

Inhaltsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Baubeschreibung und Orientierungsdaten	2
		Allgemeine Angaben zu Durchführung	5
		Hinweise zum LV	9
01	Titel	Türen	10
01.01	Bereich	Türblätter	10
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren	16
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung	21
01.04	Bereich	Sonstiges	29
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis	31
02.01	Bereich	Stundenlohnarbeiten	31
02.02	Bereich	Wartungsvertrag	33
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	34

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Baubeschreibung und Orientierungsdaten		
1.1 BAUBESCHREIBUNG <p>Das ehemalige Kinogebäude im Rückgebäude der Bismarckstraße 44-48 in 67059 Ludwigshafen wird zu einer Kinderbibliothek umgebaut. Bauherr, Baubeschreibung, Lage siehe LV-Vorbemerkungen.</p>		
1.2 LEISTUNGEN 1.2.1 Ausführungsgrundlagen VOB/C in aktueller Fassung ATV DIN 18355 Tischlerarbeiten ATV DIN 18361 Verglasungsarbeiten ATV DIN 18357 Beschlagsarbeiten		
1.2.2 Leistungsumfang <p>Die wesentlichen Leistungen dieser Ausschreibung sind</p> <ul style="list-style-type: none"> - Holztürelemente - BS-Holztürelemente - Holztürblätter für bauseitige Stahlzargen - Beschläge und zusätzliche Ausstattungungen (Türschliesser, Fingerschutz u.a.) 		
1.3 UNTERLAGEN UND NACHWEISE <p>Folgende Unterlagen müssen vollständig bis zur Abnahme der Leistungen dem AG zur Verfügung gestellt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bauaufsichtliche Zulassungen • Technische Datenblätter • Produktdatenblätter • Sicherheitsdatenblätter • EU-Konformitätserklärungen • Übereinstimmungserklärungen • Pfleghanleitungen 		
1.4.1 ANFORDERUNGEN AN MATERIALIEN <p>Die Anforderungen an Materialien sind gemäß „Kindertagesstätten der Stadt Ludwigshafen am Rhein - Bau- und Ausstattungsbeschreibung mit Raumbuch“ Stand: 07.11.2023; auszuführen. ...Bei der Materialauswahl ist auf die erhöhte Anforderung des Kita-Betriebs Rücksicht zu nehmen. Es dürfen nur Materialien verwendet werden, die hinsichtlich der Gewinnung, Transport, Verarbeitung, Nutzung und Entsorgung eine hohe Gesundheits- und Umweltverträglichkeit aufweisen. Alle Materialien müssen güteüberwacht sein. [...] Die Nachweise der Güteüberwachung sind auf Nachfrage dem AG vorzulegen. Es sind ausschließlich umweltfreundliche Materialien, asbestfreie Stoffe, keine Formaldehyde, PCPfreie Stoffe, lösungsmittelfreie Kleber usw. und keine entzündlichen oder brandfördernden Gefahrenstoffe einzusetzen. In den Innenräumen dürfen nach Inbetriebnahme keine physikalischen, chemischen oder mikrobiologischen</p>		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Baubeschreibung und Orientierungsdaten		
<p>Luftmaterialoberflächenzustände auftreten, die gesundheitsschädlich sind. Die gesundheitliche Beurteilung erfolgt nach dem Erkenntnisstand zum Zeitpunkt der Auftragserteilung. Von den verwendeten Baustoffen werden weder von ihrer Grundsubstanz noch von irgendwelchen Beimengungen Emissionen ausgehen, die nach Einbau in den Innenräumen zu unzulässigen Konzentrationen führen.</p> <p>1.4.2 Bauchemikalien Farben, Lacke, Lasuren, Holzversiegelungen: Bei der Verwendung von Bauchemikalien sind Schadstoffe wie organische Lösemittel, Weichmacher, Formaldehyd, etc. aus Gründen der Gesundheits- und Umweltverträglichkeit grundsätzlich für alle Anwendungsbereiche nicht anzuwenden sofern es dafür geeignete Ersatzstoffe gibt. Der Einsatz nachweislich gesundheitsgefährdender oder krebserregender Substanzen ist nicht zulässig. Bei der Auswahl von Oberflächenbeschichtungen, Klebern und Anstrichen sind lösemittelfreie oder lösemittelarme, wasserverdünnbare Produkte zu verwenden. [...] Innenwand- und Deckenfarben, sowie Innenputze haben den ökologischen Kriterien an Wandfarben für Innenräume bzw. für Putze und Spachtelmassen zu entsprechen. Ein entsprechender Nachweis ist vom Auftragnehmer beizubringen.</p> <p>1.4.3 Innenausbau Im Innenausbau und bei der Ausstattung ist auf eine zweckgerechte, ökonomisch sinnvolle Verwendung von Baustoffen und Konstruktionen zu achten und Wert auf emissionsarme Baustoffe und Materialien zu legen. Als kritische Bereiche sind vor allem größere Flächen wie Fußbodenbeläge, Oberflächenbeschichtungen, Umfassungswände, Decken und Möbel zu nennen.[...] Es sind grundsätzlich Bauprodukte und Bauarten auszuwählen, die den allgemein anerkannten technischen Regeln entsprechen und damit in den Bauregellisten A oder B genannt sind oder für die bauaufsichtliche Verwendbarkeitsnachweise in Form einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung oder eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses vorliegen.[...]</p> <p>1.5 ANLIEFERUNG UND BAUSTELLENEINRICHTUNG Anlieferung und Zugang Baustelle siehe beigefügter Baustelleneinrichtungsplan. Das Rückgebäude und alle Flächen um das Gebäude sind nur über angegebenen Durchfahrten mit beschränkter Höhe und Breite zu erreichen. Lagerung Material nach Angabe Bauleitung, Materialanlieferung muss entsprechend des Baufortschrittes organisiert werden.</p>		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Baubeschreibung und Orientierungsdaten		
1.6 ROHBAU / BEFESTIGUNGSUNTERGRUND Gipskartonplatten, Spachtelung verputztes Mauerwerk, gefilzt + geglättet verputzte STB-Stützen, gefilzt + geglättet Bodenplatte Beton im UG Zementestrich auf Dämmschicht im EG (Bereich unterkellert)		
1.7 ALLGEMEINE ANGABEN / HINWEISE Alle Maße von Räumen, Höhen und Abmessungen von Bestandsbauteilen sind ca. Angaben und sind direkt am Bau zu nehmen.		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Allgemeine Angaben zu Durchführung		
2. ALLGEMEINE ANGABEN ZUR DURCHFÜHRUNG		
2.1 Ausführungsunterlagen Der AN hat die ihm ausgehändigten Unterlagen sofort umfassend zu überprüfen. Angegebene Maße sind mit den örtlichen Gegebenheiten abzugleichen. Der AN ist verpflichtet, den AG unverzüglich schriftlich auf etwaige Unvollständigkeit, Unstimmigkeit oder Bedenken hinzuweisen.		
