

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	13098	SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV:	07	Innentüren

Allgemeine Vorbemerkungen

1. Projektorganisation

1.1 Allgemein

Die Beteiligten werden wie folgt bezeichnet:

Auftraggeber (AG)

Auftragnehmer (AN)

1.2 Projektleiter, Fachbauleiter

Der AN hat einen verantwortlichen deutschsprachigen Projektleiter bzw. Fachbauleiter und dessen Vertreter für seine Gewerke schriftlich zu benennen, die während der Ausführungszeit des AN die Planung, Bestellung und Durchführung der eigenen Leistungen überwachen, koordinieren und als ständige Ansprechpartner für die Bauleitung des Auftraggebers zur Verfügung stehen. Von den benannten Fachbauleitern muss während der gesamten Ausführungszeit mindestens einer auf der Baustelle anwesend sein. Der AN bzw. dessen Fachbauleiter ist diesbezüglich auch für alle Leistungen verantwortlich, die er an Nachunternehmer vergeben hat. Ein Wechsel der Fachbauleitung ist dem AG unverzüglich mitzuteilen.

2. Projektbeschreibung

Lage des Baugrundstücks

Land: NRW

Stadt/Gemarkung: Eschweiler

Flur: 27

Flurstück: 403

Straße: Dechant-Deckers-Straße 8

Die Leistungsbeschreibung umfasst den Wiederaufbau und die Erweiterung der Urologie des St.-Antonius-Hospitals Eschweiler, welche durch das Hochwasserereignis 07/2021 stark beschädigt worden ist. Die Urologie wurde direkt nach dem Hochwasser nahezu vollständig entkernt und ist seitdem außer Betrieb.

Die Urologie befindet sich auf der Rückseite (Südseite) des Bettenhauses im Untergeschoss des Behandlungstrakts 2 (BH 2), eines zweigeschossigen Anbaus, der auf beiden Etagen über einen Verbindungsgang mit dem Bettenhaus verbunden ist. Vom Hochwasser betroffen war nur das Untergeschoss. Das Erdgeschoss des BH 2 ist und bleibt während der gesamten Baumaßnahme in Betrieb und ist nicht Bestandteil der Baumaßnahme. Lediglich einzelne technische Anlagen und Leitungen werden im Erdgeschoss ausgeführt.

Das UG von BH 2 ist ein Massivbau, errichtet 1970. Die Aufstockung um das EG erfolgte 2004. Das Erdgeschoss ist punktuell auf den tragenden Wänden des Untergeschosses aufgelagert. Vollflächig unterhalb des BH 2 liegen Kriechkeller.

Das Untergeschoss wird wesentlich umstrukturiert, ein Großteil der Innenwände sowie die nördliche Außenwand werden abgebrochen,

an

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Titel	Bezeichnung	Seite
	Allgemeine Vorbemerkungen.....	1
01.	Planung / Dokumentation.....	7
01.01.	Planung / Dokumentation.....	7
02.	Innentüren.....	9
02.01.	Innentüren - ohne Brandschutz, ohne Schallschutz.....	9
02.02.	Innentüren - ohne Brandschutz, mit Schallschutz.....	16
02.03.	Innentüren - mit Brandschutz, ohne Schallschutz.....	24
02.04.	Schiebetüren.....	29
03.	Zusatzausstattung.....	32
03.01.	Türstopper.....	32
04.	Stundenlohnarbeiten.....	33
04.01.	Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte.....	33
04.02.	Maschinen.....	34
	Zusammenstellung.....	35

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098
LV: 07

**SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
Innentüren**

dieser Stelle zwischen BH 2 und Bettenhaus wird die Urologie erweitert. Die Bestands-Bruttogrundfläche von ca. 800 m² wird um ca. 200 m² erweitert. Die Erweiterung wird als Massivbau aus Stahlbetonwänden und -decke ausgeführt. Auf dem Flachdach der Erweiterung werden die Lüftungsgeräte sowie eine Pumpenarmaturengruppe angeordnet. Für Wartungsarbeiten erhält die Erweiterung an der Ostseite einen einläufigen Treppenturm. Wartungssteg / Unterkonstruktion der technischen Anlagen auf dem Dach sowie der Treppenturm werden als Stahl-Konstruktion ausgeführt. Die Erweiterung hat an der Nordseite eine Aussparung für die Stütze der Hubschrauber-Landeplattform, die über dem Bettenhaus ausgeführt ist.

Für Abtragung der Lasten aus dem Erdgeschoss sind neue Abfangungen erforderlich. Zusätzlich müssen zur Aussteifung des Gebäudes mehrere Wandkreuzverbände ausgeführt werden. Die Abfangungen mittels Trägern und Stützen sowie die Wandkreuzverbände werden weitestgehend als Stahlkonstruktionen ausgeführt, die brandschutztechnisch zu verkleiden sind.

Die Urologie erhält Büro-, Besprechungs-, Behandlungsräume, zwei OP's, eine Holding-Area und zwei Röntgenräume inkl. der erforderlichen Nebenräume. Der Verbindungsgang zum Bettenhaus wird als notwendiger Flur ausgebildet. Die Urologie wird aus zwei Nutzungseinheiten bestehen, die Trennwände und Türen zwischen diesen Nutzungseinheiten haben entsprechende Brandschutz-Anforderungen.

Die Fenster der Urologie wurden direkt nach dem Hochwasser ausgetauscht. Sie sollen weitestgehend erhalten bleiben. Die Bestandsaußenwände erhalten ebenso wie der Erweiterungsanbau eine WDVS-Fassade, die an das Dach oberhalb des Untergeschosses umlaufend anzuarbeiten ist.

Eschweiler befindet sich in Erdbebenzone 3, das Baugelände hat Baugrundklasse B, Untergrundklasse T. Die Bauteile müssen für die Erdbebenzone 3 entsprechende Zulassungen haben.

Der Außenbereich der Urologie wird an der West- und Südseite durch Schotter- und Asphaltflächen, an der Ostseite durch Pflasterflächen und an der Nordseite durch Rasen-, Schotter- und Rasengittersteinflächen gebildet. Das Gelände weist nur geringes Gefälle auf. Die Geländehöhe liegt umlaufend zwischen ca. 136,60 m und 137,20 m üNN.

