

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Inhaltsverzeichnis

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Türen und Zargen.....	9
2.	Zubehör und Sonstige.....	12
3.	Lohnarbeiten.....	14
	Zusammenstellung.....	15

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projektdaten

Projekt: MO-055000-016 **Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt**
PLZ/Ort: 46047 Oberhausen
Straße: Essener Str. 66

Auftraggeberdaten

Auftraggeber:
Straße:
PLZ/Ort:

Leistungsverzeichnis: 3320 **Tischlerarbeiten**

Angebotssumme: **EUR**

zuzüglich 19,00% Mehrwertsteuer: **EUR**

Angebotssumme brutto: **EUR**

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

Covivio Immobilien GmbH

Straße:	Essener Str. 66
PLZ/ Ort:	46047 Oberhausen
Bundesland:	Nordrhein-Westfalen
Land:	Deutschland

Das Bauvorhaben ist in 8 Abschnitte aufgeteilt. Die Abschnitte setzen sich aus vier Etagen, EG bis 3.OG, mit jeweils zwei Bauteilen, dem rechten und linken Gebäudeteil, des Bauteils A zusammen.

Die Mengen- und Massenzuordnung der einzelnen Abschnitte können aus den Mengenansätzen entnommen werden.

Ausführungszeitraum:

Beginn:	01.11.2024
Ende:	23.12.2026

A) ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN

A1) ALLGEMEINES

Dem Leistungsverzeichnis liegen die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (Z-VOB/B)" der Covivio Immobilien GmbH zugrunde.

Für sich auf dieses Leistungsverzeichnis beziehende Beauftragungen gelten die Vertragsbedingungen in jedem Einzelfall als vereinbart. Sofern zukünftig als Ersatz für die aktuell gültigen Z-VOB/B mit dem Auftragnehmer neue Z-VOB/B vereinbart werden, gelten für nach Gültigkeitsbeginn die neuen Z-VOB/B beauftragte Leistungen ausschließlich die neuen Z-VOB/B.

Für nach diesem Leistungsverzeichnis ausgeführte Leistungen gelten, ergänzend zur den jeweiligen Leistungsbeschreibungen der einzelnen Positionen, bei evtl. Widersprüchen in nachfolgend genannter Reihenfolge, folgende Bedingungen:

1. diese "Allgemeine Vorbemerkungen" (A),
2. die sich anschließenden "Allgemeine technische Vorbemerkungen" (B),
3. die sich anschließenden "Besondere technische Vorbemerkungen" (für dieses Gewerk) (C),
4. die "Zusätzliche Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen Z-VOB/B",
5. Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH in der jeweils gültigen Fassung.

Mit Erhalt der Bestellung erklärt der Auftragnehmer, dass von ihm sämtliche gesetzlichen, behördlichen und berufenossenschaftlichen Auflagen erfüllt werden, die zur Ausführung der Leistungen erforderlich sind.

Es dürfen nur solche Materialien verwendet werden, über die der Auftragnehmer das uneingeschränkte Eigentumsrecht besitzt und die vollkommen frei von Rechten Dritter sind.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

Für die Ausführung der Arbeiten ist Fachpersonal in ausreichender Zahl einzusetzen. Hierbei ist darauf zu achten, dass für die Ausführung sämtlicher Arbeiten unsere Baustellenordnung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten ist, die dem ausführenden Fachpersonal in geeigneter Form zur Kenntnis zu geben ist.

Der Einsatz von Subunternehmern ist lediglich in schriftlicher Absprache mit dem Auftraggeber erlaubt.

A2) KUNDENDIENST

Die Arbeiten werden z. T. in bewohnten Häusern ausgeführt.

