

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

Ersatzneubau Heißener Hallenbad

Yorkstrasse 1

45472 Mülheim-Ruhr

Leistungsbeschreibung

VE Tischlerarbeiten/Innentüren

Ausführungsbeginn / Ausführungsende

Datum / Seiten

11.06.2026 / 47

Inhaltsverzeichnis zum Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art		Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Seitennummer
026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren	1
		I. Allgemeine Baubeschreibung	3
		VORBEMERKUNGEN ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS	6
		Kalkulationshinweis	9
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges	10
02	Titel	Innentüren-Vollspan	14
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff	25
04	Titel	Sonstiges	41
05	Titel	Stundenlohnarbeiten	43
06	Titel	Wartungsvertrag	44
Zusammenfassung der Gliederungspunkte			(Letzte Seite: 47) 47

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art

Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene

Objektbeschreibung

Die Stadt Mülheim an der Ruhr beabsichtigt, am Standort des Heißener Bades an der Yorckstraße 2 einen Ersatzneubau für das dort befindliche und abgängige Bad zu errichten. Die Einstellung des Betriebes und der Rückbau der Anlage erfolgt erst nach Fertigstellung des Neubaus.



Das auf dem stadteigenen Grundstück an der Yorckstraße im Stadtteil Heißen soll das neue Hallenbad neben dem abgängigen Bestandsbad aus den 1970er Jahren als kompakter Baukörper gebaut werden. Die Anordnung richtet sich sowohl nach der bestehenden benachbarten Bebauung, einer optimalen Funktion sowie der Ausrichtung entsprechend der Besonnung. Auch ist ein wirtschaftlicher Zuschnitt des verbleibenden restlichen Grundstücks zu berücksichtigen. Das für den Neubau vorgesehene Gelände liegt im östlichen Teil der Stadt Mülheim an der Ruhr in der Umgebung von einer Wohnbebauung mit angrenzenden Gewerbegebiet. Im Norden, Westen und Süden grenzt das Grundstück an viel befahrene Straßen u.a. die A 40 und die B 1. Nach Süden und Westen hin steigt das mit Baumbestand versehene Grundstück stark an. Durch die Anordnung des neuen Baukörpers im östlichen Bereich des Grundstücks wird eine Abschirmung zur bestehenden Wohnbebauung erreicht und gleichzeitig eine möglichst große Freifläche mit Südwest-Ausrichtung ermöglicht.

Der städtebauliche Grundansatz sieht eine eher geschlossene, massive Fassadengestaltung zur nördlich und östlich gelegenen Nachbarbebauung und geöffnete transparente Fassaden nach Süden und Westen zu den Freiflächen hin vor. Das Gebäude ist in verschiedenen Gebäudehöhenstufen gestaffelt und wirkt durch den flachen Riegel und Dachscheiben zur Straßenseite recht maßstäblich. Das auskragende geschwungene Dach steigt nach Süden hin an und fügt sich somit in die vorhandene Topographie des Grundstücks ein. Die Formensprache des Daches findet sich an der Eingangsfassade wieder und

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
-----------	---

leitet den Besucher in das Bad und verleiht dem Gebäudeeingang eine entsprechende Akzentuierung.

Die Oberkante des Eingangsniveaus (Baunull) liegt bei 103,5 ü NHN und in etwa auf dem Straßenniveau. Der Vorplatz schließt an das öffentliche Wege- und Straßennetz den ÖPNV (Bushaltestelle) und den neu zu schaffenden Parkplatz mit 51 Stellplätzen an. Das Bad verfügt somit über eine gute verkehrstechnische Anbindung. Direkt am neu geplanten Vorplatz wird eine Fläche für 50 Fahrräder vorgesehen. Die Zufahrt zum Betriebshof erfolgt auf der östlichen Seite über die Yorckstraße.

Es ist beabsichtigt, das bestehende Hallenbad weitgehend während der kompletten Bauzeit geöffnet zu lassen und erst nach Fertigstellung und Inbetriebnahme des Ersatzbaues zu schließen und abzurechen.

Das Funktionskonzept sieht die Abwicklung der nutzerrelevanten Funktionen auf einer Ebene vor.