3. Baustellenzufahrt /-einrichtung

3.1 Zufahrt zur Baustelle erfolgt von Westen über die Dechant-Deckers-Straße, von dort über die schmale Hospitalgasse südlich des Karnkenhausgeländes. Östlich von BH 2 liegt die Warenanlieferung des Krankenhauses, die dauerhaft freizuhalten ist. Firmenfahrzeuge dürfen auf dem Baugelände auf der Ost- oder Westseite der Urologie nur nach Absprache mit der örtlichen Bauleitung und zum kurzzeitigen Be- und Entladen in den im Baustelleneinrichtungsplan hierfür vorgesehenen Bereichen abgestellt werden.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	13098	SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV:	07	Innentüren

3.2 Material- oder Mannschaftscontainer können nur etwas abseits nordöstlich der Baustelle / östlich des Bettenhauses auf der Schotterfläche des früheren Hubschrauberlandeplatzes aufgestellt werden. Hier werden vom Bauherren Sanitärcontainer zur Verfügung gestellt. Die Flächen direkt an der Urologie sowie auf dieser Schotterfläche sind begrenzt. Das Aufstellen von Containern sowie größere Anlieferungen sind zwingend mit der Bauleitung und dem Bauherrn abzustimmen. Flächen und Zuwegung sind dem Baustelleneinrichtungsplan zu entnehmen.

3.3 Flucht- und Rettungswege, Feuerwehrezufahrten und alle notwendigen Zuwegung zu den vorhandenen Krankenhauseinrichtungen sind jederzeit freizuhalten. Privat-Kfz der Firmenmitarbeiter sind grundsätzlich außerhalb des Krankenhaus- und Baustellengeländes abzustellen. Bei Zuwiderhandlungen werden die Fahrzeuge kostenpflichtig abgeschleppt.

3.4 Auf dem Krankenhausgelände gilt für Baustellenfahrzeuge Schrittgeschwindigkeit. Rettungsfahrzeuge haben stets Vorfahrt. Dies ist insbesondere im Bereich der Ein-/Ausfahrt zur Hospitalgasse zu berücksichtigen.

3.5 Lieferungen sind dem AG und der Bauleitung anzumelden. Bei nicht angemeldeten Lieferterminen ist die Einfahrt und Anlieferung mit Abladen nur möglich, sofern die reguläre Baustellenabwicklung dies ohne Beeinträchtigung zulässt. Es besteht kein Anspruch auf eigenmächtig gesetzte Liefertermine der AN.

3.6 Die Bodenplatte des Untergeschosses liegt ca. auf gleicher Höhe des Geländes, die Urologie kann daher stufenlos erschlossen werden. Zugänge gibt es an der Ostseite und am Verbindungsgang an der Westseite. Im Zuge der Baumaßnahme wird ein zusätzlicher Zugang am Verbindungsgang zur Ostseite hergestellt. Der Zugang zum Bettenhaus ist während der Baumaßnahme aus hygienischen Gründen untersagt.

3.7 Oberhalb des Bettenhauses und des geplanten Anbaus liegt die Hubschrauberlandeplattform des Krankenhauses. Um den Hubschrauberverkehr nicht zu beeinträchtigen, kann die Baustelle nur mit Mobilkränen bedient werden.

3.8 Das Beseitigen der vom AN verursachten Verschmutzungen aller beanspruchten Verkehrsflächen ist laufend durchzuführen. Die Baustelle ist arbeitstäglich aufzuräumen. Stoffe und Bauteile sind ordnungsgemäß zu sortieren und außerhalb der Verkehrswege auf den zugewiesenen Flächen zu lagern.

3.9 Bauseits werden Bauzaun, allgemeine Sicherungseinrichtungen, Baubeleuchtung der Hauptverkehrswege, Sanitärcontainer sowie je ein zentraler Baustrom- und Bauwasseranschluss zur Verfügung gestellt (siehe Baustelleneinrichtungsplan).

3.10 Seitens des AG werden Anschlussmöglichkeiten für Baustrom und Bauwasser zur Verfügung gestellt. Kosten für Strom und Wasser werden anteilig in Abzug gebracht.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt:	13098	SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV:	07	Innentüren

Max. Anschlusswerte Baustrom: 400 V ; 16 A
 Leitung Bauwasser: 3/4" ; 4 Bar
 Verbindende Leitungen zwischen Übergabestelle und
 Verwendungsstellen hat der AN für sich selber vorzusehen, zu
 unterhalten und abzubauen.

3.11 Ein Sicherheitsdienst ist im Baustellenbereich nicht vorhanden.
 Der AN ist für den sachgemäßen Verschluss seiner Bauunterkünfte,
 Arbeitsgeräte, Materialien, usw. und deren Sicherheit alleinig
 verantwortlich.

4. Arbeitszeiten / Lärmschutz / Erschütterungen

4.1 Die Arbeiten sind bei laufendem Krankenhausbetrieb
 durchzuführen. Der Lage der Baustelle in einem Sondergebiet
 "Krankenhaus" und die Lage unterhalb einer laufenden
 Krankenhausstation ist in besonderer Weise Rechnung zu tragen.

4.2 Auf dem Gelände des St.-Antonius-Hospitals Eschweiler kann zu
 folgenden Zeiten gearbeitet werden:
 Kernarbeitszeit: Montags bis Samstag von 06.00 Uhr bis 20.00 Uhr
 Lärmintensive Arbeiten: 07.00 Uhr bis 12.00 Uhr und 13.00 Uhr bis
 19.00 Uhr
 So.- und Feiertage: nur in Ausnahme in Abstimmung mit AG und
 Bauleitung

4.3 Auf dem Krankenhausgelände ist nach Möglichkeit nur mit
 geräuscharmen Baumaschinen zu arbeiten. Jegliche vermeidbaren
 Lärmquellen sind zu verhüten bzw. zu vermeiden.

4.4 Sollen Arbeiten ausgeführt werden, bei denen mit Vibrationen /
 Erschütterungen zu rechnen ist, sind diese mindestens 3 Werktage
 vorher bei dem AG anzumelden.

5. Sicherheit / SiGeKo

5.1 Für die Umsetzung der Baustellenverordnung ist seitens des AG
 ein bevollmächtigter Dritter eingesetzt. Die Eigenverantwortlichkeit
 des Unternehmers bezüglich der Einhaltung der UVV, ArbSchG,
 sowie
 sämtlicher Gesetze und Verordnungen sind hierdurch nicht berührt.

