

**ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN**

Ausschreibung: INNENTÜREN

Bauvorhaben: ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

Architekt:

**Bauherr: Stadt Sankt Blasien
 Am Kurgarten 11
 79837 St. Blasien**

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

INNENTÜREN

Baubeschreibung

BAUBESCHREIBUNG ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

ALLGEMEIN

Die Stadt St.Blasien plant den Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle im Bereich zwischen der bestehenden Fürst-Abt-Gerbert-Schule und der evangelischen Kirche St.Blasien. Der Neubau wird dabei die alte Sporthalle ersetzen. Der zu errichtende Neubau liegt auf dem Flurstück Nr. 46, Todtmooser Strasse 25a+b. Es handelt sich um eine 3-Feld-Sporthalle mit Mehrzweckhallennutzung (Versammlungsstätte).

ENTWURFSBESCHREIBUNG

Das neue Bauwerk der Sport- und Mehrzweckhalle liegt in einem abfallenden Gelände oberhalb der Landesstraße L 149, direkt angrenzend zu einem der bestehenden Schulgebäude der Fürst-Abt-Gerbert-Schule. Es gliedert sich in 3 Ebenen (Geschoße), wobei das oberste Geschoß (Pausenhof und Hauptzugang) als Erdgeschoß, das mittlere Geschoß (Foyer und Zuschauertribüne) als Untergeschoß 1, und das unterste Geschoß (Spielfeldebene und Umkleiden) als Untergeschoß 2 bezeichnet wird. Durch die Hanglage sind alle Geschoße teilweise ebenerdig zugänglich. Das Erdgeschoß fungiert als künftiges Mensa- und Ganztagsgebäude für die Schule und wird aufgrund seiner kleinen Größe und Eigenständigkeit als „Pavillongebäude“ bezeichnet.

Das Ausschreibung ist in zwei Abschnitte unterteilt, der Sport- und Mehrzweckhalle (kurz „HALLE“) und dem Mensapavillon (kurz „PAVILLON“).

Titel 1 = Halle

Titel 2 = Pavillon

Angebot, Aufmaß und Abrechnung müssen strikt nach diesen Titeln getrennt erfolgen, da es zwei verschiedene Fördertöpfe und somit auch zwei verschiedene Nachprüfstellen gibt!

Es handelt sich aber um ein zusammenhängendes Projekt und somit wird die Ausführung in einem Zuge, lediglich einem üblichen

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

Bauablauf entsprechend zeitlich etwas versetzt, erfolgen.

BAUSTELLENERSCHLIESSUNG

Die gesamte Baustelle wird ausschließlich von Osten, von der L149 her erschlossen. Es ist über die Baustraße ein ebenerdiger Zugang zu Untergeschoss 2 (Hallenebene) sichergestellt. Eine Erschließung von Westen über die Todtmooser Straße und das Schulgelände ist untersagt. Eine strikte und klare räumliche Trennung zwischen Bauarbeiten und Schulbetrieb ist zwingend erforderlich. Im Süden der Baustelle steht eine Fläche für die Baustelleneinrichtung zur Verfügung.

Besondere Vertragsbedingungen

Besondere Vertragsbedingungen

-Terminplan

Ein Terminplan, in dem Arbeitsbeginn und Arbeitsablauf festgelegt werden, ist zusammen mit der Bauleitung und den beteiligten Gewerken nach der Auftragsvergabe zu erstellen. Arbeitsablauf und Einzelbauzeiten in den Einzelbereichen sind dem Baufortschritt der flankierenden Gewerke laufend anzupassen.

- Der mehrmalige An- und Abtransport von Mannschaften und Material, entsprechend dem Bauablauf wird nicht besonders vergütet.

- Baubesprechungen

Besprechungen zwischen der örtlichen Bauleitung und den beteiligten AN, finden in der Regel wöchentlich vor Ort statt. Der AN hat bei Bedarf dazu einen weisungsbefugten Mitarbeiter zu

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

entsenden, der der deutschen Sprache in Wort und Schrift mächtig ist.
Über sämtliche Baubesprechungen werden vom Architekten
Protokolle erstellt, nur diese haben Gültigkeit. Evt. Einwände des AN
gegen die Protokolle müssen innerhalb einer Woche nach Versand
desselben schriftlich erfolgen.

- Auftragnehmervertreter

ein fachlich qualifizierter, weisungsbefugter Polier oder Vorarbeiter,
der der deutschen Sprache in Wort und Schrift mächtig ist, als
Ansprechpartner für die Bauleitung des Architekten während der
Arbeitszeit muss benannt werden und permanent anwesend sein.

