

Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Tischlerarbeiten inkl. Holztüren	15
1.1.	Innentüren	15
1.2.	Beschläge	23
2.	Tischlerarbeiten Innenausbau	27
2.1.	Teeküche	27
2.2.	Garderobeneinheit	31
3.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten	33
3.1.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten	33
4.	Stundenlohnarbeiten	37
4.1.	Stundenlohnarbeiten	37
	Zusammenstellung	37

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Leistungsverzeichnis

Baumaßnahme: Erweiterung Grundschule Bungerhof

Stedinger Str. 279
27753 Delmenhorst

Bauherr: Stadt Delmenhorst
Gebäudemanagement

Am Stadtwall 1
27749 Delmenhorst

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Baumaßnahme/Konstruktion/Gebäudeeckdaten

Baumaßnahme

Bezeichnung: Erweiterung Grundschule Bungerhof
Anschrift: Stedinger Str. 279
Ort: 27753 Delmenhorst

Die Grundschule Bungehof soll erweitert werden. Hierzu wird ein freistehender Neubau errichtet.

Wesentliche Konstruktionsmerkmale des Neubaus

Anordnung: freistehend
Geschosse: 2 Geschosse, EG-1.OG
Gründung: Flachgründung
Tragwerk: tragende Wände als Stahlbeton-/Mauerwerksbau, Betonstützen/-pfeiler
Decken als Spannbeton-Hohldielen
Fundament: Streifenfundamente, Einzelfundamente, Bodenplatte.
Außenwände: Beton, innenseitig geputzt
Innenwände: Beton, Mauerwerk, Trockenbauwände, Massivwände mit Putz
Treppen: Betonpodeste, Fertigteiltreppenläufe.
Böden: schwimmende Zementestriche mit verschiedenen Belägen/Oberböden
(elastische Beläge, Fliesen, Betonwerkstein)
Decken: Unterdecken als Akustik-Rasterdecken, teilweise Hygienedecken, untergeordnete Bereiche ohne Unterdecken
Dach: Dachdecke aus Spannbeton-Hohldielen, Warmdachaufbau mit gefälloser Dämmschicht und bituminöser Dachabdichtung, extensives Retention-Gründach mit Photovoltaik-Anlage
Fassade: Wärmedämmschicht mit Verblenderfassade, Aluminium-Fenster, Türen als verglaste Aluminium-Rahmentüren
Dachzentrale: Tragkonstruktion aus Stahlprofilen, Dach und Fassade aus Sandwichpaneelen (Deckschalen aus Stahlblech mit Kern aus Wärmedämmung)

Gebäudeeckdaten des Neubaus

max. Höhe Attika: ca. 9,30 m über OK Gelände
Höhe First Dachzentrale: ca. 12,20 m über OK Gelände
max. Breite: ca. 30 m (ohne außenliegende Fluchttreppe)
max. Länge: ca. 41 m

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.1 Angaben zur Baustelle

0.1.1 Lage der Baustelle, Umgebungsbedingungen, Zufahrtsmöglichkeiten und Beschaffenheit der Zufahrt sowie etwaige Einschränkungen bei ihrer Benutzung

Die Baustelle befindet sich auf dem Schulgelände der Grundschule Bungerhof, Stedinger Straße 279, 27753 Delmenhorst.

Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt rückwärtig über eine Baustraße vom Brauereiweg aus. Eine Durchfahrt über das Baustellengelände ist nicht möglich, im Bereich der Baustelle muss gewendet werden (siehe BE-Plan), dies ist bei der Wahl der Transportmittel zu berücksichtigen.

Die Zugänglichkeit für Schüler und Lehrer muss durch geeignete Maßnahmen verhindert werden.

Sollten kurzzeitige Sperrungen im Bereich der öffentlichen Flächen (Straßen, Wege usw.) erforderlich werden, sind diese durch den AN bei den zuständigen Behörden zu beantragen. Die Sperrungen sind vom AN durchzuführen, die Kosten sind einzukalkulieren.

Das Verunreinigen der öffentlichen Verkehrsflächen ist grundsätzlich zu vermeiden. Sollten dennoch Verunreinigungen entstehen, so sind diese unverzüglich auf eigene Kosten zu entfernen.

0.1.2 Besondere Belastungen aus Immissionen sowie besondere klimatische Bedingungen.

Sind nicht bekannt.

Ruhezeiten:

a) Sonn- und Feiertage

b) an Werktagen die Zeiten von 19:00 Uhr bis 07:00 Uhr (Abend- und Nachtruhe)

Ruhestörender Lärm

Während der Ruhezeiten sind Tätigkeiten verboten, die die Ruhe unbeteiligter Personen stören. Das gilt insbesondere für folgende Arbeiten:

1. den Betrieb von Geräten und Maschinen nach dem Anhang der 32. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Geräte- und Maschinenlärmschutzverordnung- 32. BImSchV).
2. das Ausüben lärmzeugender handwerklicher Tätigkeiten wie z. B. Hämmern.

Darüber hinaus wird es vereinzelt Termine durch den Schulbetrieb geben, an denen ruhestörender Lärm zu unterbleiben hat.

Die Termine werden von der Schule mit ausreichendem Vorlauf mitgeteilt und über die örtliche Bauleitung an die Auftragnehmer weitergegeben.

Es ist von folgenden Terminen (Klassenarbeiten) auszugehen:

- in jeweils 2 Wochen vor anstehenden Ferien

- an max. 3 Tagen je Woche

- in der Zeit von 08:00-10:00 Uhr (nach 10:00 Uhr normaler Baustellenbetrieb)

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.1.3 Verhältnisse auf der Baustelle, insbesondere Verkehrsbeschränkungen

Die Baumaßnahmen finden bei laufendem Schulbetrieb statt (der Schulbetrieb erfolgt Mo.-Fr., jeweils 08:00 - 16:00 Uhr). Es muss mit Behinderungen durch den normalen Straßenverkehr und Schulverkehr (Brauereiweg) gerechnet werden. Öffentliche Straßen sind immer frei zu halten.

Park- und Lagerflächen stehen nur in geringem Maße zur Verfügung und sind grundsätzlich mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen. Kurzfristige Be- und Entladungsmöglichkeiten sind immer mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.

0.1.4 Für den Verkehr freizuhaltende Flächen

Siehe Punkt 0.1.3

0.1.5 Lage, Art, Anschlusswert und Bedingungen für das Überlassen von Anschlüssen für Wasser, Energie und Abwasser

Wasser, Energie und Abwasser werden auf dem Baugrundstück in Form von Übergabepunkten gemäß Baustelleneinrichtungsplan durch den Baustelleneinrichter zur Verfügung gestellt. Die weitere Verteilung/Zuleitung zum Arbeitsplatz ist Sache des AN.

Siehe auch vertragliche Vorbemerkungen.

Baustrom und Bauwasser werden dem AN kostenfrei zur Verfügung gestellt.

