
Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Vorbeschrieb

Die nachfolgend beschriebenen Arbeiten (Gewerk Tischlerarbeiten) finden im Bereich des 1-geschoßigen Seminar- und Sozialtraktes statt.
Der Zugang ist ebenerdig über die Eingangstüren erreichbar.
Lagermöglichkeiten im Innenbereich sind nahe den Einbaustellen der betreffenden Räumlichkeiten gegeben (Räume sind nicht verschließbar).
Bei Zwischenlagerung sind die Bodenflächen entsprechend gegen Beschädigung zu schützen.
Größere Lieferungen können temporär in der mit dem Gebäude verbundenen Fahrzeughalle abgestellt werden.

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Zusätzliche technische Vertragsbedingungen (ZTV)

für die Ausführung von

Tischlerarbeiten

Für die Ausführung sämtlicher Leistungen sind grundsätzlich nachstehende technische Vertragsbedingungen bindend, alle hiernach zu erbringenden Leistungen sind mit den Einheitspreisen abgegolten, falls in den einzelnen Positionen nicht ausdrücklich anders bestimmt.

Maßgebend für die Ausführung der Leistungen sind die VOB - neueste Fassung - sowie insbesondere

DIN 18 355 - Tischlerarbeiten

und die dazugehörigen Kommentare sowie die nachfolgend aufgeführten Punkte:

1. Die Einheitspreise verstehen sich für die Lieferung und Verarbeitung aller notwendigen Materialien und Befestigungsmittel, einschl. erforderlicher Stemmarbeiten, Transport und der Kosten für Löhne und Geräte.
Sämtl. Befestigungsmittel müssen nichtrostend sein.
2. Maßgebend für die Ausführung der Tischlerarbeiten ist, falls nicht anders vermerkt, die VOB - neueste Fassung - und folgende DIN-Normen:

DIN 18 355 - Tischlerarbeiten
DIN 18 360 - Metallbauarbeiten (Zargen)
DIN 4 078 - Sperrholzplatten
DIN 4 079 - Furniere
DIN 68 360 - Holz f. Tischlerarbeiten
DIN 18 363 - Anstricharbeiten
DIN 18 375 - Beschlagarbeiten
DIN 18 260 - Türbeschläge
DIN 18 244 - 18 251 - Schlösser
DIN 68 800 - Holzschutz im Hochbau
3. Die Holzfeuchtigkeit darf für Hölzer im Äußeren max. 12%, für Hölzer im Inneren max. 10% betragen. Sofern in besonderen Pos. fertige Behandlungen und Beschichtungen verlangt werden, findet die vorausgegangene Regelung keine Anwendung.
Besonders bei Fertigwänden (ohne Nachputzarbeiten) ist mit Holzteilen dicht abzuschließen. Leisten jeder Art sind sauber anzuhobeln.
4. An Türblättern dürfen sich keine Umleimer oder offene Fugen im Deckfurnier abzeichnen.
5. Türfutter sind im Anschlußbereich des Fußbodens dauerelastisch gegen Feuchtigkeit bei Reinigungsarbeiten zu schützen. Diese Leistung ist einzukalkulieren.
6. Anforderungen bezüglich Schalldämmung, Brandschutz etc. sind stets vom gesamten Türelement (Zarge und Türblatt) zu erfüllen.

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Regelung zur Planübergabe

1. Übergabe der bauherrenseitigen Ausführungszeichnungen an den Auftragnehmer:
 - erfolgt im PDF-Format.
 - Wenn der AN Konstruktionszeichnungen zu erstellen hat, zusätzlich im DWG-Format.
 - Übergabe digital
 2. Herstellen von für die Ausführung notwendigen Konstruktionszeichnungen durch den Auftragnehmer:
 - Vorlage zur Genehmigung
 - 1-fach in Papier, zusätzlich im PDF-Format bis zur Freigabe
 - endgültige, freigegebenen Zeichnungen
 - 1-fach in Papier, zusätzlich im PDF-Format
 3. Übergabe von Dokumentationsunterlagen durch den Auftragnehmer nach Fertigstellung des betreffenden Gewerks:
 - PDF-Format
 - DWG-Format
 - 2-fach in Papier getrennt in 2 A4-Ordnern
-

