

Leistungsverzeichnis

Los 04 - Tischlerarbeiten (Fenster und Türen)

Bauvorhaben: Sanierung der Förderschule "J. H. Pestalozzi"
Tischlerstr. 11
39218 Schönebeck (Elbe)

Bauherr: Salzlandkreis
FD Bauordnung und Hochbau
Ermslebener Straße 77
06449 Aschersleben

Bieter:

Inhaltsverzeichnis

1	Nebengebäude.....	8
1.1	Innentüren.....	8
1.1.1	EG.....	8
1.1.2	1.OG.....	9
1.2	Außentüren.....	11
1.3	Fenster.....	12
2	Schulgebäude.....	15
2.1	Innentüren.....	15
2.1.1	UG.....	15
2.1.2	EG.....	18
2.1.3	1.OG.....	20
2.1.4	2.OG.....	22
2.1.5	DG.....	25
2.2	Außentüren.....	27
2.2.1	KG.....	27

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

1. Vorbemerkung

1.1. Name und Anschrift des Auftraggebers

Salzlandkreis,
FD Bauordnung und Hochbau
Ermslebener Straße 77
06449 Aschersleben

1.2. Beschreibung des Bauvorhabens

Sanierung der Förderschule "J. H. Pestalozzi"
Tischlerstr. 11
39218 Schönebeck (Elbe)

1.3. Anschrift der Baustelle

Förderschule "J. H. Pestalozzi"
Tischlerstr. 11
39218 Schönebeck (Elbe)

1.4. Bauzeit des Loses

Baubeginn: 30.06.2025
Bauende: 08.08.2025

Während der Bauarbeiten ist ein Mehrfaches An- und Abrücken vorzunehmen. Die einzelnen geplanten Ausführungszeiten entnehmen Sie bitte dem Bauablaufplan.

1.5. Lage des Grundstücks

Das Grundstück befindet sich in der Ortschaft Schönebeck (Elbe) an der Tischlerstr. 11. Über die Tischlerstr. kann das Objekt angefahren werden. Es befinden sich weitere Parkflächen gegenüber der Schule auf dem Gelände des Busbahnhofs Schönebeck.

Die Baustelleneinrichtung kann dem Hof des Objekts erfolgen, diese ist zu sichern. Hier befinden sich auch die Haupt- und Nebeneingänge zu den einzelnen Gebäudeteilen.

1.6. Objektbeschreibung

Bei dem Objekt handelt es sich um eine Förderschule in Schönebeck. Das Objekt teilt sich in die folgenden 3 Gebäudeteile. Diese sollen im Zuge der Baumaßnahme Brandschutztechnisch saniert werden.

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Auf dem Grundstück befinden sich 3 Gebäude und ein Schulhof, sowie ein Nebengebäude und das Verwaltungsgebäude.

Das Schulgebäude besitzt ein Kellergeschoss, EG, 1.OG, 2.OG und eine Dachgeschoss. Alle Geschosse bis auf das KG werden für den Schulbetrieb verwendet.

Im Kellergeschoss befinden sich die Räumlichkeiten des Hausmeisters, sowie die Haustechnik.

Das Gebäude ist in Massivbauweise gefertigt und um 1900 errichtet wurden.

Angrenzend zum Schulgebäude befindet sich das Verwaltungsgebäude. Dies wurden neu angebaut und bezieht sich kaum auf das Bauvorhaben.

Über den Schulhof erreicht man das Nebengebäude, das über 2 Geschoss verfügt. Erdgeschoss und 1.OG werden für den Schulbetrieb genutzt. Hier werden zusätzlich 4 Fenster getauscht, um die Rettungswege zu gewährleisten.

1.7. Besondere Umstände

Es ist zu berücksichtigen, dass die Arbeiten z. T. während des Hort- und Schulbetriebes stattfinden. Es wird versucht Störungen der Betriebsfähigkeit zu minimieren. Mehrkosten, die ggf. hieraus entstehen, sind im Angebotspreis zu berücksichtigen. Es ist zu gewährleisten, dass die Betriebsfähigkeit des Objektes täglich erhalten bleibt, dies gilt im Besonderen für die Zugänge.

Die Zufahrt zum Gebäude ist gesondert zu überwachen.

Zu Beginn und zu Ende der Schulzeiten ist mit Schulbusverkehr und einem erhöhten PKW-Aufkommen zu rechnen. Die Stoßzeiten sind bei Transporten von Bauschutt und -abfällen sowie der Lieferung von Baustoffen und Baumaschinen zu berücksichtigen.

Außerdem ist zu beachten, dass auf der Baustelle sowie im Sichtbereich der Schüler nicht geraucht oder Alkohol konsumiert werden darf!

2. Allgemeine Vertragsbedingungen

Der Bieter hat vor der Angebotsabgabe das Objekt in Augenschein zu nehmen, ein Termin zur Besichtigung erfolgt über das Bauamt der Verbandsgemeinde Westliche Börde. Mit Angebotsabgabe bestätigt der Bieter, dass er das Objekt besichtigt hat.

Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter.

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung****Los 04 - Tischlerarbeiten**

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z.B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige "Technische Spezifikationen in Bezug genommen".

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Vertragsgrundlage für die Ausführung der Bauleistungen zwischen dem Auftraggeber(AG) und dem Auftragnehmer (AN) ist die VOB Teil B + C in ihrer neuesten Fassung, soweit im folgenden nichts anderes vereinbart ist.

Der AN trägt die Gefahr entsprechend § 644 BGB bis zur Abnahme.