Der Auftraggeber erwartet vom Auftragnehmer tatkräftige Unterstützung bei den Bemühungen, berechtigten Mieterwünschen zu entsprechen. Dazu gehören insbesondere folgende Verpflichtungen:

- 1) Alle Handwerker/Mitarbeiter des Auftragnehmers haben die Verpflichtung, Kunden insbesondere Mietern höflich und hilfsbereit zu begegnen. In Gesprächen mit den Mietern ist das Bemühen von Covivio Immobilien GmbH um einen verbesserten Kundendienst herauszustellen.
- 2) Die Mieter sind rechtzeitig vor Durchführung der Arbeiten zu verständigen, ggf. durch Aushang im Treppenhaus oder auch individuelle Terminvereinbarung mit dem einzelnen Mieter.
- 3) Möbel und sonstiges Mietereigentum, Bodenflächen und angrenzende Bauteile etc. im Bereich der auszuführenden Arbeiten sind durch Folie, evtl. Schaltafeln oder Ähnliches zu schützen.

A3) PREISE

Soweit und sobald Überschreitungen absehbar sind, ist hierüber dem zuständigen Bauleiter ein schriftliches Angebot einzureichen und eine gesonderte Vereinbarung über die Einkaufsabteilung zu treffen.

In den Einheitspreisen sind sämtliche Kosten, wie Lohn-, Material- und Nebenkosten enthalten, insbesondere auch:

- 1) Koordination / Terminabsprache(n) mit dem(den) Mieter(n) / Kundenbetreuer(n) / Bauleiter(n)
- 2) sämtliche Fahrt- und Transportkosten,
- 3) sämtliche tariflichen Zulagen wie z. B. Schmutz- und Staubzulagen, Zulagen für ekelerregende Arbeiten etc.,
- 4) die Gestellung, Vorhaltung und spurlose Entfernung aller erforderlichen Gerüste und Absperrungen (ggf. auch Warnschilder) bis zu einer Höhe der Arbeitsbühne von 2 m; die Mitbenutzung der Gerüste ist allen mit Reparaturarbeiten beschäftigten Firmen kostenlos zu gestatten,
- 5) Befestigungsmittel aller Art; Hilfsstoffe wie Nägel, Bindedraht und Kleinmaterial sowie alle Baustoffe, die zur kompletten Erstellung der Leistung erforderlich sind,
- 6) die Abdeckung von Einrichtungsgegenständen zum Schutz vor Beschädigung und Verschmutzung,
- 7) das, ggf. tägliche, Säubern der Arbeitsstelle,
- 8) der Ausbau und Abtransport sowie die ordnungsgemäße Entsorgung, einschließlich

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

Kippgebühren, sämtlichen Bauschutts und aller alter, schadhafter Teile. Teile, für die sich der Auftraggeber eine generelle oder einzelfallbezogene Prüfung vorbehalten hat, sind bis zu diesem Zeitpunkt, längstens jedoch für die Dauer von 10 Wochen, vom AN vorzuhalten und dürfen erst danach entsorgt werden.

- 9) Alle weiteren Nebenleistungen, die zur Erfüllung der in den Leistungspositionen beschriebenen Hauptleistungen, unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, erforderlich sind, aber nicht gesondert aufgeführt sind.

Erforderliche Leistungen, die in den nachfolgenden Leistungspositionen nicht enthalten sind, sind als Nachtrag dem zuständigen Bauleiter vor Ausführung zur Genehmigung aufzugeben. Die Preise für derartige Zusatzleistungen sind auf der Kalkulationsbasis des Leistungsverzeichnisses zu kalkulieren. Diese Positionen sind so ausreichend und umfassend zu beschreiben, dass sowohl eine sachlich-fachliche als auch eine kalkulatorische Nachprüfung durch den Auftraggeber gewährleistet ist, hierzu gehört insbesondere die Angabe der verfahrenen Stunden.

Die Einheitspreise sind Nettopreise. Sie gelten zuzüglich der zum jeweiligen Leistungserbringungszeitpunkt gültigen Mehrwertsteuer.