Das Lehrschwimmbecken ist räumlich vom Schwimmerbereich durch eine Glaswand mit einer Türanlage abgetrennt. Die beiden Hallenteile können miteinander gekoppelt oder das Schwimmerbecken, z. B. für den Schulsport, separiert werden. So ist eine flexible Nutzung möglich. Das Lehrschwimmbecken (12,5 x 12,5 m) verfügt über einen Hubboden (0-1.80m Tiefe) und eine Wassergewöhnungstreppe. Die Beckenumgangsflächen bieten ausreichend Platz für Aufenthaltsbereiche für Begleitpersonen. Direkt angrenzend befindet sich der Kinderspielbereich mit drei Wasserbecken mit einer Wassertiefe von 0,20 bis 0,30 m. Hinter einer als Gestaltungselement geplanten Sitzbank (2,50 m hohe Rückwand) befinden sich Abstellmöglichkeiten für Trainingsgeräte, wie z. B. Aquabikes und ein Wickelbereich. Die in dem Bereich angeordneten Sanitäts- und Putzmittelräume dienen gleichzeitig als betriebsinterne Verbindung zwischen Badehalle und Foyer bzw. Umkleide.

Der Schwimmerbereich besteht aus einem 25 m-Schwimmerbecken mit sechs Bahnen (25,0 x 15,0 m, 1,80 m - 3,8 m Tiefe) mit einer Startblockanlage sowie einer 3 m-Plattform und einem 1 m-Sprungbrett. Die Anforderungen an eine Wettkampfkategorie wurden seitens des Bauherrn nicht gewünscht. Die vorliegende Planung entspricht allerdings weitgehend der Wettkampfkategorie "D".

Die neuen Beckenkörper werden, bis auf den Kinderspielbereich, aus Edelstahl errichtet. Im Schwimmerbecken und Lehrschwimmbecken werden sie zum Teil als tragende Konstruktion und zum Teil als schlauffe Auskleidung gegen Stahlbetonwände (ab 2,0 m Wassertiefe) mit einem Beckenkopf aus Edelstahl ausgeführt. Die Bodenplatten der Becken werden aus Stahlbeton hergestellt.

Die Außenwände werden weitgehend aus Stahlbeton und

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
-----------	---

Mauerwerk errichtet. Nach Süden und Westen sind Pfosten-Riegel-Fassaden mit außenliegendem Wärmeschutz (auskragende Dachfläche) geplant.

Die Dachfläche des Umkleidetraktes wird als Betondach ausgeführt. Die Badehalle bekommt ein Holztragwerk, welches für die Aufnahme einer PV-Anlage sowie eines Gründaches entsprechend dimensioniert ist.

Die Badewassertechnik ist im Untergeschoss angeordnet. Die Lüftung befindet sich an zentraler Stelle im Obergeschoss. Der Chlorgasraum wird gemäß den aktuell geltenden Normen mit einem außenliegenden Zugang geplant.

Die Erschließung der Außenanlagen erfolgt grundsätzlich barrierefrei. Die Beckenumgänge werden von den Pflasterflächen und Liegewiesen über eine rollstuhlgerechte Duschmulde erschlossen. Weiter kommt es zu vereinzelt Baumfällungen sowie zur Neuanpflanzung von Bäumen. Entlang der Becken werden Beete mit einer pflegereduzierten, artenreichen Pflanzung aus Blütenstauden und Gräsern realisiert.

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
-----------	---

Baustellen-Beschreibung

Bei den nachfolgend aufgeführten Leistungen handelt es sich um die Innentüren für den Neubau des künftigen Hallenbades.

1. Herrichtung des Baufeldes
Wir verweisen hier auf den beigefügten Baustelleneinrichtungsplan.

2. Lager/Baustelleneinrichtungsflächen
Lager- und Baustelleneinrichtungsflächen stehen nur begrenzt zur Verfügung. Lager- und Aufenthaltsräume werden vom AG nicht zur Verfügung gestellt und sind vom AN entsprechend den gesetzlichen Vorgaben für alle Leistungen vorzuhalten.