- Die Standorte für folgende Baumaschinen und Geräte sind
mit der Bauleitung des Auftraggebers vor Anlieferung abzustimmen:

- Mischeinrichtungen und Silos

- Paletten, Pakete mit Baumaterialien

- Türdrücker & Schließanlage:

Alle Türen (Schlösser) sind für ein SALTO-Zutrittssystem /

Schließanlage vorzurichten (Standard-DIN). (wegen

Bestandserweiterung des Schließsystems der Schule)

Türdrücker werden, wenn nicht anders angegeben, von der Fa.

SALTO bauseits bereitgestellt.

-ANLAGEN ZUM LV

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

BAUBESCHREIBUNG ZUR AUSSCHREIBUNG „027-4

INNENTÜREN“

Dem Leistungsverzeichnis sind folgende Unterlagen als
Kalkulationsgrundlage beigelegt:

Planunterlagen

Grundrisse:

WP_100-001 Grundriss Erdgeschoss

WP_101-002 1. Untergeschoss Grundriss

WP_102-003 2. Untergeschoss Grundriss

WP_700-002 Außenanlagen Übersicht

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

Schnitte & Ansichten:

WP_309_001_01_F Längsschnitt 01

WP_309_002_00_F Querschnitt 02

WP_209-001 Ansicht Nord

WP_209-002 Ansicht Ost

WP_209-003 Ansicht Süd

WP_209-004 Ansichten Pavillon

Alle Planunterlagen für die Umsetzung, werden dem AN digital zur Verfügung gestellt. Ggf. notwendiges Plotten und Drucken der Planunterlagen ist Sache des AN und ist einzukalkulieren.

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		
	Menge Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext		
01	HALLE INNENTÜREN		
01.01	TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE		
01.01. 10	Türelement, Zarge 2- schalig, 885 Türblatt HPL 6,000 St Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in GK Wände eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, bestehend aus: Li. Rohbaumass : b = ca. 0,885 m h = ca. 2,005 m Li. Durchgangsmass : LiD mind. ca. 0,825 m Wandstärke : GK Ständerwand D =125 bis 170mm Zarge : Stahlumfassungszarge, verzinkt Ausführung : 2 - schalig, ohne Bodeneinstand Maulweite : bis ca. 125 bis 180 mm. Zargentyp : Stahlzarge für nachträglichen Einbau, Laschen - Klemm - Befestigung Blechdicke : ca. 1,5 mm verschweißt. Distanzschiene : Sonderdistanzschiene von unten verschraubt Spiegel : Spiegelverbreiterung 32/45 mm Dichtungen : Spezialdichtung grau Oberfläche : fertiglackiert, pulverbeschichtet und einbrennlackiert. Farbton : RAL, nach Wahl AG Türblatt : DIN 18101 Türblatt : Vollspan mit Klasse S Rahmen Klimaklasse II, mit umlaufenden Hartholzeinleimer Türblattoberfläche : HPL beschichtet d= mind. 0,8 mm High Pressure Laminate Farbton : RAL, nach Wahl AG		
		Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
Beginn der Position 01.01. 10 auf vorangegangener Seite			Übertrag:	
	Türdicke	: ca 40 bis 50 mm, fabrikatsabhängig		
	Klimaklasse	: Klimaklasse II Prüfklima "b" gemäß DIN EN 1121		
	Beanspruchungsgruppe	: Mech. Beanspruchungsgruppe 4 ("E" Extrem) nach DIN EN 1192		
	Tütblatt	: stumpf		
	Schallschutz	: DIN 4109 : SSK 0 Rw = 27 dB		
	Bänder	: Edelstahlbänder 160-18 3-dim. verstellbar, Edelstahl matt, mit Stiftsicherung		
	Schloß	: Objekt-Einsteckschloss DIN 18251 Klasse 3, PZ-gelocht, ohne Zylinder Dorn 65mm, Nuss 8mm, Entfernung Nuss/Zylinder 72mm, mit Panikfunktion		
	Stulp	: Nirosta (Falle/Riegel vernickelt)		
	Drückergarnitur	: in gesonderter Position		
	Brandschutzanforderung : Keine			
	Rauchschutzanforderung : Keine			
	Türschließer	: in gesonderter Position		