2.2 Maßabweichungen / Aufmaß und Fertigung Alle Maße sind grundsätzlich vor Ort und Stelle zu nehmen. Mehr- oder Mindergrößen von +/- 50 mm werden nicht gesondert vergütet, sie sind mit den Einheitspreisen abgegolten. Vor Fertigungsbeginn ist durch den AN ein Aufmaß über die Einbausituationen zu erstellen. Das Aufmaß muss so detailliert und erschöpfend sein, dass die Einbaulage und die Fertigungsmaße für die Türelemente zu Beginn der Werk- und Montageplanung festgelegt werden können. Die Fertigungsliste der Türen ist vor Einbau mit den Detailzeichnungen zur Freigabe vorzulegen.		
2.3 Bemusterung Für zum Einsatz kommenden Oberflächen bzw. sichtbaren Teile sind Handmuster zur Bestätigung durch den Architekten bzw. AG zu übergeben. Auch die Bemusterung der Bauteile wie Beschläge, etc. muss vor Beginn der Fertigung der Gesamtleistung erfolgen. Sind die Muster-Bauteile durch den AG zur Ausführung freigegeben worden, können Sie eingebaut werden.		
2.4 Planungsunterlagen Der AN hat für alle Türen, Zeichnungen zu erstellen. Dargestellt und beschrieben werden müssen hierauf, wesentlichen Abmessungen, Türelement Angaben zu Brandschutz (Zulassungsnummer), Verglasung Typ Hersteller wesentliche Angaben zu Schall- und Brandschutz (Zulassungsnummer), Beschläge/Anbauteil mit Produkt- und Herstellerbezeichnung Regelansicht und Regelschnitt durch alle Türelemente, mit Detailabmessungen, Anschlüssen an das Bauwerk und Angaben zu Dichtstoffen.		
2.5 Arbeiten anderer Unternehmer Alle anwesenden Unternehmen haben dafür zu sorgen, dass ein reibungsloses, gleichzeitiges Arbeiten möglich ist. Ein sorgsamer Umgang mit den Leistungen anderer wird vorausgesetzt.		
2.6 Baustelle Reinhaltung Grundsätzlich ist die Baustelle sauber zu halten. Der		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Allgemeine Angaben zu Durchführung		
<p>Arbeitsplatz ist arbeitstäglich aufzuräumen und sauber zu machen.</p> <p>Das Vordergebäude ist während der Arbeitsausführung im Regelbetrieb, die Einhaltung der Reinigung und Hygiene hat besonders gründlich zu erfolgen.</p> <p>2.7 Baustelle Sicherung</p> <p>Der AN ist für die Sicherheit der Baustelle verantwortlich. Es ist seine Verantwortung sicherzustellen, dass,</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Baustellenbereich immer geschlossen ist (Eingangstor) - Fenster und Türen zum Feierabend geschlossen bzw. abgeschlossen sind. - Bauzäune sind zu richten, Beleuchtungen zu kontrollieren - Kabel an den Baustromkästen abzuhängen - Bauwasserhähne auf Verschluss zu kontrollieren - Gerüstaufgänge gegen Frembenutzung zu sichern. <p>Übergebene Schlüssel für Tür und Tor sind der Bauleitung nach Fertigstellung der Arbeiten unaufgefordert zurückzugeben. Eine Vervielfältigung der Schlüssel ist ohne ausdrückliche Erlaubnis der Bauleitung untersagt.</p> <p>2.8 Entsorgung</p> <p>Die regelkonforme Entsorgung ausgebauter und nicht mehr verwendeter Baustoffe obliegt dem AN. Diese ist anhand von Transport-, Wiege-, und Übernahmescheinen laufend und vollständig zur Abrechnung vorzulegen.</p> <p>2.9 Schutz der eigenen Leistung</p> <p>Die Elemente sind während der Bauzeit bis zur Abnahme mit einem sicheren Schutz vor mechanischen Beschädigungen in Folge des Baubetriebes und gegen Einwirkungen von Putz, Mörtel, Zement, Farbe oder dergleichen zu versehen. Schutzmaterialien sind nach Fertigstellung auf besondere Anweisung durch die Objektüberwachung ohne Rückstände zu entfernen und fachgerecht zu entsorgen.</p> <p>2.10 Baustellenbesetzung</p> <p>Der Bauherr setzt voraus, dass die Leistungen durch den eigenen Betrieb, durch eigenes Personal ausgeführt werden. Auf der Baustelle muss jederzeit mindestens eine weisungsbefugte Person zugegen sein, die in der Lage ist, in deutscher Sprache ein fachliches Gespräch mit der Bauleitung führen zu können. Diese Person muss zwingend an den regelmäßig auf der Baustelle stattfindenden Jourfixe Terminen teilnehmen.</p> <p>2.11 Bautagesberichte</p> <p>Es ist arbeitstäglich ein Berichte über die Bautätigkeit vom AN zu erstellen. Folgende Angaben sind</p>		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Allgemeine Angaben zu Durchführung		
<p>zu machen, Datum, Personal (Qualifikation), Subunternehmereinsatz, Einzelarbeitszeiten (Beginn und Ende), Maschineneinsatz, Tätigkeit, Angaben zu Schadstoffausbau und Materialtransport, etc. Die Berichte sind arbeitswöchentlich der Bauleitung zu übergeben. Die Übergaben kann auch elektronisch erfolgen.</p> <p>2.12 Umsetzung der Baustellenverordnung Es wird vom AG ein Koordinator für den Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen bestellt. Die Verantwortung des SiGe-Koordinators berührt nicht die ohnehin bestehende Verantwortung des beauftragten Unternehmers zur Einhaltung der einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften bzw. der sonstigen für den Arbeitsschutz und die Unfallverhütung geltenden Gesetze, Verordnungen, Richtlinien und Durchführungsanweisungen.</p> <p>Die Tätigkeit des SiGe-Koordinators befreit den Unternehmer ebenfalls nicht von seiner Abstimmungspflicht mit anderen Unternehmen und/oder Arbeitgebern entsprechend der Unfallverhütungsvorschrift "Allgemeine Vorschriften" (VBG 1, § 6 Abs. 2), den Vorgaben der Baustellenverordnung und der betreffenden Landesbauordnungen.</p> <p>Beauftragt der Unternehmer Subunternehmer mit Arbeiten auf der Baustelle, ist der Unternehmer selbst zur Koordinierung der Zusammenarbeit dieser Subunternehmer verpflichtet.</p> <p>In diesem Umfang nimmt der Unternehmer die Aufgaben eines SiGe-Koordinators wahr. Unterlagen des Unternehmers, die der Koordinierung der Arbeiten der Subunternehmer dienen, sind dem SiGe-Koordinator vorzulegen. Die Verantwortlichkeit für die Übereinstimmung der vorgelegten Unterlagen mit den Vorgaben der Baustellenverordnung und den sonstigen einschlägigen Vorschriften verbleibt bei dem von dem AG beauftragten Unternehmer.</p> <p>2.13 Abnahme der Arbeiten Es findet ausschließlich eine förmliche Abnahme gemäß VOB/B § 12 Nr. 4 statt. Dies gilt auch für erforderliche Nachabnahmen.</p> <p>2.14 Abrechnung Jede Rechnung des AN muss prüffähig sein, ihren Zweck als Abschlags-, Teilschluss- oder Schlussrechnung erkennen lassen, den umsatzsteuerrechtlichen Rechnungserfordernissen entsprechen und zudem, die von der Stadt Ludwigshafen geleisteten Abschlagszahlungen einzeln und Summe ausweisen.</p>		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
----	----	-----------------

Allgemeine Angaben zu Durchführung

Alle Rechnungen bis zur Schlussrechnung müssen kummulativ aufeinander aufbauen.

