

Leistungsverzeichnis

Tischlerarbeiten

Bauvorhaben

TUMI Mensa Mathematik

-

Fasanenstraße 89-91
10623 Berlin

Auftraggeber

studierendenWERK Berlin
Anstalt des öffentlichen Rechts
Hardenbergstrasse 34
10623 Berlin

Architekten

Inhaltsverzeichnis

TUMI-American Diner

03	LV	Tischlerarbeiten		
Nr.		Bezeichnung		Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1
		Anlagen:		3
		Allgemeine Vorbemerkungen		4
		Zusätzliche technische Vorbemerkungen		10
01	Titel	Tischlerarbeiten		11
01.000	Bereich	Abbruch und Vorbereitungen		11
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		11
02	Titel	Stundenlohnsätze		22
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte		23

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten
----	----	------------------

Anlagen:

50-0200 Eingang + Cafeteria
50-0500 Übersichtsplan Tischlerbau
50-0501 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 1 Wandverkleidung
50-0502 Tischlerbau Seite 1/2 - Pos. 2 Wandverkleidung
50-0503 Tischlerbau Seite 2/2 - Pos. 2 Wandverkleidung
50-0504 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 3 Trennwände
50-0505 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 4 Trennwände
50-0506 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 5 Trennwand
50-0507 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 6 Hochtisch
50-0508 Tischlerbau Seite 1/1 - Pos. 7 Vorwandkonstruktion

Leistungsverzeichnis

03 LV Tischlerarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Allgemeine Vorbemerkungen

Inhalt der Bauaufgabe ist die Ausstattung der neu gebauten TUMI Mensa mit niedrigen und hohen Sitzbänken, Tischen, Stühlen und Hockern. Der Bereich befindet sich im EG des Neubaus Mathematik der TU Berlin. Die Erschließung erfolgt ebenerdig über einen Windfang mit 2-flügeliger Tür bzw. kann nach vorheriger Abstimmung auch über die vorgelagerte Freifläche über die Terrassentüren (LB=1,20m) in den Speiseraum direkt erfolgen.

Der Neubau verfügt über zahlreiche Sichtbeton- und Glasoberflächen. Abgehängte Decken mit einem metallischem Lichtraster und Bodenflächen aus Linoleum ergänzen die sachliche und technisch orientierte Architektur.

Die Maßnahmen werden voraussichtlich in 2027 ausgeführt.

1.0.1 Gestaltungskonzept

Die Innenarchitektur belebt mit ihren Materialwechseln die sachliche Architektur des Neubaus. Wandverkleidungen mit spiegelnden Oberflächen kontrastieren zum Beton, genauso wie weiche Polsterbänke mit abgerundeten Sockeln. Geflieste Wände mit farbigen Fugen setzen neben den farbigen Polstern Farbakzente im Raum. Dezent, abgependelte Beleuchtung schafft einen Horizont im großen Gastraum. Sitznischen und blickdurchlässige Raumtrenner mit gerilltem Plexiglas greifen das Thema "Diner" auf und geben die Möglichkeit für zurückgezogenes Sitzen.

Der Eingangsbereich erhält Wandverkleidungen aus Holz mit Spiegeldekor und dient in Kombination mit der metallischen Rasterdecke als eine Art Schleuse im "Airstream-Look".

Dunkel gebeizte Holzstühle mit verchromten Füßen und Tische mit Chromkanten komplettieren das Bild. Die farbigen Polster mit Pfeifensteppung auf abgerundeten Sockeln in Edelstahloptik assoziieren das Thema "Diner". Sitzhocker in verschiedenen grün Tönen gruppieren sich um runde Bistrotische entlang der Festerfassade im Gastraum. Tischoberflächen sind in weiß gehalten.

Die Speisenausgabe dient als farblicher Blickfang im Raum und erhält eine weiß geflieste Rückwand im Schachbrettmuster aus matten und glänzenden Fliesen mit farbigen Fugen. Dazu kontrastiert die Edelstahloptik der Gastromöbel und ein Lichtobjekt aus Neonröhren.

Die Fußböden verfügen über eine Fußbodenheizung (Überdeckung 6cm). Befestigungen am Boden sind nur nach vorheriger Rücksprache mit der Haustechnik/ Bauleitung vor Ort möglich.

1.1 Kalkulation

Für eine sorgfältige Kalkulation können vom Bieter Ortsbesichtigungen zu den regulären Baustellenzeiten vorgenommen werden. Eine vorherige Anmeldung ist jedoch zwingend erforderlich.

1.2 Baustellensituation/Anlieferung

Das Mensagebäude befindet sich in Berlin-Charlottenburg.