3. Zuwegung
Siehe Baustelleneinrichtungsplan.
Die Zufahrt- und Abfahrt erfolgt über die "Yorkstrasse".

Die Verkehrswege für die LKW-Fahrzeuge mit Anhängern und die Beladeflächen sind während der Bauarbeiten für den AG ständig freizuhalten. Eine evtl. unumgänglich notwendige zeitlich begrenzte Sperrung muss fristgerecht mit der Stadt abgestimmt und von dieser genehmigt werden. Alle Sicherungsmaßnahmen für den Betrieb der Baustelle sind durch den AN ohne besondere Vergütung durchzuführen.

4. Ver-/Entsorgung der Baustelle
Verkehrswege innerhalb der Baustelle entsprechend des Baustelleneinrichtungsplans. Strom und Wasseranschlüsse werden vom AG gestellt und allen am Bau Beteiligten zugänglich gemacht. Die entsprechenden Hauptanschlüsse sind vom AN eigenverantwortlich in Erfahrung zu bringen.

5. Unterhaltung
Die Baustelle hat in jeder Bauphase ordentlich und aufgeräumt zu erscheinen. Der AN hat die Pflicht zur laufenden Reinigung und nach Beendigung seiner Leistung zur unverzüglichen, vollständigen Räumung der Baustelle.

6. Sanitäre Anlagen
Der AG stellt im Baufeld WC-Anlagen zur Verfügung. Diese können während der

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
-----------	---

gesamten Bauzeit seitens AN genutzt werden. Aus diesem Grund wird auf weitere Sanitärcontainer bzw. mobile WC- Anlagen verzichtet.

7. Sicherheits- und Gesundheitskoordination
Die Maßnahme wird durch einen Sicherheits- und Gesundheits- koordinator begleitet. Der Sicherheits- und Gesundheitsplan (SiGE-Plan) ist zu beachten.

8. Prüfung der Unterlagen / Vorleistung
Die zu erbringenden Leistungen sind möglichst eindeutig und erschöpfend beschrieben. Das entbindet den AN jedoch nicht, sämtliche planerischen Unterlagen sowie die erf. Vorleistungen anderer ANs auf Eignung für die Durchführung der eigenen Arbeiten zu prüfen. Bedenken gegen die Ausführung sind während der Angebotsphase als Bieterfrage schriftlich zu stellen. Wenn sich daraus Änderungen ergeben, sind diese direkt mit einzukalkulieren.

9. Fachbauleiter / Polier
Der AN ist verpflichtet, für dieses BV einen Fachbauleiter zu benennen. Die Amtssprache ist deutsch, entsprechend ist die Baustellenkommunikation durchzuführen. Der Fachbauleiter hat nach Aufforderung durch die Bauleitung an den Baubesprechungen teilzunehmen. Hierbei getroffene Vereinbarungen bzw. Anordnungen der Bauleitung, insbesondere wenn sie der Sicherheit oder dem Baufortschritt dienen, sind unverzüglich Folge zu leisten. Alle Ergebnisse von Baubesprechungen werden zu Vertragbestandteilen, sofern nicht binnen fünf Werktagen schriftlich widersprochen wird.

10. Allgemeines

Die Preiserstellung, für die in Folge beschriebenen Leistungen, gilt für die funktionsfähigen Estrich-, Putz-, Abdichtungs- und Fliesenarbeiten einschließlich der Anlieferung, Abladen und dem Transport innerhalb der Baustelle.

Der Bieter hat die Texte gründlich gelesen und akzeptiert diese Grundlage zur voll funktionsfähigen Erstellung der Gesamtleistung.

Im Zuge der Ausschreibung besteht die Möglichkeit, das aktuelle Baufeld zu besichtigen.

Alle in diesen und allen vor- und nachfolgenden Vorbemerkungen

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
	dargestellten Arbeitsbedingungen und Forderungen sind bei der Preisbildung zu berücksichtigen. Im Falle der Auftragserteilung werden diese zu Vertragsbestandteilen.
	Die Projektabwicklung erfolgt über eine Online Projektplattform. Diese betrifft auch die Planverteilung. Die Pläne sind vom AN eigenverantwortlich im aktuellen Zustand von der Projektplattform herunterzuladen und ggfs. zu vervielfältigen. Ein Planversand durch den Planer in Papierform wird aus Nachhaltigkeitsgründen nicht erfolgen. Die tägliche Kommunikation erfolgt über e-mail.
	Bauseits ist eine Videoüberwachung mit Aufschaltung zu einem Wachdienst vorgesehen.
	Die Kosten der Abfallverwertung und der Abfallbeseitigung sind die Einheitspreise einzurechnen.