2.15 Jährliche Prüfung und Wartung der Feststallanlage

Die jährliche Prüfung Wartung darf nur von einem Fachmann oder einer dafür ausgebildeten Person ausgeführt werden.

Umfang, Ergebnis und Zeitpunkt der jährlichen Prüfung und Wartung sind aufzuzeichnen. Diese Aufzeichnungen sind durch den Betreiber aufzubewahren.

Wartung einer Anlage über die gesamte Gewährleistungszeit (4 Jahre).

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz
Hinweise zum LV		
3.0 Hinweise zum LV 3.1 Hinweis zu widersprüchlichen bzw. unerfüllbaren Vorgaben im LV Bei widersprüchlichen und/oder unerfüllbaren Vorgaben besteht Aufklärungspflicht im Vergabeverfahren, Abweichungen von geforderten Leistungen und Bauteilmerkmalen sind unter eindeutigem Bezug auf die jeweilige LV-Pos. in einem dem Angebot separat beigefügtem Schreiben aufzulisten. 3.2 Hinweis zu geforderten Bieterangaben angebotener Produkte im LV Bieterangaben zu definierten Produkten / Fabrikaten sind an den vorgegebenen Stellen im LV anzugeben. Nichtangaben können zum Ausschluss des Angebots führen! 3.3 Hinweis zum Elektronischen Türschließsystem Türen werden teilweise durch den AG mit mechatronischen Beschlägen des Fabrikats - Salto One XS4 - für kabellos vernetztes Zutrittsmanagement ausgestattet, sofern dies in den LV-Türpositionen vermerkt ist. Die Einsteckschlösser sind vom AN zu liefern und unter Berücksichtigung der im LV beschriebenen Türfunktionen (Brandschutz, Panik etc.), auf das mechatronische Beschlagssystem abzustimmen. Die Lieferung und Einbau der mechatronischen Türdrücker erfolgt bauseits. Das Salto One XS4 mechatronische Beschlagssystem ist vom DIBt unter der Nr. Z-Nr. Z-6.100-2624 vom 06.02.2023 allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Die darin enthaltenen Bestimmungen sind bezüglich der bauaufsichtlichen Zulassung des jeweiligen Gesamttürelementes einzuhalten und nachzuweisen. 3.4 Allgemeine Hinweise Alle Maße von Räumen, Höhen und Abmessungen von Bestandsbauteilen sind ca. Angaben. Soweit in den nachfolgenden Positionen nicht anders benannt gilt: "Einschließlich Lieferung und gebrauchsfertiger Montage, inkl. hierfür erforderlicher Hilfs- und Befestigungsmittel".		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Türen			
01.01	Bereich Türblätter			
A0001	Ausführungsbeschreibung			
Ausführungsbeschr.	<p>Sanitärbereich UG Einbau von Feuchtraum -Türblättern in bauseitige Stahlumfassungszargen in Trockenbau- und KS-Mauerwerkswände.</p> <p>HPL beschichtete Vollblatttüren Klimaklasse II Prüfklima B Beanspruchungsgruppe S gem. DIN EN 1121</p> <p>Türblattstärke: ca. 40 mm Türblattkante: HPL beschichtet, dreiseitig, Türblattunterkante: mit verdecktem PUR Anleimer Schallschutz: Prüfschalldämmmaß Rw,P 32 dB</p> <p>Farbe nach Wahl AG</p> <p>Angaben :</p> <p>Türblatt: '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Bänder: 3d verstellbare Bänder mit Sicherungsbolzen aus Edelstahl, matt '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Drückergarnitur: Drücker / Drücker Garnitur Langschild Edelstahl, matt</p> <p>Alle Türdrücker sind aus einer Produktreihe anzubieten, entsprechend der in der jeweiligen Pos. beschriebenen Funktion mit und ohne: - Brandschutzanforderungen T30RS - Anti-Panikfunktion EN 179 - Barrierefreiheit DIN 18040.</p> <p>Form: Leitfabrikat FSB 1023/1053 (Ulmer Klinke) '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Einsteckschloss:</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.01	Bereich	Türblätter		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>'.....'</p> <p>Produktangabe Bieter</p> <p>Obentürschliesser:</p> <p>'.....'</p> <p>Produktangabe Bieter</p> <p>Türschliesser, verdeckt:</p> <p>'.....'</p> <p>Produktangabe Bieter</p>			
01.01.0001	<p>Innentürblatt Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentür T-UG 04-01,08-02</p> <p>Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0001</p> <p>Innentürblatt, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 940/2100</p> <p>Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Dicke Wand '125' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Kunststoff, Kante rund, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Drückergarnitur, vorgerichtet für Einsteckschloss DIN 18251, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, mit Feststeller, Türblatt unterseitig 45mm gekürzt.</p>	2 St	EP	GP
01.01.0002	<p>Innentürblatt Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2170 mm Holzwerkstoff, ohne Unterschnitt</p> <p>- Innentür T-UG 06-01,08-01</p> <p>Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0001</p> <p>Innentürblatt, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 940/2100</p> <p>Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, Dicke Wand '125' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Röhrenspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.01	Bereich	Türblätter		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	HPL 0,7/0,8 mm, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Drückergarnitur, vorgerichtet für Einsteckschloss DIN 18251, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, mit Feststeller.	2 St	EP	GP
01.01.0003	Wie vor, jedoch Breite Nennmaß Wandöffnung: '885' mm - Innentür T-UG 05-01 Wie Position 01.01.0002 jedoch: stumpf einschlagend, Breite Nennmaß Wandöffnung: '885' mm lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 815/2100	1 St	EP	GP
01.01.0004	Innentürblatt Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2130 mm Holzwerkstoff, - Innentür T-UG 10-01,11-01 Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0001 Innentürblatt, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 940/2100 Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2130' mm, Dicke Wand '125' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Röhrenspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Kante eckig, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Drückergarnitur, vorgerichtet für Einsteckschloss DIN 18251, vorgerichtet für Obentürschließer, vorgerichtet für elektrische Türverriegelung, mit Feststeller, Türblatt unterseitig 25 mm gekürzt Elektronischer Türbeschlag Salto One XS4 bauseits sh. 3.3 Hinweis zum LV	2 St	EP	GP