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
Adresse: Fasanenstrasse 89-91 10623 Berlin-Charlottenburg Werden durch die Bauarbeiten andere Bereiche in Mitleidenschaft gezogen (z.B. Verschmutzung von Wegflächen, Durchbrüche durch Wände oder Decken etc.), sind die Schäden auf Kosten des Auftragnehmers kurzfristig zu beheben. Bauarbeiten sind grundsätzlich von 7⁰⁰ Uhr morgens bis 16⁰⁰ Uhr nachmittags möglich. Wochenend- und Feiertagsarbeit kann vereinbart werden. Zugangswege und Neben-Zugangswege zum Gebäude sind jederzeit freizuhalten und zu sichern. Ein WC für alle Gewerke steht in Absprache mit der Bauleitung zur Verfügung. Für nicht im Leistungsverzeichnis enthaltene Leistungen sind Zusatz- bzw. Nachtragsangebote einzureichen. Mengenmehrung als Abweichung vom Angebot sind dem Auftraggeber über den Architekten vor Ausführung mitzuteilen und vom Auftraggeber freizugeben. Die tatsächlichen Massen sind durch Aufmaß nachzuweisen. In Anlehnung an die VOB müssen die Arbeiten nach Beauftragung innerhalb von 12 Werktagen aufgenommen werden. Sollte diese Frist nicht eingehalten werden, wird ein zweiter Termin gesetzt. Sollte dann die Arbeit nicht aufgenommen worden sein ist das studierendenWERK berechtigt, den Auftrag in diesem Teil in Anwendung der VOB/B § 8 Nr. 3 zu kündigen und ein anderes Unternehmen zu Lasten des AN zu beauftragen. Materiallagerplätze und ggf. Standplätze Bauwagen und Container sind mit dem Hausmeister und ggf. dem AG abzustimmen. 1.3 Materialien Wenn nicht ausdrücklich erwähnt, sind Lieferung und Einbau aller Materialien in den Einheitspreisen enthalten. Werden Lieferungen bauseits vorgenommen, wird dies ausdrücklich erwähnt. In die jeweiligen Einheitspreise sind alle, für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten erforderlichen Maßnahmen und Hilfsmittel wie Hebezeuge, Werkzeuge, Rüstungen, Reinigung etc. sowie sonstige erforderlichen Nebenarbeiten einzukalkulieren, auch wenn in den einzelnen Positionen nicht mehr besonders darauf hingewiesen wird. Dies sind insbesondere: Der sorgsame und vorsichtige Umgang mit Einrichtungsgegenständen bei Bauteilen des Bestandes einschl. erforderlicher Schutzmaßnahmen. Die vollständige Beseitigung, d.h. Abtransport und Entsorgung des anfallenden Bauschutts/Verpackungsmaterials einschließlich abschließender Reinigung. Die Fertigung von Musterflächen gemäß VOB/C auf Anforderung des AG. Fahr- und Wegegelder.		

Leistungsverzeichnis

03 LV Tischlerarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Die Unterhaltung der erbrachten Leistung bis zur Abnahme durch den Auftraggeber ist Sache des Auftragnehmers und wird nicht gesondert vergütet.

Es dürfen nur umweltfreundliche Baustoffe und Materialien verwendet werden. Diese sind auf Verträglichkeit zu prüfen und abzustimmen. Das gilt sowohl für die Produkte selbst als auch für deren Verarbeitung. Die Umweltfreundlichkeit ist durch Prüfattest nachzuweisen. Der AN hat dafür einzustehen, dass bei Durchführung der ihm übertragenen Arbeiten alle umweltrechtlichen Vorschriften eingehalten werden. Er ist verpflichtet, die von ihm eingesetzten Mitarbeiter über mögliche Umweltbeeinträchtigungen aus deren Tätigkeit umfassend zu belehren.

Es darf nicht verwendet werden:

- asbesthaltige Baustoffe und Bauteile
- FCKW und HFCKW-haltige Dämmstoffe/ mit FCKW und HFCKW aufgeschäumte Dämmstoffe (entspr. Nachweise sind zu erbringen).

Bauartzulassung und Prüfzeugnisse der jeweiligen Bauteile, Baustoffe und Befestigungsmittel sind so rechtzeitig zu übergeben, dass bei Nichtzustimmung durch den AG die Fertigstellung der Leistungen nicht gefährdet wird.

Alle Materialien sind stets gegen Witterungseinflüsse zu schützen. Verpackungs- und Abdeckungsmaterialien, z.B. Folien und Planen, sind windsicher zu verwahren und nach Gebrauch sofort auf eigene Kosten des AN zu entsorgen.

1.4 Qualitätsanforderungen

Es dürfen ausschließlich nur Bau- und Hilfsstoffe angeboten werden, die den Gütebestimmungen der Gütegemeinschaften, den DIN-Normen und den Vorschriften der Hersteller für den speziellen Anwendungsfall entsprechen.

1.5 Baustrom, Bauwasser

Baustrom und Wasser werden vom AG kostenlos zur Verfügung gestellt.

1.6 Bauleitung

Die Arbeiten sind im Einvernehmen mit der örtlichen Bauleitung des Auftraggebers durchzuführen. Der Bauleiter des AN ist verpflichtet, den Arbeitsbeginn, Arbeitsunterbrechungen, sowie die Fertigstellung der Arbeiten der Bauleitung des AG anzuzeigen.