Leistungsverzeichnis

G20063 Mülheim - Neubau Heißener Bad

026 Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr. / Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene
-----------	---

Der Inhalt nachgenannter Vorbemerkungen (allgemeine, projektspezifische und leistungs-gewerkespezifische Vorbemerkungen) und beigefügter Pläne ist bei der Kalkulation zu berücksichtigen. Die sich hieraus ergebenden Leistungen sind mit den Einheitspreisen abgegolten und werden nicht gesondert vergütet.

Alle erforderlichen Fotokopien/Lichtpausen hat der AN auf eigene Kosten zu erstellen.

Die leistungs- gewerkespezifischen Vorbemerkungen sind teilweise erst einzelnen Titeln vorgeschaltet.

Diesem Leistungsverzeichnis sind zur Verdeutlichung der Planung und Konstruktion, der Gebäude- und Geländegeometrie sowie als Kalkulationshilfe Unterlagen als PDF-Dateien beigefügt.

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

01 Titel Baustelleneinrichtung/sonstiges

01.1 Baustelleneinrichtung

Einrichten, Vorhalten, Unterhalten, Abbauen der Baustelleneinrichtung mit allen zur Durchführung der eigenen Arbeiten erf. Maschinen und Geräte, Materialaufzügen, Mannschaftseinrichtungen, Versorgungsanlagen, Unfallverhütungseinrichtungen etc.

Einschließlich:

- Führen des Bautagebuchs,
- Übernahme der Verantwortung gem. LBauO,
- Übernahme von ggf. erf. Prüfgebühren o.ä. aus dieser Position,
- Wiederherstellen des ursprünglichen Zustands von benutzten Einrichtungen, wie Straßen, Gehwegen, Abstellflächen auf Grundstücken etc. (Der Zustand ist vor Baubeginn durch Fotos vom AN zu dokumentieren)
- Alle sonstigen Kosten, die der AN zur ordnungsgemäßen Durchführung der Bauaufgabe zu erbringen hat.
- Lager/Personalscontainer für das eigene Personal
- Herstellen der Stellfläche für zuvor genannte Container im öffentlichen Verkehrsbereich (siehe Baustelleneinrichtungplan) inkl. aller notwendigen Genehmigungen und Kosten.

1 Stk EP..... GP

01.2 Vorhaltung Baustelleneinrichtung

Vorhaltung der vorgenannten Position für 1 Woche der Baustelleneinrichtung.

3 Wo EP..... GP

01.3 Musterlieferungen

Vor Ausführung der jeweiligen Leistungen gilt es entsprechende Muster zwecks Freigabe zu liefern.

- Oberfläche der Türen/Möbel
- Beschläge.

Abrechnung pauschal als 1 Stk.

1 Stk EP..... GP

01.4 Dokumentation

Die Dokumentation soll mind. folgende Punkte beinhalten:

- den Nachweis über die verwendeten Materialien inkl. der Technischen Merkblätter, RAL-Farbtöne, etc.
- eventuell wichtige Hinweise für den Betreiber

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

- Reinigungs- und Pflegeanweisungen
- Prüfzeugnisse je gl. Art
- Fachunternehmererklärung
- etc.

sämtliche Unterlagen sind digital,
sauber gegliedert mit Inhaltsangabe, als DWG/PDF auf den bauseits
zur Verfügung gestellten externen Server "Poolarserver" vor dem
Einreichen der Schlussrechnung abzugeben und hochzuladen.

1 Stk EP..... GP

01.5

Werkplanung / Zeichnungen / Fortschreibung Türlisten

Auf Grundlage der Architekten-Planung sind vom AN entsprechende
Werk- und Detailzeichnungen 2-fach in Papierform sowie digital als
DWG-Datei anzufertigen und dem Architekten rechtzeitig vor
Fertigung und Ausführung zur Freigabe zu übergeben.
Die vorhandene Türliste ist fortzuschreiben/ggfs. zu ergänzen
Beibringen von Güte- und sonstiger Nachweise sowie sämtl. Kosten
zur technischen Bearbeitung sind in dieser Position einzurechnen und
damit abgegolten.