A4) ABRECHNUNG

Maßgebend für die Abrechnung ist das nach Fertigstellung der Arbeiten durch den Auftragnehmer zu nehmende Aufmaß, sowie die Bestätigung des zuständigen Bauleiters, dass die Leistungen durchgeführt wurden.

Das testierte Aufmaß bzw. die Bestätigung ist vom Auftragnehmer mit der Schlussrechnung einzureichen.

Der Auftraggeber ist berechtigt, jederzeit ein gemeinsames Aufmaß zu verlangen.

A5) Nachhaltigkeit

Als eines der führenden Wohnungsunternehmen sehen wir uns mit unseren Partnern in der Verantwortung im Thema Nachhaltigkeit: Es ist unsere Pflicht, Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit und Lebensqualität miteinander in Einklang zu bringen. Dazu gehört selbstverständlich auch, das Klima zu schützen, Ressourcen effizient zu nutzen und den Menschen ein angenehmes Lebensumfeld zu gestalten. Dazu möchten wir beitragen mit unserem Denken und Handeln, mit den verwendeten Produkten und Lösungen. Dabei geben wir innerhalb unseres Leistungsverzeichnisses dementsprechend umweltverträgliche Produkte als Standard vor und verweisen auf die sachgemäße Handhabung und Entsorgung im Rahmen der von uns beauftragten Arbeiten.

A6) SONSTIGES

Die in diesen Bedingungen festgelegten Pflichten hat der Auftragnehmer jedem Dritten aufzuerlegen, dessen er sich zur Erfüllung dieser Pflichten bedient.

Das Leistungsverzeichnis darf weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form Dritten entgeltlich oder unentgeltlich zugänglich gemacht werden.

B) ALLGEMEINE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

=====

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

B1) ALLGEMEINES

Für Lieferung und Ausführung gelten neben dem Leistungsverzeichnis:

1. die neuesten DIN-Vorschriften (ausgenommen DIN 1961), VDE- und VDI-Richtlinien,
2. die Vorschriften der zuständigen Behörden z. B. Bauaufsicht, Gewerbeaufsicht, Brandverhütung, TÜV, Berufsgenossenschaften und Versorgungsbetriebe,
3. die Bestimmungen der Gerüstbauordnung,
4. die Festlegungen des jeweiligen Werkstoffherstellers. Die Werkstoffe müssen den geforderten Bedingungen der Leistungsbeschreibung entsprechen.

B2) FACHSPEZIFISCHE NACHWEISE

Fachspezifische Nachweise, z. B. für den Umgang mit Asbest, PAK, und dergleichen, sind auf Anforderung des (AG) jederzeit und umgehend zu erbringen.

Bei wesentlichen Änderungen z. B. Ausscheiden eines befähigten Mitarbeiters oder Auslaufen eines befristeten Nachweises (z. B. Schweißnachweis) ist der AN verpflichtet, dies unverzüglich beim (AG) schriftlich anzuzeigen und ggf. angebotene Aufträge abzulehnen. Ebenso sind die jeweils gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten und unbedingt einzuhalten.

B3) GEBÄUDESCHÄDEN

Falls dem Auftragnehmer bei der Durchführung der Arbeiten weitere Gebäudeschäden bekannt werden (auch an anderen Gewerken), so hat er den zuständigen Bauleiter des Auftraggebers hierüber umgehend zu unterrichten.

B4) LAGER- UND ABSTELLFLÄCHEN

Die Errichtung von Lager- und Arbeitsplätzen ist mit der jeweiligen Bauleitung vorher abzustimmen.

Baustoffe und Bauteile dürfen nicht in den Treppenhäusern und/oder auf anderen Verkehrsflächen gelagert werden.

Bauschutt darf grundsätzlich nicht im Gebäude gelagert werden.