5.2 Die vom SiGeKo in Abstimmung mit den zuständigen Behörden
 verfasste und vom AG eingesetzte Baustellenordnung wird durch den
 AN anerkannt und im Auftragsfall Vertragsbestandteil.

5.3 Der AN hat Bauunfälle, bei denen Personen- oder Sachschaden
 entstanden ist, dem AG, der Bauleitung und dem SiGeKo
 unverzüglich mitzuteilen.

5.4 Jeder vor Ort tätige Mitarbeitende hat sich arbeitstäglich vor
 Arbeitsbeginn per Listeneintrag anzumelden.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

6. Technische Norm- und Qualitätsmerkmale

6.1 Wird bei einer Position ein anderes als das ausgeschriebene Leitfabrikat angeboten, so ist das Produkt eindeutig zu bezeichnen und die Gleichwertigkeit mit Abgabe des Angebotes, durch Vorlage von Datenblättern, Prüfzeugnissen, etc., nachzuweisen.

6.2 Im Leistungsverzeichnis sind teilweise Positionen produktbezogen mit dem Zusatz "oder gleichwertig" ausgeschrieben. Macht der Bieter keine Angabe, gilt das im Leistungsverzeichnis genannte Fabrikat als angeboten.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01.	Planung / Dokumentation				
01.01.	Planung / Dokumentation				
01.01.0010.	Türliste fortführen und ergänzen Türliste fortführen und ergänzen Vom AG übergebene Türliste fortführen, ergänzen, gemäß der eigenverantwortlichen Bestandsaufnahme am Bau für alle zu liefernden Türelemente abgleichen, sowie die im Zuge der Prüfung und Freigabe durch die beteiligten Planer und AG auftretenden Änderungen eintragen und fortschreiben. Die Unterlagen sind dem AG oder dessen Vertreter in digitaler Form (PDF) vor Produktionsbeginn zur Genehmigung vorzulegen. Die Vorlage muss innerhalb von 4 Wochen nach Auftragsvergabe erfolgen.				
		1,00	psch		.....
01.01.0020.	Dokumentationsunterlagen Erstellen einer Dokumentation über alle vom AN ausgeführten Leistungen und zur Ausführung eingesetzten Bauteile und Systeme. Die Dokumentation ist spätestens 14 Tage vor Beantragung des Abnahmetermins zu erstellen und dem AG zu übergeben (3-fach in Papierform bis DIN A0 und digital als pdf- Datei, Zeichnungen nach Abstimmung mit dem AG als dwg- oder dxf- Datei). Die Unterlagen sind in geeigneter Form (z.B. Standordnern) mit Angabe des Bauvorhabens und der Bauleistung versehen zu übergeben. Die Dokumentation soll beinhalten: - Deckblatt mit Firmenadresse und Ansprechpartner - Inhaltsverzeichnis - Pflege- und Wartungsanleitungen - Bedienungsanleitungen - Produktliste der eingebauten Materialien und Bauteile gegliedert nach Verwendungszweck, Fabrikat, Typ inkl. der zugehörigen Datenblätter - Zulassungs- und Prüfzeugnisse - Übereinstimmungsnachweis: Leistungserklärung bzw. Konformitätserklärung - Verwendbarkeitsnachweise: abZ, abP, ZIE bzw. CE, ETA, gültig zum Zeitpunkt der Abnahme - Fachunternehmererklärung - Fachbauleitererklärung - Abnahme und Prüfprotokolle Der AG kann bei Fehlen wichtiger Teile dieser Unterlagen die Abnahme verweigern				
		1,00	psch		.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 01.01.	Planung / Dokumentation			.....
Summe 01.	Planung / Dokumentation			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02. Innentüren

02.01. Innentüren - ohne Brandschutz, ohne Schallschutz

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, ohne Brandschutz, ohne besondere Schallschutzanforderungen

Ausführungsbeschreibung

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, ohne Brandschutz, ohne besondere Schallschutzanforderungen:

Innentürelement aus Türblatt und Zarge liefern und betriebsfertig montieren, als Drehflügeltür, einflügelig, dichtschießend, stumpf einschlagend, barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig

lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H: gemäß Positionstext,
Breite Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,
Höhe Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,

mind. Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung) oder gleichwertig
Beanspruchungsklasse 4 (extrem) gem. DIN EN 1192 oder gleichwertig

Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, für nachträglichen Einbau,
Zarge aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4404, Oberfläche gebürstet und geschliffen, Dicke Werkstoff Zarge 2 mm, Maulweite: gem. Positionstext,
für einen ungefälzten Türflügel, vorgerichtet für mind. 3 Bänder je Flügel, jeweils mit 3D-Aufnahmeelement, Werkstoff wie Zarge, Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM oder gleichwertig ,
inkl. Schließblech, ohne Bodeneinstand,
Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle / gemäß Herstellerangaben / gemäß Zulassung
Befestigung: gemäß Positionstext

Türblatt aus Holzwerkstoff, Vollbautürblatt mit Vollspaneinlage, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL, Mindeststärke 0,8 mm, Anti-Fingerprint-Beschichtung
Türblatt mit PU-Gießharzkanten, Mindeststärke 5 mm, Kante abgerundet, allseitig
Farbton: in Farbton aus erweiterter Herstellerkollektion nach Wahl
AG

mind. 3 Türbänder je Flügel, Anzahl nach Erfordernis (Türflügelbreite/Türflügelgewicht) als 3D-Rollenbänder DIN EN 1935 oder gleichwertig, aus nichtrostendem Stahl, für Stahlzarge mit Aufnahmeelement, Türanschlag ungefälzt, dreidimensional verstellbar.

Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4,

Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7 oder gleichwertig,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig, als Drücker-Drückergarnitur, sofern nicht anders beschrieben, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, geometrischer U-Form-Griff, im Querschnitt rund, Querschnitt Handhabe ca. 20 mm, Grifflänge ca. 140-145 mm, Drückerhalslänge ca. 60-65 mm, Drückerrosette, z.B. Fa. Vieler TD 522 oglw.
mit schwerem PZ-Einsteck- Schloss DIN 18251 oder gleichwertig mit PZ-Ausnehmung

Ausführung / Verortung gemäß beiliegendem Grundriss-Übersichtsplan
Ausführung gemäß Zeichnung und Einzelbeschreibung
Ausstattung gemäß beiliegender Türliste

Obentürschließer und Zulagen Fluchtwegbeschläge werden gesondert vergütet

Angebotenes Fabrikat Türsystem: '.....'