1 Stk EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

01.6

Materialangaben

Vollspantüren

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Vollkunststofftüren

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Drücker

Leitfabrikate gem vorangegangener Beibusterung:

Türdrücker mit Rosettengarnitur in Edelstahl

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Türdrücker für Fluchtwegtüren in Edelstahl o.glw.

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Schlösser

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Obentürschließer

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Obentürschließer nach EN 1154, Größe 3 - 5, für barrierefreie Türen
nach DIN 18040 bis Flügelbreite 1250 mm bei max. 47 Nm
Öffnungsmoment

angebotenes Fabrikat: '.....'

(Bietereintrag)

Bänder

angebotenes Fabrikat: '.....'

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

(Bietereintrag)

Aluminium Zargen
angebotens Fabrikat

'.....'

vom Bieter einzutragen

HPL-Schichtplatten
Nussbaum Hell

vom Bieter einzutragen:

'.....'

angebotenes Fabriakt

Stk EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 01

Baustelleneinrichtung/sonstiges, Netto:

02 Titel Innentüren-Vollspan

Allgemeine Hinweise

Alle Türblätter erhalten einen stumpfen Anschlag

Alle Türblätter erhalten beidseitig ein HPL-Schichtplatte, 0,8 mm
Dekor gemäß der vorherigen Bemusterung:

Bedienkraft gem DIN EN 12217 Klasse 3

Beanspruchungsgruppe nach EN 1192: Klasse 4

Die Aluminiumzargen sind vor der Pulverbeschichtung mittels
Voranodisation zu behandeln.

Oberfläche: Pulverbeschichte im Farbton RAL 7006

Zargenausführung in " Kantiger Optik" Kantenradius \neq > 2,50 nmm

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.1 Innentür-Vollspan T0.01-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Unisex WC
 Raumnummer: EG 02.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Feuchtraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 WC-Garnitur frei/besetzt

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 270 mm

sonstiges: Unterschnitt 20 mm für Lüftung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.2 Innentür-Vollspan T0.04-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Backoffice
 Raumnummer: EG 04.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: ohne
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wandsdickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 270 mm

sonstiges: . / .

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.3 Innentür-Vollspan T0.05-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Mehrzweckraum
 Raumnummer: EG 05.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: ohne
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 270 mm

sonstiges: . / .

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.4 Innentür-Vollspan T0.36-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Büro
 Raumnummer: EG 36.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: ohne
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 270 mm

sonstiges: . / .

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.5 Innentür-Vollspan T0.37-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Personalraum
 Raumnummer: EG 37.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: ohne
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 270 mm

sonstiges: . / .

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.6 Innentür-Vollspan T0.38-1 / T 0-1 / 885 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: WC D
 Raumnummer: EG 38.
 Abmessung: 885 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Feuchtraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 WC-Garnitur frei/besetzt

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 145 mm

sonstiges: Unterschnitt 25 mm für Lüftung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.7 Innentür-Vollspan T0.39-1 / T 0-1 / 885 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: WC H
 Raumnummer: EG 39.
 Abmessung: 885 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Feuchtraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 WC-Garnitur frei/besetzt

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 145 mm

sonstiges: Unterschnitt 25 mm für Lüftung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.8 Innentür-Vollspan T0.40-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Dusche D
 Raumnummer: EG 40.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Feuchtraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 145 mm

sonstiges: Unterschnitt 45 mm für Lüftung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.9 Innentür-Vollspan T0.41-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Dusche H
 Raumnummer: EG 41.
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Feuchtraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandstein 145 mm

sonstiges: Unterschnitt 45 mm für Lüftung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

02.10 Innentür-Vollspan T0.42-1 / T 30-1 / 1.135 x 2.135 mm (b/h) / OTS / NA / Panik

Einbauort: Treppenhaus
 Raumnummer: EG 42
 Abmessung: 1.135 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: T30-RS
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: ohne
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Vollspan
 4-seitig umlaufenden Schichtholzrahmen

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Waddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 270 mm

sonstiges:

Obentürschließer, Gleitschienen
 Panikbeschlag nach DIN 179
 Notausgang Durchgangsbreite 900 mm i.L.