	Bodendichtung	: in gesonderter Position		
	EINBAUORT:			
	1. Untergeschoss 205.01			
	2 Untergeschoss 121.01, 122b.01, 126b.01, 116.01 115.01, 109.01, 108.01			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
			Übertrag:	
01.01. 20	Türelement, Zarge 2- schalig, genau wie in Vorposition beschrieben 1,000 St			
	Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in GK Wände eingebaut, genau wie in Vorposition beschrieben, abweichend jedoch :			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 0,70 m h = ca. 2,01 m		
	MW	ca. 150 bs 280 mm		
	EINBAUORT: 2. Untergeschoss 121.1			
01.01. 30	Türelement, Zarge 2- schalig, genau wie in Vorposition beschrieben 3,000 St			
	Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in GK Wände eingebaut, genau wie in Vorposition beschrieben, abweichend jedoch :			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1;01 m h = ca. 2,13 m		
	Li Durchgangsmass	= ca. 0,94 m		
	MW	ca. 150 bs 280 mm		
	EINBAUORT: 1. Untergeschoss 213.01, 204.01, 215.01			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
	Summe TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE			
01.02	TÜREN / ZARGEN STAHLBETONWÄNDE			
01.02. 10	Türelement, Zarge 2- schalig, Türblatt HPL 12,000 St			
	Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Stahlbetonwände eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, bestehend aus:			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1;01 m h = ca. 2,135 m		
	Li. Durchgangsmass	: LiD mind. ca. 0,94 m		
	Wandstärke	: Stahlbetonwand D =240 bis 300mm		
	Zarge	: Stahlumfassungszarge, verzinkt		
	Ausführung	: 2 - schalig, ohne Bodeneinstand		
	Maulweite	: bis ca. 240 bis 300 mm		
	Zargentyp	: Stahlzarge für nachträglichen Einbau, Laschen - Klemm - Befestigung		
	Blechdicke	: 1,5 mm verschweißt.		
	Distanzschiene	: Sonderdistanzschiene von unten verschraubt		
	Spiegel	: Spiegelverbreiterung 32/45 mm		
	Dichtungen	: Spezialdichtung grau		
	Oberfläche	: fertiglackiert, pulverbeschichtet und einbrennlackiert.		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
	Türblatt	: DIN 18101		
	Türblatt	: Vollspan mit Klasse S Rahmen Klimaklasse il, mit umlaufenden Hartholzeinleimer		
	Türblattoberfläche	: HPL beschichtet d= mind. 0,8mm High Pressure Laminate		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
Beginn der Position 01.02. 10 auf vorangegangener Seite			Übertrag: _____	
	Türdicke	: ca 40 bis 50 mm, fabrikatsabhängig		
	Klimaklasse	: Klimaklasse II Prüfklima "b" gemäß DIN EN 1121		
	Beanspruchungsgruppe	: Mech. Beanspruchungsgruppe 4 ("E" Extrem) nach DIN EN 1192		
	Tütblatt	: stumpf		
	Schallschutz	: DIN 4109 : SSK 0 Rw = 27 dB		
	Bänder	: Edelstahlbänder 160-18 3-dim. verstellbar, Edelstahl matt, mit Stiftsicherung		
	Schloß	: Objekt-Einsteckschloss DIN 18251 Klasse 3, PZ-gelocht, ohne Zylinder Dorn 65mm, Nuss 8mm, Entfernung Nuss/Zylinder 72mm, mit Panikfunktion		
	Stulp	: Nirosta (Falle/Riegel vernickelt		
	Drückergarnitur	: in gesonderter Position		
	Brandschutzanforderung : Keine			
	Rauchschutzanforderung : Keine			
	Türschließer	: in gesonderter Position		
	Bodendichtung	: in gesonderter Position		
	EINBAUORT:			
	1 Untergeschoss 228.02, 228.03, 228.04, 228.06 228,07			
	2. Untergeschoss 126.01, 122.01, 110.01 (Drückerhöhe ca. 85 cm) 114.01,112.01. 107.01, 105.01			
	Übertrag: _____			