B5) BEDINGUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON ABFÄLLEN

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, die beim Auftraggeber anfallenden Abfälle ordnungsgemäß und sofort zu entsorgen. Zu diesem Zweck hat er die einschlägigen Gesetze, Verordnungen und sonstigen öffentlich-rechtlichen Vorschriften z. B. das Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - einzuhalten. Eine Zwischenlagerung von Abfällen ist nicht gestattet.

Sollten die für den Transport und die Entsorgung erforderlichen Genehmigungen erlöschen, ist dies dem Auftraggeber unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Mit Übernahme der Abfälle durch den Auftragnehmer gehen Eigentum, Gefahr, Verkehrssicherungspflicht und öffentlich-rechtliche Verantwortung auf diesen über.

Der Auftraggeber behält sich vor zu prüfen, ob der Auftragnehmer seinen Pflichten nachgekommen ist. Hierzu kann der Auftraggeber Einsicht nehmen in die vom Auftragnehmer nach öffentlich-rechtlichen Vorschriften zu führenden Nachweisbücher und in den Genehmigungsbescheid der angefahrenen Abfallentsorgungsanlage,

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

dessen Vorlage der Auftragnehmer zu bewirken hat.

Der Auftragnehmer hat zur Abdeckung aller - sowohl seiner als auch die des Auftraggebers sich aus der Abfallbeseitigung ergebenden Haftungsrisiken unter Einschluss des Gewässerschäden-Haftungsrisikos - auf seine Kosten eine Haftpflichtversicherung in ausreichender Höhe für Personen-, Sach- und Vermögensschäden abzuschließen und dem Auftraggeber den Abschluss auf Verlangen nachzuweisen. Diese Regelung läßt die Haftung des Auftragnehmers unberührt.

B6) BAUSTOFFE UND EINBAUTEILE

Sämtliche Baustoffe und Einbauteile müssen hinsichtlich ihrer Art und ihrer Verarbeitung den bei Ausführung aktuellen DIN-Vorschriften und sonstigen anerkannten bautechnischen Richtlinien entsprechen. In der Regel sind gütegeschützte Baustoffe und Einbauteile zu verwenden. Der Auftraggeber kann einen Gütenachweis für diese Materialien verlangen. Wenn nicht gütegeschützte Baustoffe oder Einbauteile angeboten oder eingebaut werden, hat der Auftragnehmer auf seine Kosten den Gütenachweis zu erbringen. Der Auftraggeber ist berechtigt, die Verwendung nicht normengerechter oder ungeeignet erscheinender Materialien abzulehnen. Der Auftraggeber ist in begründeten Fällen berechtigt, Materialproben zu entnehmen und prüfen zu lassen.

B7 SCHADSTOFFE. INSBESONDERE ASBEST

Bekanntlich wurde bis in die 1990er Jahre hinein Asbest als bevorzugter Baustoff bei Errichtung von Gebäuden verwendet. Asbest war nicht nur als Baustoff in Beton eingebunden. Er fand auch Verwendung z. B. in speziellen Klebern für Fliesen oder anderen Bodenbelägen oder in den zu verwendeten Bauteilen selbst.

Wir gehen davon aus, dass Ihnen als Handwerksfirma zwar grundsätzlich die abstrakte Gefahr einer Asbestkontamination bewusst ist, möchten Sie jedoch nochmals in Bezug auf den Umgang mit Asbest sensibilisieren.

Bei sämtlichen Arbeiten an Asbestprodukten, wie z. B. bohren, sägen, schneiden oder herausreißen, können Asbestfasern freigesetzt werden, die bei ungesichertem Umgang im schlimmsten Falle zu einer schweren Lungenerkrankung der tätigen Personen, also auch Ihren Mitarbeitern, führen können.

Aus diesem Grunde hat der Gesetzgeber auch gemäß TRGS 519 (Technische Regeln für Gefahrstoffe) verfügt, dass nur zugelassene Fachbetriebe, die über die entsprechende Sachkunde verfügen, asbesthaltige Materialien entfernen und entsorgen dürfen.