0.1.6 Lage und Ausmaß der dem AN für die Ausführung seiner Leistung zur Benutzung oder Mitbenutzung überlassenen Flächen und Räume

Lagerflächen auf dem Baugelände können nur in beschränktem Umfang (siehe auch Baustellenübersichtsplan) zur Verfügung gestellt werden. Tagesunterkünfte und verschlossene Lagerräume können dem AN nicht zur Verfügung gestellt werden und sind von ihm selbst zu errichten. Die möglichen Flächen sind im BE-Plan dargestellt und mit der örtlichen Bauleitung, bzw. mit dem Sicherheitskoordinator, abzustimmen.

0.1.7 Besondere Entsorgung für die Entsorgung

Abfälle sind vom AN regelmäßig fachgerecht zu entsorgen. Sollte der Auftragnehmer dieser Verpflichtung nicht nachkommen, so können die Abfälle zu seinen Lasten durch ein anderes Unternehmen entsorgt werden.

Das Untergraben von Abfällen und Verbrennen von Verpackungsmüll u.ä. auf dem Baugelände ist verboten.

0.1.8 Schutzgebiete oder Schutzzeiten im Bereich der Baustelle

Sind nicht bekannt

0.1.9 Art und Umfang des Schutzes von Bäumen, Pflanzbeständen, Vegetationsflächen, Verkehrsflächen, Bauteilen, Bauwerken, Grenzsteinen und dergleichen im Bereich der Baustelle

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Der Schutz der Bestandsbäume erfolgt durch Baumschutzmaßnahmen (Leistungsbestandteil des AN Baustelleneinrichtung).

0.1.10 Im Baugelände vorhandene Anlagen, insbesondere Abwasser- und Versorgungsleitungen

Die Ver- und Entsorgungsleitungen des Containerbaus im Norden, Osten und Westen des Baufelds sind zu beachten. Diese verlaufen jedoch außerhalb des Baufeldes (siehe Lageplan „SW-Bestand“). Für Erdarbeiten in den Außenanlagen außerhalb des Neubaus müssen sie beachtet werden.

0.1.11 Bekannte oder vermutete Hindernisse im Bereich der Baustelle

Für die Sanitärcontainer werden vom Baustelleneinrichter Versorgungsleitungen verlegt.

Weitere Hindernisse sind nicht bekannt.

0.1.12 Vermutete Kampfmittel im Bereich der Baustelle

Bauherrenseits ist der Bereich der Baustelle kampfmittelfrei gemeldet.

0.1.13 Gegebenenfalls gemäß der Baustellenverordnung getroffene Maßnahmen

Eine Baustellenordnung liegt dem Bauherrn vor und kann auf Verlangen eingesehen werden.

0.1.14 Besondere Anordnungen, Vorschriften und Maßnahmen der Eigentümer oder der anderen Weisungsberechtigten von Leitungen, Kabeln, Dränen, Kanälen, Straßen, Wegen, Gewässern, Gleisen, Zäunen und dergleichen im Bereich der Baustelle.

Sind nicht bekannt

0.1.15 Art und Umfang von Schadstoffbelastungen

gemäß Boden-/Schadstoffgutachten; sofern relevant, siehe entsprechende LV-Positionen

0.1.16 Art und Zeit der vom AG veranlassten Vorarbeiten

sofern relevant, siehe Angaben im LV

0.1.17 Arbeiten anderer Unternehmer auf der Baustelle

Parallel zu den eigenen Arbeiten werden Arbeiten durch weitere Unternehmer durchgeführt.

0.1.18 Baubesprechungen

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Alle Auftragnehmer unterliegen der Koordinationspflicht. Dies schließt die Pflicht zur Teilnahme an den entsprechenden Baubesprechungen ein. Der Auftragnehmer hat zu den Baubesprechungen, die der Auftraggeber regelmäßig durchführt, (in der Regel wöchentlich) für die Dauer der Vertragslaufzeit einen bevollmächtigten Vertreter zu entsenden. Der Besprechungstermin wird vom Auftraggeber festgelegt.

0.1.19 Für die Baustelleneinrichtung des Auftragnehmers (AN) steht auf dem Grundstück die im Baustelleneinrichtungsplan angegebene Fläche zur Verfügung

Vom AN ist innerhalb von 2 Wochen nach Auftragserteilung ein vollständiger Baustelleneinrichtungsplan zur Genehmigung einzureichen. Die Kosten sind vom AN in die Einheitspreise einzukalkulieren.

0.1.20 Bautagesberichte

Der Auftragnehmer hat Bautagesberichte zu führen und dem Auftraggeber wöchentlich, spätestens bis zum 2. Arbeitstag nach der Berichtswoche, zu übergeben; die Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Die Bautagesberichte müssen alle Angaben enthalten, die für die Ausführung und Abrechnung der Leistung von Bedeutung sein können.

Insbesondere sind Angaben zu folgenden Punkten zu machen:

- Datumsangabe
- Arbeitsbeginn und -ende
- Arbeitskräfteeinsatz (Berufsgruppen, Anzahl, Dauer) und ausgeführte Tätigkeiten; getrennt nach vom AN erbrachter Leistung und vom Nachunternehmer erbrachter Leistung)
- Eingang von Baustoffen und Bauteilen
- Geräteinsatz, mit Angaben über Ursache eines etwaigen Ausfalls
- ausgeführte Arbeiten, Bauablauf,
- besondere Ereignisse wie z.B. Unfälle etc.

0.1.21 Bauschild und Werbemittel

Es wird ein Bauschild aufgestellt, welches mit Firmentafeln versehen wird. Werbung ist auf der Baustelle nicht erlaubt.

0.1.22 Bauleistungsversicherung

Der Bauherr schließt eine Bauleistungsversicherung ab.

Unabhängig davon, hat der AN für seinen Versicherungsschutz in erforderlichem Umfang selbst zu sorgen.

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.2 Angaben zur Ausführung

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

Der Schulbetrieb im Gebäudekomplex des Bestandes läuft während der Baumaßnahme weiter.

Zur Ermöglichung der Arbeiten anderer am Bau beteiligter Unternehmen ist von bis zu 4 Arbeitsunterbrechungen einschließlich Räumung und erneuter Anfahrt auszugehen und einzukalkulieren.

Es ist zudem vom zumindest teilweisen parallelen Arbeitseinsatz folgender Gewerke auszugehen, woraus sich entsprechende Behinderungen ergeben können:

- Elektro (Blitzschutz)
- Dachabdichtung
- Stahlbau (Außentreppe)

0.2.2 Besondere Erschwernisse während der Ausführung

Die eingeschränkten Platzverhältnisse sind zu berücksichtigen. (siehe auch 0.1.3)

Der Schulbetrieb ist zu beachten. Zu den Unterrichtszeiten ist die Baustelle lärmarm zu betreiben, die Umsetzung ist durch ein geeignetes Konzept sicherzustellen.

