

Inhaltsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau

Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
	Baubeschreibung	2
	Angaben zur Baustelle - Allgemein	3
	Angaben zur Ausführung - Allgemein	5
	Bauaufsichtliche Zulassungen	7
	Angaben zur Baustelleneinrichtung	8
	Angaben zur Abrechnung	9
01	Titel Montageplanung u. Dokumentation	10
02	Titel Fensterverkleidungen Innen	13
03	Titel Außentürverkleidungen Innen	20
04	Titel WC-Trennwände	24
05	Titel Duschtrennwände	27
06	Titel Sonstiges	29
07	Titel Stundenlohnarbeiten	32
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	33

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau

Baubeschreibung

Baubeschreibung:

Globale Angaben zum Bauvorhaben

Name und Anschrift des Auftraggebers:

**Kommunalbetrieb der Stadt Werne
Konrad-Adenauer-Platz 1
59368 Werne**

Beschreibung des Bauvorhabens:

**Neubau einer 2-fach Sporthalle in der Klöcknerstraße in Werne
Klöcknerstraße/ Stollenweg
59368 Werne**

Durch den SiGeKo wird eine Baustellenordnung übergeben.
Die Ausführungszeichnungen zur Angebotsabgabe liegen der Ausschreibung bei.

Angaben zur Baustelle

Lage und Transportwege

Zufahrtsmöglichkeiten:

Breite: 3,50 m

Höhe: 6,00 m

Objektbeschreibung

Der Neubau soll unter dem Gesichtspunkt der förderrelevanten Rahmenbedingungen im Effizienzstandard 40 errichtet werden. Der Einbau von Wärmepumpentechnik sowie Photovoltaikanlagen in Verbindung mit einer Dachbegrünung sollen dabei berücksichtigt werden.

Als Standort für den Sporthallenneubau ist ein ca. 4.300m² großes stadteigenes Grundstück an der „Klöcknerstraße“ / „Stollenweg“ in Werne vorgesehen.

Das Baugrundstück ist derzeit als relativ ebene Rasenfläche (ehem. Bolzplatz) vorzufinden, der mit einem allseitig ca. 2m hohen bewachsenen Wall umschlossen ist. Der umlaufende Erdwall wird vor Beginn der Baumaßnahme durch die Stadt Werne abgetragen.

Die Nachbarbebauung bilden nord-, west- und östlich im Wesentlichen kleingliedrige Wohnbebauungen (Geschosswohnungsbau, Ein- und Zweifamilienhäuser), eine Kindertagesstätte westlich des Neubaus und Gewerbeflächen südlich des Neubaus.

Größe, Raumprogramm und Ausstattung der Sporthalle entsprechen im Wesentlichen den Vorgaben einer Zweifachsporthalle nach DIN 18032-1 mit einer Hallengröße von Breite x Länge X Höhe von 22 x 45 x 7m. Es sind zwei zusätzliche Mehrzweckräume geplant von denen der Größere teilbar ist, sodass drei unabhängig voneinander nutzbare Mehrzweckräume entstehen.

Das Gebäude wird von Westen über einen Unterschnitt erschlossen. Die Umkleiden für die Schullnutzung befinden sich im Erdgeschoss, die Umkleiden der Mehrzweckräume für außerschulische Nutzungen befinden sich im Obergeschoss

Angaben zur Baustelle - Allgemein

Angaben zur Baustelle - Allgemein

1.1 Lage der Baustelle, Umgebungsbedingungen, Zufahrtsmöglichkeiten und Beschaffenheit der Zufahrt sowie etwaige Einschränkungen bei Ihrer Benutzung.

- Das im Osten an der Klöcknerstraße, Stollenweg und Waldstraße angrenzende Baufeld in der Stadt Werne wird zurzeit als Bolzplatz genutzt und über die Klöcknerstraße erschlossen. Baumaterialien, Stoffe, Maschinen, Geräte, Werkzeuge, usw. für die Baustelle sind über die Zufahrtstraße Klöcknerstraße zu liefern und abzutransportieren. Die im Norden, Osten und Westen liegenden Wohnbebauung mit Ein- und Mehrfamilienhäusern sowie das angrenzende Gewerbe im Süden fassen das zu bearbeitende Grundstück ein. Der angrenzende Bürgersteig entlang der Klöcknerstraße ist zu achten und deren Nutzung darf nicht durch das Parken und Anliefern beeinträchtigt werden.

1.2 Art und Lage der baulichen Anlagen, z. B. auch Anzahl und Höhe der Geschosse.

- Der Neubau der Sporthalle umfasst den Bau einer neuen 2-Feld-Sporthalle mit angrenzenden Umkleiden, Mehrzweckräumen sowie Abstell- und Technikräumen mit einer Größe von ca. 1750 m² Bruttogrundfläche (BGF). Die ergänzenden Räume zur 2-Feld-Sporthalle verteilen sich auf 2 Geschosse, im Erd- und Obergeschoss. Die vertikale Erschließung der Räumlichkeiten im Gebäude erfolgt über zwei Treppenhäuser und einen Aufzug. Dieser befindet sich in Treppenhaus 1, im Eingangsbereich des Gebäudes. Die Gebäudehöhe des Gebäudes, gemessen von Oberkante Gelände bis zur Oberkante Attika beträgt ca. 9,25 m.