2.0 Technische Vorbemerkungen

2.1 Ausführung

Für die sach- und fachgerechte Herstellung der in den Ausschreibungsunterlagen geforderten Bauleistungen gelten - soweit nichts anderes angegeben ist - alle EU-Vorschriften, alle DIN-Vorschriften, die aktuellen DIN-Vornormen, soweit sie bereits anerkannte und bewährte Regeln der Technik wiedergeben, die anerkannten und bewährten Regeln der Technik, einschließlich der

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
Herstellervorschriften, alle einschlägigen Gewerbe- und Brandschutzbestimmungen, alle öffentlich-rechtlichen Vorschriften zum Umweltschutz und zur Arbeitssicherheit sowie die Unfallverhütungsvorschriften, die VdI-, VdE- und VdS-Bestimmungen, alle Vorschriften der Berufsgenossenschaft in der zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe geltenden Fassung, das Baurecht Deutschlands sowie des Bundeslandes Berlin sowie Ergänzungen und Auflagen der zuständigen Genehmigungsbehörden. Alle Leistungen umfassen eine vollständige und funktionsfähige für den Verwendungszweck fertige Leistung einschließlich der Lieferung der dazugehörigen Baustoffe und Bauteile sowie Abladen und Vertragen auf der Baustelle, wenn in der Leistungsbeschreibung nichts anderes vorgeschrieben ist. Sämtliche Änderungen zwischen Planung und Ausführung bedürfen der Genehmigung des Auftraggebers und des Architekten beziehungsweise der Bauleitung des AG. Die Änderungen sind unmittelbar nach Feststellung der Notwendigkeit schriftlich bekanntzugeben. Maßtoleranzen ergeben sich aus den jeweiligen Tabellen der DIN-Normen 18 201 - 18 203. 1. Alle Maße und Abmessungen, die in den Skizzen, Zeichnungen oder der Leistungsbeschreibung genannt sind, sind Grundlage für die Kalkulation und nicht Grundlage für die Ausführung. Alle Maße sind am Bau eigenverantwortlich vom AN zu prüfen. Die Maßangaben beziehen sich auf die Bestandspläne des AG. Für das Gewerk des AN benötigte Höhenpunkte (m-Punkt sind eigenverantwortlich anzulegen. Diese Leistung wird nicht zusätzlich vergütet. Angelegte Höhenbezüge anderer Gewerke dürfen nur nach Rücksprache mit der Bauleitung benutzt werden. 2.2 Abrechnung Stundenlohnarbeiten sind nur im geringen Umfang und nach vorheriger Abstimmung und Freigabe durch den Auftraggeber statthaft. Die Abrechnung erfolgt kumulativ, um die Gesamtkosten verfolgen zu können. Zum Zeitpunkt der Rechnungsstellung ist das gemeinsam geprüfte und vom AG unterzeichnete Aufmaß beizufügen. Eine Rechnungsbearbeitung ohne geprüftes Aufmaß erfolgt grundsätzlich nicht. Die Abnahme und Prüfung des Aufmaßes der Einzelleistung sowie Gegenzeichnung der Stunden-, Arbeits- bzw. Leistungsnachweise erfolgt durch den Hausmeister des jeweiligen Objektes oder den zuständigen Projektleiter des Studierendenwerks Berlin. Das Aufmaß ist nach Einzelpositionen in Kurztextfassung zu gliedern und muss die konkreten Massenansätze enthalten, damit bei der späteren Rechnungsprüfung die Positionszuordnung eindeutig möglich ist. 2.3 Organisation der Arbeiten		

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen		
Alle erforderlichen Transporthilfen sind in die EP einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Es ist prinzipiell nur lärm- und staubarm zu arbeiten. Die Baustelle ist so zu sichern, dass Unbefugten der Zugang nicht ermöglicht wird. Aufwendungen sind in die EP einzurechnen. Generell und grundsätzlich sind Stemmarbeiten, sägen, fräsen, bohren nach eigenem Ermessen an der Rohkonstruktion untersagt. Die einzelnen Positionen verstehen sich immer als fertige Ausführung gemäß Herstellervorschriften sowie DIN Anforderungen. Bedenken sind vor Beginn der Arbeiten schriftlich vorzubringen. 2.4 Leitungen Vor Beginn der Arbeiten hat sich der AN über den Verlauf diverser Leitungen zu informieren. (Datenkabel, Elt.Leitg., Antriebsleitg., Verdunkelungen etc.) Bei Behinderung ist rechtzeitig die Bauleitung zu informieren und es hat eine Abstimmung zu den Schutzmaßnahmen zu erfolgen. Generell hat der AN nicht eigenmächtig eine Umverlegung oder Demontage zu veranlassen. 2.5 Reinigung der Baustelle Die Baustelle ist generell zum Feierabend zu reinigen. Bei Verunreinigungen der angrenzenden Bereich ist unverzüglich, spätestens jedoch zum Feierabend der Baustellenbereich und der Transportbereich besenrein zu reinigen. Bei Transporten ist der Bodenbelag falls erforderlich vor Verunreinigungen ausreichend zu schützen. Vorsorglich wird darauf hingewiesen, dass der AG sich vorbehält, zu Lasten des AN, nicht ausreichend beseitigte Verunreinigung nach Aufforderung und ungenutzt verstrichener Frist durch Dritte reinigen zu lassen und die Kosten mit den Werklohnforderungen des AN zu verrechnen. 2.6 Bauschutt/ Restmaterialien Es ist generell verboten Bauschutt und Restmaterialien zwischen zu lagern. Für entsprechende Schuttcontainer ist zu sorgen. Die Schuttcontainer sind unbedingt mit einem Deckel zu sichern. Kosten für die Baustelleneinrichtung sind in die EP einzurechnen. Es gelten die allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (ATV) gemäß VOB Teil B, DIN 1961 in neuster Fassung sowie die DIN 18299 "Allgemeine Regelung für Bauarbeiten jeder Art". Weiterhin gelten die allgemeinen technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) gemäß VOB Teil C; DIN 18365 sowie alle weiteren einschlägigen DIN-Normen mit den dazu gehörigen Beiblättern und Ergänzungen, jeweils in neuster Fassung, sowie die Verarbeitungsvorschriften der Hersteller. 2.7 Produkte Alle Positionen, in denen Fabrikatsangaben verlangt, werden, sind durch den Bieter mit Angabe von Hersteller und Typ auszufüllen.		