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Anlagenverzeichnis

Anlage-Nr.	Bezeichnung	Planformat
01	Lageplan	A3
02	Übersicht Grundriss	A3
03	Zeichnungs-Nr. D-802 Schrank Büro Abwicklung	A3
04	Zeichnungs-Nr. D-803.A Ausgabetheke Nachbesprechung	A3
05	Zeichnungs-Nr. D-804.A Möbel Durchreiche Nachbesprechung	A3
06	Zeichnungs-Nr. D-805 Vorwand Medien	A3
07	Zeichnungs-Nr. D-912 Gitterrostfenster Turm (Pos. Fensterbank)	A3
08	Zeichnungs-Nr. D-916 Mobile Trennwand (Pos. Deckenplatte)	A3
09	Statik UK Parksituation	A3

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
01	Kapitel 1 - Tischlerarbeiten Projektionswand (Seminarraum), Wandbekleidung Seminarraum/Küche mit Einbauten, Einbauschränk Büro				
01.01	Titel 1.1 - Innentüren				
	Hinweis: Die Stahlzargen (Stahlumfassungs- und Stahleckzargen) sind mit Endlackierung anzubieten. Alle Türen stumpf einschlagend !				
01.01.0001	Nassraumtürelement mit Stahlzarge (verzinkt und endlackiert) als geteilte Zarge zum nachträglichen Einbau in GK-Ständerwand bzw. Massivwand (Sichtbeton) Baurichtmaß DIN 4172: 875/2010 mm, als Drehflügeltür, liefern und einbauen. Ausführung wie folgt: Umfassungszarge DIN 18111-1 aus Stahlblech, verzinkt DIN EN ISO 1461, mit Polyester-Einbrenngrundierung. Blechdicke 1,5 mm, ohne Bodeneinstand, für stumpf einschlagenden Türflügel, Bandunterkonstruktion für Türband VX160, Aufnahmeelement mit dreidimensionaler stufenloser Verstellbarkeit, mörteldichte Kästen, Anschlagdämpfung DIN EN 12365-1 im Falz, aus EPDM (APTK), Farbe RAL 9007, Graualuminium, Bekleidungsbreite Bandseite 35 mm, Bandgegenseite 30 mm, Maulweitenkante 30 mm, Baurichtmass (B x H) 885 x 2.250 mm, Maulweite ca. 200 mm. Eventuelle Transportschienen sind zu entfernen. Nassraum-Türblatt nach RAL RG 426 Teil 3, für extreme Feuchtigkeitsbeanspruchung, Klimaklasse II, Beanspruchungsklasse S, innenliegender 4-seitiger wasserbeständiger Vollkunststoffrahmen aus Polyurethan/Stabilisatoren, nachhobelbar, unten 20 mm kürzbar, Oberfläche glatt, Einlage geschlossenzelliger Hartschaumstoff, Decklagen aus Schichtpressstoffplatten 2,0 mm, Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne) Produkt der Planung: Egger U732 ST9 (staubgrau) bzw. Pfeleiderer U17008 (Rubinrot) nach Festlegung durch AG Türblattdicke ca. 40 mm, Türblattkonstruktion Aufbau 3-fach, Kantenausbildung ungefälzt, mit Ausfräsungen für Bänder und Einsteckschloss. Bänder: Türbänder, als Objektbänder passend zum Türgewicht, 3-dimensional verstellbar, kugelgelagert, Material Edelstahl matt gebürstet. Einsteckschloss DIN 18 251, Dornmass 60-80 mm, mit Kurbelfalle,				