1.3 Verkehrsverhältnisse auf der Baustelle, insbesondere Verkehrsbeschränkungen.

- Der am Grundstück angrenzende und vorbeilaufende Bürgersteig ist zu achten und seine Nutzung durch parkende Autos, Materialien, usw. nicht zu gefährden. Das Parken und Abstellen von Fahrzeugen, Materialien, Geräten, Werkzeugen auf dem Bürgersteig ist untersagt. Die Firmenfahrzeuge sind auf dem Baugrundstück bzw. auf die entsprechenden dafür vorgesehenen Stellplätzen gem. dem Baustelleneinrichtungsplan abzustellen. Der Baustelleneinrichtungsplan ist zu beachten und anzuwenden.

1.4 Für den Verkehr freizuhalten Flächen.

- Die auf dem Baufeld im Westen liegenden und an der Waldstraße angrenzende Fläche ist für die Baustelleneinrichtung gem. Baustelleneinrichtungsplan z. B. das Abstellen von Fahrzeugen, Containern, Materialien, usw., freizuhalten.

1.5 Art, Lage Maße und Nutzbarkeit von Transporteinrichtungen und Transportwegen, z. B. Montageöffnungen.

- Die auf dem Baufeld laufenden Wege z.B. vom Lagerplatz oder Container im Westen des Grundstücks zum Gebäude, sind freizuhalten, um einen sicheren Transport von Gütern zu gewährleisten. Das Fassadengerüst wird eine Anlieferungsplattform erhalten, über die Material in das Gebäudeinnere gehoben werden kann.

1.6 Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle.

- Die nachfolgenden Gewerke sind auf der Baustelle tätig:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau

Angaben zur Baustelle - Allgemein

- Erdarbeiten,
- Rohbauarbeiten inkl. Baustelleneinrichtung
- Dachabdichtungsarbeiten,
- Zimmer- und Holzbauarbeiten,
- Gerüstarbeiten,
- Fenster und Außentüren,
- Sportboden und Prallwand,
- Sportgeräte,
- Fassadenarbeiten,
- Trockenbauarbeiten,
- Estricharbeiten
- Bodenbelagsarbeiten,
- Fliesen- u. Plattenarbeiten,
- Trennvorhang,
- Tischlerarbeiten Innentüren,
- Tischlerarbeiten Innenausbau
- Mobile Trennwand,
- Metallbau- u. Schlosserarbeiten,
- Malerarbeiten,
- Beschilderung,
- Schließanlage,
- Baureinigung
- Heizung,
- Lüftung,
- Sanitär,
- Elektro,
- Blitzschutz und
- Förderanlagen.

Angaben zur Ausführung - Allgemein

Angaben zur Ausführung - Allgemein

2.1 Vorgesehene Arbeitsabschnitte, Arbeitsunterbrechungen und Arbeitsbeschränkungen nach Art, Ort und Zeit sowie Abhängigkeit von Leistungen anderer.

Unterbrechungen aufgrund von Abhängigkeiten zwischen verschiedenen Gewerken z. B. Elektroarbeiten im Bereich von Leichtbauwänden (Trockenbau) sind in der Planung mit zu berücksichtigen.

2.2 Vorgabe, die sich aus dem SiGe-Plan gemäß Baustellenverordnung ergeben.

- Die Angaben vom SiGeKo bzw. der SiGe-Planung sind zu beachten und anzuwenden.

2.3 Art und Umfang von Leistungen zur Unfallverhütung und zum Gesundheitsschutz für Mitarbeiter anderer Unternehmen, z. B. trittsichere Abdeckungen.

- Die gesetzlichen Unfallvorschriften zur Vermeidung von Unfällen sind einzuhalten. Ausstattung zum Gesundheitsschutz z. B. Arbeitsschuhe, Helm, Handschutz, persönliche Schutzausrüstung (PSA) und usw. während der Ausführung der Arbeiten sind vom Auftragnehmer auf eigene Kosten zur Verfügung zu stellen und anzuwenden und werden nicht gesondert vergütet.

2.4 Besondere Anforderungen an die Baustelleneinrichtung und Entsorgungseinrichtungen, z. B. Behälter für die getrennte Erfassung.

- Anfallende Reststoffe, Müll und Verpackungsmaterial sind eigen- und selbstständig von der Baustelle abzutransportieren und fachgerecht zu entsorgen.

2.5 Mitbenutzung fremder Gerüste, Hebezeuge, Aufzüge, Aufenthalts- und Lagerräume, Einrichtungen und dergleichen für andere Unternehmer vorzuhalten sind.

- Es stehen für die Nutzung aller Gewerke Baustellen-WC, Sanitär-WC-Container, Sanitätscontainer und Lagerplätze zur Verfügung, welche im Baustelleneinrichtungsplan ausgewiesen sind. Das Aufstellen eigener Material- oder Pausencontainer ist grundsätzlich möglich, jedoch in jedem Fall vorab bezüglich Dimension, Positionierung und Dauer mit der Objektüberwachung abzustimmen.