Angebotenes Fabrikat Türdrücker: '.....'

02.01.0010. Innentürel. TR0889

Innentürel. TR0889
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Minstdurchgangslichte 90cm
Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca. 160mm
Einbau in GK-Ständerwand, einseitig gefliest

mit Drückergarnitur, Edelstahl,
mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige),
Türblatt unterseitig 1 cm gekürzt,
vorgerichtet für Obentürschließer

Türnummer TR0889
Einbauort: WC Holding

1,00 St

02.01.0020. Innentürel. TR0936

Innentürel. TR0936
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung

, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Maulweite: ca. 150mm Einbau in GK-Ständerwand, einseitig gefliest mit Drückergarnitur, Edelstahl, mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige), Türblatt unterseitig 1 cm gekürzt, Türnummer TR0936 Einbauort: WC UC/UD	1,00	St	.....	.....
02.01.0030.	Innentürel. TR0899, TR0904, TR0921, TR0929 Innentürel. TR0899, TR0904, TR0921, TR0929 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca. 280mm Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt, einseitig gefliest Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur vorgeordnet für Obentürschließer Türnummer TR0899, TR0904, TR0921, TR0929 Einbauort: Umkleide D / H, WC Personal, PuMi 2	4,00	St	.....	.....
02.01.0040.	Innentürel. TR0918 Innentürel. TR0918 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Minstdurchgangslichte 90cm Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca. 285mm Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt, einseitig gefliest mit Drückergarnitur, Edelstahl, mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige), vorgeordnet für Obentürschließer Türnummer TR0918 Einbauort: Urinabgabe	1,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.01.0050.	Innentürel. TR0892 Innentürel. TR0892 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Mindestdurchgangslichte 90cm Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca 290mm Einbau in Stahlbetonwand, verputzt vorgerichtet für Obentürschließer als Feststellanlage Türnummer TR0892 Einbauort: Lager Verbrauchs-/ Sterilgut	1,00	St	.....	.....
02.01.0060.	Innentürel. TR0906, TR0908 Innentürel. TR0906, TR0908 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca. 280mm Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur vorgerichtet für Obentürschließer als Feststellanlage Türnummer TR0906, TR0908 Einbauort: Versorgung, Entsorgung/ Pumi	2,00	St	.....	.....
02.01.0070.	Innentürel. TR0933 Innentürel. TR0933 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca 150mm Einbau in GK-Ständerwand Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur vorgerichtet für Obentürschließer als Feststellanlage				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Türnummer TR0933
 Einbauort: Lager

1,00 St

02.01.0080. Innentürel. TR0898, TR0902

Innentürel. TR0898, TR0902

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '760' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca. 140mm

Einbau in Ständerwand mit GK-/ zementgebundene Platten, beidseitig gefliest

Klimaklasse III, Prüfklima c, DIN EN 1121 (hohe Beanspruchung) oder gleichwertig,

mit Drückergarnitur, Edelstahl,
 mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige),
 Türblatt unterseitig 1 cm gekürzt,

Türnummer TR0898, TR0902
 Einbauort: DU-UKD, DU-UKH.

2,00 St

02.01.0090. Innentürel. TR0900, TR0903, TR0922, TR0923

Innentürel. TR0900, TR0903, TR0922, TR0923

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '760' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca. 150mm

Einbau in GK-Ständerwand, beidseitig gefliest

mit Drückergarnitur, Edelstahl,
 mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige),
 Türblatt unterseitig 1 cm gekürzt,

Türnummer TR0900, TR0903, TR0922, TR0923
 Einbauort: WC-UKD, WC-UKH, WC Personal

4,00 St

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.01.0100.	Obentürschließer barrierefrei Innentür einflg. Gleitschiene Feststellung Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Obentürschließer als barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig, für Innentür, einflügelig, mit Gleitschiene mit mechanischer Feststellung, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig Einbauort Obentürschließer mit mechanischer Feststellung: TR0889, WC Holding TR0899, Umkleide D TR0904, Umkleide H TR0918, Urinabgabe TR0921, WC Personal inkl. der entsprechenden Vorrichtung in Türzarge und Türblatt				
		5,00	St	.....	.....
02.01.0110.	Feststellanlage, einflügelige Drehtür, Gleitschiene, 1x Taster Feststellanlage für 1-flügelige Drehtür, als Gleitschienen-Obentürschließer mit Elektromechanischer Feststellung, samt Unterputz-Auslösetaster, fix und fertig verkabelt und montiert, inkl. Inbetriebnahme, Erstprüfung und Prüfbuch inkl. der entsprechenden Vorrichtung in Türzarge und Türblatt, inkl. Koordination der angrenzenden Gewerke (Elektro) Einbauort: TR0892, Lager Verbrauchs-/ Sterilgut TR0929, PuMi 2 TR0933, Lager				
		3,00	St	.....	.....
02.01.0120.	Feststellanlage, einflügelige Drehtür, Gleitschiene, 2x Taster Feststellanlage für 1-flügelige Drehtür, als Gleitschienen-Obentürschließer mit Elektromechanischer Feststellung, samt 2xUnterputz-Auslösetaster, fix und fertig verkabelt und montiert, inkl. Inbetriebnahme, Erstprüfung und Prüfbuch inkl. der entsprechenden Vorrichtung in Türzarge und Türblatt, inkl. Koordination der angrenzenden Gewerke (Elektro) Türnummer TR0906, TR0908 Einbauort: Versorgung, Entsorgung/ Pumi				
		2,00	St	.....	.....
02.01.0130.	Zulage Fluchtwegbeschlag EN 179, Panikfunktion E Zulage Fluchtwegbeschlag, Panikfunktion E Zulage für Wechselbeschläge vorbeschriebener Türen, Ausführung als Fluchtwegbeschlag EN 179 oder gleichwertig, Fluchtrichtung entgegen Türaufschlagsrichtung				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbauort: TR0899, Umkleide D TR0904, Umkleide H TR0906, Versorgung, TR0908, Entsorgung/ Pumi				
		4,00	St	.....	.....
Summe 02.01.	Innentüren - ohne Brandschutz, ..				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
------------------------------------	----------	-------------------------	------------------------

02.02. Innentüren - ohne Brandschutz, mit Schallschutz

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, ohne Brandschutz, mit besonderen Schallschutzanforderungen