Leistungsverzeichnis

03 LV Tischlerarbeiten

Allgemeine Vorbemerkungen

Im Falle einer von der Richtqualität abweichenden Fabrikatsangabe ist der Nachweis der Gleichwertigkeit nach Aufforderung schriftlich zu erbringen.
Erfolgt keine Fabrikatsangabe, gilt das Leitfabrikat als angeboten.
Alle vom Auftragnehmer zu liefernden Materialien usw. sind auf verlangen des Auftraggebers vor Baubeginn zu bemustern.
Mit Fertigstellung der Arbeiten sind dem AG folgende Unterlagen je einmal in Papierform sowie in digitaler Form zu übergeben:

- Auflistung und Produktdatenblätter der verwendeten Materialien
- Wartungs- und Pflegehinweise der verwendeten Materialien

Leistungsverzeichnis

03 LV Tischlerarbeiten

Zusätzliche technische Vorbemerkungen

Zusätzliche technische Vorbemerkungen

Tischlereinbauten

Das vorliegende Leistungsverzeichnis umfasst die Lieferung und Montage der Tischlereinbauten zur Ausgestaltung des Gastraumes der TUMI Mensa in Berlin-Charlottenburg mit diversen Wandverkleidungen, Raumtrennern und einer Schiebetür in Holz-Lamellenoptik.

Die lichte Raumhöhe liegt bei ca. 3,25 m, die Rohdecke befindet sich bei ca. 3,79m

Zusätzliche technische Vertragsbedingungen für Tischlerarbeiten

Der Auftragnehmer übernimmt die Gewähr, dass bei der Ausführung seiner Arbeiten folgende Richtlinien und Vorschriften verbindlich eingehalten werden und somit Grundlage für die Ausführung und Abrechnung der Arbeiten sind:

- Die anerkannten Regeln der Technik.
- BauOBl, die VOB Teil C, einschlägige Vorschriften und Gütebestimmungen der zuständigen Verwaltungen, Fachverbände, Innungen und Überwachungsvereine in den jeweils aktuellen Fassungen.
- Die einschlägigen bauaufsichtlichen Bestimmungen, die Baugenehmigung und die UW der Bau- Berufsgenossenschaft.
- Sämtliche relevanten DIN-Vorschriften und Baustoffnormen für Bauteile, Elemente und Material.
- Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller.

Grundlage für die Ausführung und Abrechnung der Arbeiten sind u.a.:

- VOB/C DIN 18299 Allgemeine Regelung für Bauarbeiten jeder Art
- VOB/C DIN 18335 Tischlerarbeiten
- VOB/C DIN 18360 Metallbauarbeiten

Sowie die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers.

Der Anbieter hat dem Angebot ein Prospekt mit detaillierten Materialangaben und Darstellungen sowie Prüfzeugnisse über die Einhaltung der vorgeschriebenen Qualität beizufügen. Es dürfen nur durch den Auftraggeber sowie dessen Vertreter freigegebene Muster zur Ausführung verwendet werden.

Die als Richtqualität aufgeführten Produkte, Materialien und Oberflächen sind Teil des verabschiedeten Gestaltungskonzepts. Bei Angebot einer Alternative ist dem AG ein Muster vorzulegen. Die gestalterische und qualitative Gleichwertigkeit muss nachgewiesen werden und wird vom AG entschieden.