Der AN stellt den Objektleiter im Sinne der jeweils gültigen Landesbauordnung. Der Objektleiter ist namentlich zu benennen.

Die Gewährleistung richtet sich nach VOB Teil B § 13. Die Gewährleistungszeit beträgt gemäß BGB 5 Jahre.

Grundlage für die Ausführung, Baustoffe und Abrechnung bilden :

- Das Auftragsschreiben
- Das Leistungsverzeichnis mit Vorbemerkungen
- Das Angebot des Auftragnehmers
- Zeichnungsunterlagen gemäß Auftragsschreiben
- Die allgemeinen Vertragsbedingungen für Bauleistungen
- Die Regeln der VOB (neueste Fassung)
- Die allgemein anerkannten Regeln der Technik
- Die Verarbeitungsregeln der Materialhersteller und Lieferanten

Auf Leistungen die, für den Fachunternehmer erkennbar, in der Leistungsbeschreibung fehlen, jedoch zur fachlich einwandfreien Herstellung gemäß dem Stand der Bautechnik erforderlich sind und üblicherweise durch das Gewerk des Auftragnehmers erbracht werden, ist vor Angebotsabgabe hinzuweisen.

2.1. Weitergehende Vorbemerkungen

Der Bieter hat sich an Ort und Stelle über die Möglichkeiten der Baustelleneinrichtung zu unterrichten.

In den Angebotspreisen sind alle Kosten für die An- und Abfuhr, Gestellung und Vorhaltung aller erforderlichen Geräte, Maschinen und Fahrzeuge einzukalkulieren.

Bei Leistungen im LV, die einschließlich An- und Abfuhr bzw. Lieferung ausgeschrieben sind, sind alle Materialfracht- bzw. Transportkosten und Kippgebühren, auch wenn nicht besonders erwähnt, einzukalkulieren.

Das Leistungsverzeichnis wurde maschinell erstellt.
Die Datei wird Ihnen zur Verfügung gestellt.

Für die Sicherung der Baustelle während der Bauarbeiten entsprechend der behördlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften, sowie den Unfallverhütungsvorschriften ist der Auftragnehmer allein verantwortlich.

Sämtliche Angebotspreise verstehen sich, soweit es im LV nicht ausdrücklich anders angegeben ist, einschließlich Lieferung und gebrauchsfertigem Einbau aller Materialien und Zubehörteilen, sowie Vorhaltung und Lagerung von Materialhilfsstoffen und Werkzeugen.

Stundenlohnarbeiten sind nur in Absprache mit der Bauleitung auszuführen. Die Stundenlohnzettel sind vollständig unter Angabe der ausgeführten Arbeiten und des verwendeten Materials auszufüllen.

Die Stundenlohnzettel sind innerhalb von 5 Werktagen nach Ausführung der Arbeiten der Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Nicht beauftragte Stundenlohnarbeiten bzw. nicht unterschriebene Stundenlohnzettel werden nicht vergütet.

Die Angebotspreise sind für die gesamte Ausführungszeit Festpreise. Lohn- und Materialpreiserhöhungen haben keinen Einfluss auf die Einheitspreise und Preisgestaltung.

Bauleistungen, die in Art und Umfang über die im Auftragschreiben festgelegten Summen hinausgehen, bedürfen einer zusätzlichen Auftragsbestätigung durch den Auftraggeber.

Die Baustelle ist unaufgefordert wöchentlich von Schutt und Abfall zu befreien. Unterlässt der Auftragnehmer dies, steht es dem Auftraggeber zu, die Baustelle auf Kosten des Auftragnehmers durch eine Drittfirma reinigen zu lassen.

2.2. Planungsbesprechung

Es wird eine wöchentliche Bauberatung abgehalten. Die Besprechungen finden auf der Baustelle statt. Der AN hat an den Bauberatungen teilzunehmen.

Der AN verpflichtet sich, mit der Bauleitung des AG's Termine, Abwicklung und Details, sowie Konstruktionszeichnungen vor Arbeitsbeginn abzusprechen. Sofern Baubesprechungen stattfinden, hat der mit der Ausführung der Leistungen bestimmte, entscheidungsbefugte Vertreter des AN's (Fachbauleiter) teilzunehmen. Bei einer Nichtteilnahme werden die erforderlichen Stunden in Abzug gebracht.

2.3. Rechnungslegung

Die Rechnungs- und Aufmaßlegung durch den Auftragnehmer/Bieter hat zusätzlich zur Papierform im GAEB-Format zu erfolgen

Es sind mit der Schlussrechnung die vollständigen Revisionsunterlagen, inkl. Pläne 2x in schriftlicher und einmal in digitaler Form und der Fachbauleitererklärung zu übergeben.

Der Bauunternehmer hat zur Erfüllung der Anforderungen Nachweise und Unterlagen zu den verwendeten Bauprodukten und den angewandten Bauarten zu erbringen und auf der Baustelle bereitzuhalten bzw. der Bauleitung vor Baubeginn auszuhändigen. Bei Bauprodukten, die die CE-Kennzeichnung nach der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 tragen, ist die Leistungserklärung bereitzuhalten.

3. Baustellen- und Sicherheitseinrichtung

3.1. Allgemeines

Es gelten jeweils die Normen und Regeln in der zum Vertragsschluss gültigen Fassung einschließlich der Änderungen, Berichtigungen und Beiblätter.

Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z.B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige "Technische Spezifikationen in Bezug genommen".

3.2. Lage und Transportwege

Das Gelände kann von der Straßenseite aus durch ein Tor, falls notwendig, mit Fahrzeugen zum Be- und Entladen befahren werden.