Staubarme Baustelle:

Die eingesetzten Maschinen und Geräte sind mit einer wirksamen Absaugung zu versehen. Die ggf. entstehenden Stäube sind an der Entstehungsstelle möglichst vollständig zu erfassen und gefahrlos zu entsorgen. Durch entsprechende Maßnahmen ist die Ausbreitung des Staubes auf unbelastete Arbeitsbereiche zu verhindern, soweit das technisch möglich ist. Ablagerungen von Staub sind zu vermeiden. Zur Beseitigung werden Feucht- bzw. Nassverfahren oder saugende Verfahren durchgeführt, die Umsetzung der Maßnahmen ist durch eine Eigenüberwachung des AN zu gewährleisten und ist durch ein geeignetes Konzept sicherzustellen.

Wassergefährdende Stoffe dürfen auf der Baustelle nicht verwendet werden.

0.2.3 Vorgaben, die sich aus dem SiGe-Plan gemäß Baustellenverordnung ergeben.

In Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung bzw. mit dem Sicherheitskoordinator.

0.2.4 Art und Umfang von Leistungen zur Unfallverhütung und zum Gesundheitsschutz für Mitarbeiter anderer Unternehmen.

In Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung bzw. mit dem Sicherheitskoordinator.

0.2.5 Besondere Anforderungen für Arbeiten in kontaminierten Bereichen

nicht relevant

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.2.4 Besondere Anforderungen an die Baustelleneinrichtung und Entsorgungseinrichtungen

siehe 0.1.3; Schüler im Umfeld; Verhinderung von Zutritts-/Zugangsmöglichkeiten (z.B. Absicherung Kran gegen Hochklettern, abschließbare Tore/Türen)

0.2.5 Besonderheiten der Regelung und Sicherung des Verkehrs

Siehe Punkt 0.1.3; Vorsicht bei der Zu- und Ausfahrt, Rückwärtsfahrt nur mit Einweiser

0.2.6 Besondere Anforderungen an das Auf- und Abbauen sowie Vorhalten von Gerüsten

Eine Abstimmung der gewerkeigenen Gerüststellung mit anderen Gewerken, und bestehenden Bauteilen muss unter Einbeziehung der Bauleitung erfolgen.

0.2.7 Mitbenutzung fremder Gerüste, Hebezeuge, Aufzüge, Aufenthalts und Lagerräume, Einrichtungen und der gleichen durch den Auftragnehmer

Eine Mitbenutzung von fremden Gerüsten, Hebezeuge, Aufzügen, Aufenthalts- und Lagerräumen sowie Einrichtungen ist grundsätzlich nicht vorgesehen, es sei denn, im Leistungsverzeichnis ist explizit etwas anderes beschrieben.

Will der AN dennoch Einrichtungen fremder Unternehmer nutzen, so ist dies mit dem jeweiligen Eigentümer abzustimmen.

0.2.8 Wie lange, für welche Arbeiten und ggf. für welche Beanspruchung der Auftragnehmer Gerüste, Hebezeuge, Aufzüge, Aufenthalts- und Lagerräume, Einrichtungen und dergleichen für andere Unternehmer vorzuhalten hat

Gemäß Regelungen im Leistungsverzeichnis

0.2.9 Verwendung oder Mitverwendung von wiederaufbereiteten (Recycling) Stoffen

Wiederaufbereitete (Recycling-) Stoffe dürfen nicht eingebaut werden.

0.2.10 Anforderungen an nicht genormte Stoffe und Bauteile

Müssen eine bauaufsichtliche Zulassung besitzen und/oder den jeweils geltenden Vorschriften und Richtlinien entsprechen.

0.2.11 Besondere Anforderungen an Art, Güte und Umweltverträglichkeit der Stoffe und Bauteile

Entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.

0.2.12 Art und Umfang der vom Auftraggeber verlangten Eignungs- und Gütenachweise

Entsprechend den Technischen Vertragsbedingungen.

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.2.13 Unter welchen Bedingungen auf der Baustelle gewonnene Stoffe verwendet werden dürfen oder müssen oder einer anderen Verwertung zuzuführen sind

Die Verwendung von auf der Baustelle gewonnener Stoffe ist nicht vorgesehen, sofern nicht anders in der Leistungsbeschreibung angegeben.

0.2.14 Art, Zusammensetzung und Menge der aus dem Bereich des Auftraggebers zu entsorgenden Böden, Stoffe und Bauteile

Siehe LV-Positionen.

0.2.15 Art, Anzahl, Menge oder Masse der Stoffe und Bauteile, die vom Auftraggeber bereitgestellt werden, sowie Art, genaue Bezeichnung des Ortes und Zeit ihrer Übergabe

Die Bereitstellung von Stoffen oder Bauteilen seitens des Auftraggebers ist - wenn vorgesehen - in den in Frage kommenden LV-Positionen beschrieben.

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

Ist nicht vorgesehen.

0.2.17 Leistungen für andere Unternehmer

Sind bei Bedarf in den Technischen Vertragsbedingungen bzw. den LV- Positionen beschrieben.

0.2.18 Mitwirken beim Erstellen von Anlageteilen und bei der Inbetriebnahme von Anlagen im Zusammenwirken mit anderen Beteiligten

Das Mitwirken beim Erstellen von Anlageteilen mit anderen Beteiligten ist bei Bedarf in den Technischen Vertragsbedingungen bzw. den betreffenden LV-Positionen beschrieben.

0.2.19 Benutzung von Teilen der Leistung vor der Abnahme

Die Benutzung von Teilen der Leistung vor der Abnahme ist nicht vorgesehen. Gegebenenfalls sind Abweichungen bei Bedarf in den Technischen Vertragsbedingungen bzw. den LV-Positionen der entsprechenden Gewerke enthalten.

0.2.20 Übertragung der Wartung während der Dauer der Verjährungsfrist

Ist grundsätzlich nicht zutreffend. Sofern dies doch notwendig wird, wird ein Wartungsvertrag ausgeschrieben.

0.2.21 Abrechnung nach bestimmten Zeichnungen oder Tabellen

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Siehe Technische Vertragsbedingungen bzw. LV-Positionen der entsprechenden Gewerke.

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.3 Zusätzliche technische Vertragsbedingungen (ZTV)

- gewerkespezifische Baubeschreibung -

0.3.1 Leistungshinweise allgemein

Im Wesentlichen sind folgende ATV der VOB/C zu den vorgesehenen Leistungen zu berücksichtigen:

- DIN 18355 Tischlerarbeiten,
- DIN 18357 Beschlagarbeiten,
- DIN 18362 Verglasungsarbeiten.

Darüber hinaus sind zur Ausführung der Leistungen ggf. folgende Angaben zu berücksichtigen:

- Türliste (s. beigefügte Unterlage),
- zum Schallschutz (Unterlage wird im Bedarfs-/Auftragsfall übergeben),
- zum Brandschutz (Unterlage wird im Bedarfs-/Auftragsfall übergeben).