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Tischlerarbeiten			
01.000	Bereich Abbruch und Vorbereitungen			
01.000.01	Baustelleneinrichtung Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Erfüllung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird, betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. des Abräumens der Baustelleneinrichtung sind in dieser Position enthalten.			
		1 Psch		GP
01.000.02	Arbeitsbereich schützen Arbeitsbereich mit Hartfaserplatten abdecken, verkleben und mit Malervlies auslegen, angrenzende Bauteile wie Sockel, Fußboden, Decke, Fenster und Türen, etc. sauber abkleben und mit Folie Schützen, Abdeckmaterialien nach Abschluss der Arbeiten zurückbauen und fachgerecht entsorgen			
		60 m²	EP.....	GP
Summe Bereich 01.000			Abbruch und Vorbereitungen, Netto:	.....
01.001	Bereich Tischlerarbeiten			
01.001.01	Wandverkleidung Pos. 1 Lieferung und Montage einer segmentierten Wandverkleidung gemäß anhängender Planung inkl. Unterkonstruktion zur Montage an tragender Bestandswand, inkl. aller Kleinteile und Befestigungsmittel Maße BxHxT ca. 8500x2300x50mm siehe Detailplanung Pos. 01 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0501 Plannummer 50-0503 Wandverkleidung bestehend aus Trägerplatte mit vorderseitigem HPL-Belag in Chromoptik; Plattenteilung gemäß dargestelltem Fugenraster von OK Sitzbankrücken bis UK Rasterdecke, Wandverkleidung im nicht sichtbaren			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Bereich mittels geeigneter Unterkonstruktion an Bestandswand befestigt, Heizkreisverteiler ggfs. ausgespart; Abstand zwischen Bestandswand und Vorderkante Wandverkleidung ca. 5 cm; Sockelbereich wird später durch vorgelagerte Sitzbänke verblendet, Wandverkleidung mit 2cm Schattenfuge zur Rasterdecke montiert (Stellweg Einhängebeschlag); seitliche Verblendung zum Gastraum mittels Edelstahlblech hochglanzpoliert auf Trägerplatte mit 1cm Schattenfuge zur Bestandswand montiert, Edelstahlblech minimal über Schnittkante Wandverkleidung vorstehend um unebene HPL Kante zu verblenden Material -Trägerplatte aus 19mm Holzwerkstoff -HPL Fa. Homapal" 470/636 Alu-Spiegelglanz Lava Naturton" o.glw. -Edelstahlblech hochglanzpoliert, Stärke nach Erfordernis angebotenenes Fabrikat Spiegelglanz HPL: '.....' angebotenenes Fabrikat Edelstahl HPL: '.....'			
		1 Stk	EP.....	GP
01.001.02	Wandverkleidung Pos 2 Lieferung und Montage einer raumhohen Wandverkleidung inkl. Unterkonstruktion und aller erforderlichen Kleinteile und Befestigungsmittel; Maße BxHxT ca. 2350x3250x260mm siehe Detailplanung Pos. 02 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0502 Plannummer 50-0503 Lieferung und Montage einer raumhohen Wandverkleidung inkl. Unterkonstruktion zur Verblendung einer motorisch angetriebenen Glasschiebetür im Eingangsbereich;			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Wandverkleidung zum Hauptraum hin ums Eck geführt und stumpf gestoßen, Stoßfuge überdeckt mittels überfälztem Edelstahlblech auf Trägerplatte (siehe Detail); Wandverkleidung bestehend aus Trägerplatte mit vorderseitigem HPL-Belag in Chromoptik; Plattenteilung gemäß dargestelltem Fugenraster von OK Sitzbankrücken bis UK Rasterdecke, Wandverkleidung im nicht sichtbaren Bereich mittels geeigneter Unterkonstruktion an Bestandswand befestigt, Heizkreisverteiler ggfs. ausgespart; im Bereich der Parkposition der Schiebetür Wandverkleidung als Lastabtragung bis zum Boden geführt, revisionierbar für Wartung Schiebetür, Wandverkleidung im nicht sichtbaren Bereich mittels UK aus Spanten an Bestandswand befestigt; Spanten im Rückbereich der Sitzbänke als Anschlag für Sitzbänke bis zum Boden geführt; Abstand zwischen Bestandswand und Vorderkante Wandverkleidung in Abstimmung mit Schiebetürmechanik Windfang (CodeUnique Architekten); Wandverkleidung mit 2cm Schattenfuge zur Rasterdecke montiert (Stellweg Einhängeschlag); seitliche Verblendung zum Gastraum mittels Edelstahlblech hochglanzpoliert auf Blendleiste mit 1cm Schattenfuge zur Bestandswand, Edelstahlblech über Schnittkante Wandverkleidung minimal überstehend um unebene HPL Kante zu verdecken (siehe Detail) Material -Trägerplatte und UK aus 19mm Holzwerkstoff, -HPL Fa. Homapal "470/636 Alu-Spiegelglanz Lava Naturton" o.glw., -Edelstahlblech hochglanzpoliert, Stärke nach Erfordernis angebotenes Fabrikat Spiegelglanz HPL: '.....' angebotenes Fabrikat Edelstahl HPL: '.....'			Übertrag:
		1 Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.001.03	Trennwand Pos 3 Lieferung und Montage einer halbhohen Trennwand inkl. Unterkonstruktion und aller erforderlichen Kleinteile und Befestigungsmittel; Maße BxHxT ca. 2000x1350x70mm siehe Detailplanung Pos. 03 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0503 Plannummer 50-0504 halbhohe Trennwand bestehend aus einer Holz-Sandwichkonstruktion im Bereich der Sitzbänke/-rücken und einer aufgesetzten Metallkonstruktion mit Einlegern aus gerilltem Plexiglas; Sandwichelement aus 2 Holzwerkstoffdeckseiten mit HPL Oberfläche (Maserungsverlauf horizontal) und innenliegender UK aus Kanthölzern, sichtbare Stirnseiten vollflächig mit einem Bandstahl/Blech als Kantenschutz und Einfassung belegt; Sandwichelement im nicht sichtbaren Bereich am Bestand fixiert; Metallrahmenkonstruktion aus Bandstahl/Blech mit abgerundeter Ecke gemäß nebenstehender Planung, auf der Mittelachse ein angepunkteter, umlaufender Steg zur Aufnahme der gerillten Plexigläser, Plexigläser mittels Hutmuttern an angeschweißtem Rahmen fixiert, Befestigung der Aufsatzelemente auf der UK ebenfalls mittels schwarzen Hutmuttern Material -UK aus Vollholz, Beplankung aus Holzwerkstoff mit HPL Dekor in Holzoptik Fa. Pfeiderer "R48042 NW Lumumba" Maserungsverlauf vertikal -Bandstahl/Bleche nach Erfordernis hinsichtlich Steifigkeit (Anrammschutz) Farbe: schwarz lackiert, seidenglänzend -gerilltes Plexiglas Produkt: "PLEXIGLAS XT Textures" Oberfläche: Rippe, d=3mm (zu bemustern) angebotenenes Fabrikat HPL:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	'			
	angebotenes Fabrikat Plexiglas:			
	'			
		2 Stk	EP.....	GP
01.001.04	Alternativposition Trennwand Pos. 3 als Holzkonstruktion			
	Wie Position 01.001.03 jedoch: (Seite 14)			
	Ausführung der aufgesetzten Plexiglaskonstruktion als Holzrahmenkonstruktion aus Bugholz/Formholz			
		1 Stk	EP.....	GP
01.001.05	Trennwand Pos 4			
	Lieferung und Montage einer halbhohen Trennwand inkl. Unterkonstruktion und aller erforderlichen Kleinteile und Befestigungsmittel;			
	Maße BxHxT ca. 1320x1350x70mm			
	siehe Detailplanung Pos. 04			
	Plannummer 50-0500			
	Plannummer 50-0503			
	Plannummer 50-0505			
	halbohohe Trennwand bestehend aus einer Holz-Sandwichkonstruktion im Bereich der Sitzbänke/-rücken und einer aufgesetzten Metallkonstruktion mit Einlegern aus gerilltem Plexiglas; Sandwichelement aus 2 Holzwerkstoffdeckseiten mit HPL Oberfläche (Maserungsverlauf horizontal) und innenliegender UK aus Kanthölzern, sichtbare Stirnseiten vollflächig mit einem Bandstahl/Blech als Kantenschutz und Einfassung belegt; Sandwichelement im nicht sichtbaren Bereich am Bestand fixiert;			
	Metallrahmenkonstruktion aus Bandstahl/Blech mit abgerundeter Ecke gemäß nebenstehender Planung, auf der Mittelachse ein angepunkteter, umlaufender Steg zur Aufnahme der gerillten Plexigläser, Plexigläser mittels Hutmuttern an angeschweißtem Rahmen fixiert, Befestigung der Aufsatzelemente auf der UK ebenfalls mittels schwarzen Hutmuttern			
	Material			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	-UK aus Vollholz, Beplankung aus Holzwerkstoff mit HPL Dekor in Holzoptik Fa. Pfeiderer "R48042 NW Lumumba" Maserungsverlauf vertikal -Bandstahl/Bleche nach Erfordernis hinsichtlich Steifigkeit (Anrammschutz) Farbe: schwarz lackiert, seidenglänzend -gerilltes Plexiglas Produkt: "PLEXIGLAS XT Textures" Oberfläche: Rippe, d=3mm (zu bemustern)			
	angebotenes Fabrikat HPL:			
	'			
	angebotenes Fabrikat Plexiglas:			
	'			
		2 Stk	EP.....	GP
01.001.06	Alternativposition Trennwand Pos. 4 als Holzkonstruktion			
	Wie Position 01.001.05 jedoch: (Seite 15)			
	Ausführung der aufgesetzten Plexiglaskonstruktion als Holzrahmenkonstruktion aus Bugholz/Formholz			
		1 Stk	EP.....	GP
01.001.07	Trennwand Pos 5			
	Lieferung und Montage einer halbhohen Trennwand inkl. Unterkonstruktion und aller erforderlichen Kleinteile und Befestigungsmittel;			
	Maße BxHxT ca. 3050x1350x1580mm			
	siehe Detailplanung Pos. 05 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0506			
	halbohohe Trennwand bestehend aus einer Holz-Sandwichkonstruktion im Bereich der Sitzbankrücken und einer aufgesetzten Metallkonstruktion mit Einlegern aus gerilltem Plexiglas; Sandwichelement aus Holzwerkstoffdeckseiten mit HPL Oberfläche (Maserungsverlauf horizontal) und innenliegender UK aus Kanthölzern, Stirnseiten der beiden Schenkel vollflächig mit einem Bandstahl/Blech als Kantenschutz			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	und Einfassung belegt; im Bereich des Gelenks ein schwarz gebeiztes Kantholz 7/7cm H=1,35m als Anbindung für die aufgesetzte Metallrahmenkonstruktion, Kantholz an den dem Gang zugewandten Längsseiten über komplette Höhe mit Blech/Bandstahl belegt; Sandwichelement im nicht sichtbaren Bereich am Bestand fixiert; Metallrahmenkonstruktion aus Bandstahl/Blech mit abgerundeten Ecken gemäß nebenstehender Planung, auf der Mittelachse ein angepunkteter, umlaufender Steg zur Aufnahme der gerillten Plexigläser, Plexigläser mittels Hutmuttern an angeschweißtem Rahmen fixiert, Befestigung der Aufsatzelemente auf der UK ebenfalls mittels schwarzen Hutmuttern Material -UK aus Vollholz, im sichtbaren Bereich schwarz gebeizt; -Beplankung aus Holzwerkstoff mit HPL Dekor in Holzoptik Fa. Pfeiderer "R48042 NW Lumumba" Maserungsverlauf vertikal -Bandstahl/Bleche nach Erfordernis hinsichtlich Steifigkeit (Anrammschutz) Farbe: schwarz lackiert, seidenglänzend -gerilltes Plexiglas Produkt: "PLEXIGLAS XT textures" Oberfläche: Rippe, d=3mm (zu bemustern) angebotenes Fabrikat HPL: ' angebotenes Fabrikat Plexiglas: ' Übertrag:			
		1 Stk	EP.....	GP
01.001.08	Alternativposition Trennwand Pos. 5 als Holzkonstruktion Wie Position 01.001.07 jedoch: (Seite 16) Ausführung der aufgesetzten Plexiglaskonstruktion als Holzrahmenkonstruktion aus Bugholz/Formholz Übertrag:			
			EP.....	GP