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
	Niro-Ausführung für Nassraumbür, Falle und Riegel rostfrei Zuhaltung rein Messing, Stulp Edelstahl, vorgerichtet für Profilzylinder				
	Drückergarnitur Edelstahl rostfrei, Objektbeschlag mit Ausgleichlager, "Frankfurter Modell", Handhabe 137 mm, Ausladung 57 mm, Durchmesser 21 mm, Ecke auf Gehrung gearbeitet, Ende gerade, mit Rundrosetten, Führung aus Kunststoff mit Stütznocken, unsichtbar verschraubt.				
	Einbaubereich: Duschaum Damen, Raum 0.07.3, Türcode T0.07.3				
	Angebotenes Fabrikat und Serie sind zwingend im Formular Bieter- angabeverzeichnis einzutragen!				
		1	St	.....	.....
01.01.0002	Nassraumbürelement mit SUZ wie Pos. 01.01.0001, jedoch - Baurichtmaß (BxH) 1010/2250 mm - Maulweite ca. 200 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne)				
	Einbaubereich: Duschaum Herren, Raum 0.05.2, Türcode T-0.05.2				
		1	St	.....	.....
01.01.0003	Türelement wie Pos. 01.01.0001, jedoch als Feuchtraumbür - Baurichtmaß (BxH) 885/2250 mm - Maulweite ca. 200 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne) - WC-Garnitur				
	Einbaubereich: WC-Damen, Raum 0.07.4, Türcode T0.07.4				
		1	St	.....	.....
01.01.0004	Türelement wie Pos.01.01.0002, jedoch als Feuchtraumbür, - Baurichtmaß (BxH) 1.010/2.250 mm - Maulweite ca. 200 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne)				
	Einbaubereich: WC-Herren, Raum 0.05.3, 0.05.4, Türcode T0.05.3+T0.05.4				
		2	St	.....	.....
01.01.0005	Türelement wie Pos. 01.01.0001, jedoch als Feuchtraumbür mit Oberblende, Stahlumfassungszarge - Baurichtmaß (BxH) 1.010 x 2.620 mm - Türblatthöhe ca. 2.250 mm - Maulweite ca. 210 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne) - WC-Garnitur				
	Einbaubereich: WC-Räume 0.15, 0.16, 0.17, Türcode T0.15+T0.16+T0.17				
		3	St	.....	.....

Übertrag:

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
				Übertrag:	
01.01.0006	<p>Türelement wie Pos. 01.01.0001, jedoch</p> <ul style="list-style-type: none"> - normale Raumanforderung (kein Feuchtraum) - Türelement mit Oberblende - Baurichtmaß (BxH) 1.010 x 2.620 mm - Türblatthöhe 2.250 mm - Maulweite ca. 240 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne) <p>Einbaubereich:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lehrmittel, 0.13, Büro 0.14, Türcode T0.13+T0.14 - Nachbesprechung 0.10, Türcode T0.10 	3	St	.....	.....
01.01.0007	<p>Türelement wie Pos. 01.01.0001, jedoch</p> <ul style="list-style-type: none"> - normale Raumanforderung (kein Feuchtraum) - Türelement mit Oberblende - Baurichtmaß (BxH) 1.135 x 2.620 mm - Türblatthöhe 2.250 mm - Maulweite ca. 240 mm - Farbgebung nach Wahl des AG (alle Farbtöne) <p>Einbaubereiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Umkleide Jugendfeuerwehr 0.06/Umkleide Damen 0.07.1, Türcode T0.061+T0.07.2 - Schulung 0.11+0.12, Türcode T0.11.1+T0.12.1 	4	St	.....	.....
01.01.0008	<p>Obentürschließer mit Gleitschiene als Zulage zu den Türelementen. Farbe: silber</p>	11	St	.....	.....
01.01.0009	<p>Brandschutztürelement T30 mit Oberblende, sonst wie Elemente der Pos. 01.01.0007</p> <ul style="list-style-type: none"> - Baurichtmaß (BxH) 1.010 x 2.620 mm - Maulweite ca. 240 mm <p>Einbaubereich: Putzraum 0.18, Türcode T0.18</p>	1	St	.....	.....
01.01.0010	<p>Türpuffer als Bodenpuffer, Edelstahl (Vollmaterial), runde Form, Puffer schwarz, Durchmesser 40 - 50 mm, Befestigung auf Fußboden</p>	4	St	.....	.....
01.01.0011	<p>Türpuffer als Wandpuffer, Edelstahl (Vollmaterial), runde Form, Puffer schwarz, Durchmesser ca. 30 mm, Dicke ca. 15 mm, Befestigung an Wänden aus Gipskarton bzw. Mauerwerk.</p>	6	St	.....	.....
01.01.0012	<p>Deckenplatte, D = 75 mm (Furnierschichtholzplatte), aus einzelnen 3 mm starken Nadelholzfurnieren, längs und quer verleimt. Abmessungen (LxB) ca. 1.650 x 1.100 mm, sichtbare Unterseite beschichtet Schichtstoff weiß (matt) alternativ spritzlackiert (weiß matt, Struktur) nach Wahl des AG. Sichtbare Kanten gefast (ca. 2 mm).</p>				