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
02	Titel	Innentüren-Vollspan

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 02

Innentüren-Vollspan, Netto:

03 Titel Nassraumtüren-Vollkunststoff

Allgemeine Hinweise

Alle verwendeten Materialien der Türen und Zargen müssen für die Nutzung in einem Hallenbad geeignet sein.
Hierzu zählen auch alle Beschläge, Schlösser, Zubehörteile, Türschließer und Befestigungsmittel.

Insbesondere müssen sie resistent gegen Einwirkungen von Chlor, Salzen, Desinfektions- und sonstigen Reinigungsmitteln sein.

Alle Türblätter erhalten einen stumpfen Anschlag

Alle Türblätter erhalten beidseitig ein HPL-Schichtplatte, Farbton gemäß Positionsbeschreibung

Klimaklasse nach EN 1192: Klasse 3 (III)

Beanspruchungsgruppe nach EN 1192: Klasse 4

Die Aluminiumzargen sind vor der Pulverbeschichtung mittels Voranodisation zu behandeln.

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.1 Innentür-Vollkunststoff T0.03-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: Flur Personal
 Raumnummer: EG 35
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreierrollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 270 mm

sonstiges: Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.2 Innentür-Vollkunststoff T0.15.2-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: WC Damen
 Raumnummer: EG 15.2
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 205 mm

sonstiges:

Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.3 Innentür-Vollkunststoff T0.16.2-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: WC Herren
 Raumnummer: EG 16.2
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 205 mm

sonstiges:

Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.4 Innentür-Vollkunststoff T0.14-1 / T 0-1 / 1.135 x 2.135 mm (b/h) / OTS-BEH

Einbauort: Behinderten WC/Dusche
 Raumnummer: EG 17
 Abmessung: 1.135 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Eiche hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 WC Garnitur frei/besetzt

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 Aluminium silber eloxiert,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL nach Wahl AG

Wandmaterial: Stahlbeton 250 mm

sonstiges:

Obentürschließer,
 Behindertengerechte Ausführung

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.5 Innentür-Vollkunststoff T0.20-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: Sanitätsraum
 Raumnummer: EG 20
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 280 mm

sonstiges: Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.6 Innentür-Vollkunststoff T0.20-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: Sanitätsraum
 Raumnummer: EG 20
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 330 mm

sonstiges: Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.7 Innentür-Vollkunststoff T0.21-1 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: PUMI Lager
 Raumnummer: EG 21
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 280 mm

sonstiges: Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.8 Innentür-Vollkunststoff T0.21-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h) / OTS

Einbauort: PUMI Lager
 Raumnummer: EG 21
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 330 mm

sonstiges: Obentürschließer, Gleitschienen

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.9 Innentür-Vollkunststoff T0.22-1 / T 0-1 / 1.260 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Lager
 Raumnummer: EG 22
 Abmessung: 1.260 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 330 mm

sonstiges: Unterschnitt 15 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.10 Innentür-Vollkunststoff T0.23-1 / T 0-1 / 1.260 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Lager Schulen
 Raumnummer: EG 23
 Abmessung: 1.260 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 330 mm

sonstiges: Unterschnitt 30 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.11 Innentür-Vollkunststoff T0.24-1 / T 0-1 / 1.260 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Lager Vereine
 Raumnummer: EG 24
 Abmessung: 1.260 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Stahlbeton 330 mm

sonstiges: Unterschnitt 30 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.12 Innentür-Vollkunststoff T0.26-7 / T 0-1 / 885 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Aufsicht
 Raumnummer: EG 34
 Abmessung: 885 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 270 mm

sonstiges:

Lüftungsgitter Volumenstrom 400 m3/h
 Unterschnitt 85 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.13 Innentür-Vollkunststoff T0.35-1 / T 30-1 / 1.135 x 2.135 mm (b/h) / OTS / NA / Panik

Einbauort: Flur Personal
 Raumnummer: EG 35
 Abmessung: 1.135 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: T30-RS
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 270 mm

sonstiges:

Obentürschließer, Gleitschienen
 Panikbeschlag nach DIN 179
 Notausgang Durchgangsbreite 900 mm i.L.