Bei sämtlichen Arbeiten ist daher immer kritisch zu prüfen, ob Bauteile Asbest enthalten könnten und im Verdachtsfall, vor Ausführung von Arbeiten, unsere Bauleitung zu Rate zu ziehen, um mögliche Gesundheitsgefährdungen Ihrer Mitarbeiter und unserer Mieter zu verhindern.

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) Innentürelemente

1.
Maßgebend für die Lieferung und Ausführung der Leistungen sind die ATV in der VOB-Teil C und weitere DIN-Vorschriften.
Alle Leistungen sind nach dem zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Normen, Verordnungen, Richtlinien etc. auszuführen.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

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

Folgende Vorschriften sind besonders zu beachten:

DIN 18355	Tischlerarbeiten
DIN 18357	Beschlagsarbeiten
DIN 18361	Verglasungsarbeiten
DIN 18363	Anstricharbeiten
DIN 18111	Stahlzargen für Holztüren
DIN 4102	Brandverhalten von Baustoffen
DIN 4108	Wärmeschutz im Hochbau
DIN 4109	Schallschutz
DIN 52210	Akkustische Prüfung
DIN 18202	Maßtoleranzen im Hochbau
GEG	Gebäude-Energie-Gesetz

Unfallverhütungsvorschriften/ Regeln der BG Bau
(Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft)

BGV	BG-Vorschriften
BGR	BG-Regeln
BGI	BG-Informationen
BGG	BG-Grundsätze
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung mit den dazugehörigen technischen Regeln „TRBS“
a.a.R.d.T.	Die Allgemein anerkannten Regeln der Technik

Die Baustellenordnung der Covivio Immobilien GmbH

Grundsätzlich sind nur Produkte zu verarbeiten die entsprechend der europäischen Richtlinien eine CE-Kennzeichnung unterliegen und besitzen. Bezüglich der Wärmeleitfähigkeit sind zusätzlich zur CE-Kennzeichnung nur Bauprodukte zugelassen, die zudem einer Fremdüberwachung einer von Ländern zugelassenen Stelle unterliegen und entsprechend überwacht sind.

2.

Material- u. Unterkunftsräume werden bauseits nicht gestellt.
Baufzüge und Gerüste werden bauseits nicht gestellt.
Strom u. Wasseranschlüsse sind an der Baustelle vorhanden.

3.

Sämtliche evtl. anfallende Beistem- und Spitzarbeiten in kleinem Umfang sind, sofern sie nicht im Leistungsverzeichnis gesondert aufgeführt sind, in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

4.

Die Baustelle ist täglich sauber zu halten und sämtliche Schutt und Materialreste sind ohne besondere Aufforderung vom AN zu entsorgen. Der Auftraggeber behält sich vor Bauschuttcontainer aufzustellen und die hierfür anfallenden Kosten anteilig auf die ausführenden Firmen umzulegen und von der Schlußrechnung in Abzug zu bringen.

5.

Beim Einbau der Innentüren sind vorhandene Bauteile vor Verschmutzungen und Beschädigungen zu schützen. Kosten die dem AG aus mangelhafter Schutzvorkehrungen entstehen, gehen zu Lasten des AN.