Übertrag:

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
					Übertrag:
	<p>Platte dient als Unterkonstruktion für Laufschiene mobiler Trennwand im "Parkbereich" der Wandelemente.</p> <p>Unterkonstruktion (Stahlrahmen) bauseits. Die Platte ist gem. Plan an der Stahlunterkonstruktion kraftschlüssig zu montieren - Schraubenbolzen in UK sind exakt einzumessen, Schrauben und U-Scheiben s. ges. Pos.</p> <p>Einbauhöhe ca. 3 m ü. OK. FFB.</p> <p>Produkt der Planung u. statischen Berechnung: Kerto LVL Q-panel 75mm</p> <p>Zeichnung Nr. D-916, Statik UK Parksituation</p> <p>Angebotenes Fabrikat und Serie sind zwingend im Formular Bieterangabenverzeichnis einzutragen!</p>	1	St	.....	.....
01.01.0013	<p>Schraubverbindungen der Deckenplatte an Unterkonstruktion, bestehend aus V2A-Muttern M10 mit V2A-U-Scheiben Ø 34 mm, D=3 mm einschl. Bohrungen und Ausfräsungen für die Verschraubungen ober- und unterseitig (mit bzw. ohne U-Scheiben).</p> <p>Zeichnung Statik UK Parksituation</p>	12	St	.....	.....
				01.01 Titel 1.1 - Innentüren	
01.02	Projektionswand (Seminarraum), Wandbekleidung Seminarraum/Küche mit Einbauten, Einbauschränk Büro				
01.02.0001	<p>Wandbekleidung als Projektions- und Installationswand</p> <p>Abmessungen (BxH) ca. 4,40 x 3,00 m, Tiefe ca. 150 mm, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unterkonstruktion aus Spanplattengehäuse (Rückwand, Seitenflächen, Spanten und Vorderseite) sowie innenseitige Eckverbindungen aus Holzleisten. Abstand der Spanten ca. 75 cm, Seiten mit Ausschnitten für Mediendosen nach Plan. Ausschnitte siehe ges. Position. Die Befestigung der rückseitigen Platten erfolgt flächig auf der Betonwand (glatte Oberfläche). Äußere Bekleidung (großflächig) aus Schichtstoffplatten, allseitig und im Bereich der Stöße mit ABS-Kanten belegt (gleicher Farbton wie Frontfläche). Befestigung mit Einhängekonstruktion auf Primärkonstruktion, Front 3-teilig. - Unteres Element, B ca. 4,40 m, H ca. 1,00 m Oberfläche Schichtstoff Produkt der Planung: Egger "U732 ST9", Farbton staubgrau - Mittleres Element, B ca. 4,40 m, H ca. 1,90 m (1-teilig), als multifunktionale Projektionswand (geeignet für: Projektion mittels Beamer und als Whiteboard (magnethaftend), Plattendicke mind. 20 mm, Oberfläche sehr matt, Glanzgrad 2 - 5. - Oberes Abschlußelement (Farbe staubgrau), Länge ca. 4,40 m, H ca. 100 mm, Befestigung an UK mit integrierten Magneten, Element grenzt an abgehängte Schallschutzdecke, Abstand zur Decke ca. 20 mm, Einbau muss behutsam erfolgen ! 				