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.001.09	Stehtisch Pos.6 Lieferung und Montage eines Hochtisches inkl. Unterkonstruktion und aller erforderlichen Kleintiele und Befestigungsmittel; Maße BxHxT ca. 2400x1100x1100mm siehe Detailplanung Pos. 06 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0507 Lieferung und Montage eines Stehtisches inkl. Unterkonstruktion; Stehtisch bestehend aus einer pillenförmigen Tischplatte auf eingerücktem, pillenförmigen Korpus und zurückspringendem Sockelbereich; Tischplatte mit umlaufenden Umleimer in Chromoptik; Korpus aus Holzwerkstoff mit HPL Dekor in Holzoptik (Maserungsverlauf vertikal); Höhe Sockelbereich in Abhängigkeit zur Sockelhöhe Sitzbänke Fabrikat Schnieder "Lilly 40878"; Tisch im Sockelbereich an Bestandsboden gegen Kippen fixiert (ACHTUNG: FB-Heizung! Überdeckung nach Angabe TGA 60mm); Sockelbereich im nicht sichtbaren Bereich höhenjustierbar zum Ausgleich von Unebenheiten Material -Korpus Holzwerkstoff belegt mit HPL in Holzoptik Fa. Pfeleiderer "R48042 NW Lumumba" -Tischplatte aus 40mm Holzwerkstoff alle sichtbaren Flächen mit HPL Beschichtung weiß, passend zu Tischdekor Serienmöbel (zu bemustern), Kante umlaufend besäumt mit Anleimer in Chromoptik; angebotenenes Fabrikat HPL Holzoptik: '.....' angebotenenes Fabrikat HPL Edelstahloptik: '.....'			
		1 Stk	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.001.10	Neon Schriftzug Trinkbrunnen Pos 7 Lieferung und Montage eines Neon-Schriftzuges gemäß beiliegender Planung und nachfolgender Beschreibung Neon Schriftzug gemäß Vorgabe des Herstellers mit beiliegenden Haltepunkten auf mit Fliesen belegter Reviklappe montieren. Kabelführung rückseitig durch Reviklappe. Entsprechende Bohrungen sind im Bereich des Fugenrasters auszuführen. Kabelweg innerhalb der Vorwand bis zur Topfbohrung im Bereich der Sitzbank. Von hier Anschluss an Trafo und 220V Anschluss Bestand (Trafo über abnehmbare Abdeckung Sitzbank revisionierbar) Neon Schriftzug: personalisiertes Acryl LED Neonschild n.V.A. Maße: ca. 80x78cm Text: "good vibes" als 2-Zeiler Lichtfarbe: warmweiß, 3000-4000K Buschstabenstärke: 15mm Rückwand: Freigestellt (ohne Rückwand) Beleuchtung: vollflächige Beleuchtung Frontmaterial: Acryl vergossen Zargen: Edelstahl in RAL n.V.A. LED-Modul: High-Power LED Modul Kabellänge: 3m Einsatz: geeignet für den Innen- und Außenbereich Schutzklasse IP65 inkl. Dimmer u. Fernbedienung inkl. Montagekit Leitprodukt: Neon Everglow GmbH			
		1 Psch		GP
01.001.11	Verkofferung Druckschleife Pos 8 Lieferung und Montage einer Verkofferung gemäß anhängender Planung inkl. Unterkonstruktion zur Montage an tragender Bestandswand, inkl. aller Kleinteile und Befestigungsmittel Maße BxHxT ca. 1190mx3240x250mm siehe Detailplanung Pos. 08 Plannummer 50-0500 Plannummer 50-0509 Abkofferung bestehend aus statisch erforderlicher UK und 2-seitiger Beplankung mit Holzwerkstoffplatte, Holzwerkstoffplatte ab OK Bankrücken bis UK Rasterdecke			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
01	Titel	Tischlerarbeiten		
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	mit IMI Beton Oberfläche "Vintage Standard" und im unteren Teil mit HPL Holzimitat "Lumumba" belegt, beide Teile einzeln revisionierbar mittels KEKU Einhänge-/Aufschiebebeschlag; Vorderseite und Seitenfläche auf Gehrung gefügt Material -Trägerplatte aus 19mm Holzwerkstoff -HPL Fa. Duropol "R48042 NW Lumumba" o.glw. Maserungsverlauf vertikal -Betonoberfläche: IMI Beton "Vintage Standard" (zu bemustern) -Fuge zwischen oberem und unterem Paneel (Stellweg Einhängeschlag) mit Edelstahlprofil bzw. Edelstahlfeder hinterlegt angebotenes Fabrikat HPL Holzimitat: '.....' angebotenes Fabrikat Betonimitat: '.....'			Übertrag:
		1 Stk	EP.....	GP
01.001.12	Abfallsammler Edelstahl 3x 48l Lieferung und Montage eines Wertstoffsammlers mit 3 Kammern für den Innenbereich, Korpus aus Edelstahl mit oberseitigem Einwurf mit 3 selbstschließenden Einwurflappen, Innenbehälter nach Öffnen der verschließbaren Innentüren herausnehmbar, Innenbehälter mit Bügelgriffen, Lieferung inkl. Piktogramm-Aufklebern zur Kennzeichnung der Abfallart, Maße BxHxT 1000x920x430mm Volumen 3 x 48l = 144l Gesamtinhalt Oberfläche: Edelstahl Leitprodukt: Kelpio "Wertstoffsammelstation aus Edelstahl, 3x 48l Art.-Nr.235200437 o.glw.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten			
01	Titel	Tischlerarbeiten			
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	angebotenes Fabrikat:			Übertrag:	
					