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Türen und Zargen				
1.10.	<p>Tür und Zarge liefern und montieren Größe: ca. 98,5 x 198,5 x 12,0 - 16,0cm Tür als Ganzglastür, Klarglas VSG 8mm aus 2x 4mm ESG + klare Folie Beschlag Aluminium EV1 eloxiert oder edelstahlfarbig Bänder Office, Schloss Studio Rondo, PZ vorgerichtet, Drücker Rundform oder L-Form Tür mit Schall-Ex Zarge weiß, mit CPL-Weißlackfolie beschichtet, mit kleiner Rundkante, mit Standardschließblech Element liefern und einbauen Fugen zwischen Zarge und Wand vollständig mit Dämmmaterial ausfüllen Fugen zwischen Wand und Bekleidung mit Acryl versiegeln.</p>	61,000	St	.....	.....
1.20.	<p>2-flügelige Tür und Zarge liefern und montieren Größe: ca. 198,5 x 198,5 x 12,0 - 16,0cm 2-flügelig, Türflügel als Ganzglastür, Klarglas VSG 8mm aus 2x 4mm ESG + klare Folie Falz stumpf, mittig mit Fuge 4mm Standflügel mit Feststeller und Rollenschnäpper oben Beschlag Aluminium EV1 eloxiert oder edelstahlfarbig Bänder Office, Schloss Studio Rondo, PZ vorgerichtet, Drücker Rundform oder L-Form Tür mit Schall-Ex Zarge weiß, mit CPL-Weißlackfolie beschichtet, mit kleiner Rundkante, mit Standardschließblech Element liefern und einbauen Fugen zwischen Zarge und Wand vollständig mit Dämmmaterial ausfüllen Fugen zwischen Wand und Bekleidung mit Acryl versiegeln</p>	3,000	St	.....	.....
1.30.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB Holz-Türelement 1010 x 2010 x 150 mm liefern und einbauen Türelemente bestehend aus Türblatt, Futter und Bekleidung lie- fern und montieren</p> <p>Einbauort:</p> <p>Wandöffnung (Nennmaß): 1010 x 2010 mm (gem. DIN 18101)</p>				

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>Leibungsbreite: ca. 15cm,</p> <p>Rw,p >= 26dB</p> <p>Oberfläche (Tür + Zarge): Weißlack (WL10) ähnlich RAL 9010</p> <p>Türblatt: Röhrenspanstreifenmittellage nach DIN18101 Dreiseitiger Einfachfalz 13 mm x 25.5 mm 4-seitiger Rahmen unten doppelt Deckplatte ca. 3.5 mm HDF Röhrenspanstreifeneinlage (RRS) mit gerundetem Kanten Klimaklasse I oder nach Prüfklima a</p> <p>Montagezarge: Mehrschichtige Spanplattenkonstruktion Futterbrett 22 mm eckig Futter u. Bekleidung auf Gehrung geschnitten Excenter in der Bekleidung Stahlklammern und Lamellos am Futterbrett Eingezogenes Hohlkammerdichtungsprofil</p> <p>Beschläge: 2 Stück Einbohrbänder Typ B vernickelt (Tragfähigkeit der Bänder ist zu beachten) Schließblech SGH 1 silberfarbig 1-tourig</p> <p>Buntbartschlosseinsteckschloß vernickelt</p> <p>Drückergarnitur: Fa. Hoppe - Serie Amsterdam Edelstahl matt Rosetten mit Stütznocken Rosetten Durchmesser ca.52mm</p> <p>angebotenes Fabrikat:</p> <p>..... vom Bieter anzugeben</p>	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
1.40.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Zulage Glasausschnitt satiniertes Glas Zulage für Glasausschnitt in den Türen, Ausführung einschl. Verglasung und Dichtungsband und incl. der Glasleisten in passender Farbe zu den Türoberflächen.</p>			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Glasart satiniertes Glas 6 mm Glasausschnitt 400/1400 mm angebotenes Fabrikat: vom Bieter anzugeben	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
1.50.	*** Bedarfsposition ohne GB Tür und Zarge ausbauen Tür und Zarge ausbauen, abfahren und entsorgen	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 1.	Türen und Zargen			.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Zubehör und Sonstige			
2.10.	Profil- oder Blindzylinder Profil- oder Blindzylinder in Grundlänge liefern und einbauen	64,000 St	.....	.....
2.20.	*** Bedarfsposition ohne GB Zulage für gleichschließenden Zylinder Zulage für gleichschließenden Zylinder	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
2.30.	Bodenstopper Bodenstopper liefern und montieren, Material: Aluminium	67,000 St	.....	.....
2.40.	*** Bedarfsposition ohne GB Distanzplatte für Bodenstopper Distanzplatte für Bodenstopper liefern, 10mm hoch	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
2.50.	*** Bedarfsposition ohne GB Deckleiste liefern und montieren Deckleiste liefern und montieren, weiß lackiert oder ks- beschichtet Breite bis zu 6 cm	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
2.60.	Nischenschrank liefern und montieren Liefern und Einbau von Nischenschrank. 2-flügelig mit Schiebetüren, im Korpus geführt. Eingefräste Aluminium-Schiene im Unter- und/ oder Oberboden. Wechselzylinderschloss mit einheitlicher Schließung und zwei Schlüsseln. 1 x Einlageelement, höhenverstellbar (Raster ca. 30-40 mm) als horizontale Unterteilung auf ganzer Schrankbreite. Türen, Einlegeböden und Korpus aus melarminharbzeschichteter Spanplatte nach DIN 68765, Emissionsklasse E1. Eingenutete Rückwand, Sichtseite in Korpusfarbe. Stellfüße höhenverstellbar, ca. 20-35 mm, verstellbereich ca. 10 mm als Ausgleich von Bodenunebenheiten. Griffe als Bügel in Zinkausführung Dekor (Farbe der Beschichtung) der gesamten Anlage in Abstimmung der Bauleitung.			