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
	- Seitenblenden, 2 Stück, in der Höhe 2-3-teilig, Kanten mit ABS, Farbe staubgrau Abmessungen: B ca. 120 mm, L (Höhe) ca. 2,00 m				
	Siehe Zeichnung-Nr. D-805				
	Angebotenes Fabrikat und Serie sind zwingend im Formular Bieterangabenverzeichnis einzutragen!				
		1	St	.....	.....
01.02.0002	Ausschnitte für Medienanschlüsse (Schalter-, Steckdosenkombinationen, (1-fach, 2-fach), D ca. 68 mm in Paneele mit Schichtstoffoberflächen				
		10	St	.....	.....
01.02.0003	Belegen der Unterkonstruktion der Seitenblenden, abschnittsweise im Bereich von Medienauslässen, Breite ca. 120 mm, Längen ca. 500 mm.				
		4	St	.....	.....
01.02.0004	Einbauschränk, raumhoch Abmessungen (BxH) ca. 4,00 x 3,00 m, Tiefe 400 mm Ausführung wie folgt:				
	- alle sichtbaren Oberflächen der Fronten und offenen Fächer in HPL > Produkt der Planung: Egger, U732 ST9 staubgrau zurückliegende Fläche magnethaftend (BxH) ca. 3,00 x 1,00 m, Farbton nach Wahl des AG staubgrau bzw. Rubinrot > Produkt der Planung: Pfeleiderer U17008 VV				
	Einteilung				
	- (untere Reihe) Schrankfächer (H ca. 90 cm) außen: Einzelfächer, B ca. 47 cm, 2 Stück Zwischenbereich: 3 Doppelabteile, 2-flügelige Türen, einzeln unabhängig betätigbar Zwischenböden, höhenverstellbar, belastbar für Aktenordner				
	- (obere Reihe) 3 Doppelabteile wie untere Reihe (H ca. 65 cm), verstärkter Boden				
	- Seitensegmente (über Unterschränkfächern), je Seite 4 Fächer übereinander mit starren Zwischenböden, Einteilung und Tiefe für Aktenordner				
	- Deckenblende (Front), H ca. 350 mm, 3-teilig, Korpusseiten und Zwischenwände durchgehend.				
	- Zur Decke und Wänden Schattenfugenleiste (massiv), B ca. 20 mm				
	- Schranksockel, H = 100 mm wie Fronten, in der Länge 3-teilig. Anschluß/Auflage zum Fußboden mit Neoprene-Gummistreifen, Farbe: schwarz (Feuchtigkeitssperre gegen Wischwasser).				
	<u>Hinweis zur Befestigung:</u> Da das Schrankelement auf Abstand zur rückseitigen Raumwand steht, ist eine Befestigung nur seitlich möglich (1 x Betonwand, 1 x Trockenbauwand), Aussteifungen zur Rückwand hinter oberen Schrankfächer bzw. Blende sind möglich - Abstand zur Rückwand ca. 30 cm. Dies ist einzukalkulieren !				

Übertrag:

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

Türbänder:

Verdeckt liegende Topfbänder ohne Feder-Zuhaltung, Verschluss magnetisch

Hinweis zu Türanschlagen:

Fachwände: seitliche Aufdoppelung, in voller Tiefe als Türanschlag um Türdicke zurückliegend

Einbauort: Büro

Siehe Zeichnung Nr. D-802

Angebotenes Fabrikat und Serie sind zwingend im Formular Bieterangabenverzeichnis einzutragen!

		1 St		.....	.....
01.02.0005	Türgriffe für Schranktüren, Metall (silberfarben, matt mit Griffmulde)				
		10 St		.....	.....
01.02.0006	Türgriffe wie Pos. 01.02.0005, jedoch abschließbar (gleichschließend)				
		4 St		.....	.....
01.02.0007	LED-Lichtband, warmweiß, für Beleuchtung der zurückliegenden Schranknische in oberen Schrankboden eingelassen, Schaltung über Raumbeleuchtung. L ca. 3,00 m. Lage: Trafo im darüberliegenden Schrankabteil rechts.				
		1 St		.....	.....
01.02.0008	Wandbekleidung mit Horizontalschiebeelement (Theke), Verbindungstür, Bekleidungen und Einbauten. Das nachfolgend beschriebene Element dient zum einen zur Abtrennung der Seminarräume zur angrenzenden Küche, als auch zur Aufnahme der Konstruktion eines horizontalen Schiebeflügels der Thekenöffnung. Weiterhin beinhaltet das Element die Verbindungstür zwischen den genannten Räumen und dient in Teilbereichen der Verkleidung von Elektrotrassen. Die Ausführung ist wie folgt vorgesehen: - Abmessungen Länge (horizontal) ca. 7,50 m (Seite Seminarraum) ca. 4,50 m (Seite Nachbesprech.) Höhe ca. 3,00 m Konstruktionstiefe vor Wand (zum Seminarraum) ca. 15 cm Konstruktionstiefe im Bereich Ausgabe und Tür ca. 42 cm - Befestigung der Unterkonstruktion ausschließlich im Bereich der parallel verlaufenden Wand, Wandvorlagen, Stützen, Unterzug (v.g. Bauteile alle aus Stahlbeton).				