2.6 Art und Umfang der vom Auftraggeber verlangten Eignungs- und Gütenachweise.

- Die Eignungs-, Güte- und Transportnachweise z. B. Wiegescheine, sind mit den Abschlagsrechnungen bzw. mit der Schlussrechnung und spätestens mit der Abnahme gem. VOB der Objektüberwachung bzw. dem Auftraggeber vorzulegen. Auf Anordnung der Objektüberwachung ist eine vorzeitige Vorlegung der Nachweise einzuplanen und nachzukommen.

2.7 In welchem Umfang der Auftraggeber Abladen, Lagern und Transport von Stoffen und Bauteilen übernimmt oder dafür dem Auftragnehmer Geräte oder Arbeitskräfte zur Verfügung stellt.

- Das Laden, Abladen sowie der Transport von Stoffen und Bauteilen ist vom Auftragnehmer mit einzukalkulieren und wird nicht vom Auftraggeber übernommen.

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau

Angaben zur Ausführung - Allgemein

2.8 Abrechnung nach bestimmten Zeichnungen oder Tabellen.

- Siehe Dokument "Angaben zur Abrechnung" in den Vorbemerkungen.

Alle weiteren allgemeinen Angaben zur Ausführung sind den einzelnen Positionen zu entnehmen.

Bauaufsichtliche Zulassungen

Bauaufsichtliche Zulassungen

Alle für das Bauvorhaben zu verwendeten Bauprodukte/ Bauarten müssen eine allgemeine Bauartgenehmigung, bzw. Verwendbarkeitsnachweise besitzen.

Die Bauartgenehmigungen und Verwendbarkeitsweise und Prüfzeugnisse der Bauprodukte sind vor Montage der Bauteile der Objektüberwachung und den Fachplanern unaufgefordert zur Prüfung vorzulegen. Der dafür erforderliche Aufwand ist in die Preise einzukalulieren.

Alle Bauprodukte/ Bauarten die keine Bauartgenehmigung (bis 07/2017: allgemeine bauaufsichtliche Zulassung) besitzen und somit einer Zustimmung im Einzelfall bedürfen, sind für das Projekt nicht zugelassen und dürfen somit nicht verwendet bzw. verbaut werden.

Angaben zur Baustelleneinrichtung

Angaben zur Baustelleneinrichtung

Die Baustelleneinrichtung, die durch das Gewerk Erdbau-Rohbau für die Nutzung anderer errichtet wird, beinhaltet:

- Baustellenzäune
- Baustellen-WC
- Bauschild
- Baustellenbbeschilderung
- Baustromversorgung (außen) bis zum Verteilerkasten,
- Baubeleuchtung,
- Bauwasserversorgung,
- Besprechungscontainer (Objektüberwachung),
- Sanitäts-Container,
- WC-Sanitärcontainer Objektüberwachung u. HandwerkerInnen

alle weiteren, eventuell notwendigen Baustelleneinrichtungen, insbesondere Hebezeuge sind durch die jeweiligen Gewerke selbst zur Verfügung zu stellen und in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Angaben zur Abrechnung

Angaben zur Abrechnung

Im Zuge der Abrechnung der Leistungen sind die nachfolgenden Punkte zu beachten:

Struktur:

Die Rechnungen (Abschlags- u. Schlussrechnungen) sind gem. der Struktur des Leistungsverzeichnisses (Titeln, Ordnungszahlen, usw.) als VOB-Konforme Rechnungen aufzubauen und zu strukturieren. Nachträge bzw. Nachtragspositionen sind als neuer Titel am Ende der Haupttiteln und Positionen aus Leistungsverzeichnis anzufügen und aufzulisten.

Kumulativ:

Die Rechnungen sind kumulativ, also als fortlaufende Rechnungen aufzustellen.

Akzeptanz/Zurückweisung:

Nicht nach LV-Struktur und VOB-Konforme aufgestellte und kummulierte Rechnungen werden als nicht prüfbar zurückgewiesen.

Vorlage:

Alle Rechnungen sind im Original, in Papierform, der Objektüberwachung zukommen zu lassen. Der Eingang der originalen Rechnungen ist für das Zahlungsziel gem. VOB maßgebend. Eine digitale Zusendung der Rechnungen ist zusätzlich möglich, wird jedoch nicht als originale Rechnung akzeptiert und gewertet.

Abrechnung:

Die Leistungen werden in Positionen gem. Hauptauftrag und oder Nachträgen sowie die Mengen der einzelnen Positionen nach den Objektplänen, den Fachplänen, einem örtlichen Aufmaß und oder nach Nachweisen z. B. Liefer- u. Wiegescheine, geprüft und abgerechnet. Positionen denen keine Nachweise beiliegen werden nicht geprüft bzw. abgerechnet. Die Nachweise sind spätestens mit der Schlussrechnung einzureichen und vorzulegen. Nachweise die nach Vorlage der Schlussrechnung zur Prüfung eingereicht werden, werden als ungültig gewertet und nicht berücksichtigt.