Ausführungsbeschreibung

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, ohne Brandschutz, mit Schallschutzanforderungen:

Innentürelement aus Türblatt und Zarge liefern und betriebsfertig montieren, als Drehflügeltür, einflügelig, dichtschießend, stumpf einschlagend, barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig

lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H: gemäß Positionstext,
Breite Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,
Höhe Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,

bauphysikalische Anforderungen:

Schallschutzklasse: gem. Positionstext

mind. Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung) oder gleichwertig

Beanspruchungsklasse 4 (extrem) gem. DIN EN 1192 oder gleichwertig

Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, für nachträglichen Einbau,

Zarge aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4404, Oberfläche gebürstet und geschliffen, Dicke Werkstoff Zarge 2 mm,

Maulweite: gem. Positionstext,

für einen ungefälzten Türflügel, vorgerichtet für mind. 3 Bänder je

Flügel, jeweils mit 3D-Aufnahmeelement, Werkstoff wie Zarge,

Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM oder gleichwertig,

inkl. Schließblech, ohne Bodeneinstand,

Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle / gemäß Herstellerangaben

/ gemäß Zulassung

Befestigung: gemäß Positionstext

Türblatt aus Holzwerkstoff, Vollbautürblatt mit Vollspaneinlage,

Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL,

Mindeststärke 0,8 mm, Anti-Fingerprint-Beschichtung

Türblatt mit PU-Gießharzkanten, Mindeststärke 5 mm, Kante

abgerundet, allseitig

Farbton: in Farbton aus erweiterter Herstellerkollektion nach Wahl

AG

mind. 3 Türbänder je Flügel, Anzahl nach Erfordernis

(Türflügelbreite/Türflügelgewicht) als 3D-Rollenbänder DIN EN 1935 oder gleichwertig,

aus nichtrostendem Stahl, für Stahlzarge mit Aufnahmeelement,

Türanschlag ungefälzt, dreidimensional verstellbar.

Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 4,

Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7 oder gleichwertig,

Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig, als

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
------------------------------------	----------	-------------------------	------------------------

Drücker-Drückergarnitur, sofern nicht anders beschrieben, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, geometrischer U-Form-Griff, im Querschnitt rund, Querschnitt Handhabe ca. 20 mm, Grifflänge ca. 140-145 mm, Drückerhalslänge ca. 60-65 mm, Drückerrosette, z.B. Fa. Vieler TD 522 oglw.
mit schwerem PZ-Einsteck- Schloss DIN 18251 oder gleichwertig mit PZ-Ausnehmung

Ausführung / Verortung gemäß beiliegendem Grundriss-Übersichtsplan
Ausführung gemäß Zeichnung und Einzelbeschreibung
Ausstattung gemäß beiliegender Türliste

Obentürschließer und Zulagen Fluchtwegbeschläge werden gesondert vergütet

Es dürfen nur geprüfte und zugelassene Gesamtsysteme angeboten werden, die Montage hat exakt nach dem jeweiligen Prüf-/Zulassungsbescheid zu erfolgen. Bei allen Türelementen bilden Zargen, Türblätter und Beschläge mit allen techn. Komponenten eine Einheit. Alle verbauten Teile müssen der Zulassung und dem Prüfzeugnis entsprechen.

Eine Dokumentation über den zulassungskonformen Einbau und die zulassungskonforme Inbetriebnahme hat der AN unaufgefordert dem AG zu übergeben

Angebotenes Fabrikat Türsystem: '.....'

Angebotenes Fabrikat Türdrücker: '.....'

02.02.0010. Innentürel. TR0926, TR0927

Innentürel. TR0926, TR0927
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca 280mm
Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt

bauphysikalische Anforderungen:
Schallschutzklasse 1 (SK1),
inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Türnummer TR0926, TR0927 (vorgerichtet für OTS)
 Einbauort: OA, Aufenthalt

2,00 St

02.02.0020. Innentürel. TR0934

Innentürel. TR0934
 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
 Ausführungsbeschreibung,
 jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 150mm
 Einbau in GK-Ständerwand

bauphysikalische Anforderungen:
 Schallschutzklasse 1 (SK1),
 inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste
 Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und
 beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur
 Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Türnummer TR0934
 Einbauort: Doku. Raum

1,00 St

02.02.0030. Innentürel. TR0939

Innentürel. TR0939
 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
 Ausführungsbeschreibung,
 jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 150mm
 Einbau in GK-Ständerwand

Türblatt inkl. Glasausschnitt und VSG- Verglasung, mit leicht zu
 reinigenden Glashalteleisten, für Laborräume geeignet,
 Glasausschnittgröße ca 400/600mm (Sichtfenster),
 Lage Sichtfenster gemäß Detailplan,

bauphysikalische Anforderungen:
 Schallschutzklasse 1 (SK1),
 inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste
 Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und
 beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur
 Aufnahme von Bodenunebenheiten,

vorgerichtet für Obentürschließer

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	-------	----	-------------------------	------------------------

Türnummer TR0939
Einbauort: Labor.

1,00 St

02.02.0040. Innentürel. TR0913

Innentürel. TR0913

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
Ausführungsbeschreibung,
jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca 280mm
Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt

bauphysikalische Anforderungen:

Schallschutzklasse 2 (SK2),

inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste

Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und

beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur

Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur

Türnummer TR0913

Einbauort: Schaltraum

1,00 St

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02.02.0050. Innentürel. TR0925, TR0928

Innentürel. TR0925, TR0928

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 280mm
 Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt

bauphysikalische Anforderungen:

Schallschutzklasse 3 (SK3),
 inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur

Türnummer TR0925, TR0928

Einbauort: Besprechung / Assistenzärzte, CA

2,00 St

02.02.0060. Innentürel. TR0931

Innentürel. TR0931

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 150mm
 Einbau in GK-Ständerwand

bauphysikalische Anforderungen:

Schallschutzklasse 3 (SK3),
 inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Türnummer TR0931

Einbauort: CA

1,00 St

02.02.0070. Innentürel. TR0935, TR0937

Innentürel. TR0935, TR0937

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
------------------------------------	----------	-------------------------	------------------------

Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 150mm
 Einbau in GK-Ständerwand

bauphysikalische Anforderungen:
 Schallschutzklasse 3 (SK3),
 inkl. Bodenabsenkndichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste
 Absenkndichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und
 beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur
 Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Türnummer TR0935, TR0937
 Einbauort: UC/UD, U/B 3