3.3. Lagerflächen und Baustelleneinrichtung

Öffentliche Straßen und Gehwege dürfen weder als Materiallagerstätte noch für weitere Baustelleneinrichtungen genutzt werden. Es sei denn, diese werden durch den Bieter selbstständig angemietet. Die Leistungen werden jedoch nicht gesondert vergütet.

Lagerflächen und Standflächen auf dem Grundstück sind mit dem Bauherren bzw. mit der Bauleitung abzustimmen. Ein Bauschild darf nur mit Genehmigung des Bauherren nach einer Standortbestimmung

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung****Los 04 - Tischlerarbeiten**

angebracht werden. Die Transporte im Gebäude bzw. zu den Lagerplätzen auf dem Gelände sind in die Einheitspreise einzurechnen.

In Anspruch genommene Lager-, Verkehrs-, Aufgrabungs- und Arbeitsflächen sind unmittelbar nach Gebrauch wieder in ihren ursprünglichen Zustand zu versetzen.

3.3. Baustrom und Bauwasser

Der AG stellt dem AN Baustrom und Bauwasser zur Verfügung.

Sie stehen allerdings nicht immer an der Einsatzstelle zur Verfügung. Das Heranschaffen von Wasser und Strom ist in die Einheitspreise einzurechnen.

4. Angaben zur Ausführung**4.1. Allgemeines**

Für die Sicherung der Baustelle während der Bauarbeiten entsprechend der behördlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften, sowie den Unfallverhütungsvorschriften ist der Auftragnehmer allein verantwortlich.

Die Kosten für die Entsorgung von Bauschutt, Müll usw. aus den Arbeiten gem. der vorliegenden Leistungsverzeichnisse werden dem AN nicht gesondert vergütet und sind somit einzukalkulieren.

Flucht- und Rettungswege im Gebäude sind frei von sämtlichen Materialien, Schutt o.ä. zu halten.

4.2. Angaben zum Personal

Der Auftragnehmer hat die Baustelle ab Beginn mit mindestens 6 Arbeitern, davon ein Vorarbeiter zu besetzen (max. ein Helfer).

Das Personal muss auf Forderungen der Bauleitung innerhalb von 3 Werktagen auf mind. 8 Arbeiter aufgestockt werden können.

4.3. Sonstige Angaben

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch sprechender Vorarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Vorleistungen anderer Unternehmer, Untergründe, Maße und sonstige Gegebenheiten wie Untergründe o.ä. die sein Gewerk tangieren, auf Eignung zu überprüfen. Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung umgehend zu informieren, andernfalls

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung****Los 04 - Tischlerarbeiten**

übernimmt er die Haftung für hierdurch evtl. entstehende Schäden.

Die Auftragnehmer hat sich selbstständig mit anderen Firmen, deren Arbeit sie tangiert abzustimmen und zusammenzuarbeiten.

Der Auftragnehmer ist für Schutzmaßnahmen die seinen Leistungsbereich treffen verantwortlich. Dies betrifft vor Allem stauberzeugende Arbeiten. Der AN hat dafür zu sorgen, dass jegliche Beschädigung und Verschmutzung der vorhandenen Bauteile auszuschließen ist.

Sämtlicher Schmutz und Bauschutt ist umgehend vom Hof zu entfernen und zu entsorgen.

Die geltenden Unfallverhütungsvorschriften sind zu beachten.

Der AN hat weiterhin in seine Leistungen einzukalkulieren:

- Schutz angrenzender Bauteile vor Beschädigung oder Verschmutzung einschließlich Lieferung, Einbau, Entsorgung/Abtransport aller erforderlichen Materialien wie Folien, Behänge, Tafeln, Bohlen o.ä.
- Anarbeiten an alle bauseits angrenzenden Bauteile
- In die Baustelleneinrichtung sind alle erforderlichen Maßnahmen einzukalkulieren, die für die Erbringung der Maßnahmen erforderlich sind wie z.B. Hebezeuge, Kran, Arbeitsbühnen, Lagerplatzanmietung außerhalb, Umsetzung von Geräten, Pumpen, Absperrvorrichtungen, Beschilderung, Arbeitsböcke, Schiebege-
rüste, Leitern

P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1	Nebengebäude				
1.1	Innentüren				
1.1.1	EG				
1.1.1.1	<p>STLB-Bau 10/2024 031</p> <p>Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 760 mm H 2010 mm EI2 30-S200C5 2,2W/m2K Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 125 mm Rahmentür Stahl</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '760' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Befestigung an Trockenbauwand, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Zarge beschichtet, Maulweite/Wanddicke '125' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Ausführung als Rahmentür, aus Stahl, Oberfläche der Öffnungsfläche beschichtet, Sollschichtdicke DIN EN ISO 12944-5 40 mym, Oberfläche der Schließfläche beschichtet, Türflügel transparent, transluzent und nichttransparent mit einer Füllung, als HPL-Verbundelement, mit einer Füllung, vorbereitet für Einsteckschloss.</p>	1	St	.....	.....
1.1.1.2	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Obentürschließer Gr.3 Innentür einflg. Endanschlag Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit KI.0</p> <p>Obentürschließer Größenklasse 3 DIN EN 1154, für Innentür, einflügelig, mit Endanschlag, mit Gleitschiene ohne Feststellung, mit Montageplatte, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 0.</p>	2	St	.....	.....
	Obentürschließer nach DIN 18040				
				1.1.1 EG	.....