Pauschale Abschlagsrechnungen:

Pauschale Abschlagsrechnungen werden nicht akzeptiert, da sie nicht nach der LV-Struktur und VOB-Konform aufgestellt sind. Demzufolge werden sie als nicht prüfbar gewertet. Diese werden dem Auftragnehmer als nicht prüfbar zurück geschickt.

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011	LV	Tischlerarbeiten Innenausbau
01	Titel	Montageplanung u. Dokumentation

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

01 Titel Montageplanung u. Dokumentation

01.0010 Montageplanung Tischlerarbeiten Innenausbau

Leistungsumfang: Montage- und Produktionsplanung

Die Erbringung des Leistungssolls gemäß Leistungsverzeichnis umfasst auch die Erstellung sämtlicher Pläne für die Produktion und Montage der zu fertigenden Bauteile. Diese Leistungen sind Bestandteil dieser Position und werden entsprechend abgefragt und angeboten.

Beginn und Zeitraum der Montageplanung

Nach Auftragserteilung und vor Beginn der Fertigung hat der Auftragnehmer alle erforderlichen Montagepläne und/oder Beschreibungen für sämtliche Positionen des Leistungsverzeichnisses zu erstellen und bereitzustellen.

Innerhalb von drei Wochen nach Auftragserteilung ist gemeinsam mit dem Architekten und der Objektüberwachung ein Ablaufplan für die Erstellung, Prüfung und ggf. Korrekturläufe der Montageplanung zu erarbeiten und abzustimmen. Ziel ist die fristgerechte Produktion und Montage gemäß dem übergeordneten Terminplan. Dabei sind die Prüfzeiträume in Abstimmung mit den Beteiligten durch den Auftragnehmer zu berücksichtigen.

Zusätzlich zu den Montageplänen für die Baustelle sind auch die Pläne für die Produktion der Bauteile zu erstellen. Diese sind so zu gestalten, dass eine termingerechte und vertragskonforme Ausführung der Leistungen gewährleistet ist.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die Pläne für Produktion und Montage rechtzeitig vorzulegen. Bei der Kalkulation dieser Position ist zu berücksichtigen, dass die Erstellung der Pläne zeitlich gestaffelt erfolgt.

Ein Produktionsstart vor final geprüfter Montageplanung liegt im Verantwortungsbereich des Auftragnehmers. Sollten sich aus der Prüfung Änderungen ergeben und die Fertigung bereits begonnen haben, trägt der Auftragnehmer in der Regel die Kosten der Anpassungen – es sei denn, es handelt sich um eine Änderung des Leistungssolls.

Freigabe der Montagepläne

Die Montagepläne bedürfen der schriftlichen Freigabe durch den Auftraggeber. Alle erforderlichen Überarbeitungen – auch mehrfache – bis zur endgültigen Freigabe sind durch den

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
01 Titel Montageplanung u. Dokumentation

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

Übertrag:

Auftragnehmer zu leisten und in dieser Position zu kalkulieren.

Inhalte der Montageplanung

Die Montage- und Produktionspläne sind auf Basis der Planunterlagen, Architektenpläne zu erstellen. Sie müssen folgende Inhalte klar und lesbar enthalten:

- Fenster u. Außentürnummern
- Raumnummern
- Einbauort (Geschoss)
- Raumnutzung
- LV-Positionsnummer
- Rohbaumaße
- Wandanschluss
- Materialien
- Maße
- Oberfläche/Farbton
- Materialien Türblatt (WC-Trennwände)
- Oberfläche/Farbe Türblatt (WC-Trennwände)
- Maße Türblatt (WC-Trennwände)
- Beschläge (WC-Trennwände)
- Schloss (WC-Trennwände)

Innenausbau

Die Montageplanung umfasst folgende Bauteile:

- Fensterverkleidungen Innen
- Außentürverkleidungen Innen
- WC Trennwände
- Feuerlöscherkästen
- Sitznischen

Bauaufsichtliche Zulassung

Für die Herstellung der Bauteile und die Erfüllung des Leistungssolls dürfen ausschließlich Produkte und Systeme mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung verwendet werden. Einzelfallzulassungen sind ausgeschlossen. Statisch nachgewiesene Systeme (z. B. Rechteckhohlprofile für Treppengeländer) dürfen verwendet werden, sofern ein Prüfstatik vorliegt.

Nachweise

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
 01 Titel Montageplanung u. Dokumentation

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

Übertrag:

Alle erforderlichen Nachweise (z. B. Prüfzeugnisse, Zertifizierungen, Fachunternehmerbescheinigungen) sind vom Auftragnehmer eigenständig und rechtzeitig vor Ausführungsbeginn einzuholen.

Zustellung der Montageplanung

Die Planunterlagen und Nachweise sind dem Auftraggeber, dem Architekten und der Objektüberwachung zur Prüfung im PDF-Format zur Verfügung zu stellen.

1 psch

GP

01.0020

Dokumentation, Tischlerarbeiten Innenausbau

Dokumentation der gesamten Leistung mit allen erforderlichen Produktunterlagen, Plänen, Protokollen, Bedienungs- und Instandhaltungsanleitungen sowie deren Pflege- und Reinigungsanleitungen. Übergabe bei Abnahme. erstellen; in dreifacher Ausfertigung.