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.14 Innentür-Vollkunststoff T0.40-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Dusche D
 Raumnummer: EG 40
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: R
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 155 mm

sonstiges:

Lüftungsgitter Volumenstrom 200 m3/h
 Unterschnitt 45 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:

03.15 Innentür-Vollkunststoff T0.41-2 / T 0-1 / 1.010 x 2.135 mm (b/h)

Einbauort: Dusche H
 Raumnummer: EG 41
 Abmessung: 1.010 x 2.135 mm (b/h)
 Aufschlagrichtung: L
 Brandschutz: ohne
 Beanspruchungsgruppe: IV
 Feuchtebeständigkeit: Nassraum
 Widerstandsklasse: ohne
 Schallschutz: ohne

Türblatt

Bauart: Nassraumtür aus Vollkernplatten
 Füllung aus Polystyrol-Hartschaum.
 angegossene PU-Kante

Oberfläche Türblatt

Material: HPL Schichtplatte
 Farbton: Nussbaum hell

Schloss

Schweres Einsteckschloss
 (Behördenschloss) mit Edelstahlstulp.
 PZ vorgerichtet

Bänder:

Art: Dreirollenband, VX
 Anzahl: 2 Stück je Tür

Beschlag

U-förmiger Türgriff mit Rundrosetten
 edelstahl,
 Durchmesser ca. 21 mm
 Drücker/Drücker

Zarge

Art: mehrteilige Umfassungszarge
 mit Wanddickenausgleich
 Material: Aluminium
 Farbe: Pulverbeschichtet,
 RAL 7006

Wandmaterial: Kalksandsteinmauerwerk 155 mm

sonstiges:

Lüftungsgitter Volumenstrom 200 m3/h
 Unterschnitt 45 mm

1 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
03	Titel	Nassraumtüren-Vollkunststoff

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

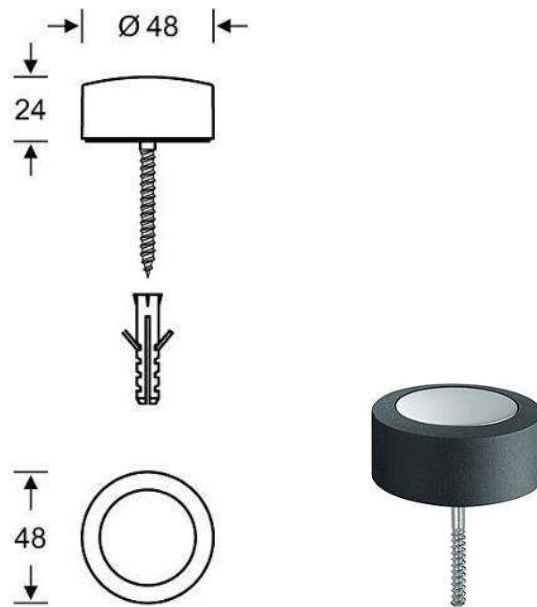
Summe Titel 03

Nassraumtüren-Vollkunststoff, Netto:

04 Titel Sonstiges

04.1 Bodentürstopper

Bodentürstopper, rund, Höhe ca. 24 mm, Durchmesser ca. 50 mm, aus Edelstahl mit gebürsteter Oberfläche, dezenter schwarzer Gummiring liefern und nach Herstellervorschrift befestigen.



5 St EP..... GP

04.2 Wandtürstopper

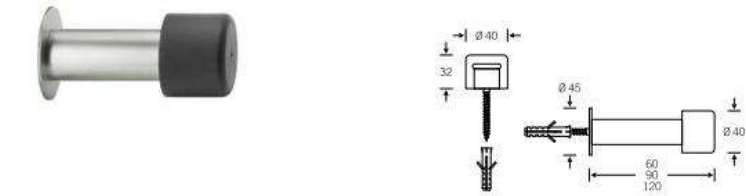
Wandstopper, rund, Wandabstand ca. 120 mm, Durchmesser ca. 40 mm, aus Edelstahl mit gebürsteter Oberfläche, schwarzer Gummipuffer liefern und nach Herstellervorschrift befestigen.

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
04	Titel	Sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Übertrag:



5 St EP..... GP

04.3 Wandtürstopper - Kleben
Wandstopper "Bummsinchen", Durchmesser ca. 50 mm,in Nylon weiß, zum selbstkleben liefern und fachgerecht befestigen.

