverbindung mit Alu-Nut-
Federprofilen und
Magnetleisten,
obere Elementaufhängung an
Laufschiene mit 2 St
kugelgelagertem
Laufrollenwagen

Feststellung/Bedienung: manuell, Verpressung zum
Baukörper mittels Handkurbel,
stirnseitig

Oberfläche Deckplatten: HPL-Dekor, glatt, einfarbig,
RAL9016 (Verkehrsweiß)

Höhe Abhängung: von UKRD bis UK AHD variabel
1.000 -1.180 mm, Abhängung
mit 1 cm Überhöhung zum
Ausgleich der
Deckendurchbiegung,
Abhanghöhe im Parkhafen
unter Stahlkonstruktion 145 mm

Wandanschluss: 1 St Wandanschlussleiste mit
Alu-Dichtungsprofil und
Magnetband, Tiefe 60 mm
1 St Wandanpressleiste aus
HPL-beschichteter Spanplatte,
Tiefe 50 mm

Teleskopelement: 1 St (Randelement) mit
innenliegendem Ausfahrkoffer
(Hub ca. 100 mm),
Kurbelbedienung von der
Wandfläche

Normal-Schiebeelement: 12 St

Wanddicke: 100 mm

Höhe Schiebeelemente: 3.395 mm

Elementbreite: 1.215 mm

Wandgesamtlänge: 15.975 mm

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_20_F_-

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Einbauort: EG, BT03,
zwischen Aula und Mensa

Menge: 1 St EP: GB:

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrenschorer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7	Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

16.7.100

Zulage Schlupftür, 1flg, 955x2135mm, HPL

Zulage für Schlupftürelement in mobiler Trennwand,
anstelle Standardausführung Normalschiebeelement.

Leistungsbestandteile

- Wand-Schiebeelement mit einflügeliger Schlupftür
- Beschläge

Angaben zum Türblatt

Ausführung: umlaufender Portalrahmen aus
RR-Profil 90x50x3 mm,
2 seitliche Holme mit
Druckbalken, ohne
Bodenriegel, flächenbündig mit
Wandelement, Beplankung
beidseitig mit Spanplatte,
Zwischenraum mit
Mineralfaserdämmung,
d= 100 mm

Oberfläche: HPL-Dekor, glatt, einfarbig,
RAL9016 (Verkehrsweiß)

Kantenausbildung: gefälzt

Beschläge: außenliegende

Rollentürländer,

3-tlg.
automatische Arretierung des
Türblatts beim Verfahren,
Fingerklemmschutz

Drückergarnitur: Turnhallenbeschlag
(außen/innen)
Drücker/Drücker, Edelstahl
Benutzerklasse 4

Schloss: Einsteckschloss nach
DIN 18251, vorgerichtet für
Profilzylinder, Riegel und Falle
aus Stahl, verzinkt

Elementabmessung: (BxH) 1.215x3.395 mm

Türhöhe: 2.135 mm

Türbreite: 955 mm

Einbauort: EG, BT03, in mobiler
Trennwandanlage
zwischen Aula und Mensa

Menge: 1 St EP: GB:

Mobile Trennwand - Flex-Räume

16.7.101

**Fußbodentrennung, Sperrholzplattenstreifen verleimt,
155x90mm**

Fußbodentrennung unter mobiler Trennwandanlage als
Schutzmaßnahme gegen Trittschall nach DIN 4109.
Ausführung mit auf dem Rohboden montierten Profil aus
verleimten Sperrholzplattenstreifen mit beidseitigen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Randdämmstreifen.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsumfang

- Profil aus verleimten Sperrholzplattenstreifen
- Montage auf Stb.-Rohboden
- Randdämmstreifen

Zweck: Trennung des
Fußbodenaufbaus
zur Verminderung von
Trittschallübertragungen

Vorleistung: Stb.-Rohboden
Folgeleistung: Fußbodenaufbau, Mobile
Trennwandanlage

Material: Rechteckprofil aus verleimten
Sperrholzplattenstreifen
(HxB) 155x90 mm

Randdämmung: Moosgummistreifen, beidseitig
und vollflächig an Profilflanken
verklebt

Befestigung: Profil mit unterseitiger Nut auf
Sperrholzschiene mit dem
verschraubt

Rohboden

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_21_F_-_

Einbauort: 1.OG, BT01, Flexräume 1 + 2 in
Wandachse der mobilen
Trennwände

Menge: 14 m EP: GB:

16.7.102

Deckenschott, 2x Spanplatte, 47dB, <66cm

Deckenschott im Abhangdeckenhohlraum über mobiler
Trennwand. Ausführung in Konstruktion einer
abgehängten Metallständerwand, gem. Detail.