Leistung: Dokumentation
 Abgabeformat: digital auf Datenträger als PDF-Dateien
 Abgabeformat zusätzlich: Papierform als geordneter DIN-A4-Ordner
 Ausfertigungen: 3-fach

1 psch

GP

Summe Titel 01

Montageplanung u. Dokumentation, Netto:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

02 Titel Fensterverkleidungen Innen

02.0010 Fensterverkleidung Innen, F.00.02, Kieferholz, b/h = 1380/2900 mm, dreiseitig

Fenstereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.00.02
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 1380/2900/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Nicht erforderlich, da Fenster bodentieft ist.

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschluß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

Übertrag:

02.0020 Fensterverkleidung Innen, F.00.03, Kieferholz, b/h = 3375/2400 mm, vierseitig

Fenstereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.00.03
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 3375/2400/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

02.0030 Fensterverkleidung Innen, F.00.04-F.00.12, Kieferholz, b/h = 1125/2400 mm, vierseitig

Fenstereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.00.04 - F.00.12
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 1125/2400/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

9 St EP GP

02.0040 Fensterverkleidung Innen, F.01.01, Kieferholz, b/h = 3375/2150 mm, vierseitig

Fenstereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.01.01
Einbauort: Obergeschoss
Maße b/h/t: ca. 3375/2150/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschluß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

02.0050 Fensterverkleidung Innen, F.01.02-F.01.07, Kieferholz, b/h = 3375/3000 mm, vierseitig

Festereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.01.02 - F.01.07
Einbauort: Obergeschoss
Maße b/h/t: ca. 3375/3000/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
02 Titel Fensterverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

6 St EP GP

02.0060 Fensterverkleidung Innen, F.01.08, Kieferholz, b/h = 1125/3000 mm, vierseitig

Festereinfassung mit Fensterbank, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Fensterverkleidung Innen
Fenster: F.01.08
Einbauort: Obergeschoss
Maße b/h/t: ca. 1125/3000/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Fensterbank:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
 02 Titel Fensterverkleidungen Innen

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<u>Sturzverkleidung:</u> Material: Kiefernholz Dicke: 14,00 mm Oberfläche: lasiert Farbton: weiß Kanten: abgerundet Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV Unterkonstruktion: Holz Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und Unterkonstruktionen herstellen.			
		1 St	EP	GP
Summe Titel 02		Fensterverkleidungen Innen, Netto:		

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
03 Titel Außentürverkleidungen Innen

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

03 Titel Außentürverkleidungen Innen

03.0010 Außentürverkleidung Innen, T.00.02.02, Kieferholz, b/h = 1380/2230/2900 mm, dreiseitig

Einfassung der Außentüren, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Außentürverkleidung Innen
Außentür: T.00.02.02
Einbauort: Erdgeschoss
Maße Außentür 1 b/h/t: ca. 2230/2900/240 mm
Maße Außentür 2 b/h/t: ca. 1380/2900/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Kompriband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
03 Titel Außentürverkleidungen Innen

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

Übertrag:

03.0020 Außentürverkleidung Innen, T.00.TR.01.03, Kieferholz, b/h = 1010/2900 mm, dreiseitig

Einfassung der Außentüren, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Außentürverkleidung Innen
Außentür: T.00.TR.01.03
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 1010/2900/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

03.0030 Außentürverkleidung Innen, T.00.TR.02.01, Kieferholz, b/h = 1600/2900 mm, dreiseitig

Einfassung der Außentüren, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
03 Titel Außentürverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Allgemein:

Bauteil: Außentürverkleidung Innen
Außentür: T.00.TR.02.01
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 1600/2900/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
Dicke: 14,00 mm
Oberfläche: lasiert
Farbton: weiß
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
Unterkonstruktion: Holz
Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

03.0040 Außentürverkleidung Innen, T.00.TE.03.03, Kieferholz, b/h = 1130/2900 mm, dreiseitig

Einfassung der Außentüren, einfach, einschl.
Holzunterkonstruktion u. alle Befestigungs- u. Verbindungsmittel

Die Fugeneinteilung der Planung ist einzuhalten !

Allgemein:

Bauteil: Außentürverkleidung Innen
Außentür: T.00.TE.03.03
Einbauort: Erdgeschoss
Maße b/h/t: ca. 1130/2900/240 mm
Untergrund: Stahlbeton, Ortbeton
Plan: xxxx

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
 03 Titel Außentürverkleidungen Innen

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

Übertrag:

Leibungsverkleidung:

Material: Kiefernholz
 Dicke: 14,00 mm
 Oberfläche: lasiert
 Farbton: weiß
 Kanten: abgerundet
 Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
 Unterkonstruktion: Holz
 Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Sturzverkleidung:

Material: Kiefernholz
 Dicke: 14,00 mm
 Oberfläche: lasiert
 Farbton: weiß
 Kanten: abgerundet
 Kantenradius: > 2,00 mm gem. GUV
 Unterkonstruktion: Holz
 Befestigung: verdeckt, auf Holz-Unterkonstruktion

Anschluß an seitlich begrenzende Bauteile jeweils mit
 Schattenfuge 10mm, einschl. Verschuß mittels Komprieband

liefern und einschließlich aller Verbindungsmittel und
 Unterkonstruktionen herstellen.