01.01.0005	Drückergarnitur Gebrauchskl.3 Drücker-Drückergarn. Stahl niro matt Langschild Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0001 STLB-Bau 10/2025 029 Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 3, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Sicherheit			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.01	Bereich	Türblätter		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, als Drücker-Drückergarnitur, Maße DIN 18255, aus nichtrostendem Stahl, matt, Langschild, verdeckt verschrauben.	5 St	EP	GP
01.01.0006	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 D, - Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Klasse 4, für Holztüren, Schlossmaße DIN 18251, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl, korrosionsgeschützt.	7 St	EP	GP
01.01.0007	Obentürschließer Gr.4 Innentür einflg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Obentürschließer Größenklasse 4 DIN EN 1154, für Innentür, einflügelig, mit Öffnungsdämpfung und Endanschlag, mit Gleitschiene ohne Feststellung, Einbau in Bandseite, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4.	2 St	EP	GP
01.01.0008	Türschließer verdeckt Gr.4 Feststellung Innentür einflg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Korrosionsbeständigkeit Kl.4 Verdeckt liegender Türschließer Größenklasse 4 DIN EN 1154, mit Feststellung, einstellbar, für Innentür, einflügelig, mit Öffnungsdämpfung und Endanschlag, für Einbau im Türblatt, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4, mit Schließhebel und Gleitschiene für Anschlagtür.	4 St	EP	GP
01.01.0009	Wie vor, jedoch ohne Feststellung; Wie Position 01.01.0008 jedoch: ohne Feststellung	1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.01	Bereich	Türblätter		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
A0002	Ausführungsbeschreibung Schiebetürblatt			
Ausführungsbeschr.	<p>Kinderbibliothek Kinosaal EG,</p> <p>Holz-Schiebetürblätter 2 flügelig, Einbau in <u>bauseitiges</u> Schiebetür EinbauKit:</p> <p>Beschreibung des bauseitigen EinbauKits: "Schiebetür-Einbaukit in Metallständerwand FWD 125 mm zweiflügelig, überhoch für Schiebetür h > 2110 mm, Schiebetür-Unterkonstruktion inkl. Befestigungsmaterial Einbausatz aus Aluminiumkastenprofilen, zweiflügelige Schiebetür bestehend aus 2x Pocket-Kit, inkl. Laufschiene, wartungsfreien Metall-Laufwagen und Befestigungsplatte für Holztürblatt einschließlich aller erforderlicher Wandmontagewinkel, einschließlich Synchronöffnungsset, einschließlich Dämpfer 2-seitig, inkl. Beschläge".</p> <p>Leistungsumfang AN 2 Türblätter Türblattbreiten: 1075 mm, Türblatthöhen: 2240 mm Türblattdicke: ca. 40 mm</p> <p>Oberfläche: Eiche, geölt , Holzart in Abstimmung mit Holz der Wandbekleidungen des Kinosaals</p> <p>Muschelgriff: 2 Stk Muschelgriffe mit PZ Zylinderlochung 2 Stk Zuziehmuscheln Abmessung ca 120 x40mm Farbton: Messing</p> <p>Form: Leitfabrikat Fabrikat Hermat 3657</p> <p>'.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Schiebetüreinsteckschloss mit Zirkel-Riegel und PZ-Lochung, Schliessblech Werkstoff: Edelstahl Stulp: kantig</p>			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.01	Bereich	Türblätter		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.01.0010	Innentürblatt Schiebetür 2flg B 2150 mm H 2240 mm Holzwerkstoff Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0002 Innentürblatt, Einbau in bauseitiges Schiebetürkit (AN Trockenbau), als Schiebetür, 2-flügelig, stumpf einschlagend, Breite Nennmaß Wandöffnung '2150' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2240' mm, Dicke Wand '175' mm, Türblatt aus Holzwerkstoff, stumpf (ungefälzt), mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Holz, Decklage aus Eiche, Oberfläche der Öffnungsfläche geölt, Oberfläche der Schließfläche wie Öffnungsfläche, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Eiche, transparent beschichtet, Kante rund, vorgerichtet für Schiebetürmuschel, vorgerichtet für Einsteckschloss DIN 18251.	1 St	EP	GP
01.01.0011	Schiebetürmuschelgriff Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0002 Muschelgriffe für v.b. Holz-Türblätter 2 flügelig: 2 Stk Muschelgriffe mit PZ Zylinderlochung 2 Stk Zuziehmuschel Abmessung: ca 120 x40mm Farbton: Messing	1 Psch		GP
01.01.0012	Schiebetüreinsteckschloss Schiebetüreinsteckschloss mit Zirkel-Riegel und PZ-Lochung, Schliessblech Werkstoff: Edelstahl Stulp: kantig	1 St	EP	GP
Summe Bereich 01.01			Türblätter, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren		
A0003	Ausführungsbeschreibung			
Ausführungsbeschr.	<p>Fingerklemmschutztür Integriertes Klemmschutzsystem, mit speziellen Band- und Dichtungssystem, flächenbündig in der Zarge und Türblatt integriert, mit barrierefreier Funktionalität.</p> <p>Komplettelement, geprüft für barrierefreies Bauen für Kitas und Schulen, gem.: - DIN 1840 "Barrierefreies Bauen-Planungsgrundlagen" - VDI 6008 Blatt 5 "Barrierefreie Lebensräume -" - DGUV Vorschrift 82 "Kindertageseinrichtungen" - DGUV Regel 102-601 und 102-602 "Branche Schule bzw. Kindertageseinrichtung".</p> <p>Fingerklemmschutztür: '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Drückergarnitur: Drücker / Drücker Garnitur Langschild Edelstahl, matt, wenn nicht anders benannt.</p> <p>Alle Türdrücker sind aus einer Produktreihe anzubieten, entsprechend der in der jeweiligen Pos. beschriebenen Funktion, mit und ohne: - Brandschutzanforderungen T30RS - Anti-Panikfunktion EN 179 - Barrierefreiheit DIN 18040.</p> <p>Form: Leitfabrikat FSB 1023/1053 (Ulmer Klinke)</p> <p>'.