Leistungsbestandteile

- Deckenschott einschl. Mineralwollgedämmung
- Umlaufende Anschlussprofile
- Einfachständerprofile
- U/A-Profil, horizontal, im unteren Abschluss
- zugelassene Befestigungsmittel zur Montage in
Spannbeton-Hohldielelendecken

Zweck: Schallschutzschott in
Abhangdeckenhohlraum

Beanspruchung: Eigenlast
Vorleistung: Rohdecke,
Stahlabhangkonstruktion Mobile
Trennwand

Folgeleistung: Abhangdecke

Schallschutz: $R'w \geq 47$ dB

Brandschutz: ohne Anforderung

Dämmung: Mineralwolle, A1

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

nach DIN EN 13501,
Schmelzpunkt > 1.000 °C,
Rohdichte mind. 40 kg/m³,
2x 40 mm
Beplankung: 2x Spanplatte d= 12+15 mm,
beidseitig
Oberflächen: Plattenfugen verspachtelt
Gesamtstärke: 125 mm
Schotthöhe: 66 cm

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_21_F_-
-_

Einbauort: 1.OG, BT01, Flexräume 1 + 2 in

Wandachse über den mobilen
Trennwänden

Menge: 14 m EP: GB:

16.7.103

vertikale Abkofferung, 1x GKB, <22cm

Vertikale Abkofferung der Laufschienenabhängung.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsbestandteile
•beidseitige einlagige Beplankung
•Kantenschutzprofile beidseitig an Plattenunterkanten

Beplankung: 1-lg. GKB 12,5 mm
Spachtelung: Q3
Höhe: 22 cm

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_21_F_-
-_

Einbauort: 1.OG, BT01, Flexräume 1 + 2 in

Wandachse über den mobilen
Trennwänden

Menge: 14 m EP: GB:

16.7.104

Mobile Trennwand, 7210x3015mm, manuell, HPL, 57dB

Mobile Trennwand aus manuell verschiebbaren
Einzelelementen an abgehängter
Laufschienenkonstruktion ohne Bodenlaufschiene.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsbestandteile
•5 x Normalschiebelelemente
•1 x Teleskopelement
•Schienenabhängekonstruktion
•Laufschiensystem mit kugelgelagerten
Laufrollenwagen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7	Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

bis in Parknische geführt
•Wandanschlussleisten

Zweck:	Raumtrennung, Schallschutz
Schallschutz:	Rw,P > 57 dB, SSK 5
Schienen- Abhängekonstruktion:	Einzelabhängepunkte aus 2 Stahlplatten (400x100 + 200x50 mm, d= 10,00 m) über 2 höhenverstellbare Gewindestangen verbunden. Montage d. oberen Stahlplatte in Spannbeton-Hohldiellendecken mit zugelassener Dübel/ Schraubenverbindung, Abstand Aufhängpunkte, gem. stat. Erfordernis (ca. 1,20 m Regelabstand)
Laufschiene:	Aluminiumschiene mit Decken- Auflagewinkel bündig mit Unterkante Abhangdecke, pulverbeschichtet, im Farbton RAL9016 (Verkehrsweiß), an unterer Stahlplatte der Abhängekonstruktion verschraubt, Gesamtlänge d. Laufschiene einschl. Fahrweg zur Parknische 10,63 lfm
Wandelemente:	umlaufend verschweißte Stahl-Rahmenkonstruktion, Beplankung beidseitig mit Spanplatte, Zwischenraum mit Mineralfaserdämmung, oberer und unterer Aluminium-Druckbalken zur Anpressung an Boden und oberer Laufschiene, vertikale Elementverbindung mit Alu-Nut- Federprofilen und Magnetleisten, obere Elementaufhängung an Laufschiene mit 2 St. kugelgelagertem Laufrollenwagen
Feststellung/Bedienung:	manuell, Verpressung zum Baukörper mittels Handkurbel, stirnseitig
Oberfläche Deckplatten:	HPL-Dekor, glatt, einfarbig, RAL9016 (Verkehrsweiß), mit Mikrolochung im Bereich von 0,40 m über OKFF bis 0,30 m unter OK Wandelement (H= 2,27 m)
Höhe Abhängung:	von UKRD bis UK GK-Abkofferung 895 mm, Abhängung mit 1 cm