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

1.1.2 1.OG

1.1.2.1 STLB-Bau 10/2024 031
**Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2010 mm EI2 30-S200C5
 2,2W/m2K Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 240 mm
 Rahmentür Stahl OTS**

Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür,
 einflügelig, mit Anschlagfalz,
 Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm,
 bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2
 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz
 DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K,
 Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210,
 Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale
 Beanspruchung),
 Befestigung an Mauerwerk,
 Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus
 Stahlblech, Zarge beschichtet,
 Maulweite/Wanddicke '240' mm, Hinterfüllung der Zarge mit
 Mineralwolle,
 Ausführung als Rahmentür, aus Stahl, Oberfläche der
 Öffnungsfläche beschichtet, Sollschildtdicke DIN EN ISO
 12944-5 40 mym, Oberfläche der Schließfläche beschichtet,
 Türflügel transparent, transluzent und nichttransparent mit einer
 Füllung, als HPL-Verbundelement, mit einer Füllung,
 vorbereitet für Einsteckschloss, mit Obentürschließer.

2 St

.....

Obentürschließer nach DIN 18040

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
1.1.2.2	<p>STLB-Bau 10/2024 031 Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2010 mm EI2 30-S200C5 2,2W/m2K Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 125 mm Rahmentür Stahl OTS</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Befestigung an Mauerwerk, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Zarge beschichtet, Maulweite/Wanddicke '125' mm, Hinterfüllung der Zarge mit Mineralwolle, Ausführung als Rahmentür, aus Stahl, Oberfläche der Öffnungsfläche beschichtet, Sollschilddicke DIN EN ISO 12944-5 40 mym, Oberfläche der Schließfläche beschichtet, Türflügel transparent, transluzent und nichttransparent mit einer Füllung, als HPL-Verbundelement, mit einer Füllung, vorgerichtet für Einsteckschloss, mit Obentürschließer.</p>	1	St	.....	.....
	Obentürschließer nach DIN 18040				
1.1.2.3	<p>STLB-Bau 10/2024 029 Türfalzdichtung Lippendichtg EPDM</p> <p>Türfalzdichtung als Lippendichtung, aus EPDM, befestigen durch Kleben.</p>	15	m	.....	.....
				1.1.2 1.OG	.....
				1.1 Innentüren	.....

P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
1.2	Außentüren				
1.2.1	<p>STLB-Bau 10/2024 026</p> <p>Außentürel. Drehflügeltür 2-flg. B 1825 mm H 2330 mm stumpfer Anschlag RC2N ballwurfsicher Rahmentür Alu</p> <p>Außentürelement, als Drehflügeltür, 2-flügelig, mit 2 Gehflügeln, mit Anschlagfalz, als barrierefreie Ausführung DIN 18040, Breite Nennmaß Wandöffnung '1825' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2330' mm, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Befestigung an Mauerwerk, Leibungsmontage mittig, in Öffnungen mit stumpfem Anschlag, bauphysikalische Anforderungen: Einbruchhemmung RC 2 N DIN EN 1627, ballwurfsicher DIN 18032-3, Ausführung mit Blockzarge/Blendrahmen, Zarge aus Aluminium, Zarge beschichtet, mit 3D-Aufnahmeelementen, mörteldicht, Türschwelle, barrierefrei DIN 18040 und DIN EN 17210, aus nichtrostendem Stahl, Ausführung des Türblatts als Rahmentür, aus Aluminium, Oberfläche der Öffnungsfläche beschichtet, Oberfläche der Schließfläche beschichtet, Türflügel transparent und transluzent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, mit verdeckt liegenden Bändern, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Paniktürverschluss DIN EN 1125 Typ B Druckstangen-Betätigung, mit Einsteckschloss, vorgerichtet für PZ, vorgerichtet für Schließanlage, mit Feststeller, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägnierten Fugendichtungsbändern aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, 3-seitig, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Dichtstoff (zulässige Gesamtverformung mind. 12,5 %), 3-seitig, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, mit Polyurethan-Ortschaum.</p>	1	St	.....	.....
1.2.2	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Obentürschließer Gr.3 Innentür einflg. Endanschlag Gleitschiene Korrosionsbeständigkeit KI.0</p> <p>Obentürschließer Größenklasse 3 DIN EN 1154, für Innentür, einflügelig, mit Endanschlag, mit Gleitschiene ohne Feststellung, mit Montageplatte, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1670 Klasse 0.</p>	1	St	.....	.....
	Obentürschließer nach DIN 18040				
				1.2 Außentüren	.....