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit			
	Langtext				
Summe TÜREN / ZARGEN STAHLBETONWÄNDE					
01.03	ZUBEHÖRTEILE				
01.03. 10	Obentürschließer für Innentüren 6,000 St Gleitschienen-Obentürschließer				
	- Gleitschienen-Obentürschließer - für 1-Flügel-Innentüren bis 1250mm Flügelbreite barrierefrei mit Öffnungsunterstützung - Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 3 bis EN 5 - Barrierefrei nach DIN 18040 bis EN 5 (bis 1250mm Flügelbreite) - Integrierte Öffnungsdämpfung (bremst stark aufgeworfene Türen ab) - Integrierte Öffnungsunterstützung (ohne Strom) durch stark abfallendes Öffnungsmoment - Hydraulischer Endschlag, der die Türe kurz vor Geschlossenlage stark beschleunigt - Schließgeschwindigkeit individuell anpassbar Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040 liefern und montieren. Farbton : silberfarben				
01.03. 20	Drückerarnitur, Für WC 6,000 St WC Drückergarnitur (Rosetten), Edelstahl, incl. Befestigungsmaterial, liefern und montieren				
Übertrag:					

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
			Übertrag:	
01.03. 30	Türstopper - Bodenbefestigung 12,000 St Türstopper für Bodenbefestigung incl. Befestigungsmaterial, liefern und montieren Ø 85 mm, Höhe 22,5 mm, Edelstahl matt,			
01.03. 40	Fugenverschluß, innen, Silikon 180,000 m Fugenverschluß in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wand / Zargenanschlüssen, einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen. Fugendichtmasse : Silikon Fugenbreite : 6-8 mm i.M. Farbton : nach Wahl AG			
01.03. 50	Türen Längenkürzung Türblatt 4,000 St Türblatt Längenkürzung Kürzen der Ttüren, bis ca. 20 mm.			
01.03. 60	Drückergarnitur, 2,000 St Edelstahl-Rosetten-Türgriff- Garnitur, fest gelagert, Enden gebogen mit Schlüsselrosetten PZ- Lochung, Garnitur aus Edelstahl rostfrei, feinmatt			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
			Übertrag:	
01.03. 70	Bau Drückergarnitur, 15,000 St Baudrucker- Garnitur, leihweise für die Bauzeit bis diese durch bauseitige Drucker ersetzt werden.			
Summe ZUBEHÖRTEILE				
01.04	BRANDSCUTZTÜREN			
01.04. 10	T 30, RS, Türelement, 1 flüglig, Zarge 2- schalig, Türblatt HPL 1,000 St Türen, T30 RS mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Stahlbetonwände eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, bestehend aus			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1,01 m h = ca. 2,135 m		
	Li Durchgangsmass	= ca. 0,94 m		
	Türe	: 1- flügeilig, mit Panikfunktion EN 179		
	Wandstärke	: Stahlbetonwand, D = 240 mm		
	Zarge	: Stahlumfassungszarge, verzinkt einschl. Füllstück als Vorzarge		
	Ausführung	: 2 - schalig, ohne Bodeneinstand		
	Maulweite	: bis ca. 260 mm		
	Zargentyp	: Stahlzarge für nachträglichen Einbau, Laschen - Klemm - Befestigung		
	Blechdicke	: 1,5 mm verschweißt.		
	Distanzschiene	: Sonderdistanzschiene von unten verschraubt		
	Spiegel	: Spiegelverbreiterung 32/45 mm		
	Sicke	: 15/15 mm		
	Dichtungen	: Spezialdichtung grau		
	Oberfläche	: fertiglackiert,		
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
	Beginn der Position 01.04. 10 auf vorangegangener Seite		Übertrag:	
	pulverbeschichtet und einbrennlackiert.			
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
	Türblatt	: DIN 18101		
	Türblatt	: Vollspan mit Klasse S Rahmen Klimaklasse II, mit umlaufenden Hartholzeinleimer		
	Türblattoberfläche	: HPL beschichtet d= mind. 0,8mm High Pressure Laminate		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
	Türdicke	: ca 40 bis 50 mm, fabrikatsabhängig		
	Klimaklasse	: Klimaklasse II Prüfklima "b" gemäß DIN EN 1121		
	Beanspruchungsgruppe	: Mech. Beanspruchungsgruppe 4 ("E" Extrem) nach DIN EN 1192		
	Tütblatt	: stumpf		
	Schallschutz	: DIN 4109 : SSK 0 = Rw 27 dB		
	Bänder	: Edelstahlbänder 160-18 3-dim. verstellbar, Edelstahl matt, mit Stiftsicherung		
	Schloß	: Objekt-Einsteckschloss DIN 18251 Klasse 3, PZ-gelocht, ohne Zylinder Dorn 65mm, Nuss 8mm, Entfernung Nuss/Zylinder 72mm, mit Panikfunktion		
	Stulp	: Nirosta (Falle/Riegel vernickelt)		
	Brandsch.Drückergarn.	: in gesonderter Position		
	Brandschutzanforderung	: T30		
	Rauchschutzanforderung	: RS		
	Türschließer	: in gesonderter Position		
	Bodendichtung	: in gesonderter Position		
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
	Beginn der Position 01.04. 10 auf vorangegangener Seite		Übertrag:	
	EINBAUORT:			
	1. Untergeschoss 203.01			
01.04. 20	T 30, RS, Türelement, 1 flügelig, Zarge 2- schalig, Türblatt HPL 1,000 St			
	Türen, T30 RS mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Gipskartonwand eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren,			
	genau wie in Vorposition beschrieben jedoch bestehend aus			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1,01 m h = ca. 2,135 m		
	Li Durchgangsmass	= ca. 0,94 m		
	MW	150 mm		
	Türschließer	: in gesonderter Position		
	Bodendichtung	: in gesonderter Position		