Proj.: P211205
LV: 16**AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde**
Tischlerarbeiten**16 Tischlerarbeiten - Innentüren****16.7 Mobile Trennwandanlagen**Übertrag EUR

Wandanschluss: Überhöhung zum Ausgleich der Deckendurchbiegung
1 St Wandanschlussleiste mit Alu-Dichtungsprofil und Magnetband, Tiefe 60 mm
1 St Wandanpressleiste aus HPL-beschichteter Spanplatte, Tiefe 50 mm

Teleskopelement: 1 St (Randelement) mit innenliegendem Ausfahrkoffer (Hub ca. 100 mm), Kurbelbedienung von der Wandfläche

Normal-Schiebeelement: 5 St
Wanddicke: 100 mm
Höhe Schiebeelemente: 3.015 mm
Elementbreite: 1.190 mm
Wandgesamtlänge: 7.210 mm

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_03_21_F_-

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Einbauort: 1.OG, BT01,
Raum Flex 1 + 2

Menge: 2 St EP: GB:

16.7.105

Zulage Schlupftür, 1flg, 935x2135mm, HPL

Zulage für Schlupftürelement in mobiler Trennwand, anstelle Standardausführung Normalschiebeelement.

Leistungsbestandteile

- Wand-Schiebeelement mit einflügeliger Schlupftür
- Beschläge

Angaben zum Türblatt

Ausführung: umlaufender Portalrahmen aus RR-Profil 90x50x3 mm, 2

seitliche

Holme mit Druckbalken, ohne Bodenriegel, flächenbündig mit Wandelement, Beplankung

beidseitig

mit Spanplatte, Zwischenraum mit Mineralfaserdämmung, d= 100

mm

Oberfläche: HPL-Dekor, glatt, einfarbig, RAL9016 (Verkehrsweiß)

mit Mikrolochung im Bereich von

0,40 m über OKFF bis OK Tür (H= 1,735 m)

Kantenausbildung: gefälzt
Beschläge: außenliegende

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.7 Mobile Trennwandanlagen

Übertrag EUR

Rollentürbänder, 3-tlg.

automatische Arretierung des
Türblatts beim Verfahren,
Fingerklemmschutz
Turnhallenbeschlag

Drückergarnitur:
(außen/innen)

Drücker/Drücker, Edelstahl,
Benutzerklasse 4

Schloss:
18251,

Einsteckschloss nach DIN

Riegel

vorgerichtet für Profilzylinder,

Elementabmessung:

und Falle aus Stahl, verzinkt
(BxH) 1.190x3.015 mm

Türhöhe:

2.135 mm

Türbreite:

935 mm

Einbauort:

1.OG, BT01, in mobilen
Trennwandanlagen
Räume Flex 1 + 2

Menge: 2 St

EP: GB:

16.7 Summe Mobile Trennwandanlagen

Proj.: P211205
LV: 16**AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde**
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.8	Hebefaltladen

Übertrag EUR

16.8.106

Technische Bearbeitung, Statik, Planung

Technische Bearbeitung durch den AN sowie prüffähige Statik für die Dimensionierung von Rohrrahmenprofilen und Befestigungen zum Einbau des Hebefaltladen am Mensa-Ausgabefenster.

Inkl. Erstellen der Werk- und Montageplanung für nachfolgend aufgeführten Leistungen (Montage Hebefaltladen und Wandverkleidung Mensa).

Die Pläne sind 2-fach in Papier sowie in digitaler Form als PDF-Dateien dem AG zur Prüfung und Genehmigung vorzulegen.

Alle Konstruktionsmaße müssen vom AN eigenverantwortlich an der Baustelle ermittelt werden. Je nach Qualität der Werk- und Montageplanung sind mehrere Prüfläufe einzurechnen.