2,00 St

02.02.0080. Innentürel. TR0941

Innentürel. TR0941
 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
 Ausführungsbeschreibung,
 jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 160mm
 Einbau in GK-Ständerwand, einseitig gefliest

bauphysikalische Anforderungen:
 Schallschutzklasse 3 (SK3),
 inkl. Bodenabsenkndichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste
 Absenkndichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und
 beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur
 Aufnahme von Bodenunebenheiten,

mit Drückergarnitur, Edelstahl,
 mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß-
 Verriegelungsanzeige),

Türnummer TR0941
 Einbauort: WC U/B

1,00 St

02.02.0090. Innentürel. TR0943

Innentürel. TR0943
 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
 Ausführungsbeschreibung,
 jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1135' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite: ca 160mm

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbau in GK-Ständerwand, einseitig gefliest				
	bauphysikalische Anforderungen: Schallschutzklasse 3 (SK3), inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten, mit Drückergarnitur, Edelstahl, mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige), Türnummer TR0943 Einbauort: WC U/B	1,00	St	.....	.....
02.02.0100.	Innentürel. TR0915, TR0916 Innentürel. TR0915, TR0916 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Minstdurchgangslichte 0,9m, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca 160mm Einbau in GK-Ständerwerk inkl. Strahlenschutzplatten, einseitig gefliest bauphysikalische Anforderungen: Schallschutzklasse 2 (SK2), inkl. Bodenabsenkichtung als unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten, als Strahlenschutztürblatt, mit mind. 0,7mm Strahlenschutzeinlage, mit Drückergarnitur, Edelstahl, mit Einsteck- Schloss und WC- Beschlag (rot - weiß- Verriegelungsanzeige), Türnummer TR0915, TR0916 Einbauort: WC Röntgen.	2,00	St	.....	.....
02.02.0110.	Obentürschließer barrierefrei Innentür einflg. Gleitschiene Feststellung Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Obentürschließer als barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig, für Innentür, einflügelig, mit Gleitschiene mit mechanischer Feststellung, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Klasse 4 oder gleichwertig.				
	Einbauort Obentürschließer mit mechanischer Feststellung:				
	TR0927, Aufenthalt				
	TR0939, Labor.				
	inkl. der entsprechenden Vorrichtung in Türzarge und Türblatt				
		2,00	St	.....	.....
Summe 02.02.	Innentüren - ohne Brandschutz, ..				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02.03. Innentüren - mit Brandschutz, ohne Schallschutz

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, mit Brandschutzanforderungen, ohne besondere Schallschutzanforderungen
Ausführungsbeschreibung

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, mit Brandschutzanforderungen, ohne besondere Schallschutzanforderungen:

Innentürelement mit Brandschutzanforderung T fh-rd (Türelement feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend) aus Türblatt und Zarge liefern und betriebsfertig montieren, als Drehflügeltür, einflügelig, stumpf einschlagend, barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig

lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H: gemäß Positionstext,
Breite Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,
Höhe Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,

mind. Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung) oder gleichwertig
Beanspruchungsklasse 4 (extrem) gem. DIN EN 1192 oder gleichwertig

Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, für nachträglichen Einbau,
Zarge aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4404, Oberfläche gebürstet und geschliffen, Dicke Werkstoff Zarge 2 mm, Maulweite: gem. Positionstext,
für einen ungefälzten Türflügel, vorgerichtet für mind. 3 Bänder je Flügel, jeweils mit 3D-Aufnahmeelement, Werkstoff wie Zarge, Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM oder gleichwertig,
inkl. Schließblech, ohne Bodeneinstand,
Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle / gemäß Herstellerangaben / gemäß Zulassung
Befestigung: gemäß Positionstext

Türblatt aus Holzwerkstoff mit Spezialbrandschutzeinlage, Vollbautürblatt mit Vollspaneinlage, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL, Mindeststärke 0,8 mm, Anti-Fingerprint-Beschichtung
Türblatt mit PU-Gießharzkanten, Mindeststärke 5 mm, Kante abgerundet, allseitig
Farbton: in Farbton aus erweiterter Herstellerkollektion nach Wahl AG

mind. 3 Türbänder je Flügel, Anzahl nach Erfordernis (Türflügelbreite/Türflügelgewicht) als 3D-Rollenbänder DIN EN 1935 oder gleichwertig,
aus nichtrostendem Stahl, für Stahlzarge mit Aufnahmeelement, Türanschlag ungefälzt, dreidimensional verstellbar.

inkl. Bodenabsenkdeckung für Brandschutztür zugelassen, als

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

unterseitig in Türblatt eingefräste Absenkichtung, die beim Schließen der Tür nach unten drückt und beim Öffnen der Tür nach oben fährt, mit Kunststoff- Dichtprofil, zur Aufnahme von Bodenunebenheiten,

Drückergarnitur DIN EN 1906, für Brandschutztür geprüft und zugelassen, Gebrauchskategorie Klasse 4, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7 oder gleichwertig, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig, als Drücker-Drückergarnitur, sofern nicht anders beschrieben, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, geometrischer U-Form-Griff, im Querschnitt rund, Querschnitt Handhabe ca. 20 mm, Grifflänge ca. 140-145 mm, Drückerhalblänge ca. 60-65 mm, Drückerrosette, z.B. Fa. Vieler TD 522 oglw. mit schwerem PZ-Einsteck- Schloss DIN 18251 oder gleichwertig, für Brandschutztür geprüft und zugelassen, mit PZ-Ausnehmung

Ausführung / Verortung gemäß beiliegendem Grundriss-Übersichtsplan
Ausführung gemäß Zeichnung und Einzelbeschreibung
Ausstattung gemäß beiliegender Türliste

Obentürschließer und Zulagen Fluchtwegbeschläge werden gesondert vergütet

Es dürfen nur geprüfte und zugelassene Gesamtsysteme angeboten werden, die Montage hat exakt nach dem jeweiligen Prüf-/Zulassungsbescheid zu erfolgen. Bei allen Türelementen bilden Zargen, Türblätter und Beschläge mit allen techn. Komponenten eine Einheit. Alle verbauten Teile müssen der Zulassung und dem Prüfzeugnis entsprechen.

Eine Dokumentation über den zulassungskonformen Einbau und die zulassungskonforme Inbetriebnahme hat der AN unaufgefordert dem AG zu übergeben

Angebotenes Fabrikat Türsystem: '.....'