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Einsteckschloss: '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Obentürschliesser: '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Türschliesser, verdeckt: '.....' Produktangabe Bieter</p>			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.0001	Fingerklemmschutztür Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm Umfassungszarge Holzwerkstoff Maulweite 220 mm Holzwerkstoff T-F.004-02 Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0003 Fingerklemmschutztür, Innentürelement aus Türblatt und Zarge, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, stumpf einschlagend, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 940/2100 Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 32 dB, Bedienungskräfte Klasse 3 DIN EN 12217, Mechanische Festigkeit Klasse 3 DIN EN 1192, mechanische Dauerhaftigkeit 200000 Zyklen DIN EN 12400, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Holz, Ausführung mit Umfassungszarge, ohne Zierfalz, 2-teilig, Zarge aus Holzwerkstoff, Farbton RAL 7022 umbragrau Ansichtsbreite Bekleidung '50' mm, Kante rund, Maulweite '220' mm, mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag, Farbe grau, Montage durch Leibungsverschraubung, verdeckt befestigen, Türblatt aus Holzwerkstoff, ungefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Holz, Oberfläche der Öffnungsfläche vorbereitet für bauseitige deckende Beschichtung, Oberfläche der Schließfläche wie Öffnungsfläche, Oberfläche der Schmalfläche entsprechend Schließfläche, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Hart-Holz, Kanten rund, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Drückergarnitur (Sonderhöhe 85cm), vorgerichtet für WC-Schloss DIN 18251, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, Türblatt unterseitig 20mm gekürzt.	1 St	EP	GP
01.02.0002	Fingerklemmschutztür, Feuchtraumtür Drehflügeltür 1flg B 885 mm H 2310 mm Umfassungszarge Vollholz Maulweite 200 mm Holzwerkstoff, 3 Lichtausschnitte T-006-01			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0003 Fingerklemmschutztür, Innentürelement aus Türblatt und Zarge, Feuchtraumtür, als Drehflügeltür, einflügelig, stumpf einschlagend, lichte Durchgangsmaße des Gehflügels B/H in mm 815/2100 Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2310' mm, bauphysikalische Anforderungen: bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 32 dB, Bedienungskräfte Klasse 3 DIN EN 12217, Mechanische Festigkeit Klasse 3 DIN EN 1192, mechanische Dauerhaftigkeit 200000 Zyklen DIN EN 12400, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Mauerwerk, Ausführung mit Umfassungszarge ohne Zierfalz, 2-teilig, Zarge aus Holzwerkstoff, RAL 7022 umbragrau Ansichtsbreite Bekleidung ca. '50' mm, Kante rund, Maulweite '200' mm, mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag, Farbe grau, Montage durch Leibungsverschraubung, verdeckt befestigen,</p> <p>Türblatt aus Holzwerkstoff, stumpf (ungefälzt), mit Einlage aus Röhrenspanplatte, Oberflächen des Türblatts aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Farbton Öffnungsfläche RAL 3016 korallenrot (hellgetönt) Farbton Schließfläche Metall Optik Dekor Farbton Schmalfläche RAL 7022 umbragrau Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Hart-Holz, Kanten rund mit 3 Lichtausschnitten, Ausschnittform rund, Ausschnittdurchmesser '300' mm, Verglasung aus Isolierglas mit VSG 2-seitig, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Drückergarnitur, vorgerichtet für Einsteckschloss DIN 18251, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, mit Feststeller, Türblatt unterseitig 50mm gekürzt.</p>			
		1 St	EP	GP
01.02.0003	<p>Drückergarnitur Gebrauchskl.3 Drücker-Drückergarn. Alu eloxiert Langschild</p> <p>STLB-Bau 10/2025 029 TA Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 3, Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse 7, Feuerbeständigkeit Klasse 0, Sicherheit Klasse 1, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, als</p>			
	<p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> <p>Übertrag:</p>			

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz			
01	Titel	Türen			
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Drücker-Drückergarnitur, Maße DIN 18255, aus Aluminium, eloxiert, Farbton RAL 7022 umbragrau				
	Langschild, verdeckt verschrauben.				
	Lohn	Gerät			
	Material	Sonstiges	1 St	EP	GP
01.02.0004	Wie vor jedoch				
	Wie Position 01.02.0003 jedoch: für Tür T.F.004.02 als WC-Garnitur mit Bad-Langschild, Statusanzeige rot/weiß, Notentriegelung von außen, geeignet nach DIN 18040-1				
			1 Stk	EP	GP
01.02.0005	Einsteckschloss ungefälzte Türen Profilzyl				
	Einsteckschloss für ungefälzte Türen, Klassifizierung DIN EN 12209:				
	- Gebrauchskategorie Klasse 3,				
	- Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse S,				
	- max. Schließkraft 15N				
	- Feuerbeständigkeit, Rauch- und Feuerschutz Klasse 0,				
	- Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Klasse D,				
	für Holztüren, Schlossmaße DIN 18251, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl, korrosionsgeschützt.				
			1 St	EP	GP
01.02.0006	Wie vor jedoch				
	Wie Position 01.02.0005 jedoch: für WC-Ausführung (Badschloss), 1tourig, mit Notentriegelung von außen (G)				
			1 St	EP	GP
01.02.0007	Türschließer verdeckt Gr.4 Feststellung Innentür einflg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Korrosionsbeständigkeit Kl.4				
	Verdeckt liegender Türschließer Größenklasse 4 DIN EN 1154, mit Feststellung, einstellbar, für Innentür, einflügelig, mit Öffnungsdämpfung und Endanschlag, für Einbau im Türblatt, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 4, mit Schließhebel und Gleitschiene für Anschlagtür.				
			1 St	EP	GP
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.0008	wie vor jedoch Wie Position 01.02.0007 jedoch: mit Schließverzögerung für T-F.004-02			
		1 St	EP	GP
Summe Bereich 01.02				
	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutztüren, Netto:			.....