Leistungsbestandteile

- statische Nachweise unter Berücksichtigung der Anpralllasten zur Dimensionierung der Verstärkungsprofile
- Koordination Prüfung der Statik durch den AN, Kosten zu Lasten des AG
- Werk- und Montageplanung

Menge: 1 psch EP: GB:

16.8.107

Stahlrahmenkonstruktion Profilstahl, verzinkt

Lieferung und Montage Rahmenkonstruktion aus Stahlrechteckrohrprofilen als Tragkonstruktion für Horizontal Faltdladen. Einbau in Wandöffnung Speisenausgabefenster der Mensa. Ausführung, gem. Detail, als vorgezogene Leistung in Koordination mit dem Gewerk Trockenbau, inkl. aller Befestigungen entspr. statischer Berechnungen.

Leistungsumfang

- Rahmenkonstruktion QR-Profilstahl
- Anschlussstellen, Steg-/Fußplatten, Bohrungen, Verbindungsmittel, Schweißverbindungen etc.

Zweck: Befestigung von Hebefaltladen in Öffnung Trockenbauwand

Vorleistung: Ständerkonstruktion

Trockenbauwand

Folgeleistung: Beplankung

Ständerkonstruktion, Einbau Falthebeladen

Material: Stahl S235JR

Stahlprofile: QR 120x120x5,0 mm, entspr. statischer Berechnungen

Oberfläche: feuerverzinkt, sichtbare Teile pulverbeschichtet

Farbton: NCS heller Farbton, nach Wahl des AG bzw. Angaben Planung

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren

16.8 Hebefaltladen

Übertrag EUR

Detailverweis:

ARC_5_AHR_X_DT_02_28_F_-
-

Einbauort:

EG, BT03, in Öffnung
Speisenausgabefenster Mensa

Menge:

640 kg

EP:

GB:

16.8.108

Hebefaltladen, elektrisch, 6450x1650mm

Lieferung und Montage Hebefaltladen mit 2-tlg.,
horizontal gefaltetem Torblatt, elektrischem Antrieb,
verschließbar mit Verschlussüberwachung, inkl. aller
Befestigungen entspr. statischer Berechnungen.
Ausführung gem. Detail.

Leistungsbestandteile

- Werkstatt- und Montageplanung
- Laufschienen UK
- Torblatt
- Antrieb
- Steuerung mit Todmannschalter

Torrahmen:

aus Stahlhohlprofilen
(in ges. Position)

Torblatt:

Aluminium-Rahmen-
Sprossenkonstruktion, 2
Horizontalfügel mit
Knick-/Faltgelenk vertikal nach
oben öffnend

Beplankung:

innen: Alu-Glattblech,
pulverbeschichtet,
außen: Alu-Strukturblech, wie
Wandbekleidung (in
gesonderter Position)

Farbton Beplankung:

innen NCS heller Farbton,
nach Wahl des AG
bzw. Angaben Planung

Führung:

senkrechte Führungsschienen
aus strangepresstem
Aluminiumprofil mit integriertem
Zahnriemensystem, Laufwagen
mit kugelgelagerten Laufrollen,
Polyamid ummantelt

Oberflächen:

Rahmen und Führung,
Stahlteile feuerverzinkt und
sichtbare Teile
pulverbeschichtet

Farbton:

NCS heller Farbton,
nach Wahl des AG
bzw. Angaben Planung

Antrieb:

Elektrischer Antrieb mit
Frequenzumformer, 230 V/50
Hz, Notbetätigung per
Handkurbel

Steuerung:

Betätigung über Drucktaster
"AUF-STOP-ZU", abschließbar,

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L'felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.8 Hebefaltladen

Übertrag EUR

Breite: Totmannsteuerung
6.450 mm (entspr. Aufmaß)
Höhe: 1.650 mm (entspr. Aufmaß)

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_02_28_F_-
"-

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Einbauort: EG, BT03, in Öffnung
Speisenausgabefenster Mensa

Menge: 1 St EP: GB:

16.8 Summe Hebefaltladen

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16	Tischlerarbeiten - Innentüren
16.9	Wandbekleidung

Übertrag EUR

16.9.109

Wandbekleidung, Alu-3D-Strukturblech

Lieferung und Montage der Wandbekleidung aus Aluminium-Strukturplatten, 3D gelasert, entgratet ohne scharfe Kanten, mit sichtbarer Befestigung, einschl. Unterkonstruktion und aller Befestigungselemente sowie Verschnitt. Ausführung gem. Detail.