0.3.2 Leistungsumfang und Ausführungsbereiche

Die Leistungsbeschreibung beinhaltet im Wesentlichen die Montage von Innentürelementen aus Holzwerkstoff, die im Erd-, 1. und 2. Obergeschoss (EG und OG) auszuführen sind. Die einzelnen Türen sind entsprechend der Türnummern der Türliste in den Positionen des Leistungsverzeichnisses (LV) aufgeführt.

Vor Montage der Innentüren werden Estrich- und Putzarbeiten ausgeführt. Die Malerarbeiten erfolgen im Nachgang.

Die Ausführung der Innentüren erfolgt nach Aufmaß des AN vor Ort zu jeder einzelnen Tür. Aus der Türliste und der Grundrissplanung sind die zur Werk- und Montageplanung weiteren erforderlichen Angaben zu entnehmen, z.B. Bandseiten zu den Türen.

Die Werk- und Montageplanung wird im LV nicht gesondert aufgeführt bzw. gesondert vergütet.

Es ist eine chargen-, abschnitts- und geschossweise Ausführung vorgesehen.

Die in diesem Leistungsverzeichnis als „Feuchtraumtüren“ deklarierten Positionen resultieren aus der systembedingten Strukturierung des STLB-Baus. Fachtechnisch gefordert und geschuldet sind hochwertige Holz-Türelemente, welche die physischen Leistungskriterien von Nassraumtüren vollumfänglich erfüllen. Die Konstruktion muss zwingend nassraumtaugliche Merkmale wie PU-Unterkanten-Anleimer, HPL-Schichtstoff-Oberflächen und vollflächige, feuchtigkeitsbeständige Verleimungen aufweisen. Sämtliche Mehrkosten für diese nassraumtaugliche Ausführung sind in die jeweiligen Positionen einzukalkulieren.

Die Beschlaggarnituren zu den Innentürelementen werden im LV mit gesondertem Titel aufgeführt, einschließlich der Türschonschilder/Sockelbleche. Insbesondere wird darauf hingewiesen, dass die nach DIN 18357 Punkt 2.1.1 genannten passenden Beschlagteilen, z.B. Schließbleche materialgleich auszuführen sind. Diese passenden Beschlagteile werden nicht im LV gesondert aufgeführt.

Hebezeuge und sämtliche Transportarbeiten sind zur Angebotskalkulation und zur Leistungsausführung zu berücksichtigen. Der Transport erfolgt entsprechend über den vorgesehenen Gebäudezugängen und den

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst

Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst

LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Treppenanlagen. Es ist somit ein Handtransport zu berücksichtigen, da der Aufzug nicht im Betrieb ist. Transportwege und -öffnungen sind aus den beigefügten Plänen zu entnehmen (s. auch LV-Vorbemerkung Punkt 2.3).

0.3.3 Weitere Ausführungsbedingungen

In Ergänzung zu den LV-Vorbemerkungen Punkt 2.4 werden die Allgemeinen Verwaltungsvorschriften (AVV) zum Schutz gegen Baulärm in Bezug zu den Schulzeiten wie folgt konkretisiert:

Lärmintensive Arbeiten, z.B. Arbeiten mit Presslufthammer, Sägearbeiten etc. sind sonnabends, an schulfreien Tagen oder an Wochentagen von montags bis freitags nach Schulende auszuführen (montags, dienstags, mittwochs: ab 16:00 Uhr, donnerstags, freitags: ab 14:00 Uhr; Anmerkung: Arbeiten an Donnerstagen sind mit der Schule abzustimmen).

Des Weiteren sind während der Prüfungstermine/-tage zu den Jahresabschlussprüfungen von lärmintensive Arbeiten im Schulgebäude und in den Schulaußenanlagen abzusehen.

Prüfungstermine werden rechtzeitig durch den AG bekanntgegeben.

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

0.4 Anlagenverzeichnis

0.4.1 Lage- und BE-Plan
212654_A5_UG_N_BE.pdf

0.4.2 Planunterlagen zum Erweiterungsneubau

Innentüren und Beschläge:

212654_A5_UE_N_E0_Türen.pdf

212654_A5_UE_N_E1_Türen.pdf

212654_A5_UE_N_TE_Türen.pdf

212654_A3_GR_E0_Schließanlage.pdf

212654_A3_GR_E1_Schließanlage.pdf

212654_A5_UE_N_E0_Türstopper.pdf

212654_A5_UE_N_E1_Türstopper.pdf

21_2_654_BUN_Türliste.xlsx

Teeküche:

212654_A3_E0_Teeküche.pdf

Garderobeneinheit

212654_A_5_GR_E0.pdf

212654_A_5_GR_E1.pdf

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Tischlerrarbeiten ink. Holztüren			
1.1.	Innentüren			
	Hinweis Innentürelemente mit Umfassungszarge, teilweise mit Schallschutzanforderungen			
1.1.10.	STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Mechanische Festigkeit Klasse 4 DIN EN 1192, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Trockenbauwand, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche mit Grundbeschichtung aus Alkydharz, Dicke Werkstoff Zarge 1,5 mm, Maulweite '150' mm, Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM, mit 3D-Aufnahmeelement, mörteldicht, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Farbton 'Lichtgrau, RAL 7035' Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Buche, transparent beschichtet, Kante rund, vorgerichtet für Bänder, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Beschlaggarnitur, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209.	3,00 St	.....	.....
1.1.20.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10,	4,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.30.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 350 mm Holzwerkstoff Maulweite '350' mm,	1,00	St	.....	.....
1.1.40.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 37dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 37 dB, mit Bodendichtung, absenkbar.	9,00	St	.....	.....
1.1.50.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 37dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 37 dB, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, mit Bodendichtung, absenkbar.	2,00	St	.....	.....
1.1.60.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 42dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 42 dB, mit Bodendichtung, absenkbar.	16,00	St	.....	.....
1.1.70.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 42dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 42 dB, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, mit Bodendichtung, absenkbar.	1,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.80.	gemäß Position 1.1.10. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,Befestigung an Beton, Maulweite '260' mm,	1,00	St	.....	.....