Angebotenes Fabrikat Türdrücker: '.....'

02.03.0010. Innentürel. TR0895, T fh-rd

Innentürel. TR0895, T fh-rd

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca. 280mm
Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt

vorgerichtet für Obentürschließer

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Türnummer TR0895
Einbauort: Teeküche.

1,00 St

02.03.0020. Innentürel. TR0897, T fh-rd

Innentürel. TR0897, T fh-rd
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
Ausführungsbeschreibung,
jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca. 290mm
Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt, einseitig gefliest

vorgerichtet für Obentürschließer

Türnummer TR0897
Einbauort: Umkleide D

1,00 St

02.03.0030. Innentürel. TR0901, T fh-rd

Innentürel. TR0901, T fh-rd
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
Ausführungsbeschreibung,
jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca. 270mm
Einbau in GKF-Ständerwand, einseitig gefliest

vorgerichtet für Obentürschließer

Türnummer TR0901
Einbauort: Umkleide H

1,00 St

02.03.0040. Innentürel. TR0905, TR0907, T fh-rd

Innentürel. TR0905, TR0907, T fh-rd
Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß
Ausführungsbeschreibung,
jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm,,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca. 150mm
Einbau in GKF-Ständerwand

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	vorgerichtet für Obentürschließer als Feststellanlage Türnummer TR0905, TR0907 Einbauort: Versorgung, Entsorgung/ PuMi	2,00	St	.....	.....
02.03.0050.	Innentürel. TR0919, TR0920, T fh-rd Innentürel. TR0919, TR0920, T fh-rd Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca. 280mm Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur vorgerichtet für Obentürschließer Türnummer TR0919, TR0920 Einbauort: Technik SV/IT, Technik EDV/AV	2,00	St	.....	.....
02.03.0060.	Innentürel. TR0930, T fh-rd Innentürel. TR0930, T fh-rd Liefern und betriebsfertiges Montieren von Innentürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca. 150mm Einbau in GKF-Ständerwand Edelstahl-Wechselgarnitur, einseitig Drücker-, einseitig Knaufgarnitur vorgerichtet für Obentürschließer Türnummer TR0930 Einbauort: BMUZ	1,00	St	.....	.....
02.03.0070.	Obentürschließer barrierefrei Innentür einflg. Gleitschiene Öffnungsbegrenzung Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Obentürschließer als barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig, für Innentür, einflügelig, mit Gleitschiene mit Öffnungsbegrenzung, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig.				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Einbauort Obentürschließer mit Öffnungsbegrenzung: TR0895, Teeküche	1,00	St	.....	.....
02.03.0080.	Obentürschließer barrierefrei Innentür einflg. Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Obentürschließer als barrierefreie Ausführung DIN 18040 oder gleichwertig, für Innentür, einflügelig, mit Gleitschiene ohne Feststellung, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4 oder gleichwertig. Einbauort Obentürschließer: TR0897, Umkleide D TR0901, Umkleide H TR0919, Technik SV/IT TR0920, Technik EDV/AV TR0930, BMUZ	5,00	St	.....	.....
02.03.0090.	Feststellanlage, einflügelige Drehtür, Gleitschiene, 2x Taster Feststellanlage für 1-flügelige Drehtür, als Gleitschienen- Obentürschließer mit Elektromechanischer Feststellung und integrierter Rauchschaltzentrale, inkl. Steuerung, samt 2xUnterputz- Auslösetaster, fix und fertig verkabelt und montiert, inkl. Inbetriebnahme, Erstprüfung und Prüfbuch inkl. der entsprechenden Vorrichtung in Türzarge und Türblatt, inkl. Koordination der angrenzenden Gewerke (Elektro) Türnummer TR0905, TR0907 Einbauort: Versorgung, Entsorgung/ Pumi	2,00	St	.....	.....
Summe 02.03.	Innentüren - mit Brandschutz, ..				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02.04. Schiebetüren

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, Schiebetüren Ausführungsbeschreibung

Mindestanforderungen Innentürelemente Edelstahlzarge und Holztürblatt, Schiebetüren, mit Schallschutzanforderungen:

Innentürelement aus Türblatt und Zarge liefern und betriebsfertig montieren, als Schiebetür, einflügelig, in Zarge dicht einschiebend,

lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H: gemäß Positionstext,
Breite Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,
Höhe Nennmaß Wandöffnung: gemäß Positionstext,

bauphysikalische Anforderungen:

Schallschutzklasse: gem. Positionstext

mind. Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung) oder gleichwertig

Beanspruchungsklasse mind. 3 (stark) gem. DIN EN 1192 oder gleichwertig

Ausführung mit Umfassungszarge, für Aufsatzmontage

Zarge aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr 1.4404, Oberfläche gebürstet und geschliffen, Dicke Werkstoff Zarge 2 mm,

Maulweite: gem. Positionstext,

Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM oder gleichwertig,

mit Edelstahl- Laufwagen, höhenjustierbar, hochwertigen,

kugelgelagerten Kunststoffrollen, für hohe Beanspruchung, inkl.

Edelstahlschiene, als Komplettsystem, mit Anfahr- und

Schlussbremse-/dämpfung, Zarge ohne Bodeneinstand,

Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle / gemäß Herstellerangaben

/ gemäß Zulassung

Befestigung: gemäß Positionstext

Türblatt aus Holzwerkstoff, Vollbautürblatt mit Vollspaneinlage,

Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL,

Mindeststärke 0,8 mm, Anti-Fingerprint-Beschichtung

Türblatt mit PU-Gießharzkanten, Mindeststärke 5 mm, Kante

abgerundet, allseitig

Farbton: in Farbton aus erweiterter Herstellerkollektion nach Wahl

AG

mit Griffstangengarnitur, beidseitig, Edelstahl, für Objektbereich

geeignet, gebürstet, geometrische U-Form, im Querschnitt rund, mit

Rosette, Querschnitt Handhabe ca. DN 30 mm, Länge ca. 800 mm,

z.B. Fa. Häfele Startec PH 2113, oglw.

mit schwerem PZ-Einsteck- Hakenschloss DIN 18251 oder

gleichwertig, mit PZ-Ausnehmung

Ausführung / Verortung gemäß beiliegendem Grundriss-Übersichtsplan

Ausführung gemäß Zeichnung und Einzelbeschreibung

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Ausstattung gemäß beiliegender Türliste

Es dürfen nur geprüfte und zugelassene Gesamtsysteme angeboten werden, die Montage hat exakt nach dem jeweiligen Prüf-/Zulassungsbescheid zu erfolgen. Bei allen Türelementen bilden Zargen, Türblätter und Beschläge mit allen techn. Komponenten eine Einheit. Alle verbauten Teile müssen der Zulassung und dem Prüfzeugnis entsprechen.