5 St EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
04	Titel	Sonstiges

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 04

Sonstiges, Netto:

05 Titel Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. Nachweise hierfür sind arbeitstäglich zur Anerkennung vorzulegen. Mit der Unterzeichnung dieses Angebotes erklärt der Bieter rechtsverbindlich, dass die Verrechnungssätze der Stundenlohnarbeiten unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt sind und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden Gültigkeit haben. Die Verrechnungskosten beinhalten die Gemeinkosten, Sozialbeiträge, evtl. Vermögenswirksame Leistungen sowie sonstige Nebenkosten.

05.1 Stundenlohnarbeiten Facharbeiter

Evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im LV erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet für:
Facharbeiter

10 Std EP..... GP

05.2 Stundenlohnarbeiten Bauhelfer

Evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im LV erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden berechnet für:
Bauhelfer

10 Std EP..... GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
05	Titel	Stundenlohnarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
-----	-----------------------	--------------	------------	-------------

Summe Titel 05

Stundenlohnarbeiten, Netto:

06 Titel Wartungsvertrag

Vorbemerkungen zum Wartungsvertrag

Der Bauherr behält sich vor, den Titel Wartungsarbeiten zu beauftragen.

Die Wartungsarbeiten werden nicht zusammen mit den Bauleistungen beauftragt, stellen jedoch die Grundlage für einen Wartungsvertrag mit dem Bauherrn dar.

Für die in diesem LV ausgeschriebenen Leistungen, Geräte und dergl. ist zur Aufrechterhaltung der Sicherheit und Funktion ein Wartungsvertrag für den Zeitraum von bis zu 4 Jahren nach der Abnahme der Anlagen dem Auftraggeber anzubieten.

Vollwartung für die vorgenannten Innentüren zu folgenden Bedingungen mit folgenden Leistungen des AN:

1.
Der Wartungsdienst erfolgt in regelmäßigen Abständen und nach Vorschrift, jeweils in Abstimmung mit dem AG durch Fachpersonal des AN.
2.
Die gesamten Anlagen werden systematisch überprüft, gewartet, geschmiert, insbesondere Maschinen-, Motor, Steuerungsteile und Sicherheitseinrichtungen.
3.
Vorgenannte Teile werden nachgestellt und einreguliert.
4.
Gestellung von Schmier- und Reinigungsmitteln.
5.
Austausch von Geräten und Teilen nach Erfordernis, Auf Nachweis.
6.
Reparaturen und Störungsbeseitigungen einschl. aller damit verbundenen Kosten, wie Reisekosten, Arbeitslöhne, Spesen, Auslösungen, Zuschlägen, etc. Inclusive der erforderlichen Gerüste und Arbeitsbühnen.
7.
Vorgenannte Arbeiten sind kurzfristig nach Aufforderung zu beginnen und fertigzustellen.
Die Fassade ist stets in einwandfreiem Zustand zu halten.

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren
06	Titel	Wartungsvertrag

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	8. Betriebshaftpflichtversicherung.			
	9. Die nachfolgend eingetragenen Preise unterliegen der Anpassung entsprechend der branchenüblichen Kostensteigerung aus Lohn- und Materialpreisen.			
	10. Die Preissteigerungsraten sind dem AG rechtzeitig mitzuteilen und bedürfen dessen Freigabe.			
	11. Die Zahlung der Wartungskosten erfolgt zur Mitte eines jeden Wartungsjahres.			
06.1	Vollwartungsvertrag bis 4 Betriebsjahr Vollwartungsvertrag gem. Vorbemerkungen innerhalb der Gewährleistungszeitraums von Beginn der mängelfreien Abnahme bis zum 4. Betriebsjahr der Hubbühne. Abrechnungseinheit: pauschal je Jahr.			
		4 Jahr	EP.....	GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

026	LV	Tischlerarbeiten/Innentüren			
06	Titel	Wartungsvertrag			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 06			Wartungsvertrag, Netto:		

Zusammenfassung der Gliederungspunkte

Tischlerarbeiten/Innentüren

Nr.	Art	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleneinrichtung/sonstiges
02	Titel	Innentüren-Vollspan
03	Titel	Nassraumbtüren-Vollkunststoff
04	Titel	Sonstiges
05	Titel	Stundenlohnarbeiten
06	Titel	Wartungsvertrag
Gesamtsumme		Tischlerarbeiten/Innentüren
		MwSt. 19,0 %
		Gesamtsumme inkl. MwSt.