	EINBAUORT:			
	1. Untergeschoss 201.01			
01.04. 30	T30 RS Türelement, Zarge 2- schalig, genau wie in Vorposition beschrieben 4,000 St			
	Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Stahlbetonwände eingebaut, genau wie in Vorposition beschrieben, abweichend jedoch :			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1;40 m h = ca. 2,13 m Li. Durchgang mind. 1,20 m		
	Maulweite	ca. 240 bis 300 mm		
	EINBAUORT:			
	2. Untergeschoss 129.02, 118.01			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
	Beginn der Position 01.04. 30 auf vorangegangener Seite 1, Untergeschoss 211.01, 229.01		Übertrag:	
01.04. 40	T 30, RS, Türelement, 2- flüglig Zarge 2- schalig, Türblatt HPL 2,000 St Türen, 2 - flügelig, T30 RS mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Stahlbetonwände eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, genau wie in Position 01.04.10 beschrieben, jedoch abweichend bestehend aus Li. Rohbaumass : b = ca. 2,01 m h = ca. 2,255 m Türe : 2- flügelig, mit Panikfunktion EN 179 Wandstärke : Stahlbetonwand, D = 240 mm Brandsch.Drückergarn. : Kurzschild Edelstahl-Rosetten-Türgriff- Garnitur, fest gelagert, Enden gebogen mit Schlüsselrosetten PZ- Lochung, Garnitur aus Edelstahl rostfrei, feinmatt Brandschutzanforderung : T30 Rauchschutzanforderung : RS Türschließer : in gesonderter Position Bodendichtung : in gesonderter Position EINBAUORT: 1. Untergeschoss 228.1.1 2. Untergeschoss 127.01 :			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
	Beginn der Position 01.04. 40 auf vorangegangener Seite		Übertrag:	
01.04. 50	Drückergarnitur, 1,000 St			
	Brandschutz Edelstahl-Rosetten-Türgriff- Garnitur, fest gelagert, Enden gebogen mit Schlüsselrosetten PZ- Lochung, Garnitur aus Edelstahl rostfrei, feinmatt			
01.04. 60	Absenkbare Bodendichtung 8,000 St			
	Absenkbare Bodendichtung incl. Befestigungsmaterial und Fräsung, liefern und einbauen.			
	Türblattbreite : bis ca. 1,40 m			
01.04. 70	Obentürschließer für Innentüren bis 1400mm Flügelbreite, Türen zu Treppenhäuser 4,000 St			
	Gleitschienen-Obentürschließer für 1-Flügel-Innentüren MIT Brandschutz (zu Treppenhäuser)			
	- Gleitschienen-Obentürschließer - für 1-Flügel-Innentüren bis 1400mm Flügelbreite - Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 2 bis EN 6 - Elektrische Feststellung in der Gleitschiene - Integrierte Rauchschaltzentrale (Signal schließt im Brandfall die Türe selbstständig; keine Aufschaltung auf BMA) - Rauchauslöser / Rauchmelder für die Decke sind mitzuliefern - Aufheben der Feststellung über Ziehen am Türblatt - Integrierte Öffnungsdämpfung (bremst stark aufgeworfene Türen ab) - Hydraulischer Endschlag, der die Türe kurz vor Geschlossenlage stark beschleunigt - Schließgeschwindigkeit individuell anpassbar			
	Türschließer geprüft nach EN 1154 Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040 liefern und montieren.			
	Farbton : silberfarben			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
Beginn der Position 01.04. 70 auf vorangegangener Seite			Übertrag:	
01.04. 80	Obentürschließer für Innentüren bis 1400mm Flügelbreite 2,000 St			
	Gleitschienen-Obentürschließer			
	- Gleitschienen-Obentürschließer - für 1-Flügel-Innentüren bis 1400mm Flügelbreite - Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 2 bis EN 6 - Integrierte Öffnungsdämpfung (bremst stark aufgeworfene Türen ab) - Hydraulischer Endschlag, der die Türe kurz vor Geschlossenlage stark beschleunigt - Schließgeschwindigkeit individuell anpassbar			
	Türschließer geprüft nach EN 1154			
	Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040			
	liefern und montieren.			
	Farbton : silberfarben			
01.04. 90	Obentürschließer für Innentüren für 2 Flügel Innentüren mit Brandschutz 2,000 St			
	Gleitschienen-Obentürschließer für 2-Flügel-Innentüren mit Brandschutz			
	- Gleitschienen-Obentürschließer für zweiflügelige Türen mit Schließfolgeregelung - Als Komplettsset / System bestehend aus 2 Türschließern und einer Gleitschiene - Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 2 bis EN 6 - Integrierte Öffnungsdämpfung (bremst stark aufgeworfene Türen ab) - Hydraulischer Endschlag, der die Türe kurz vor Geschlossenlage stark beschleunigt - Schließgeschwindigkeit individuell anpassbar			
	Türschließer geprüft nach EN 1154			
	Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040			
	liefern und montieren.			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit			
	Langtext				
	Beginn der Position 01.04. 90 auf vorangegangener Seite			Übertrag:	
	Farbton	:	silberfarben		
01.04. 100	Fugenverschluß, innen, Brandschutz Silikon				
	95,000 m				
	Fugenverschluß in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wand / Zargenanschlüssen, einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen.				
	Fugendichtmasse	:	Brandschutz Silikon		
	Fugenbreite	:	6-8 mm i.M.		
	Farbton	:	nach Wahl AG		
Summe BRANDSCUTZTÜREN					