Eine Dokumentation über den zulassungskonformen Einbau und die zulassungskonforme Inbetriebnahme hat der AN unaufgefordert dem AG zu übergeben

02.04.0010. Innentürel. TR0938

Innentürel. TR0938

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Schiebetürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Mindestdurchgangslichte 0,9m,
Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca 150mm
Einbau in GK-Ständerwand

ohne schallschutzanforderungen,

Türnummer TR0938
Einbauort: Blutentnahme.

1,00 St

02.04.0020. Innentürel. TR0940

Innentürel. TR0940

Liefern und betriebsfertiges Montieren von Schiebetürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen:

Mindestdurchgangslichte 0,9m,
Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm,
Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
Maulweite: ca 150mm
Einbau in GK-Ständerwand

bauphysikalische Anforderungen:
Schallschutzklasse 3 (SK3),
inkl. umlaufender Dichtung, die kurz vor Endlage der Tür in Dichtungen abgesenkt bzw. angepresst wird

Türnummer TR0940
Einbauort: U/B 2

1,00 St

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie
LV: 07 Innentüren

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
02.04.0030.	Innentürel. TR0942 Innentürel. TR0942 Liefern und betriebsfertiges Montieren von Schiebetürelement, gemäß Ausführungsbeschreibung, jedoch mit folgenden zusätzlichen Anforderungen: Minstdurchgangslichte 0,9m, Breite Nennmaß Wandöffnung '1260' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Maulweite: ca 280mm Einbau in KS-Mauerwerk, verputzt bauphysikalische Anforderungen: Schallschutzklasse 3 (SK3), inkl. umlaufender Dichtung, die kurz vor Endlage der Tür in Dichtungen abgesenkt bzw. angepresst wird Türnummer TR0942 Einbauort: U/B 1	1,00	St	.....	.....
Summe 02.04.	Schiebetüren				.....
Summe 02.	Innentüren				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
03.	Zusatzausstattung				
03.01.	Türstopper				
03.01.0010.	Türstopper Bodenmontage, Edelstahl Liefern und Montieren von Türstoppern für Bodenmontage Einbau auf PVC/Vinyl/Feinsteinzeug/Linoleumboden, auf schwimmendem Estrich geringe Dübeltiefe Stopper aus Edelstahlkörper mit schwarzem Kunststoff als Pufferelement Form rund, zylindrisch Höhe ca. 27 mm Durchmesser ca. 40 mm Typ Fa. Vieler TP5210 oglw.	3,00	St	.....	.....
03.01.0020.	Türpuffer Wandmontage, Edelstahl Liefern und Montieren von Türanschlagpuffern für Wandmontage auf verputztem KS-Mauerwerk oder GK- Ständerwänden Stopper aus Edelstahlkörper mit schwarzem Kunststoff als Pufferelement Form rund, zylindrisch Länge ca. 15 mm Durchmesser ca. 45mm Typ Fa. Vieler TP5010 oglw.	15,00	St	.....	.....
03.01.0030.	Türpuffer Wandmontage, Kunststoff Liefern und Montieren von Türanschlagpuffern, für Wandmontage, zum Aufkleben auf verputztem KS-Mauerwerk, GK-Ständerwänden oder Einbauschränken, Stopper aus weißem Kunststoff als Pufferelement, Kuppelform rund, Höhe ca. 12 mm, Durchmesser ca. 40mm	10,00	St	.....	.....
Summe 03.01.	Türstopper				.....
Summe 03.	Zusatzausstattung				.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.	Stundenlohnarbeiten			
04.01.	Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte			
	Anspruchsgrundlage Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anweisung der Objektüberwachung des AG ausgeführt werden			
04.01.0010.	STLB-Bau: 04/2025 091 Meister-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Meister/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	8,00 h	.....	.....
04.01.0020.	STLB-Bau: 04/2025 091 Baufacharbeiter-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Baufacharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	16,00 h	.....	.....
04.01.0030.	STLB-Bau: 04/2025 091 Bauhelfer-in sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Bauhelfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	16,00 h	.....	.....
Summe 04.01.	Stundenlohnarbeiten - Arbeitskr..			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
04.02.	Maschinen			
04.02.0010.	STL-Bau: 04/2025 091 Trennschleifer Trennscheiben Bedienungspersonal Stein Trennschleifer einschl. Trennscheiben, mit Bedienungspersonal, einsetzen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, Handgerät, für Stein.	5,00 h	.....	.....
04.02.0020.	STL-Bau: 10/2025 091 Abbruchhammer Abbruchhammer, einsetzen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohnggebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn, der Verrechnungssatz für das Gerät umfasst sämtliche Aufwendungen für den Betrieb, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	5,00 h	.....	.....
Summe 04.02.	Maschinen			.....
Summe 04.	Stundenlohnarbeiten			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 13098 **SAH Eschweiler-Wiederaufbau Urologie**
LV: 07 **Innentüren**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
01.	Planung / Dokumentation	
01.01.	Planung / Dokumentation	.....
	Summe 01. Planung / Dokumentation	.....
02.	Innentüren	
02.01.	Innentüren - ohne Brandschutz, ohne Schallschutz	.....
02.02.	Innentüren - ohne Brandschutz, mit Schallschutz	.....
02.03.	Innentüren - mit Brandschutz, ohne Schallschutz	.....
02.04.	Schiebetüren	.....
	Summe 02. Innentüren	.....
03.	Zusatzausstattung	
03.01.	Türstopper	.....
	Summe 03. Zusatzausstattung	.....
04.	Stundenlohnarbeiten	
04.01.	Stundenlohnarbeiten - Arbeitskräfte	.....
04.02.	Maschinen	.....
	Summe 04. Stundenlohnarbeiten	.....
LV	07	
01.	Planung / Dokumentation	.....
02.	Innentüren	.....
03.	Zusatzausstattung	.....
04.	Stundenlohnarbeiten	.....
	Summe LV 07 Innentüren	.....

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	.....	EUR
in Höhe von 19,00 %	.....	EUR
	.....	EUR