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Außenmaße ca. Breite x Höhe x Tiefe 1,35 m x 0,86 m x 0,60 m			
	Einbauort : Büros, unter den Fenstern			
		161,000 St	.....	.....
2.70.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Türfront vor Nische 178 x 193 cm</p> <p>Türfront für die Nische an der Elektroverteilung liefern und montieren</p> <p>Größe: ca. 178 x 193cm</p> <p>Mat.: Spanplatte ks-beschichtet weiß, ca. 19mm stark; Sichtkanten mit 2mm ABS-Kanten beschichtet</p> <p>Front best. aus 2 St. Türen, je ca. 60cm breit und 2 St. seitlichen Blenden und 1 St. oberer Anschlagblende</p> <p>Front ohne Sockel</p> <p>Türen angeschlagen mit Automatik-Topfbändern mit Schließdämpfung, Öffnungswinkel ca. 165°</p> <p>Griffe als Bügelgriffe, Aluminium oder Edelstahl, passend zu den Türgriffen</p> <p>Fugen zur Wand oder Decke versiegeln</p>	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
2.80.	<p>*** Bedarfsposition ohne GB</p> <p>Türfront vor Nische 550 x 230 cm</p> <p>Türfront für den Bereich vor der Klimaanlageanregung liefern und montieren</p> <p>Größe: ca. 550 x 230cm</p> <p>Mat. wie Pos.12</p> <p>Front best. aus 10 St. Türen</p> <p>umlaufenden Rahmen mit Sockelblende, an neu zu erstellende GKB-Wand anzuschrauben</p> <p>Fugen zur Wand oder Decke mit Deckleisten versehen und/oder versiegeln</p>	1,000 St	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 2.	Zubehör und Sonstige		.....	.....

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
 LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Lohnarbeiten			
3.10.	*** Bedarfsposition ohne GB Facharbeiter Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für: Facharbeiter	1,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
3.20.	*** Bedarfsposition ohne GB Helfer Für evtl. erforderliche Arbeiten, die nicht im Leistungsverzeichnis erfasst sind und gegen Nachweis zur Ausführung kommen, werden verrechnet für: Helfer	1,000 h	.....	Nur Einh.-Pr.
Summe 3.	Lohnarbeiten			

**Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext
Zusammenstellung**

Projekt: MO-055000-016 Oberhausen_Essener-Str-66_CO2-Projekt
LV: 3320 Tischlerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	3320	
1.	Türen und Zargen	.....
2.	Zubehör und Sonstige	.....
3.	Lohnarbeiten	.....
	Summe LV	3320 Tischlerarbeiten
	
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 15