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

01.05

STUNDENLOHNARBEITEN

Hinweis

Für Stundenlohnarbeiten gelten:

Bezahlt werden nur die auf Anordnung der Auftraggebers
tatsächlich geleisteten Stunden ohne Wegzeiten mit den vereinbarten
Stundenverrechnungssätzen, zuzüglich Mehrwertsteuer.

Anfahrpauschale, Auslösung und sonstige Kosten sind in
dienachfolgenden Stundensätze einzurechnen.

Stundenlohnarbeiten müssen eindeutig erkennen lassen:

- Vor- und Zuname,
- Beruf,
- Lohngruppe laut Tarif,
- Arbeitsleistung nach Zeit, Ort und Dauer,
- Verbrauch an Baustoffen,
- Benutzung von Maschinen mit
genauer Leistungsangabe nach Zeit, Ort und Dauer.

Die vom Auftragnehmer oder seinem Bevollmächtigten
unterscribenen Stundenlohnzettel müssen für jeden

Kalendertag getrennt ausgestellt sein

und sind in der Regel t ä g l i c h

der Bauleitung in doppelter Fertigung vorzulegen.

Nachträglich eingereichte

Stundenlohnzettel werden nicht anerkannt.

Die Stundenverrechnungssätze sind einschließlich

Unternehmerzuschlag, Sozialkassenbeitrag, Vermögensbildung,

Lohnnebenkosten usw. einzusetzen.

Zuschläge zu den Verrechnungssätzen für die vom

Auftraggeber angeordnete oder zu vertretene Nacht-

,Sonntags-,Feiertags-oder Mehrarbeit (Überstunden)

sind gesondert nachzuweisen; sie werden in Höhe der

tariflichen Vereinbarung vergütet.

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
			Übertrag:	
01.05. 10	Facharbeiter			
	12,000 h			
	Facharbeiter			
Summe STUNDENLOHNARBEITEN				
Summe HALLE INNENTÜREN				
02	PAVILION INNENTÜREN			
02.01	TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE			
02.01. 10	Türelement, Zarge 2- schalig, 885 Türblatt HPL			
	1,000 St			
	Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in GK Wände eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, bestehend aus:			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 0,765 m h = ca. 2,005 m		
	Wandstärke	: GK Ständerwand D =125 bis 150mm		
	Zarge	: Stahlumfassungszarge, verzinkt		
	Ausführung	: 2 - schalig, ohne Bodeneinstand		
	Maulweite	: bis ca. 125 bis 150 mm		
	Zargentyp	: Stahlzarge für nachträglichen Einbau, Laschen - Klemm - Befestigung		
	Blechdicke	: ca.1,5 mm verschweißt.		
	Distanzschiene	: Sonderdistanzschiene von unten verschraubt		
	Spiegel	: Spiegelverbreiterung 32/45 mm		
	Dichtungen	: Spezialdichtung grau		
	Oberfläche	: fertiglackiert, pulverbeschichtet und einbrennlackiert.		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
Beginn der Position 02.01. 10 auf vorangegangener Seite			Übertrag:	
	Türblatt	: DIN 18101		
	Türblatt	: Vollspan mit Klasse S Rahmen Klimaklasse II, mit umlaufenden Hartholzeinleimer		
	Türblattoberfläche	: HPL beschichtet d= mind. 0,8 mm High Pressure Laminate		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
	Türdicke	: ca 40 bis 50 mm, fabrikatsabhängig		
	Klimaklasse	: Klimaklasse II Prüfklima "b" gemäß DIN EN 1121		
	Beanspruchungsgruppe	: Mech. Beanspruchungsgruppe 4 ("E" Extrem) nach DIN EN 1192		
	Tütblatt	: stumpf		
	Schallschutz	: DIN 4109 : SSK 0 = Rw 27 dB		
	Bänder	: Edelstahlbänder 160-18 3-dim. verstellbar, Edelstahl matt, mit Stiftsicherung		
	Schloß	: Objekt-Einsteckschloss DIN 18251 Klasse 3, PZ-gelocht, ohne Zylinder Dorn 65mm, Nuss 8mm, Entfernung Nuss/Zylinder 72mm, mit Panikfunktion		
	Stulp	: Nirosta (Falle/Riegel vernickelt		
	Drückergarnitur	: in gesonderetr Position		
	Brandschutzanforderung : Keine			
	Rauchschutzanforderung : Keine			
	Türschließer	: in gesonderter Position		
	Bodendichtung	: in gesonderter Position		
	EINBAUORT:			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit			
	Langtext				
	Beginn der Position 02.01. 10 auf vorangegangener Seite Erdgeschoss 304.01			Übertrag:	
02.01. 20	Türelement, Zarge 2- schalig, genau wie in Vorposition beschrieben 1,000 St Türen mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in GK Wände eingebaut, genau wie in Vorposition beschrieben, abweichend jedoch : Li. Rohbaumass : b = ca. 1;01 m h = ca. 2,13 m Li Durchgangsmass = ca. 0,94 m EINBAUORT: Erdgeschoss 302.01				
Summe TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE					