P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
1.3	Fenster				
1.3.1	<p>STLB-Bau 10/2024 026 Einfachfenster B 1160 mm H 2110 mm 3tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas</p> <p>Einfachfenster, Breite Blendrahmen '1160' mm, Höhe Blendrahmen '2110' mm, 3-teilig, waagrecht geteilt und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 1,3 W/m2K, Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenbündig, Rahmenoberfläche innen weiß, Rahmenoberfläche außen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbauschrauben, 1. Teil Lamellen, Anzahl Lamellen '4' St, aus Aluminium, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit 3 Füllungen, aus Isolierglas, mit Beschlag, Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägnierten Fugendichtungsbändern aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Dichtstoff (zulässige Gesamtverformung mind. 12,5 %), umlaufend, Dämmebene vollständig ausfüllen, mit Mineralwolle.</p>	2	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
1.3.2	<p>STLB-Bau 10/2024 026 Einfachfenster B 900 mm H 1200 mm 2tlg 1,3W/m2K Rahmen Alu Isolierglas Dichtungsband Dichtstoff</p> <p>Einfachaußenfenster, Breite Blendrahmen '900' mm, Höhe Blendrahmen '1200' mm, 2-teilig, senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Pfosten, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 1,3 W/m2K, Rahmen aus Aluminium, flächenbündig, Rahmenoberfläche innen pulverbeschichtet, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbauschrauben, 1. Teil Drehkipp, 2. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit 2 Füllungen, aus Isolierglas, mit einer Anschlagdichtung, mit Beschlag, Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägnierten Fugendichtungsbändern aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Dichtstoff (zulässige Gesamtverformung mind. 12,5 %), umlaufend, Dämmebene vollständig ausfüllen, mit Mineralwolle.</p>	2	St	.....	.....
1.3.3	<p>STLB-Bau 10/2024 026 Einfachfenster B 1160 mm H 2110 mm 3tlg 1,3W/m2K Rahmen PVC-U Isolierglas</p> <p>Einfachaußenfenster, Breite Blendrahmen '1160' mm, Höhe Blendrahmen '2110' mm, 3-teilig, waagrecht geteilt und unten senkrecht geteilt, mit durchlaufendem Riegel und Stulp, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibung mit stumpfem Anschlag, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Uw kleiner gleich 1,3 W/m2K, Rahmen aus Kunststoff, PVC-U DIN EN ISO 21306-1, flächenbündig, Rahmenoberfläche innen weiß, Rahmenoberfläche außen weiß, Befestigung des Rahmens mit Rahmendübeln/Fensterbauschrauben, 1. Teil Lamellen, Anzahl Lamellen '4' St, aus Aluminium, 2. Teil Drehkipp, 3. Teil Drehkipp, Fenster transparent mit 3 Füllungen, aus Isolierglas, mit Beschlag, Fenstergriff aus nichtrostendem Stahl, mattgebürstet, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägnierten Fugendichtungsbändern aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, umlaufend, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Dichtstoff (zulässige Gesamtverformung mind. 12,5 %), umlaufend, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, mit Mineralwolle.</p>	2	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
	Verlängerung für mechanische Bedienbarkeit Fenster				
				Übertrag:	
1.3.4	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Oberlichtöffner verdeckt Hebel Zugstange Abdeck. L bis 1,5m</p> <p>Oberlichtöffner, verdeckt liegend, für senkrecht eingebaute Fenster, für Kippflügel, mit obenliegender Schere, Zusatzverriegelung seitlich, Handbetätigung mit Hebel und Zugstange, mit Abdeckung, Länge des Betätigungselementes bis 1,5 m, sichtbare Beschlagteile, Farbton weiß, mit Handhebelsicherung.</p>	2	St	.....	.....
1.3.5	<p>STLB-Bau 10/2024 014</p> <p>Innenfensterbank Naturwerkstein Mörtelbett verlegen L 125 cm B 20cm D 2cm Granit</p> <p>Fensterbank, innen, aus Naturwerkstein, gleichmäßig dick, einteilig, vordere Kantenfläche voll und 2 Seitenflächen teilweise sichtbar, in Mörtelbett verlegen, Länge '125' cm, Breite 20 cm, Dicke 2 cm, Oberfläche geschliffen, Gesteinsart Granit.</p>	4	St	.....	.....
				1.3 Fenster	<u>.....</u>
				1 Nebengebäude	<u>.....</u>

P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
2	Schulgebäude				
2.1	Innentüren				
2.1.1	UG				
2.1.1.1	<p>STLB-Bau 10/2024 031</p> <p>Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2010 mm EI2 30-S200C5 2,2W/m2K Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 640 mm Rahmentür Alu-Strangpressprofil OTS</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Befestigung an Mauerwerk, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Maulweite/Wanddicke '640' mm, Hinterfüllung der Zarge mit PUR-Ortschaum, Ausführung als Rahmentür, aus Aluminium-Strangpressprofil, Oberfläche der Öffnungsfläche anodisch oxidiert, E6 (gebeizt), Oberfläche der Schließfläche anodisch oxidiert, E6 (gebeizt), Türflügel nichttransparent mit einer Füllung, als Metall-Verbundelement, aus Stahl, mit Bändern, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Paniktürverschluss DIN EN 1125 Typ B Druckstangen-Betätigung, vorgerichtet für Einsteckschloss, mit Obentürschließer.</p>	2	St	.....	.....

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.1.2	<p>STLB-Bau 10/2024 031 Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2010 mm EI2 30-S200C5 2,2W/m2K Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 115 mm Rahmentür Alu-Strangpressprofil OTS</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: Feuerwiderstandsklasse EI2 30-S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Rahmendurchbiegung B (kleiner gleich 1/200) DIN EN 12210, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Befestigung an Trockenbauwand, Ausführung mit Umfassungszarge, 2-teilig, Zarge aus Stahlblech, Maulweite/Wanddicke '115' mm, Hinterfüllung der Zarge mit PUR-Ortschaum, Ausführung als Rahmentür, aus Aluminium-Strangpressprofil, Oberfläche der Öffnungsfläche anodisch oxidiert, E6 (gebeizt), Oberfläche der Schließfläche anodisch oxidiert, E6 (gebeizt), Türflügel nichttransparent mit einer Füllung, als Metall-Verbundelement, aus Stahl, mit Bändern, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Paniktürverschluss DIN EN 1125 Typ B Druckstangen-Betätigung, vorgerichtet für Einsteckschloss, mit Obentürschließer.</p>	1	St	.....	.....
2.1.1.3	<p>STLB-Bau 10/2024 029 Einsteckschloss gefälzte Türen Panikfunktion Profilzyl</p> <p>Einsteckschloss für gefälzte Türen, mit Panikfunktion, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl.</p>	4	St	.....	.....
2.1.1.4	<p>STLB-Bau 10/2024 029 Paniktürverschluss TypA Gehflg. Verriegelg. einfach</p> <p>Paniktürverschluss DIN EN 1125 für einflügelige Türen, Typ A Griffstangen-Betätigung, Flügelmasse bis 100 kg, aufliegend befestigen, Gehflügel einfach verriegelnd, Außenseite mit Drückerbetätigung, Dauerfunktionstüchtigkeit 100000 Prüfzyklen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1906 Klasse 4.</p>	3	St	.....	.....
	Nebeneingangstür Kellergeschoss, erst abrechen wenn neue Tür vorhanden und Montagebereit ist!				