1 St EP GP

Summe Titel 03

Außentürverkleidungen Innen, Netto:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
04 Titel WC-Trennwände

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

04 Titel WC-Trennwände

Trennwandsystem 13mm

Trennwandsystem:

Trennwand aus 13 mm HPL-Vollkernmaterial im statischen Verbund mit den glattflächigen Aluminiumprofilen. Standoptimierte und fronthängende Anlage mit Füßen in den Zwischenwänden integriert.

Wände:

13 mm starke HPL-Vollkernplatten nach DIN EN 438 (DIN 16926). Wasserbeständig, fäulnissicher, widerstandsfähig gegen Beschädigungen und besonders pflegeleicht. Alle sichtbaren Kanten sind gerundet und dadurch verletzungsfrei.

Profile:

Alle Profile aus Aluminium. Verwindungssteifer 3-Kammer-Stabilisator (54/43 mm) in eckiger Ausführung mit Wandanschlußrosette über der Türfront. Stabilisator steht durch M12x50 Verschraubung in statischem Verbund mit den glattflächigen Band- und Türanschlagprofilen. 3-Kammer-Türanschlagprofile (50/37 mm) sind verdrehsicher und kraftschlüssig mit dem Stabilisator verbunden. Unterer Abschluß der Band- und Türanschlagsprofile mit Aluminiumplatte unfallsicher abgedeckt. Wandanschluß durch U-Profile (30/24 mm).

Füße:

Aluminiumfüße (Ø 20 mm) mit Edelstahlgewinde und Edelstahlteller. Stufenlos höhenverstellbar. Kraftschlüssig durch M12 Verschraubung mit den Band- und Türanschlagprofilen verbunden. Trittfeste, korrosionsfreie Aluminiumabdeckrosette naturfarbig eloxiert - läßt sich zum Reinigen einfach anheben.

Türen:

13 mm starke HPL-Vollkernplatten stumpf einschlagend. Alle Kanten umfräst, die Ecken im Radius von 2 mm abgerundet. Durchlaufende Dämpfungsgummi im Anschlagprofil zur Geräuschdämpfung integriert.

Bänder:

3 kräftige 3-Rollen-Kantenbänder aus Aluminium, (Ø 20 mm). Ein Band ist mit eingebauter Feder zum Selbstschließen oder Selbstöffnen der Tür ausgestattet. Bandbefestigung erfolgt in der Fläche um das Spalten der Platte zu vermeiden. Verdeckte Verschraubung mittels Edelstahl-Torxschrauben. Kunststoffreies Einriegelschloß aus Zinkdruckguß mit massiven, nicht brennbarem Aluminiumriegel. Schloßkasten aus Vollaluminium, mit Riegelolive innen, Schauscheibe rot/weiß mit Notdornöffnung außen.

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
04 Titel WC-Trennwände

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

Übertrag:

Farben:

Wand- und Türfarben Petrol, ähnlich S 5010-B70G, gem.
 Bemusterung Architekt Profile, Füße und Beschläge in
 Aluminium eloxiert

Zubehör:

Je WC-Kabine sind ein Aluminium-Kleiderhaken und -Türpuffer
 mitzuliefern und zu montieren. Die Befestigung hat verdeckt zu
 erfolgen. Anlagenhöhe: 2135 mm einschließlich 150 mm
 Bodenfreiheit Für alle Trennwandanlagen gilt:
 Aus gestalterischen Gründen ist das im Vorfeld bemusterte
 Trennwandsystem cronus der FA. Kemmlit oder gleichwertig zu
 verwenden. Vorfeld bemusterte HPL-Beschichtung mit einer
 Abstufung eines Petrols (S 5010-B70G) gem. Bemusterung
 Architekt

Vom Bieter einzutragen:

Angebotenes Produkt:

Produkt/Serie: '.....'

Hersteller: '.....'

04.0010

Trennwandanlage, 1er

Trennwandanlage, 1er

WC-Trennwandanlage gemäß Systembeschreibung, mit
 Fußluft, zur Abtrennung von 1 WC-Kabine zwischen zwei
 gefliesten Gipskarton-/WC-Trennwand gemäß
 Systembeschreibung

Allgemein:

Einbauort: WC H, Erdgeschoss

Vorderfront:

Ausführung: gem. Systembeschreibung
 Kabinentiefe: 1500 mm
 Maße b/h: 915/2135 mm
 Befestigung in: Stahlbeton/Trockenbauwand, gefliest
 Anzahl Türen: 1,00 Stück
 Maße Türen: 640/2135 mm
 Aufschlagrichtung: nach innen öffnend
 DIN-Anschlag: DIN links

herstellen, liefern und einbauen.