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz			
01	Titel	Türen			
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.03 Bereich Türen mit Brandschutzanforderung					
01.03.0001	<p>Innentürel. Drehflügeltür 1flg B 1010 mm H 2135 mm 32dB EI2 30-S200C5 Klimakl.II Prüfklima b Umfassungszarge Holzwerkstoff Maulweite 200 mm Holzwerkstoff T-A102-01</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, stumpf einschlagend, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, lichte Durchgangsbreite des Gehflügels B in mm 940 bauphysikalische Anforderungen: bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 32 dB, Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Kalksandstein, Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Holzwerkstoff, Farbton RAL 9010, Ansichtsbreite Bekleidung '50' mm, Maulweite '200' mm, ohne Bodeneinstand, Montage durch Leibungsverschraubung, verdeckt befestigen, Türblatt aus Holzwerkstoff, stumpf (ungefälzt), mit Einlage aus Röhrenspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, Farbton RAL 9010 Oberfläche der Schmalfläche entsprechend Öffnungsfläche, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Eiche, Kante rund, mit Bändern, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Notausgangverschluss DIN EN 179 Typ A Drücker-Betätigung, Drückerhöhe 85cm, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, vorgerichtet für elektr.Verriegelung, mit Bodendichtung, absenkbar.</p> <p>Innentürelement: '.....' Produktangabe Bieter</p> <p>Elektronischer Türbeschlag Salto One XS4 bauseits sh. 3.3 Hinweis zum LV.</p>				
			1 St	EP	GP
Übertrag:					

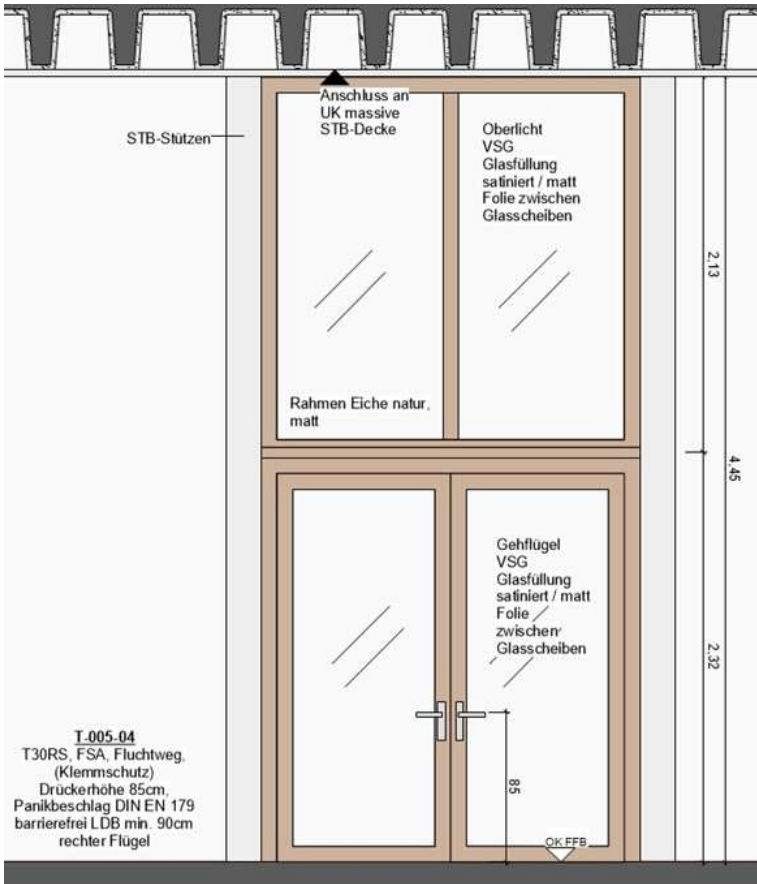
Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.03.0002	<p>Innentürel. Drehflügeltür 2flg B 2150 mm H 4450 mm 1Oberlicht 32dB EI2 30-S200C5 mech.Festigkeitskl.3 Klimakl.II Prüfklima b Blockzarge/Blendrahmen Vollholz Rahmenbauweise Massivholz T-005-04</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, 2-flügelig, mit Geh- und Standflügel, mit Anschlagfalz, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Breite Nennmaß Wandöffnung '2150' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '4450' mm, lichte Durchgangsmaße Türöffnung B/H in mm 1965/2160 mit Oberlicht, senkrecht geteilt, bauphysikalische Anforderungen: bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 32 dB, Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Mechanische Festigkeit Klasse 3 DIN EN 1192, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Stahlbeton, Ausführung mit Blockzarge/Blendrahmen, Zarge aus Vollholz, Ansichtsbreite Bekleidung '50' mm, Kante rund, Dicke Wand '200' mm, ohne Bodeneinstand, Montage durch Leibungsverschraubung, verdeckt befestigen, Türblatt in Rahmenbauweise, aus Massivholz, stumpf (ungefälzt), Rahmen aus Eiche, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Eiche, Kante rund, Türflügel transluzent mit 4 Füllungen, aus Isolierglas mit VSG 2-seitig, satiniert, mit Bändern, 3 Bänder je Flügel, Oberlicht/Oberblende transluzent, mit 2 Füllungen, aus Isolierglas mit VSG 2-seitig, satiniert, Pfosten/Sprossen glas-/füllungsteilend (vertikal geteilt), vorgerichtet für Notausgangverschluss DIN EN 179 Typ A Drücker-Betätigung, Drückerhöhe 85cm, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, vorgerichtet für elektrische Türverriegelung, mit Bodendichtung, absenkbar, Feststeller wird gesondert vergütet.</p> <p>Innentürelement: '.....'</p> <p>Produktangabe Bieter</p> <p>Elektronischer Türbeschlag Salto One XS4 bauseits</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	sh. 3.3 Hinweis zum LV			Übertrag:
		1 St	EP	GP
01.03.0003	<p>Innentürel. Drehflügeltür 2flg B 1820 mm H 2500 mm 32dB EI2 30-S200C5 mech.Festigkeitskl.3 Klimakl.II Prüfklima b Blockzarge/Blendrahmen Holzwerkstoff Holzwerkstoff</p> <p>T-005-05</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, 2-flügelig, mit Geh- und Standflügel, mit Anschlagfalz, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Breite Nennmaß Wandöffnung '1820' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2500' mm, lichtet Durchgangsmaß ca. B/H in mm 1430/2160 Breite Nennmaß Wandöffnung '1820' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2500' mm, bauphysikalische Anforderungen: bewertetes Schalldämm-Maß DIN 4109 Rw 32 dB, Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2,</p>			Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>DIN EN 1634-1, Mechanische Festigkeit Klasse 3 DIN EN 1192, Klimaklasse II, Prüfklima b, DIN EN 1121 (mittlere Beanspruchung), Befestigung an Kalksandstein, Ausführung mit Blockzarge/Blendrahmen, Zarge aus Holzwerkstoff, Ansichtsbreite Bekleidung '50' mm, Kante rund, Dicke Wand '115' mm, ohne Bodeneinstand, Montage durch Leibungsverschraubung, verdeckt befestigen, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Röhrenspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Holz, Decklage aus Eiche, Oberfläche der Öffnungsfläche transparent beschichtet, matt, Oberfläche der Schließfläche wie Öffnungsfläche, Randbereich mit 4-seitigem Einleimer, aus Holz, Eiche, transparent beschichtet, mit Rollenband, 2 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Notausgangverschluss DIN EN 179 Typ A Drücker-Betätigung, Drückerhöhe 85cm, vorgerichtet für PZ-Schloss DIN 18251 und DIN EN 12209, vorgerichtet für verdeckt liegenden Türschließer, vorgerichtet für elektrische Türverriegelung, mit Bodendichtung, absenkbar, Feststeller wird gesondert vergütet.</p> <p>Innentürelement: '.....'</p> <p>Produktangabe Bieter</p> <p>Elektronischer Türbeschlag Salto One XS4 bauseits sh. 3.3 Hinweis zum LV .</p>			Übertrag:
		1 St	EP	GP
01.03.0004	<p>Wie vor, jedoch T-005-06</p> <p>Wie Position 01.03.0003 jedoch:</p> <p>2-flügelig, mit asymmetrischer Türflügelteilung lichtes Durchgangsmaß B/H in mm 1430/2160, lichtes Durchgangsmaß des Gehflügels B/H in mm 900/2160</p> <p>Tür vorrichten und mit elektrischem Türöffner ausstatten passend für bauseitiges Zugangskontrollsystem bestehend aus: Lesegerät (Identifikation) und i/o-Box Fabrikat AXIS A9161 Netzwerk-E/A-Relaismodul (Schnittstelle zur Tür)</p>			
		1 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.03.0005	Rahmenverbreiterung Innentürel. Rahmen Massivholz Rahmenverbreiterung für Innentürelement der Türen T-005-05 + T-005-06, für oberen Anschluss, aus Massivholz, 60-80mm Ansichtsbreite 200 bis 250 mm, Einzellänge jeweils ca. 1,82m	3,64 m	EP	GP
01.03.0006	Rahmenverbreiterung Innentürel. Rahmen Massivholz Rahmenverbreiterung für Innentürelement der Türen T-005-05 + T-005-06, für seitliche Anschlüsse, aus Massivholz, 60-80mm Ansichtsbreite 100 bis 120 mm, Einzellängen jeweils ca. 2,5 m	10 m	EP	GP
01.03.0007	Einsteckschloss Feuer- und Rauchschutztüren ungefälzte Türen Panikfunktion Durchgangsfunktion Einsteckschloss für ungefälzte Türen, Klassifizierung DIN EN 12209: - Gebrauchskategorie Klasse 3, - Dauerfunktionstüchtigkeit Klasse S, - Feuerbeständigkeit, Rauch- und Feuerschutz Klasse B, - Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Klasse D, - Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Klasse 4, für Holztüren, mit Panikfunktion, als Durchgangsfunktion, Schlossmaße DIN 18251, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl, korrosionsgeschützt. '.....' Produktangabe Bieter	4 St	EP	GP
01.03.0008	Türschließer verdeckt Gr.4 Feuer-Rauchschutz-Innentür einflg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit Kl.3 Verdeckt liegender Türschließer DIN EN 1154, Größenklasse 4, für Feuer-/Rauchschutztür als Innentür, für einflügelige Türanlagen, mit Endanschlag, Öffnungsdämpfung und Schließverzögerung, mit Gleitschiene, ohne Feststellung, Farbton silber, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, mit Abnahmeprüfung und dauerhafter Anbringung des			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Zulassungsschildes.			Übertrag:
	'.....'			