Vorleistung:	Befestigungsuntergrund GK-Metallständerwand
Folgeleistung:	endfertige Oberfläche
Material:	Aluminium-Strukturblech, AlMg 3 NQ,
	entgratet, ohne Kantungen, Ausrichtung Sicken senkrecht
Fugen:	ca. 5-7 mm, anthrazit hinterlegt
Baustoffklasse:	A1 nach DIN 4102 bzw. EN 13501
Blechdicke:	2,0 mm
Höhe Welle:	8 mm
Unterkonstruktion:	15-20 mm Multitplex
Gesamtkonstr.höhe:	ca. 25-30 mm
Befestigung:	sichtbar von vorn verschraubt, farblich passend zu Wandverkleidung, nach Wahl des AG und Bemusterung
Oberfläche:	Außenseite pulverbeschichtet, RAL 6010 resedagrün, nach Bemusterung, Innenseite mit Antidröhnbeschichtung
Plattengröße:	ca. 1.400 x 2.450 mm

Inkl. Alu-Strukturblech-Bekleidung von Torblatt und GK-Revisionsklappen, Beplankung angepasst, mit durchlaufendem Wellenmuster zur anschließenden Wandbekleidung, vorgerichtet für Schließzylinder.

Einzelgrößen:

- 1x Hebefalttür ca. 6,48 x 1,40 m
- 1x Revisionstür ca. 0,80 x 2,05 m
- 1x Revisionsklappe HKV ca. 0,95 x 0,69 m
- 3x Revisionsklappe ca. 0,95 x 0,90 m

Inkl. Alu-Strukturblech-Bekleidung, gelocht, nach Bemusterung, vorgerichtet für Schließzylinder.

- Lochung: Rundlochung versetzt
- Durchmesser: ≤ 8 mm
- freier Lüftungsquerschnitt: ≥ 0,09 m²
- Einzelgrößen:
- 2x Revisionsklappen ca. 1,30 x 0,80 m

Detailverweis:

ARC_5_AHR_X_DT_02_28_F_-
_

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.9 Wandbekleidung

Übertrag EUR

ARC_5_AHR_X_DT_03_06_F_-
-

Produkt der Planung: Fa. Fielitz "Waterwave DMI" o.
glw.

Angebotenes Fabrikat: '.....'
(Bieterangabe)

Einbauort: EG, BT03, Wandfläche an
Speisenausgabe Mensa, Achse
F`/9-14

Menge: 64 m² EP: GB:

16.9.110

Zulage beidseitige Pulverbeschichtung

Zulage zur Vorpos. für die Alu-Strukturblech-Bekleidung
für beidseitige Pulverbeschichtung im Bereich
Hebelfaltladen

Oberfläche: pulverbeschichtet,
in RAL 6011 resedagrün
nach Wahl AG, wie

Wandbekleidung

Einbauort: EG, BT03, Speisenausgabe
Mensa, Achse F`/9-14,
Bereich Hebelfaltladen und
darunterliegende
Revisionklappen

Menge: 17 m² EP: GB:

16.9.111

Randabschluss, Alu-U-Winkelschiene, ca. 30x22x4mm

Lieferung und Montage Randabschluss
Aluminium-Verkleidung, gefaltet aus Aluminiumblech,
Kanten mind. 2 mm gerundet, Ausführung gem. Detail mit
Aluminium U-Winkelprofilschiene.

Profil: U-Winkelschiene, ungleich
Aluminiumblech gefaltet,
Kanten mind. 2 mm gerundet;
h1xbxs ca. 30x22x4mm
h2 ca. 8-11mm

Oberfläche: pulverbeschichtet,
in RAL 6011 resedagrün
nach Wahl AG, wie
Wandbekleidung

Detailverweis: ARC_5_AHR_X_DT_02_28_F_-

Einbauort: EG, BT03, Wandfläche an
Speisenausgabe Mensa, Achse
F`/9-14

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.9 Wandbekleidung

Übertrag EUR

Menge: 37 m EP: GB:

16.9.112 **Sockelabschluss und Sockelbekleidung, Aluminium-Glattblech, H=150mm**

Lieferung und Montage Sockelabschluss und Sockelbekleidung aus Aluminium-Glattblech.