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

2.1.1.5

STLB-Bau 10/2024 084
**Tür Holz/Holzwerkstoff abbrechen nicht schadstoffbelastet B 1510 mm H
 2135 mm Maulweite/WD 240mm Türblatt-D 40 mm v.Hand laden transp.
 LKW AN entsorgen AVV170201 Vergüt.Entsorg. AN**

Abbruch der Tür, Innentür, 2-flügelig, aus Holz/Holzwerkstoff, im
 Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, nicht
 schadstoffbelastet,
 Abfall ist nicht gefährlich, Altholzkategorie A I,
 Breite Nennmaß Wandöffnung '1510' mm,
 Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm,
 Maulweite/Wanddicke 240 mm,
 Türblattdicke '40' mm, Beschlag abbrechen, einschl. Zarge,
 Ausführung innerhalb des Bauwerks, Arbeitshöhe bis 2 m,
 Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten,
 aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden,
 transportieren, entsorgen, zum Lager oder zur Anlage nach
 Wahl des AN, Abfallschlüssel nach AVV
 (Abfallverzeichnis-Verordnung) 170201 Holz,
 Vergütung der Entsorgung übernimmt AN.

1 St

.....

2.1.1 UG

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
2.1.2	EG				
2.1.2.1	<p>STLB-Bau 10/2024 029 Türfalzdichtung Lippendichtg EPDM</p> <p>Türfalzdichtung als Lippendichtung, aus EPDM, befestigen durch Kleben.</p>	25	m	.....	.....
2.1.2.2	<p>STLB-Bau 10/2024 029 Türfeststeller Stahl</p> <p>Türfeststeller mit Hub-, Feststell- und Löseraste für Fußbetätigung, aus Stahl, beschichtet, mit Gummipuffer, für Bodenmontage, befestigen mit Dübeln und Schrauben, Flügelmasse bis 100 kg.</p>	2	St	.....	.....
2.1.2.3	<p>STLB-Bau 10/2024 031 Rauchschtztüranlage Rahmentür B 2400 mm H 2400 mm Verglasung Rahmen Alu besch pulverbesch 2xeinflg.</p> <p>Rauchschtz-Türanlage mit bauaufsichtlicher Zulassung, als Rahmentür, ohne Oberlicht, Einbau in Öffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, aus Mauerziegel, weitere Anforderungen: rauchdicht DIN 18095, mit Verglasung, Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755 und DIN EN 12020, Oberfläche beschichtet, mit Pulverbeschichtung, mehrteilig, aus beweglichen Elementen, bestehend aus 2 einflügeligen Elementen, einschl. Türflügelrahmen mit Anschlag, mit Bodendichtung, absenkbar, mit Obentürschließer DIN 18263-1, mit elektromagnetischem Feststeller und integriertem Rauchmelder, Einsteckschloss, vorgerichtet für Profilzylinder, Drücker aus Aluminium, mit Langschildern, mit Bändern, 3 Bänder je Flügel, mit oberer Verriegelung mit Panikfunktion, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes, Einbau im Erdgeschoss.</p>	1	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.2.4	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Einsteckschloss gefälzte Türen Panikfunktion Profilzyl</p> <p>Einsteckschloss für gefälzte Türen, mit Panikfunktion, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl.</p>	6	St	.....	.....
2.1.2.5	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Paniktürverschluss TypA Gehflg. Verriegelg. einfach</p> <p>Paniktürverschluss DIN EN 1125 für einflügelige Türen, Typ A Griffstangen-Betätigung, Flügelmasse bis 100 kg, aufliegend befestigen, Gehflügel einfach verriegelnd, Außenseite mit Drückerbetätigung, Dauerfunktionstüchtigkeit 100000 Prüfzyklen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1906 Klasse 4.</p>	4	St	.....	.....
				2.1.2 EG	<u>.....</u>