1 St EP GP

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
04 Titel WC-Trennwände

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

Übertrag:

04.0020 Trennwandanlage, 3er
Trennwandanlage, 3er

WC-Trennwandanlage gemäß Systembeschreibung, mit Fußluft, zur Abtrennung von 1 WC-Kabine zwischen zwei gefliesten Gipskarton-/WC-Trennwand gemäß Systembeschreibung

Allgemein:
Einbauort: WC D, Erdgeschoss

Vorderfront:
Ausführung: gem. Systembeschreibung
Kabinentiefe: 1500 mm
Maße b/h: 2570/2135 mm
Befestigung in: Stahlbeton/Trockenbauwand, gefliest
Anzahl Türen: 3,00 Stück
Maße Türen: 640/2135 mm
Aufschlagrichtung: nach innen öffnend
DIN-Anschlag: DIN rechts (3-mal)

herstellen, liefern und einbauen.

1 St EP GP

04.0030 Normschamwand stehend/Urinaltrennwände
Normschamwand stehend/Urinaltrennwände

Allgemein:
Einbauort: WC H, Erdgeschoss

Normschamwand:
Ausführung: gem. Systembeschreibung
Tiefe: 370 mm
Anlagenhöhe: 1400 mm
Befestigung an: Trockenbauwand, gefliest

1 St EP GP

Summe Titel 04

WC-Trennwände, Netto:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
05 Titel Duschtrennwände

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

05 Titel Duschtrennwände

05.0010 Duschtrennwand/Dusch-Einer-Kabine, b = 1000 mm, HPL-Vollkern

Trennwandanlage für Sanitärräume, Dusche, aus HPL-Vollkernplatten.

Allgemein:

Bauteil: Dusch-Einer-Kabine
(Duschtrennwände)
Einbauort: Umkleide Lehrer H u. D, Erdgeschoss
Gesamthöhe: ca. 2000 mm
Bodenfreiheit: ca. 150 mm
Türbreite: mind. 600 mm
Wandlänge Frontwand: ca. 1315 mm
Wandlänge Seitenwand: ca. 1085 mm
Material: HPL-Vollkernplatte
Oberfläche: HPL
Plattendicke gesamt: 36,0 mm

Aufbau der Wände:

- Vollkernplatten, wasserbeständig, kratzfest, Oberflächenstruktur raumatt, rahmenlos
- Einfassung aus gerundeten Aluminium-Profilen in Steckbauweise
- Aluminium-Profil (3-Kammer-Profil) zur Stabilisierung der Vorderfront
- bei weitgespannten Konstruktionen zusätzliches Aussteifungsrohr
- Wandanschluss durch Aluminium-U-Profile
- Trennwandfüße als Rundprofil, Abdeckprofil

Türen:

- in gleicher Konstruktion wie Wände
- Türbänder selbstschließend
- Schloss, aluminiumverkleidet, mit Anzeige frei/besetzt
- je Tür 1 Stück Zweifachhaken
- je Tür 1 Stück Wandpuffer

Oberflächen, Farben:

- Wandflächen raumatt, farbig, Farbe nach Farbkarte des Herstellers und Bemsuterung mit dem Architekten
- Aluminium-Profile farbig beschichtet
- Beschläge aus Nylon, Kunststoff, Farbe nach Farbkarte des Herstellers und Bemsuterung mit dem Architekten
- Trennwandfüße schwarz eloxiert

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 **LV** **Tischlerarbeiten Innenausbau**
05 Titel Duschtrennwände

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<u>Vom Bieter einzutragen:</u> Angebotenes Produkt:			
	Produkt/Serie:	'.....'		
	Hersteller:	'.....'		
		2 St	EP	GP
Summe Titel 05			Duschtrennwände, Netto:	

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
06 Titel Sonstiges

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

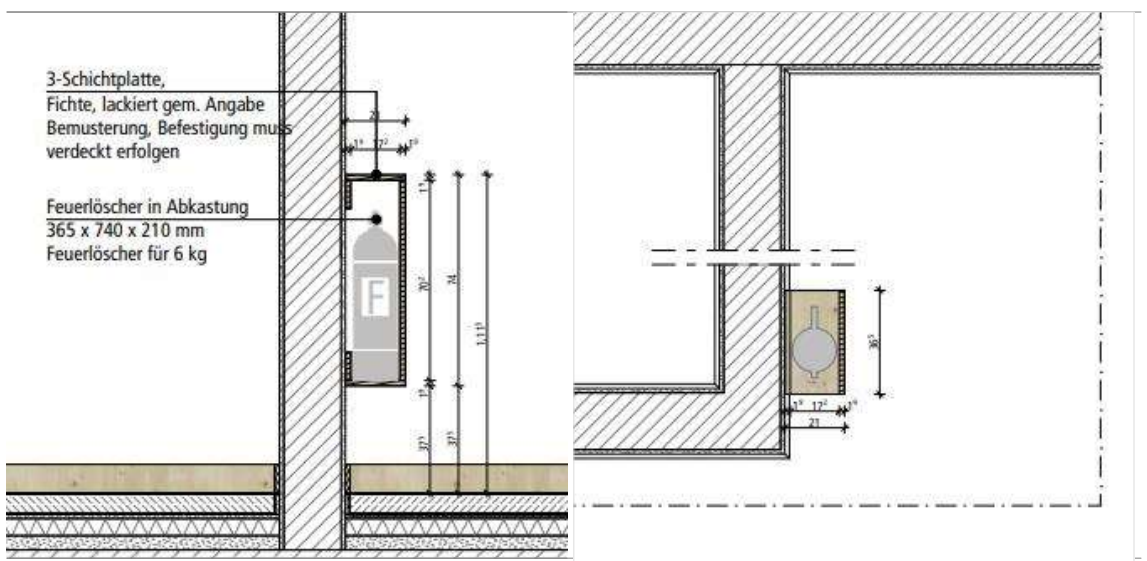
06 Titel Sonstiges

06.0010 Feuerlöschkasten

Feuerlöschkasten gem. Plan zur Unterbringung eines Feuerlöschers für 10KG gefertigt aus dreiseitig umlaufender 3-Schichtplatte Fichte, vor dem lackieren Oberfläche und Kanten schleifen, Lackierung nach Bemusterung