Hinweis

Innentürelement als Feucht-/ Nassraumtür mit Umfassungszarge,
teilweise mit Schallschutzanforderung

1.1.90.	STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Innentürelement aus Türblatt und Zarge, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Mechanische Festigkeit Klasse 4 DIN EN 1192, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Trockenbauwand, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche mit Grundbeschichtung aus Alkydharz, Dicke Werkstoff Zarge 1,5 mm, Maulweite '150' mm, Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM, mit 3D-Aufnahmeelement, mörteldicht, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Hartschaumstoff, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 2 mm, Farbton 'Lichtgrau, RAL 7035' Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Kunststoff, mit PU- Kante, vorgerichtet für Bänder, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Beschlaggarnitur, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209.	1,00	St
---------	--	------	----	-------	-------

1.1.100.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitkl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	1,00	St
----------	---	------	----	-------	-------

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.110.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff 1Lichtausschnitt mit einem Lichtausschnitt, Ausschnittform rechteckig,Ausschnittbreite '205' mm,Ausschnitthöhe '1550' mm, Verglasung aus Verbund-Sicherheitsglas (VSG),	1,00 St	.....	.....
1.1.120.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff als barrierefreie Ausführung DIN 18040,vorgerichtet für WC- Schloss DIN 18251, Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	1,00 St	.....	.....
1.1.130.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 195 mm Holzwerkstoff Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '195' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10,	1,00 St	.....	.....
1.1.140.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 195 mm Holzwerkstoff als barrierefreie Ausführung DIN 18040,Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '195' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, vorgerichtet für WC-Schloss DIN 18251.	1,00 St	.....	.....
1.1.150.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 37dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 37 dB, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, mit Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, mit Bodendichtung, absenkbar.	1,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.160.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 37dB mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff 1Lichtausschnitt bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 37 dB, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, mit einem Lichtausschnitt, Ausschnittform rechteckig,Ausschnittbreite '205' mm,Ausschnitthöhe '1550' mm, Verglasung aus Verbund-Sicherheitsglas (VSG), mit Bodendichtung, absenkbar.	1,00	St	.....	.....
1.1.170.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 125 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,Maulweite '125' mm,	2,00	St	.....	.....
1.1.180.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 125 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,Maulweite '125' mm, Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	1,00	St	.....	.....
1.1.190.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm,	4,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.200.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	2,00 St	.....	.....
1.1.210.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, vorgerichtet für WC-Schloss DIN 18251.	1,00 St	.....	.....
1.1.220.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, vorgerichtet für WC-Schloss DIN 18251, Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	2,00 St	.....	.....
1.1.230.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 195 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '195' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10, Türblatt unterseitig 2 cm gekürzt.	4,00 St	.....	.....
1.1.240.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff			

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '260' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10,	6,00	St	.....	.....
1.1.250.	gemäß Position 1.1.90. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 760 mm H 2135 mm mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 195 mm Holzwerkstoff Breite Nennmaß Wandöffnung '760' mm, Befestigung an Mauerwerk, Maulweite '195' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel M 10,	1,00	St	.....	.....
	Hinweis Innentürelement mit Brandschutzanforderung und Umfassungszarge, teilweise mit Schallschutzanforderung				
1.1.260.	STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm EI2 30-S200C5 mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 150 mm Holzwerkstoff Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Mechanische Festigkeit Klasse 4 DIN EN 1192, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Trockenbauwand, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche mit Grundbeschichtung aus Alkydharz, Dicke Werkstoff Zarge 1,5 mm, Maulweite '150' mm, Dichtungsprofil DIN EN 12365-1 als Hohlkammerprofil aus EPDM, mit 3D-Aufnahmeelement, mörteldicht, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Buche, transparent beschichtet, Kante rund, vorgerichtet für Bänder, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Beschlaggarnitur, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209, vorgerichtet für Obentürschließer, mit Bodendichtung, absenkbar.	1,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.1.270.	gemäß Position 1.1.260. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm EI2 30-C5 mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 260 mm Holzwerkstoff Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Befestigung an Beton, Maulweite '260' mm,	1,00 St	.....	.....
1.1.280.	gemäß Position 1.1.260. STLB-Bau: 10/2025 027 Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 37dB EI2 30-C5 mech.Festigkeitskl.4 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Stahlblech D 1,5mm Maulweite 380 mm Holzwerkstoff bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 37 dB, Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Befestigung an Beton, Maulweite '380' mm,	2,00 St	.....	.....
Summe 1.1.	Innentüren			.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.	Beschläge				
1.2.10.	STLB-Bau: 10/2025 029 Türband Rollenband Stahl niro matt geschliffen H bis 160mm Türband als Rollenband DIN EN 1935, für Stahlzarge mit 3-D-verstellbarem Aufnahmeelement, aus nichtrostendem Stahl, matt geschliffen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, Türanschlag gefälzt, 3-teilig, Flachkopf, Bandhöhe bis 160 mm.	42,00	St	.....	.....
1.2.20.	gemäß Position 1.2.10. STLB-Bau: 10/2025 029 Türband Rollenband Stahl niro matt geschliffen H bis 160mm Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4,	25,00	St	.....	.....
1.2.30.	STLB-Bau: 10/2025 029 Einsteckschloss gefälzte Türen Profilzyl Einsteckschloss für gefälzte Türen, Klassifizierung DIN EN 12209: - Gebrauchskategorie Klasse 3, - Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse S, - Feuerbeständigkeit, Rauch- und Feuerschutz Klasse 0, - Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Klasse 0, - Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Klasse 4, für Holztüren, Schlossmaße DIN 18251, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, 2tourig, für einflügelige Tür, Falle und Riegel.	37,00	St	.....	.....
1.2.40.	gemäß Position 1.2.30. STLB-Bau: 10/2025 029 Einsteckschloss gefälzte Türen Profilzyl - Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Klasse C,Falle und Riegel aus Stahl, korrosionsgeschützt.	22,00	St	.....	.....
1.2.50.	gemäß Position 1.2.30. STLB-Bau: 10/2025 029 Einsteckschloss gefälzte Türen WC-Ausf. - Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Klasse C,WC-Ausführung (Badschloss), Falle und Riegel aus Stahl, korrosionsgeschützt.	3,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.60.	gemäß Position 1.2.30. STLB-Bau: 10/2025 029 Einsteckschloss Feuer-Rauchschtüren Panikfunktion Wechselfunktion Profilzyl Nuss 9mm Einsteckschloss für Feuerschutz- und Rauchschtüren,- Feuerbeständigkeit, Rauch- und Feuerschutz Klasse A,mit Panikfunktion, als Wechselfunktion, mit Nuss 9 mm, mit Wechsel, Falle und Riegel aus Stahl.	4,00 St	.....	.....
1.2.70.	STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Drücker-Drückergarn. Alu eloxiert Drücker-Schlüsselrosette Profilzylinder Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 3, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse 0, Ausführungsart Typ B, als Drücker-Drückergarnitur, Maße DIN 18255, aus Aluminium, eloxiert, Drücker- und Schlüsselrosette, mit Drückerstift 8 mm, gelocht für Profilzylinder, verdeckt verschrauben.	14,00 St	.....	.....
1.2.80.	gemäß Position 1.2.70. STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Drücker-Drückergarn. Alu eloxiert Drücker-Schlüsselrosette Profilzylinder Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3,	20,00 St	.....	.....
1.2.90.	gemäß Position 1.2.70. STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Badtürdrückergarn. Alu eloxiert Schlüsselrosette grün/rot Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, als Badtürdrückergarnitur, Schlüsselrosette mit Anzeige grün/rot,	3,00 St	.....	.....
1.2.100.	gemäß Position 1.2.70. STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Wechselgarn. Drücker Türknauf nicht drehbar Alu eloxiert Drücker-Schlüsselrosette Profilzylinder als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar,	23,00 St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.2.110.	gemäß Position 1.2.70. STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Wechselgarn. Drücker Türknauf nicht drehbar Alu eloxiert Drücker-Schlüsselrosette Profilzylinder Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, als Wechselgarnitur mit Drücker und Türknauf, nicht drehbar,	2,00 St	.....	.....
1.2.120.	gemäß Position 1.2.70. STLB-Bau: 10/2025 029 Drückergarnitur Gebrauchskl.3 TypB Wechselgarn. Drücker Stoß-Stangengriff Alu eloxiert Drücker-Schlüsselrosette Profilzylinder Feuerbeständigkeit Klasse B, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, als Wechselgarnitur mit Drücker und Stoß-/Stangengriff, Maße DIN 18273, für Feuerschutztüren, mit Drückerstift 9 mm,	4,00 St	.....	.....
1.2.130.	STLB-Bau: 10/2025 029 Obentürschließer Gr.4 Feuer-Rauchschutz-Innentür einflg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit KI.0 Obentürschließer DIN EN 1154, Größenklasse 4, für Feuer-/Rauchschutztür als Innentür, für einflügelige Türanlagen, Türbreite in mm '1010' mit Endanschlag und Öffnungsdämpfung, mit Gleitschiene, ohne Feststellung, Montage Bandgegenseite, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 0, mit Abnahmeprüfung und dauerhafter Anbringung des Zulassungsschildes.	4,00 St	.....	.....
1.2.140.	STLB-Bau: 10/2025 029 Türstopper Stahl niro Türstopper aus nichtrostendem Stahl, mit Gummipuffer, für Bodenmontage, befestigen mit Dübeln und Schrauben, Flügelmasse bis 100 kg.	14,00 St	.....	.....
1.2.150.	gemäß Position 1.2.140. STLB-Bau: 10/2025 029 Türstopper Stahl niro für Wandmontage,	32,00 St	.....	.....
Summe 1.2.	Beschläge			.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 1.	Tischlerrarbeiten ink. Holztüren			.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