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
2.1.3	1.OG				
2.1.3.1	<p>STLB-Bau 10/2023 027 Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2135 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 510 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '510' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	2	St	.....	.....
2.1.3.2	<p>STLB-Bau 10/2024 031 Rauchschutztüranlage Rahmentür B 2400 mm H 2400 mm Verglasung Rahmen Alu besch pulverbesch 1xeinflg.</p> <p>Rauchschutz-Türanlage mit bauaufsichtlicher Zulassung, als Rahmentür, ohne Oberlicht, Einbau in Öffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Befestigungsuntergrund leichte Trennwand, beplankt, weitere Anforderungen: rauchdicht DIN 18095, mit Verglasung, Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755 und DIN EN 12020, Oberfläche beschichtet, mit Pulverbeschichtung, mehrteilig, aus beweglichen und feststehenden Elementen, bestehend aus einem einflügeligen Element, einschl. Türflügelrahmen mit Anschlag, mit Bodendichtung, absenkbar, mit Obentürschließer DIN 18263-1, mit elektromagnetischem Feststeller und integriertem Rauchmelder, Einsteckschloss, vorgerichtet für Profilzylinder, Drücker aus Aluminium, mit Langschildern, mit oberer Verriegelung mit Panikfunktion, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p>	1	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.3.3	<p>STLB-Bau 10/2024 031</p> <p>Rauchschutztüranlage Rahmentür B 1610 mm H 2160 mm Verglasung Rahmen Alu besch pulverbesch 1xeinflg.</p> <p>Rauchschutz-Türanlage mit bauaufsichtlicher Zulassung, als Rahmentür, ohne Oberlicht, Einbau in Öffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1610' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2160' mm, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, aus Mauerziegel, weitere Anforderungen: rauchdicht DIN 18095, mit Verglasung, Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755 und DIN EN 12020, Oberfläche beschichtet, mit Pulverbeschichtung, mehrteilig, aus beweglichen und feststehenden Elementen, bestehend aus einem einflügeligen Element, einschl. Türflügelrahmen mit Anschlag, mit Bodendichtung, absenkbar, mit Obentürschließer DIN 18263-1, mit elektromagnetischem Feststeller und integriertem Rauchmelder, Einsteckschloss, vorgerichtet für Profilzylinder, Drücker aus Aluminium, mit Langschildern, mit oberer Verriegelung mit Panikfunktion, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p>	1	St	.....	.....
2.1.3.4	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Einsteckschloss gefälzte Türen Panikfunktion Profilzyl</p> <p>Einsteckschloss für gefälzte Türen, mit Panikfunktion, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl.</p>	9	St	.....	.....
2.1.3.5	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Paniktürverschluss TypA Gehflg. Verriegelg. einfach</p> <p>Paniktürverschluss DIN EN 1125 für einflügelige Türen, Typ A Griffstangen-Betätigung, Flügelmasse bis 100 kg, aufliegend befestigen, Gehflügel einfach verriegelnd, Außenseite mit Drückerbetätigung, Dauerfunktionstüchtigkeit 100000 Prüfzyklen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1906 Klasse 4.</p>	7	St	.....	.....
2.1.3.6	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Türfalzdichtung Lippendichtg EPDM</p> <p>Türfalzdichtung als Lippendichtung, aus EPDM, befestigen durch Kleben.</p>	5	m	.....	.....
				2.1.3 1.OG	

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
2.1.4	2.OG				
2.1.4.1	<p>STLB-Bau 10/2023 027 Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2135 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 510 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '510' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	1	St	.....	.....
2.1.4.2	<p>STLB-Bau 10/2023 027 Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2135 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 380 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '380' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	1	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.4.3	<p>STLB-Bau 10/2023 027</p> <p>Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 1010 mm H 2135 mm 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 120 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1010' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2135' mm, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '120' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	1	St	.....	.....
2.1.4.4	<p>STLB-Bau 10/2024 031</p> <p>Rauchschutztüranlage Rahmentür B 2400 mm H 2400 mm Verglasung Rahmen Alu besch pulverbesch 1xeinflg.</p> <p>Rauchschutz-Türanlage mit bauaufsichtlicher Zulassung, als Rahmentür, ohne Oberlicht, Einbau in Öffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2400' mm, Befestigungsuntergrund leichte Trennwand, beplankt, weitere Anforderungen: rauchdicht DIN 18095, mit Verglasung, Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755 und DIN EN 12020, Oberfläche beschichtet, mit Pulverbeschichtung, mehrteilig, aus beweglichen und feststehenden Elementen, bestehend aus einem einflügeligen Element, einschl. Türflügelrahmen mit Anschlag, mit Bodendichtung, absenkbar, mit Obentürschließer DIN 18263-1, mit elektromagnetischem Feststeller und integriertem Rauchmelder, Einsteckschloss, vorgerichtet für Profilzylinder, Drücker aus Aluminium, mit Langschildern, mit oberer Verriegelung mit Panikfunktion, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüsts.</p>	1	St	.....	.....
				Übertrag:	

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.4.5	<p>STLB-Bau 10/2024 031</p> <p>Rauchschutztüranlage Rahmentür B 1610 mm H 2160 mm Verglasung Rahmen Alu besch pulverbesch 1xeinflg.</p> <p>Rauchschutz-Türanlage mit bauaufsichtlicher Zulassung, als Rahmentür, ohne Oberlicht, Einbau in Öffnung, Breite Nennmaß Wandöffnung '1610' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2160' mm, Befestigungsuntergrund Mauerwerk, aus Mauerziegel, weitere Anforderungen: rauchdicht DIN 18095, mit Verglasung, Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofilen DIN EN 755 und DIN EN 12020, Oberfläche beschichtet, mit Pulverbeschichtung, mehrteilig, aus beweglichen und feststehenden Elementen, bestehend aus einem einflügeligen Element, einschl. Türflügelrahmen mit Anschlag, mit Bodendichtung, absenkbar, mit Obentürschließer DIN 18263-1, mit elektromagnetischem Feststeller und integriertem Rauchmelder, Einsteckschloss, vorgerichtet für Profilzylinder, Drücker aus Aluminium, mit Langschildern, mit oberer Verriegelung mit Panikfunktion, Arbeitshöhe des Montageortes bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p>	1	St	.....	.....
2.1.4.6	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Einsteckschloss gefälzte Türen Panikfunktion Profilzyl</p> <p>Einsteckschloss für gefälzte Türen, mit Panikfunktion, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl.</p>	9	St	.....	.....
2.1.4.7	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Paniktürverschluss TypA Gehflg. Verriegelg. einfach</p> <p>Paniktürverschluss DIN EN 1125 für einflügelige Türen, Typ A Griffstangen-Betätigung, Flügelmasse bis 100 kg, aufliegend befestigen, Gehflügel einfach verriegelnd, Außenseite mit Drückerbetätigung, Dauerfunktionstüchtigkeit 100000 Prüfzyklen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1906 Klasse 4.</p>	7	St	.....	.....
2.1.4.8	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Türfalzdichtung Lippendichtg EPDM</p> <p>Türfalzdichtung als Lippendichtung, aus EPDM, befestigen durch Kleben.</p>	5	m	.....	.....
				2.1.4 2.OG	