Übertrag:

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

- Aufbau der Konstruktion:
 - Unterkonstruktion hauptsächlich aus senkrechten Leisten, Bautiefe ca. 60 mm
 - Blende im zurückversetzten Feld ab ca. 1,10 m ü. OK. FFB, sichtbare Höhe = Höhe der Durchreiche ca. 1,00 m
 - Öffnungsmaße Durchreiche/Ausgabe (BxH) ca. 2,00 x 1,00 m
 - Durchgang als flächengleiche Drehflügeltür (gleicher Aufbau wie vorbeschriebene Innentüren (verdeckte Türbänder, integrierter Obentürschließer mit Rastfeststellung bei Öffnungswinkel 90°. Schloß, Drücker s. Türpositionen
 - Oberflächen (alle sichtbaren) der Fronten, Rückseite, Stützenbekleidungen, Wandvorlagen in Schichtstoff gem. Innentüren
Produkt der Planung: Pfeleiderer U17008 VV "Rubinrot"
 - Materialdicke der Vorderfront 40 mm wie Türblätter, Rückwand im horizontalen Rücksprung D ca. 20 mm
 - Horizontal-Schiebeflügel, allseitige Oberflächen in Schichtstoff, Elementdicke 40 mm
 - Laufschiene (oben) verdeckt liegend, geräuscharme Laufwerke, kugelgelagert, verdeckt eingelassene Führungsschiene im Flügel (Unterseite), Führungsnocken (fest eingebaut) Überlappung Flügel/Öffnung (verdeckt angeordnet). Betätigungsgriff des Schiebeflügels, auf der Seite zur Küche.
 - Einsteck-Schiebetürschloss mit Zirkelriegel, Ausführung Edelstahl, in Flügel eingefräst, Schließblech in Zarge, Betätigung küchenseitig mit "Drehknauf", nicht vorstehend, Griffmuschel quadratisch
Produkt der Planung: Fabr. FSB 42_4255
 - Ausgabeboard, Oberfläche Edelstahl, Länge ca. 2.100 mm, Auflagebreite (Tiefe) ca. 460 mm, beidseits (Längskante) Abkantung ca. 40 mm (Kanten gerundet, R 3-4 mm) , flächenbündig mit Fronten.
Flügelbremse im Bereich der Verschlussseite (Klemmschutz).
 - Türflügel (DIN L) mit flächengleicher Oberblende zum Seminarbereich auf schlagend (Bodenpuffer s. ges. Pos).
Bekleidung Stütze und Wandvorlagen (Leibungen und Sturz) bis UKD.
Türdurchgangshöhe (i.L.) 2,25 m. Sockel aus Edelstahlblech, H = 150 mm für alle an den Fußboden anschließenden Bekleidungsflächen inkl. Türflügel.
 - Oberer Anschluß
Der bauseitige Anschluß auf Ebene der Deckenunterseite ist so vorbereitet, dass das Wandelement mit einer Schattenfuge angrenzt (Befestigung an Decke ist nicht gestattet!).
Der Anschluß ist schalltechnisch so herzustellen, dass Zwängungen unterbleiben (z.B. mit beidseitigem Quellband schwarz, dazwischen Mineraldämmstoff).
 - Anschluß Außenwand und Bekleidungsende: Schattenfuge ca. 10 mm
 - Abschluß Bekleidungsende (Stirnseite Ansichtsseite rechts) mit Blende, in der Höhe 3-teilig mit Rücksprung des Mittelteils (keine sichtbaren Befestigungsmittel).
- Im Bereich der Thekenöffnung sind für die Aussteifung Traversen einzukalkulieren, Spannweite ca. 2,20 m.
- Rückseite (Küche)