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

2. Tischlerarbeiten Innenausbau

2.1. Teeküche

Hinweise zum Titel Teeküche

Die Teeküche ist aus Holzwerkstoffen (Span-/Holzfaserplatten) nach Wahl des AN zu dimensionieren. Es sind Plattendicken über 16 bis 20 mm zu kalkulieren. Die Formaldehyd-Klasse E1 gem. DIN EN 13986 ist in Verbindung mit der Chemikalien-Verbotsverordnung - ChemVerbotsV einzuhalten.

Zudem ist sie als Teeküchenzeile an/vor Wand (Trockenbau-Vorinstallationswand) zu befestigen und an Boden aus Zementestrich, Gesamtbreite ca. 2950 mm.

Alle sichtbaren Korpusseiten der Einbauschränke, der Arbeitsplatte, der Blenden etc. sind mit HPL zu beschichten. Der Farbton erfolgt nach Wahl des AG aus dem Herstellerkatalog. Sichtbare Kanten sind mit entsprechender ABS-Kante auszuführen.

Alle nicht sichtbaren Korpusseiten, z.B. Schubladen, Fachböden sind mit weißem Melamin zu beschichten.

Die Türen und Blenden überdecken die Korpuskanten komplett.

Anschlussfugen sind dauerelastisch zu verfugen.

Sämtliche Konstruktionen/Unterkonstruktionen sind vom AN/Küchenhersteller zu wählen. Falls aus konstruktiven Gründen Stahlteile verwendet werden, z.B. Quadrathohlprofile, L-Träger etc., sind diese als besondere Leistungen, sowie das Befestigungen auf Stahl, einzukalkulieren.

Alle Türen erhalten bauteilbreite/-hohe Griffleisten aus nichtrostendem Stahl, L-förmig, matt gebürstet; am oberen Abschluss an der Schublade, der Drehflügeltür etc.

Bänder mind. 125 Grad öffnend, kräftige Zuhaltfeder, Ganzmetalltopfbänder, Metallabdeckkappen als Kantenschutz, Bemessung/Anordnung mit Ausnutzung von max. 60% der zulässigen Belastung.

Schubkastenausführung: Vollauszug Softeinzug, gedämpft, Scharnierart: Clip-Scharnier.

Gesondert vergütet werden:

- alle Öffnungsausschnitte,
- alle technischen Geräte und Einbauteile.

Die Garantie aller Geräte beträgt mind. 2 Jahre. Alle Geräte sind

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

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

betriebsfertig gereinigt zu übergeben.
Der Anschluss der Geräte hat, in Koordination mit den Gewerken der Technischen Gebäudeausrüstung (Sanitär und Elektro), eigenständig zwischen den auszuführenden Firmen zu erfolgen.

2.1.10.

Einbauschränke als Teeküche

- 1 Stück Unterschrank mit Rückwänden,
Maße B/H/T 450/770-870/600 mm,
ausgestattet mit:

Unterschrank mit einer Drehflügeltür, mit einem Einlegeboden,
und einer Schublade (Aufteilung gem. Planung), einschl. einem Besteckkasten,

- 1 Stück Doppelunterschrank mit Rückwänden,
Maße B/H/T 1200/770-870/600 mm,
ausgestattet mit:

1. Teil des Doppelunterschrankes (ca. 600 mm) mit einer Drehflügeltür, mit einem Einlegeboden, einschl. Ausklüftung/Anpassen an Durchlauferhitzer, ohne Rückwand, einschl. integriertem Einbaumülleimer (mit drei Sortierfächern) und Geschirrspülmaschine
2. Teil des Doppelunterschrankes (ca. 600 mm) mit einer Klapptür (Fronttür) für einbaufähigen Geschirrspüler, ohne Rückwand

- 1 Stück Arbeitsplatte,
Maße B/T 1650/600 mm, Dicke 40 mm, auf Unterschränke anschließen

- 2 Stück Hochschränke,
Maße B/H/T ca. 600/2020-2300/600 mm,
ausgestattet mit:

1. Hochschrank mit unterem, mittlerem und oberem Fach,
- oberes Fach ca. 400 mm, mit einer Klapptür,
- mittleres Fach ca. 880 mm für einbaufähigem Kühlschrank - ohne Rückwand, mit einer Drehflügeltür (Fronttür)
- unteres Fach ca. 790- 870 mm, mit einer Drehflügeltür
2. Hochschrank mit einer Drehflügeltür, mit unterem, mittlerem und oberem Fach,
- oberes Fach ca. 570 mm, mit einer Klapptür,
- mittleres Fach ca. 680 mm, offenes Fach davon ca. 380 mm für einbaufähige Mikrowelle- ohne Rückwand,
- unteres Fach ca. 770- 870 mm, mit einer Drehflügeltür

- 1 Stück Oberschrank als Hängeschrank,
Maße B/H/T 600/570/320 mm,
ausgestattet mit:

Oberschrank mit einer Drehflügeltür, mit einem Einlegeboden, einschl. vorrichten für LED-Schrankleuchten unterseitig,