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
2.1.5	DG				
2.1.5.1	<p>STLB-Bau 10/2024 027 Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 885 mm H 2010 mm S200C5 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 150 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '885' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: mit Rauchschutzanforderung S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '150' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	1	St	.....	.....
2.1.5.2	<p>STLB-Bau 10/2024 027 Innentürel. Drehflügeltür einflg. B 635 mm H 2010 mm S200C5 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Stahlblech Maulweite/WD 100 mm Holzwerkstoff</p> <p>Innentürelement aus Türblatt und Zarge, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '635' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2010' mm, bauphysikalische Anforderungen: mit Rauchschutzanforderung S200C5 DIN EN 13501-2, DIN EN 1634-1, Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 2,2 W/m2K, Klimaklasse I, Prüfklima a, DIN EN 1121 (normale Beanspruchung), Ausführung mit Umfassungszarge, Zarge aus Stahlblech, Oberfläche beschichtet, Maulweite/Wanddicke '100' mm, ohne Bodeneinstand, Hinterfüllung der Zarge mit Mörtel MG III, Türblatt aus Holzwerkstoff, einfach gefälzt, mit Einlage aus Vollspanplatte, Oberfläche des Türblattes aus Kunststoff, Decklage aus HPL 0,7/0,8 mm, vorgerichtet für Mehrfachverriegelung DIN 18251 und DIN EN 12209, mit Bodendichtung, absenkbar.</p>	1	St	.....	.....

Übertrag:

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
				Übertrag:	
2.1.5.3	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Einsteckschloss gefälzte Türen Panikfunktion Profilzyl</p> <p>Einsteckschloss für gefälzte Türen, mit Panikfunktion, vorgerichtet für Profilzylinder DIN 18252, für einflügelige Tür, Stulp aus Stahl, korrosionsgeschützt, Falle und Riegel aus Stahl.</p>	1	St	.....	.....
2.1.5.4	<p>STLB-Bau 10/2024 029</p> <p>Paniktürverschluss TypA Gehflg. Verriegelg. einfach</p> <p>Paniktürverschluss DIN EN 1125 für einflügelige Türen, Typ A Griffstangen-Betätigung, Flügelmasse bis 100 kg, aufliegend befestigen, Gehflügel einfach verriegelnd, Außenseite mit Drückerbetätigung, Dauerfunktionstüchtigkeit 100000 Prüfzyklen, Korrosionsbeständigkeit DIN EN 1906 Klasse 4.</p>	1	St	.....	.....
2.1.5.5	<p>Aufsatzrahmen Stahl für Rauchschutztür pulverbeschichtet als aufgesetzte Zarge</p> <p>Aufsatzrahmen Stahl für Rauchschutztür pulverbeschichtet als aufgesetzte Zarge</p>	1	St	.....	.....
				2.1.5 DG	
				2.1 Innentüren	

**P-213-24, Förderschule Pestalozzi Schönebeck,
Brandschutztechnische Sanierung**

Los 04 - Tischlerarbeiten

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
2.2	Außentüren				
2.2.1	KG				
2.2.1.1	<p>STLB-Bau 10/2024 026 Außentürel. Nebeneingangstür Drehflügeltür einflg. B 1960 mm H 2030 mm stumpfer Anschlag 1,8W/m2K RC2N Kunststoff flügelüberdeckend</p> <p>Außentürelement, als Nebeneingangstür, als Drehflügeltür, einflügelig, mit Anschlagfalz, Breite Nennmaß Wandöffnung '1960' mm, Höhe Nennmaß Wandöffnung '2030' mm, Wandaufbau im Anschlussbereich einschalig, Leibungsmontage außen, in Öffnungen mit stumpfem Anschlag, bauphysikalische Anforderungen: Wärmeschutz DIN EN ISO 10077-1, DIN 4108-4 Ud kleiner gleich 1,8 W/m2K, Einbruchhemmung RC 2 N DIN EN 1627, Türflügel aus Kunststoff, Türflügel nichttransparent mit einer Füllung, als Kunststoff-Verbundelement, aus PVC-U, flügelüberdeckend, mit Bändern, 3 Bänder je Flügel, vorgerichtet für Paniktürverschluss DIN EN 1125 Typ A Griffstangen-Betätigung, mit Einsteckschloss, vorgerichtet für PZ, Abdichtung der äußeren Dichtebene mit imprägnierten Fugendichtungsbändern aus Schaumkunststoff, Beanspruchungsgruppe 1 DIN 18542, 3-seitig, Abdichtung der inneren Dichtebene mit Dichtstoff (zulässige Gesamtverformung mind. 12,5 %), 3-seitig, Dämmebene (Funktionsebene) vollständig ausfüllen, mit Polyurethan-Ortschaum.</p>	1	St	.....	.....
				2.2.1 KG	.....
				2.2 Außentüren	.....
				2 Schulgebäude	.....

Zusammenstellung

1	Nebengebäude	.....
2	Schulgebäude	.....
		Summe
		zzgl. MwSt % <u>.....</u>
		Gesamtsumme <u>.....</u>