	Produktangabe Bieter			
		1 St	EP	GP
01.03.0009	Türschließer verdeckt Gr.4 Feuer-Rauchschutz-Innentür 2-flg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Gleitschiene Feststellung Schließfolgeregler Netzteil 2Deckenmelder Korrosionsbeständigkeit Kl.3			
	Verdeckt liegender Türschließer DIN EN 1154, Größenklasse 4, für Feuer-/Rauchschutztür als Innentür, für 2-flügelige Türanlagen, mit Endanschlag, Öffnungsdämpfung und Schließverzögerung, mit Gleitschiene, mit elektromechanischer Feststellung 24 V DC DIN EN 1155, Schließfolgeregler integriert, Netzteil 230 V AC und 2 Deckenmelder, Farbton silber, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, mit Abnahmeprüfung und dauerhafter Anbringung des Zulassungsschildes.			
	'.....'			
	Produktangabe Bieter			
		1 St	EP	GP
01.03.0010	Türschließer verdeckt Gr.4 Feuer-Rauchschutz-Innentür 2-flg. Endanschlag Öffnungsdämpfung Gleitschiene Feststellung Schließfolgeregler Sturzmelder Korrosionsbeständigkeit Kl.3			
	Verdeckt liegender Türschließer DIN EN 1154, Größenklasse 4, für Feuer-/Rauchschutztür als Innentür, für 2-flügelige Türanlagen, mit Endanschlag, Öffnungsdämpfung und Schließverzögerung, mit Gleitschiene, mit elektromechanischer Feststellung 24 V DC DIN EN 1155, Schließfolgeregler integriert, Sturzmelder 230 V AC, Farbton silber, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 3, mit Abnahmeprüfung und dauerhafter Anbringung des Zulassungsschildes.			
	'.....'			
	Produktangabe Bieter			
		2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.03.0011	Kabelübergang zum verdeckten und bündigen Einbau in Türfalz, kurz, mit Aufnahmekasten, sabotagegeschützt, robust, aus Stahl nichtrostend. Öffnungswinkel bis 120° Durchmesser Kabelübergang 11mm	4 Stk	EP	GP
01.03.0012	Unterbrechertaste Feststeller Unterbrechertaste zur Handauslösung der Feststellvorrichtung als Aufputzelement. Gehäuse weiß, Handauslösetaster rot, mit Aufschrift „Tür schließen“, Abmessungen des Gehäuses mind. 40 x 40 mm, das Betätigungsfeld muss mindestens einen Durchmesser von 15 mm, bzw. eine Fläche von 15x15mm haben.	6 St	EP	GP
01.03.0013	Fingerschutz Nebenschließkante gegenbandseitig Drehflügeltür Schutzrollo Fingerschutz zur Sicherung der Nebenschließkante, Montage Bandgegenseite, an Drehflügeltür, aus Holzwerkstoff, Türblatt stumpf einschlagend, Sicherung durch selbsttätig auf konstante Spannung ziehendes Schutzrollo, Länge Fingerschutz '2200' mm. '.....' Produktangabe Bieter	1 St	EP	GP
01.03.0014	Wie vor, jedoch Länge Fingerschutz: '2100' mm Wie Position 01.03.0013 jedoch: Länge Fingerschutz: '2100' mm	2 St	EP	GP
01.03.0015	Fingerschutz Nebenschließkante bandseitig Drehflügeltür Alu-Schutzprofil Fingerschutz zur Sicherung der Nebenschließkante, Montage Bandseite an der gesamten Schließkante, an Drehflügeltür, aus Holzwerkstoff, Türblatt stumpf einschlagend, Sicherung durch Schutzprofil aus Aluminium,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Länge Fingerschutz '2200' mm.			
	'.....'			
	Produktangabe Bieter			
		1 St	EP	GP
01.03.0016	Wie vor, jedoch Länge Fingerschutz: '2100' mm			
	Wie Position 01.03.0015 jedoch:			
	Länge Fingerschutz: '2100' mm			
		2 St	EP	GP
Summe Bereich 01.03				
	Türen mit Brandschutzanforderung, Netto:			.....