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>- 1 Stück Doppeloberschrank als Hängeschrank, Maße B/H/T 1200/570/320, Doppeloberschrank mit einer zweiflügeligen Drehflügeltür, mit einem Einlegeboden, einschl. vorrichten für zwei LED-Schrankleuchten unterseitig,</p> <p>- 4 Stück Blenden, 1. Blende als Sockelblende, L/H ca. 2950/100 mm (Ausführung in fugenlose Optik/nach Wahl des AN), 2. Blende als Abschlussblende vor Wand auf Arbeitsplatte, L/H 1650/100 mm, 3. Blende als Abschlussblende, B/H 50/2020 mm, einschl. oberer Abdeckung, 4. Blende als Abschlussblende, B/H 50/2020 mm,</p> <p>Ausführung - gem. Hinweis zum Titel, - Zeichnung AR_E_300 (Küchenplan), - im EG Raum 0.15 Teeküche</p>	1,00	psch		.....
2.1.20.	<p>Öffnung Arbeitsplatte Öffnung zur Arbeitsplatte herstellen, rechteckig, Querschnittsöffnung über 35 bis 40 cm², für Einbauspülbecken</p>	1,00	St	.....	.....
2.1.30.	<p>Einbauspüle Einbauspüle aus nichtrostendem Stahl, glatt, mit seitlicher Abtropffläche, links/rechts, Gesamtmaße ca. L/B 780/435 mm, Maße Spülbecken ca. L/B/T 340/370/150 mm, mit Loch für Einlocharmatur und Druckknopfventil für Integralsiebkorb, einschl. Integralsiebkorb, in Arbeitsplatte einsetzen, abdichten,</p>	1,00	St	.....	.....
2.1.40.	<p>Einhebelmischer Einhebelmischer, Armatur mit Festauslauf - Chrom, Hochdruck Schwenkbereich 180 Grad, einschl. Verstärkungsplatte für Montage bei Spülen aus nichtrostendem Stahl, in zuvor genannte Einbauspüle montieren</p>	1,00	St	.....	.....
2.1.50.	<p>Einbaukühlschrank Kühlschrank, ohne Gefrierschrank, unterbau-/einbaufähig, - Geräteabmessungen B/H/T: ca. 56/88/55 cm, - Energieeffizienzklasse: mind. E (Einheitsskala A bis G), - Nutzinhalt gesamt: über 110 bis 140 l (Vollraumkühlschrank),</p>				

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- Türanschlag: wechselbar, mit Abstellflächen aus Sicherheitsglas, Innenraumbeleuchtung, Temperaturregler, Obst- und Gemüseschale, in zuvor beschriebenen Teeküchen integrieren bzw. höhenverstellbar einjustieren,	1,00 St	.....	.....
2.1.60.	Geschirrspüler Geschirrspüler, unterbau-/einbaufähig, - Geräteabmessungen B/H/T: 60/82/58 cm, - Energieeffizienzklasse: mind. C (Einheitsskala A bis G), - Trocknungswirkungsklasse: A, - Fassungsvermögen: 16 Maßgedecke, in zuvor beschriebenen Teeküchen integrieren bzw. höhenverstellbar einjustieren,	1,00 St	.....	.....
2.1.70.	LED-Unterbauleuchte LED-Unterbauleuchte, als Einzelleuchte, ca.-Durchmesser 70 mm, einschl. Leuchtmittel, 3 W, Farbtemperatur nach Wahl des AG, aus nichtrostendem Stahl, matt gebürstet, einschl. LED-Netzgerät und ggf. erforderliche Verlängerungskabel, unterseitig an Oberschränke systemspezifisch befestigen, Abrechnung pro Stück Unterbauleuchte.	3,00 St	.....	.....
2.1.80.	Montageset Montageset, enthält Anschlussmaterial für Elektro und Wasser/Abwasser, einschl. Geruchsverschluss etc.	1,00 St	.....	.....
Summe 2.1.	Teeküche			.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.	Garderobeneinheit Hinweis zum Titel Garderobeneinheit Garderobenbänke und Garderobenhaken (Hutablage) als wandhängende Ausführung. Montage an bauseitigen Trockenbauwänden mit zusätzlich intergrierten Traversen und UA- Profilen zur Lastaufnahme der Garderobeneinheit. Stöße sind flächenbündig und optisch durchlaufend auszuführen. Fugenbild ist vor Ausführung mit dem AG abzustimmen.				
2.2.10.	Garderobeneinheit Massivh. Buche 2K-Lack 3-fach Versiegelung 450x1000x350mm Garderobeneinheit als Sitzbankanlage DIN 58125, DIN EN 1729, einseitig, Größenklasse 3/4 Massivholz Buche, Güteklasse I/II, in durchgehender Verleimung, Materialdicke 45 mm, Kanten mit Radius min. 5 mm gerundet, Hochabriebfester Oberflächenaufbau, 3-fache Versiegelung mit 2-Komponenten-PU-Lack DIN 53160, DIN EN 71-3, Schuhablage aus Stahl, verzinkt, 4 Stück, Durchmesser 20 mm, Wangen durchgehend, Maße in mm 450 x 1000 x 350 (H x L x T), inkl. Hutablage, mit Garderobenhaken, aus nichtrostendem Stahl, 250 mm Tief, Anzahl der Manteldoppelhaken 4,	1,00	St	.....	.....
2.2.20.	gemäß Position 2.2.10. Garderobeneinheit Massivh. Buche 2K-Lack 3-fach Versiegelung Jedoch Abrechnung nach laufendem Meter	60,50	lfm	.....	.....
2.2.30.	gemäß Position 2.2.10. Zlg. Endstücke/ Abschlüsse Zulage seitlicher Abschluss Garderobenanlage	16,00	St	.....	.....
2.2.40.	gemäß Position 2.2.10. Zlg. Mehr-/ Minderlängen Anpassung Erschwerniszulage für Zuschnitte, Passtücke, Einbindung in Baukörper	1,00	psch	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 2.2.	Garderobeneinheit			.....
Summe 2.	Tischlerarbeiten Innenausbau			.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

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

3. Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten

3.1. Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten

Hinweis zum Titel Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten

Die Zusätzlich technischen Vertragsbedingungen (ZTV) gem. Punkt 0.3 (s. LV-Vorbemerkungen) werden zum Titel Innentüren wie folgt ergänzt:

Die Wartungskosten werden ergänzend zum Wartungsvertrag im Leistungsverzeichnis dargestellt und abgefragt. Die für die Wartung angebotenen Preise werden in die Wertung der Angebote einbezogen. Die Wartungsarbeiten werden ergänzend zum Hauptauftrag separat beauftragt.

Die Preiseintragungen im Wartungs-, Inspektions- und Instandhaltungsvertrag und in den nachfolgenden Positionen müssen identisch sein.