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit			
	Langtext				
02.02	ZUBEHÖRTEILE				
02.02. 10	Türstopper - Bodenbefestigung				
	2,000 St				
	Türstopper für Bodenbefestigung incl. Befestigungsmaterial, liefern und montieren				
	Ø 85 mm, Höhe 22,5 mm, Edelstahl matt,				
02.02. 20	Fugenverschluß, innen, Silikon				
	22,000 m				
	Fugenverschluß in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wand / Zargenanschlüssen, einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen.				
	Fugendichtmasse	:	Silikon		
	Fugenbreite	:	6-8 mm i.M.		
	Farbton	:	nach Wahl AG		
02.02. 30	Türen Längenkürzung Türblatt				
	2,000 St				
	Türblatt Längenkürzung				
	Kürzen der Ttüren, bis ca. 20 mm.				
02.02. 40	Drückergarnitur,				
	1,000 St				
	Edelstahl-Rosetten-Türgriff- Garnitur, fest gelagert, Enden gebogen mit Schlüsselrosetten				
	PZ- Lochung, Garnitur aus Edelstahl rostfrei, feinmatt				

Übertrag: _____

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
Summe ZUBEHÖRTEILE				
02.03	BRANDSCUTZTÜREN LEICHTBAUWÄNDE F90			
02.03. 10	T 30, RS, Türelement, 1 flüglig, Zarge 2- schalig, Türblatt HPL 2,000 St			
	Türen, T30 RS mit Stahl- Umfassungszarge, 2- schalig, in Leichtbauwände (F90) eingebaut, Zargenoberfläche einbrennlackiert. Holztürblatt aus Vollspan HPL beschichtet, liefern und montieren, bestehend aus			
	Li. Rohbaumass	: b = ca. 1,01 m h = ca. 2,135 m		
	Li Durchgangsmass	= ca. 0,94 m		
	Türe	: 1- flügeilig, mit Panikfunktion EN 179		
	Wandstärke	: Leichtbauwand, D = 270 mm		
	Zarge	: Stahlumfassungszarge, verzinkt einschl. Füllstück als Vorzarge		
	Ausführung	: 2 - schalig, ohne Bodeneinstand		
	Maulweite	: bis ca. 260 mm		
	Zargentyp	: Stahlzarge für nachträglichen Einbau, Laschen - Klemm - Befestigung		
	Blechdicke	: 1,5 mm verschweißt.		
	Distanzschiene	: Sonderdistanzschiene von unten verschraubt		
	Spiegel	: Spiegelverbreiterung 32/45 mm		
	Sicke	: 15/15 mm		
	Dichtungen	: Spezialdichtung grau		
	Oberfläche	: fertiglackiert, pulverbeschichtet und einbrennlackiert.		
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG		
	Türblatt	: DIN 18101		
	Türblatt	: Vollspan mit Klasse S Rahmen Klimaklasse II, mit umlaufenden		
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN
INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis	
	Menge	Einheit			
	Langtext				
	Beginn der Position 02.03. 10 auf vorangegangener Seite		Übertrag:		
	Hartholzeinleimer				
	Türblattoberfläche	: HPL beschichtet d= mind. 0,8mm High Pressure Laminate			
	Farbton	: RAL, nach Wahl AG			
	Türdicke	: ca 40 bis 50 mm, fabrikatsabhängig			
	Klimaklasse	: Klimaklasse II Prüfklima "b" gemäß DIN EN 1121			
	Beanspruchungsgruppe	: Mech. Beanspruchungsgruppe 4 ("E" Extrem) nach DIN EN 1192			
	Tütblatt	: stumpf			
	Schallschutz	: DIN 4109 : SSK 0 = Rw 27 dB			
	Bänder	: Edelstahlbänder 160-18 3-dim. verstellbar, Edelstahl matt, mit Stiftsicherung			
	Schloß	: Objekt-Einsteckschloss DIN 18251 Klasse 3, PZ-gelocht, ohne Zylinder Dorn 65mm, Nuss 8mm, Entfernung Nuss/Zylinder 72mm, mit Panikfunktion			
	Stulp	: Nirosta (Falle/Riegel vernickelt)			
	Brandsch.Drückergarn.	: in gesonderter Position			
	Brandschutzanforderung	: T30			
	Rauchschutzanforderung	: RS			
	Türschließer	: in gesonderter Position			
	Bodendichtung	: in gesonderter Position			
	EINBAUORT:				
	Erdgeschoss 301.02, 301.03				
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext		Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit		
	Langtext			
			Übertrag:	
02.03. 20	Absenkbare Bodendichtung 2,000 St Absenkbare Bodendichtung incl. Befestigungsmaterial und Fräsung, liefern und einbauen. Türblattbreite : bis ca. 1,00 m			
02.03. 30	Obertürschließer 2,000 St Gleitschienen-Obentürschließer - Gleitschienen-Obentürschließer - für 1-Flügel-Innentüren bis 1400mm Flügelbreite - Stufenlos einstellbare Schließkraft von EN 2 bis EN 6 - Integrierte Öffnungsdämpfung (bremst stark aufgeworfene Türen ab) - Hydraulischer Endschlag, der die Türe kurz vor Geschlossenlage stark beschleunigt - Schließgeschwindigkeit individuell anpassbar Türschließer geprüft nach EN 1154 Barrierefreie Zugänge nach DIN 18040 liefern und montieren. Farbton : silberfarben			
02.03. 40	Fugenverschluß, innen, Brandschutz Silikon 22,000 m Fugenverschluß in Innenräumen, an allen horizontalen und vertikalen Wand / Zargenanschlüssen, einschl. Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen. Fugendichtmasse : Brandschutz Silikon Fugenbreite : 6-8 mm i.M. Farbton : nach Wahl AG			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			
	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
	Langtext			