Bauteil: Feuerlöschkasten
Höhe: 740 mm
Breite: 365 mm
Tiefe: 210 mm
Kanten: abgerundet
Kantenradius: > 2,00 mm gem. DGUV
Befestigung: verdeckt, nicht sichtbar
Untergrund: Stahlbeton

herstellen, liefern und montieren



11 St EP GP

06.0020 Sitznische Flur OG "Galerie"

Sitznische Flur Obergeschoss "Galerie"

Ausbildung einer Sitznische gemäß Plan 4078xxxxx

gefertigt aus 3-Schichtplatten in Fichte (Sichtseite A), vor dem lackieren Oberfläche und Kanten schleifen, Lackierung ähnlich Weißtanne nach Bemusterung wie folgt herstellen, liefern und montieren:

Allgemein:

Bauteil: Sitznische

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
06 Titel Sonstiges

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

Übertrag:

Einbauort: Flur, Obergeschoss "Galerie"
Maße Nische L/B/H: 4050 x 515 x 2800 mm
Maße Sitzbank L/B/H: 4010 x 455 x 1150 mm

Sitzfläche:
aus einer Massivplatte in Fichte, 4010x455x40mm
einschl. Unterkonstruktion

Sockel:
einschl. Unterkonstruktion zzgl. Bodenabschlussprofil
Länge: 4010 mm
Höhe: 100 mm
Materialstärke: 19 mm

Rückenlehne:
einschl. Unterkonstruktion
Länge: 4010 mm
Höhe: 700 mm
Materialstärke: 19 mm

Blende:
Länge: 4010 mm
Breite: 60 mm
Materialstärke: 16 mm

Wandverkleidung/ Seitenblenden
beidseitig, aus einer Mehrschichtplatte in Fichte
Länge: 700 mm
Breite: 455 mm
Materialstärke: 19 mm

Schattenfugen beidseitig 20mm im Übergang zu angrenzenden Bauteilen mit Leiste ausbilden.

Fugenaufteilung nach Plan 4078xxx

Ausführung aller Befestigungen verdeckt gem. statischem Erfordernis (200kg/m)

Kanten gem. DGUV mit Fase >2,00 mm liefern und herstellen

Übertrag:

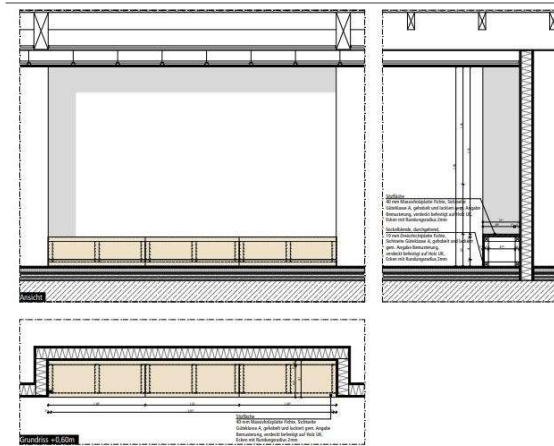
Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011	LV	Tischlerarbeiten Innenausbau
06	Titel	Sonstiges

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

Übertrag:



3 St EP GP

Summe Titel 06

Sonstiges, Netto:

Leistungsverzeichnis

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011 LV Tischlerarbeiten Innenausbau
07 Titel Stundenlohnarbeiten

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
07 Titel Stundenlohnarbeiten				
07.0010	Stundensatz Facharbeiter, Tischlerarbeiten			
	Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen:			
	Facharbeiter			
		10 h	EP	GP
07.0020	Stundensatz Helfer, Tischlerarbeiten			
	Arbeiten, welche nicht in den Positionen erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen:			
	Helfer			
		5 h	EP	GP
Summe Titel 07				
		Stundenlohnarbeiten, Netto:		

LV-Zusammenfassung

SH Werne , Klöcknerstr. (4078)

3011	LV	Tischlerarbeiten Innenausbau		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Montageplanung u. Dokumentation	10	
02	Titel	Fensterverkleidungen Innen	13	
03	Titel	Außentürverkleidungen Innen	20	
04	Titel	WC-Trennwände	24	
05	Titel	Duschtrennwände	27	
06	Titel	Sonstiges	29	
07	Titel	Stundenlohnarbeiten	32	

Summe LV 3011 Tischlerarbeiten Innenausbau

Angebotssumme, Netto: EUR

Stempel

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

.....
Anbieter - Unterschrift

Angebotssumme, Brutto: EUR