		2 Stk	EP.....	GP	
Summe Bereich 01.001			Tischlerarbeiten, Netto:	.....	
Summe Titel 01			Tischlerarbeiten, Netto:	.....	
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....	
			Gesamtsumme, Brutto:	.....	

Leistungsverzeichnis

03	LV	Tischlerarbeiten		
02	Titel	Stundenlohnsätze		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel Stundenlohnsätze			
	Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten werden nach Stundenverrechnungssätzen, in denen Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Sozialkassenbeiträge, Vermögenswirksame Leistungen und Gewinn enthalten sind, vergütet. Zuschläge für Mehr-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit sowie Erschwerniszuschläge sind nicht in die Stundenverrechnungssätze mit einzubeziehen, sondern sofern sie nicht schon als Teilleistungspositionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind im Bedarfsfall zu vereinbaren und gesondert nachzuweisen. Der Bieter erklärt, dass der Stundenverrechnungssatz unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt wurde und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden gilt. Stundenlohnarbeiten werden grundsätzlich nur vergütet, wenn sie vom Auftraggeber selbst ausdrücklich angeordnet oder genehmigt sind und mit ordnungsgemäß nach Maßgabe des § 15 der VOB/B hergestellten und vorgelegten Stundenlohnnachweisen belegt werden. Sollte durch den Auftraggeber - oder in dessen Auftrag durch die Bauleitung - in Ausnahmefällen von der vorbezeichneten Grundregel abgewichen werden, so darf mit den Arbeiten nicht begonnen werden, bevor ein schriftlicher Auftrag des Auftraggebers - oder in dessen Auftrag durch die Bauleitung - dem Auftragnehmer vorliegt. Für die ohnehin auf der Baustelle anwesenden Aufsichtspersonen erfolgt bei Stundenlohnarbeiten keine besondere Vergütung, auch nicht anteilig.			
02.01	Stunden, eines Facharbeiters Stunden, eines Facharbeiters für Stundenlohnarbeiten auf Anweisung der Bauleitung.			
		5 h	EP.....	GP
Summe Titel 02			Stundenlohnsätze, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

TUMI-American Diner

03	LV	Tischlerarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Tischlerarbeiten	11	.....
01.000	Bereich	Abbruch und Vorbereitungen	11	.....
01.001	Bereich	Tischlerarbeiten	11	.....
02	Titel	Stundenlohnsätze	22	.....

Summe LV 03 Tischlerarbeiten

Angebotssumme, Netto: EUR

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

Angebotssumme, Brutto: EUR