Übertrag:

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
					Übertrag:
	Rückseitige Ansicht und Einbauten (Bereich Theke) wie folgt:				
	- 3 Stück Schubfächer, Höhe ca. 20 cm inkl. herausnehmbaren Besteckein- sätzen aus Edelstahl				
	- 3 nebeneinander angeordnete Fächer, gleiche Breiten, Trennwände D=25 mm				
	- alle sichtbaren Oberflächen belegt wie vor beschrieben				
	- LED-Lichtleiste im Sturzbereich der Ausgabe				
	Ausführung gem. Zeichnung Nr. D-803, D-804				
	Angebotenes Fabrikat und Serie sind zwingend im Formular Bieter- angabenverzeichnis einzutragen!				
		1 St		.....	.....
01.02.0009	Ausschnitte für Schalter und Steckdosen, D=68 mm				
		8 St		.....	.....
					01.02 Projektionswand (Seminarraum), Wandbekleidung Seminarraum/Küche mit Einbauten, Einbauschränk Büro
01.03	Allgemein				
01.03.0001	Massivholz-Fensterbank, Holzart Akazie, mehrfach verleimt Abmessungen: (LxBxD) ca. 1000 x 320 x 30 mm Oberfläche gehobelt, Imprägnierung (Witterungsschutz) 3-fach mit lösemittel- haltigem Imprägnierschutz (Voll-Witterungsschutz) mit tiefer Eindringwirkung, offenporig. Kanten allseits leicht gebrochen. Befestigung auf Brüstung aus Stahlbeton, 6 x mit Senkkopfschrauben aus Edel- stahl, Ø 6 x 100 mm inkl. Dübel, Schraubenköpfe leicht eingesenkt. Unterlagsscheiben (Edelstahl, D=2 mm). Bank soll nicht vollflächig aufliegen. Überstand außen ca. 50 mm. Siehe Zeichnungs-Nr. D-912				
		3 St		.....	.....
01.03.0002	Rohrhülsen (Edelstahl) im Bereich der Riegel der Öffnungsgitter einsetzen, bestehend aus Rohrabschnitten, L=30 mm, Wanddicke 3-4 mm, Innendurch- messer 15 mm, Rand konisch. Lage ist vor Ort einzumessen.				
		6 St		.....	.....
					01.03 Allgemein
					01 Kapitel 01 - Tischlerarbeiten (Innentüren, Verkleidungen, Theke/Ausgabe, Projektionswand, Einbaumöbel)

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

02 Regiearbeiten

02.01 Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten auf Anweisung der Bauleitung, z.B. für Anpassarbeiten von Bauteilen an den Bestand.
 Evtl. entstehende Materialkosten sind gesondert auf Nachweis abzurechnen.

Mit der Unterschrift unter dem Angebot erklärt der Bieter, daß die nachfolgend angebotenen Stundenlohnverrechnungssätze unter Benutzung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurden und unabhängig von der Anzahl der anzurechnenden Lohnstunden gelten.
 Mit den Stundenlohnverrechnungssätzen sind die Baustellenlohn- und Gehaltskosten, Beiträge zu den Sozialversicherern, Zuschlag für Vermögensbildung, Gemeinkosten und evtl. Erschwerniszuschläge abgegolten.
 Meister- bzw. Vorarbeiterstunden werden nur als Facharbeiterstunden abgerechnet.

02.01.0001 Facharbeiter

16 h

02.01 Stundenlohnarbeiten

02 Regiearbeiten

Zusammenstellung

01.01	Titel 1.1 - Innentüren	.....
01.02	Projektionswand (Seminarraum), Wandbekleidung Seminarraum/Küche mit Einbauten, Einbauschrank Büro	.....
01.03	Allgemein	.....
01	Kapitel 01 - Tischlerarbeiten (Innentüren, Verkleidungen, Theke/Ausgabe, Projektionswand, Einbaumöbel)	.....
02.01	Stundenlohnarbeiten	.....
02	Regiearbeiten	.....
	Summe	.....
	zzgl. MwSt %	<u>.....</u>
	Gesamtsumme	<u>.....</u>