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.04	Bereich	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.04	Bereich Sonstiges			
01.04.0001	Schließblech Schließpl. Stahl niro L 215mm für Feuer- und Rauchschutztüren Schließblech als Schließplatte, für Feuer- und Rauchschutztüren (T30RS), verstellbar, passend zum zugelassenen Türelement und Schloss, aus nichtrostendem Stahl, matt, Dicke 3 mm, Länge 215 mm, Schließblech kantig, für gefälzte Türen, Schlossmaße DIN 18251.	4 St	EP	GP
01.04.0002	Schließblech Winkelschließblech Stahl niro L 215mm Schließblech als Winkelschließblech, verstellbar, aus nichtrostendem Stahl, matt, Dicke 3 mm, Breite Lochlappen 24 mm, Breite Blindlappen 6 mm, Länge 215 mm, Schließblech kantig, für gefälzte Türen, Schlossmaße DIN 18251.	2 St	EP	GP
01.04.0003	Drückergarnitur als Provisorium Gebrauchskl.3 TypA Drucker-Drückergarn. Alu eloxiert Langschild, Drückergarnitur DIN EN 1906, Gebrauchskategorie Klasse 3, Feuerbeständigkeit Klasse B., Ausführungsart Typ A, als Drucker-Drückergarnitur, Maße DIN 18273, aus Aluminium, eloxiert, für Feuerschutztüren, Langschild, verdeckt verschrauben. Hinweis zur Verwendung: Provisorische Türgriffe bis zur bauseitigen Demontage und Montage der mechatronischen Türbeschläge.	6 St	EP	GP
01.04.0004	Durchgangsbohrung für elektronischen Langschildbeschlag Durchgangsbohrung für elektronischen Langschildbeschlag, batteriebetrieben, 2 Stk d 14 mm, je Türblatt für die bauseitige Montage gem. Bohrschablone Hersteller Fa. Salto. Hinweis: Keine Bohrungen für Rundrosetten!	6 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
01	Titel	Türen		
01.04	Bereich	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.04.0005	Türstopper Stahl Türstopper aus Stahl, beschichtet, mit Gummipuffer, für Wandmontage, befestigen mit Dübeln und Schrauben. '.....' Produktangabe Bieter	12 St	EP	GP
01.04.0006	Wie vor, jedoch für Bodenmontage; Flügelmasse bis 100 kg; Wie Position 01.04.0005 jedoch: für Bodenmontage Flügelmasse bis 100 kg '.....' Produktangabe Bieter	4 St	EP	GP
01.04.0007	Anschlussfuge abdichten Zarge elast.Dichtstoff B 5-10mm Brandschutzdichtschnur F30 STLB-Bau 10/2025 034 Anschlussfuge abdichten zwischen Zarge aus beschichtetem Holz, und Putz, innen, mit elastischem Dichtstoff, weiß, Fugenbreite über 5 bis 10 mm, Verhältnis Fugenbreite zu Dichtstofftiefe 1:1, einschl. chemischer Vorreinigung, einschl. Hinterfüllmaterial, als Brandschutzdichtschnur nach erfolgter Systemprüfung, Feuerwiderstandsklasse F 30 DIN 4102-2.	58 m	EP	GP
01.04.0008	Wie vor jedoch Wie Position 01.04.0007 jedoch: Dichtstoff Farbe hellbraun	12 m	EP	GP
Summe Bereich 01.04			Sonstiges, Netto:	.....
Summe Titel 01			Türen, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz		
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis		
02.01	Bereich	Stundenlohnarbeiten		
A0004	Ausführungsbeschreibung Stundenlohnarbeiten			
Ausführungsbeschr.	<p>Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlicher Anordnung des AG zu beginnen.</p> <p>Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistungen wird bei der Anordnung festgelegt.</p> <p>Der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn sowie den Kleingeräteinsatz.</p> <p>Für vom AG angeordnete Stundenlohnarbeiten werden die vereinbarten Stundenverrechnungssätze zuzüglich Umsatzsteuer nach den tatsächlich geleisteten Arbeitszeiten bezahlt. Wegezeiten werden nicht gesondert vergütet.</p> <p>Verlangt der AG die Ausführung von Leistungen außerhalb der regelmäßigen werktäglichen Arbeitszeit (Mehr-, Sonntags-, Feiertags und Nachtarbeit), so wird neben den vereinbarten Preisen eine Vergütung für die nachgewiesenen zuschlagspflichtigen Stunden gewährt.</p> <p>Als Vergütung wird für jede geleistete Stunde der Betrag gezahlt, der sich aus der entsprechenden tariflichen Vereinbarung für Mehr-, Sonntags-, Feiertags- und Nachtarbeit zuzüglich der dafür tatsächlichen aufgewendeten Zuschläge errechnet.</p>			
02.01.0001	Vorarbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge			
	<p>Ausführung gemäß Ausführungsbeschreibung 0004</p> <p>STLB-Bau 10/2023 091</p> <p>Stundenlohnarbeiten durch Vorarbeiter/-in</p> <p>der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.</p>			
		10 h	EP	GP
02.01.0002	Wie vor, jedoch Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in;			
	<p>STLB-Bau 10/2023 091</p> <p>Wie Position 02.01.0001 , jedoch:</p> <p>Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in</p>			
		10 h	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz			
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis			
02.01	Bereich	Stundenlohnarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
02.01.0003	Wie vor, jedoch Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in;				
	STLB-Bau 10/2023 091				
	Wie Position 02.01.0001 , jedoch:				
	Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in				
		10 h	EP	GP	
Summe Bereich 02.01			Stundenlohnarbeiten, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22	LV	Innentüren Holz			
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis			
02.02	Bereich	Wartungsvertrag			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
02.02 Bereich Wartungsvertrag					
02.02.0001	Systemwartung Feststellanlagen Systemwartung Feststellanlagen gemäß Wartungsvertrag entsprechend der Besonderen Vertragsbedingungen für Wartungsarbeiten (KEV146) Zeitpunkt der Anlagenabnahme Vertragsdauer 4 Jahre EP pro Jahr <div>4 Jahre</div> <div>EP GP</div>				
02.02.0002	Dokumentation der eingebauten Produkte Zusammenstellen und Übergeben der folgenden Unterlagen <div><ul style="list-style-type: none">Bauaufsichtliche ZulassungenTechnische DatenblätterProduktdatenblätterSicherheitsdatenblätterEU-KonformitätserklärungenÜbereinstimmungserklärungenPflegeanleitungenSchlussrechnungsordner inklusive aller Aufmaße und Anlagen</div> <div>usw.</div> <div>Zur Dokumentation sind alle vorgenannten Unterlagen zur Prüfung mind. 3-fach in Papierform und 1-fach digital vorzulegen. Alle Unterlagen sind mit Firmenstempel zu kennzeichnen und nach Vorgaben des AG zu erstellen.</div> <div>1 Stk</div> <div>EP GP</div>				
Summe Bereich 02.02			Wartungsvertrag, Netto:		
Summe Titel 02			Arbeiten auf Nachweis, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Ludwigshafen Sanierung Bürgermeister Reichert-Haus (20_351_LEK)

22 LV Innentüren Holz				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Türen	10	.....
01.01	Bereich	Türblätter	10	.....
01.02	Bereich	Türen ohne Brandschutzanforderung, Fingerklemmschutz...	16	.....
01.03	Bereich	Türen mit Brandschutzanforderung	21	.....
01.04	Bereich	Sonstiges	29	.....
02	Titel	Arbeiten auf Nachweis	31	.....
02.01	Bereich	Stundenlohnarbeiten	31	.....
02.02	Bereich	Wartungsvertrag	33	.....
Summe LV 22 Innentüren Holz				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
<div> <div>.....</div> <div>Anbieter - Unterschrift</div> </div>				