Summe BRANDSCUTZTÜREN LEICHTBAUWÄNDE F90

02.04

STUNDENLOHNARBEITEN

Hinweis

Für Stundenlohnarbeiten gelten:

Bezahlt werden nur die auf Anordnung der Auftraggebers tatsächlich geleisteten Stunden ohne Wegzeiten mit den vereinbarten Stundenverrechnungssätzen, zuzüglich Mehrwertsteuer. Anfahrpauschale, Auslösung und sonstige Kosten sind in dienachfolgenden Stundensätze einzurechnen.

Stundenlohnarbeiten müssen eindeutig erkennen lassen:

- Vor- und Zuname,
- Beruf,
- Lohngruppe laut Tarif,
- Arbeitsleistung nach Zeit, Ort und Dauer,
- Verbrauch an Baustoffen,
- Benutzung von Maschinen mit genauer Leistungsangabe nach Zeit, Ort und Dauer.

Die vom Auftragnehmer oder seinem Bevollmächtigten unterschriebenen Stundenlohnzettel müssen für jeden Kalendertag getrennt ausgestellt sein und sind in der Regel t ä g l i c h der Bauleitung in doppelter Fertigung vorzulegen.

Nachträglich eingereichte

Stundenlohnzettel werden nicht anerkannt.

Die Stundenverrechnungssätze sind einschließlich Unternehmerzuschlag, Sozialkassenbeitrag, Vermögensbildung, Lohnnebenkosten usw. einzusetzen.

Zuschläge zu den Verrechnungssätzen für die vom Auftraggeber angeordnete oder zu vertretene Nacht-, Sonntags-, Feiertags- oder Mehrarbeit (Überstunden) sind gesondert nachzuweisen; sie werden in Höhe der tariflichen Vereinbarung vergütet.

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext			Einheitspreis	Gesamtpreis
	Menge	Einheit			
	Langtext				
Übertrag: _____					
02.04. 10	Facharbeiter				
	8,000 h				
	Facharbeiter				
	Summe STUNDENLOHNARBEITEN				_____
	Summe PAVILION INNENTÜREN				_____
	SUMME INNENTÜREN				_____

Leistungsverzeichnis

ERSATZNEUBAU SPORT- UND MEHRZWECKHALLE ST. BLASIEN

INNENTÜREN

Pos. - Nr.	Kurztext	
	INNENTÜREN	
01	HALLE INNENTÜREN	
01.01	Summe TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE	_____
01.02	Summe TÜREN / ZARGEN STAHLBETONWÄNDE	_____
01.03	Summe ZUBEHÖRTEILE	_____
01.04	Summe BRANDSCUTZTÜREN	_____
01.05	Summe STUNDENLOHNARBEITEN	_____
	Summe HALLE INNENTÜREN	_____
02	PAVILION INNENTÜREN	
02.01	Summe TÜREN / ZARGEN GIPSKARTONEWÄNDE	_____
02.02	Summe ZUBEHÖRTEILE	_____
02.03	Summe BRANDSCUTZTÜREN LEICHTBAUWÄNDE F90	_____
02.04	Summe STUNDENLOHNARBEITEN	_____
	Summe PAVILION INNENTÜREN	_____
Angebotssumme netto		EUR _____
zuzüglich 19% Mehrwertsteuer		EUR _____
Angebotssumme brutto		EUR _____