Dem Auftragnehmer werden die Wartungs-, Inspektions- und Instandhaltungsarbeiten für die im Vertrag beschriebenen Anlagen und Anlagenbauteile, welche Einfluss auf Sicherheit und Funktionsfähigkeit haben übertragen. Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt dann 4 Jahre. Es ist von jährlichen Wartungsintervallen auszugehen, d. h. 4 Wartungen in 4 Jahren. Die Leistungen und Pflichten des Auftragnehmers zur Durchführung der Arbeiten sind im beigefügten Wartungs- Inspektions- und Instandhaltungsvertrag beschrieben. Der Wartungs- Inspektions- und Instandhaltungsvertrag ist Bestandteil der Ausschreibung und vom Bieter vollständig auszufüllen und mit dem Angebot einzureichen.

Der Auftragnehmer hat die Wartungsleistungen nach einer Arbeitskarte durchzuführen. Die Arbeitskarte ist vor Beginn der Leistung vom Auftragnehmer zu erstellen unter Berücksichtigung der AMEV Leistungskataloge, der angebotenen Produkte und Fabrikate und den anlagenspezifischen Wartungsangaben der Hersteller.

Für die Wartungs-, Inspektions- und Instandhaltungsarbeiten der Anlage(n) wird eine Jahrespauschale vereinbart. Die Arbeiten für die im Leistungsverzeichnis bzw. in den Bestandslisten des Vertrages aufgeführten, wartungs-, inspektions- und instandhaltungsbedürftigen Anlagen werden wie folgt angeboten.

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.1.10.	Wartungskosten für die Innentüren mit Rauch-/Brandschutzanforderung 1. Wartung Wartungskosten für die Innentüren mit Rauch-/Brandschutzanforderung (EI2 30-S200C5), gemäß vorgenannten Hinweis, der Pos. 1.1.260, 1 Stück Innentüren, 1-flg., für die 1. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.20.	gemäß Position 3.1.10. Wartungskosten für die Innentüren mit Rauch-/Brandschutzanforderung 2. Wartung Jedoch, für die 2. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.30.	gemäß Position 3.1.10. Wartungskosten für die Innentüren mit Rauch-/Brandschutzanforderung 3. Wartung Jedoch, für die 3. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.40.	gemäß Position 3.1.10. Wartungskosten für die Innentüren mit Rauch-/Brandschutzanforderung 4. Wartung Jedoch, für die 4. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.50.	Wartungskosten für die Innentüren mit Brandschutzanforderung 1. Wartung Wartungskosten für die Innentüren mit Brandschutzanforderung (EI2 30-C5), gemäß vorgenannten Hinweis, der Pos. 1.1.270 bis 1.1.280, von 2 Stück Innentüren, 1-flg., für die 1. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.60.	gemäß Position 3.1.50. Wartungskosten für die Innentüren mit Brandschutzanforderung 2. Wartung Jedoch, für die 2. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....
3.1.70.	gemäß Position 3.1.50. Wartungskosten für die Innentüren mit Brandschutzanforderung 3. Wartung Jedoch, für die 3. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00	St	.....	.....

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

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

3.1.80.	gemäß Position 3.1.50. Wartungskosten für die Innentüren mit Brandschutzanforderung 4. Wartung Jedoch, für die 4. Wartung, Instandhaltung und Inspektion.	1,00 St
---------	---	---------	-------	-------

Abschließender Hinweis zum Titel Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten

Folgend sind die mehrteiligen, festverglasten bodentiefen Fensterelemente zu den Fensterbändern aufgeführt. Dazu zählt das horizontale Fensterband zur Ostfassade (Speiseraum) und die vertikalen geschossübergreifenden Fensterbänder der Ost- und Westfassade (Flur und Treppenhaus). Außentüren und Fensterflügel werden gesondert vergütet.

Der Auftragnehmer ist - auch außerhalb der regelmäßigen Wartungs-, Inspektions- und Instandhaltungstermine - verpflichtet, Störungen, die die Funktions- und Anlagensicherheit beeinträchtigen oder die Gebäudenutzung gefährden, nach Aufforderung zu beseitigen. Er hat die Arbeiten unverzüglich auch außerhalb der betriebsüblichen Arbeitszeit (z. B. nachts und an Sonn- und Feiertagen) auszuführen und zwar

zwischen 08:00 und 20:00 Uhr.

Die zuvor beschriebenen Leistungen werden wie folgt angeboten (netto), **vom Bieter auszufüllen:**

Stundenverrechnungssatz:

Obermonteur €

Monteur €

Helfer €

Zuschlag für Leistungen außerhalb der betriebsüblichen Arbeitszeit:

Überstunde %

Nacht-/Schichtarbeit %

Sonn-/Feiertagsarbeit %

Fahrtkosten (An- und Abfahrt) €/Auftrag

Entfernung Einsatzort nächstgelegene

Niederlassung km

km-Pauschale pro Fahrkilometer €/km

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

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

Für die Fahrtzeit werden keine Arbeitsstunden vergütet.

Summe 3.1.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsar..		
-------------------	---	--	--	-------

Summe 3.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsar..		
-----------------	---	--	--	-------

Leistungsverzeichnis

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Stundenlohnarbeiten			
4.1.	Stundenlohnarbeiten			
	<p>Hinweis zum Titel Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anweisung des Bauherrn ausgeführt werden. Nachweise hierfür sind täglich zur Anerkennung vorzulegen.</p> <p>Mit der Unterzeichnung dieses Angebotes erklärt der Bieter rechtsverbindlich, dass die Verrechnungssätze der Stundenlohnarbeiten unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt sind und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden Gültigkeit haben.</p> <p>Die Verrechnungssätze für die jeweiligen Arbeitskräfte umfassen sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.</p>			
4.1.10.	Facharbeiter/-in Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in.	10,00 h	.....	.....
4.1.20.	Helfer/-in Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in.	10,00 h	.....	.....
Summe 4.1.	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 4.	Stundenlohnarbeiten			.....

Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

BV: 20212654 Erweiterung Grundschule Delmenhorst
Auftraggeber: Stadt Delmenhorst, Delmenhorst
LV: 305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	Tischlerrarbeiten ink. Holztüren	
1.1.	Innentüren	.....
1.2.	Beschläge	.....
Summe 1.	Tischlerrarbeiten ink. Holztüren	.....
2.	Tischlerarbeiten Innenausbau	
2.1.	Teeküche	.....
2.2.	Garderobeneinheit	.....
Summe 2.	Tischlerarbeiten Innenausbau	.....
3.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten	
3.1.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten	.....
Summe 3.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsar..	.....
4.	Stundenlohnarbeiten	
4.1.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 4.	Stundenlohnarbeiten	.....
LV	305	
1.	Tischlerrarbeiten ink. Holztüren	.....
2.	Tischlerarbeiten Innenausbau	.....
3.	Wartung, Inspektion, Instandsetzungsarbeiten	.....
4.	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe LV	305 Tischlerarbeiten inkl. Holztüren	.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	..... EUR
	in Höhe von 19,00 %	..... EUR
		..... EUR

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 38