Untergrund: GK-Wandflächen
Stärke: 2,0 mm
Oberfläche: pulverbeschichtet,
in RAL 6011 resedagrün
nach Wahl AG, wie

Wandbekleidung

•Sockelabschlussprofil:
Ausführung: Winkelprofil, L-förmig,
mehrfach gekantet, Kanten gerundet, mind. 2 mm,
gem. Detailplanung

•Sockelblech:
Sockelhöhe: 150 mm
Befestigung: verklebt

Detailverweis:
ARC_5_AHR_X_DT_02_28_F_-

Einbauort: EG, BT03, Wandfläche an
Speisenausgabe Mensa,
Achse F`/9-14

Menge: 17 m EP: GB:

16.9 Summe Wandbekleidung

.....

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

16 Tischlerarbeiten - Innentüren
16.10 Stundenlohnarbeiten

Übertrag EUR

ABRECHNUNGSHINWEIS Stundenlohnarbeiten

Stundenlöhne enthalten die Zulagen für Feiertags-,
Samstags-/Sonntagsarbeit sowie für Überstunden.

Mit den Stundenlöhnen sind im Weiteren Fahrkosten, Aufwendungen für
Verpflegung, Übernachtung sowie Kleinmaterialien, Einsatz von
Kleinmaschinen und Verbrauchsmaterialien usw. abgegolten.

Ein Anspruch auf Ableistung der nachstehend genannten Stunden
besteht generell nicht.

Ein Vergütungsanspruch für Zeitaufwendungen entsteht nur, wenn die
voraussichtlich benötigten Aufwendungen vor Arbeitsausführung von der
Bauleitung bestätigt/beauftrag wurden.

Für einfache Tätigkeiten, wie Transport, Reinigung,
Stemm-/Abbrucharbeiten etc., gelangen grundsätzlich nur die
Stundensätze für Bauhelfer zur Abrechnung.

Die vom AN angegebenen Stundensätze werden als Grundlage
wechselseitiger Zeitaufwandsverrechnung zwischen AN und AG
herangezogen.

16.10.113

Stundensatz: Fachwerker

Stundensatz für Leistungen, welche nicht in den
Positionen erfasst sind und nur auf ausdrückliche
Anweisung der Bauleitung gegen Nachweis zur
Ausführung kommen.

Fachwerker

Menge: 20 h EP: GB:

16.10.114

Stundensatz: Bauhelfer

Stundensatz für Leistungen, welche nicht in den
Positionen erfasst sind und nur auf ausdrückliche
Anweisung der Bauleitung gegen Nachweis zur
Ausführung kommen.

Bauhelfer

Menge: 20 h EP: GB:

16.10

Summe Stundenlohnarbeiten

16

Summe Tischlerarbeiten - Innentüren

Proj.: P211205
LV: 16

AHR GS Ahrenrensdorfer Heide L´felde
Tischlerarbeiten

<u>TITEL</u>	<u>ZUSAMMENSTELLUNG</u>	
16	Tischlerarbeiten - Innentüren	
16.1	Baustelleneinrichtung	 EUR
16.2	Vorbereitende Leistungen	 EUR
16.3	Holzinnentüren	 EUR
16.4	Holzinnenfenster	 EUR
16.5	Stahlblech-/Edelstahltüren	 EUR
16.6	Aluminium-Rohrrahmentüren, P/R-Elemente	 EUR
16.7	Mobile Trennwandanlagen	 EUR
16.8	Hebefaltladen	 EUR
16.9	Wandbekleidung	 EUR
16.10	Stundenlohnarbeiten	 EUR
<u>16</u>	<u>Summe: Tischlerarbeiten - Innentüren</u>	<u>..... EUR</u>
Summe LV		 EUR
zuzüglich 19,00 % Mwst		 EUR
Gesamtsumme Brutto		 EUR