

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Langtextfassung

Nur gefilterte Positionen

Projekt-Nr. : J2

Bauvorhaben : Ersatzneubau 20 Plätze " Haus der Sinne"
(Altenpflegeheim für Demenzkranke)
Holzhausener Straße 7
39629 Bismark

Auftraggeber : Diakonieverein Bismark e.V.
Holzhausener Str. 22
39629 Bismark
Geschäftsführender Vorstand
Herr Andreas Cosmar
Tel. 039089 916

Leistungsumfang : LOS 5 Tischlerarbeiten

Ausschreibung vom :

Ausführungsfrist : -

Angebotsabgabe bis :

Angebotsabgabe an: alle Angaben lt. Formblätter/ Anlagen

Zuschlagsfrist:

Bieter:

.....

.....

.....

Angebotssumme netto : EUR

.....% MWSt : EUR

Angebotssumme brutto : EUR

(Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift)

(Datum)

INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark	
Umfang:		LOS 5 Tischlerarbeiten	
Ausgabebumfang:		Nur gefilterte Positionen	
OZ		Ebene	Seite
<hr/>			
5		LOS 5 Tischlerarbeiten	3
5.1		Trockenbau Decken und sonstiges	3
5.2		Fenster und Außentüren	6
5.3		Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster	19
5.4		Markisen + Vordächer	23
5.5		Innentüren (auch Brandschutz)	26
5.6		Handläufe	31

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark

5 LOS 5 Tischlerarbeiten

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

5 LOS 5 Tischlerarbeiten**Zur Beachtung: ergänzende Vertragsbedingungen/ Hinweise**

- VOB Vertrag
- Bauabzüge zur SR: 1,1% von Bruttoschlussrechnung (Bauwasser, Baustrom, Versicherung, WC usw.)
- Sicherheitsleistungen: Abzug je Abschlagsrechnung 5% von Rechnungssumme oder Vertragserfüllungsbürgschaft/ Schlussrechnung: 3% Einbehalt oder Sachmägel (Gewährleistungs) Bürgschaft
- alle Stundenlohnleistungen sind im Vorfeld abzustimmen mit BL/AG
- Teilnahme eines kompetenten Firmenvertreters zur wöchentlichen Bauberatung wird gefordert (im Zuge der Ausführung der Hauptleistungen)
- Lieferscheine/ Prüfzeugnisse sind zur Schlussrechnung vorzulegen
- Ggf. notwendige/ sich ergebende Nachträge sind auf Verlangen in Lohn/ Material aufzugliedern, Überhöhte Forderungen werden durch den Bauherrn nicht freigegeben
- Weisungsbefugter SIGEKO wird durch AG eingesetzt

Objekt/ Ausführungsinformationen

Objekt liegt in Bebauungslage Randbereich Innenstadt Bismark. Zufahrt über Holzhausener Straße. Zufahrtsbereich b= 4,00m Länge von Straße bis Baufeld ca. 135m
Wendemöglichkeit ja, aber begrenzt.

Stellfläche für eigene Transporter im normalen Umfang: ja

Materialzwischenlagerungen: ja, in überschaubaren Umfang

Grundstück ist eingezäunt und befindet auf dem Gelände eines voll genutzten Pflegeheimes.

Abgrenzung erfolgt durch Bauzaun

Ausführungszeitraum/ sonstiges:

- Bauablaufplan lt. Anlage
- ENEV Nachweis lt. Anlage
- [Auf Grund der Objektgröße sowie der Terminierungen durch den Bauherrn sind folgende Mindesteinsatzzahlen an Arbeitskräften einzuhalten: Bei Ausführung der Hauptarbeiten mind. 4 AK](#)

- Zeichnungsanlage Grundriss/ Ansichten/ Schnitt (pdf) lt. Anlage

• **Zeichnungsabweichungen möglich, da beiliegende Pläne aus Bauantrag und geringfügig abweichend von Ausführungsplanung (Im LV sind Abweichungen entsprechend berücksichtigt)**

• **der LV Textlaut lt. pdf Dokument ist maßgebend (falls Umwandlungsfehler im GAEB Format)**

• notwendige Bemusterungen und Bestellungen sind rechtzeitig zu veranlassen (Bauablauf)

- Baustelleneinrichtungen usw. sind in die Einheitspreise mit einzurechnen

- Baustrom + Bauwasser bauseits

- vor Ort Besichtigung möglich/ bzw. empfohlen insbesondere wg. Platzverhältnisse usw.

Kontakt: über Bauherrn/ Ansprechpartner Herr Cosmar (GF) Tel. 039089- 916

5.1 Trockenbau Decken und sonstiges

Mineralfaserdecken Raum 50+ 55+ 62+ 63+ Flur1-4

- 5.1.1 Mineralfasereinlegedecke 62,5/ 62,5 (Standard/ OWA oglw.)
liefern + verlegen
Unterdecke DIN 18168 Teil 1
innen,

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	1	Trockenbau Decken und sonstiges

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

einschl. Unterkonstruktion,
als Akustikdecke
mit gegliederter Decklage,
Einbauhöhe über Fußboden bis **2,85m** (OKFF bis UKD)
(Abhängehöhe ca. 18cm)
Absorptionsklasse **C**
Befestigungsuntergrund: *StB - Decke*
aus verzinkten Stahlblechprofilen,
als Raster aus T-Schienen, b/h=24/38 mm,
abhängen mit zugel. Abhängersystem,
befestigen mit bauaufsichtlich zuge-
lassenen Befestigungsmitteln.
Unterkonstruktion sichtbar bleibend **weiß**.
Decklage
aus Holzwolleleichtbauplatten,
Sichtseite genadelt/gering strukturiert - mittlerer Standard / **3**
Muster vorlegen,
Kantenausführung scharfkantig,
Plattendicke 15 mm z.B. OWA Premium oglw.,
Plattenlänge 625 mm,
Plattenbreite 625 mm,
Farbton **weiß**,
Platten auswechselbar.
Befestigung der Decklage der Unterdecke
durch einlegen als separaten Arbeitsgang,
siehe Grundriss !

.....
kalk. Fabrikat

560,000 m²

5.1.2 Randwinkel/Wandanschlüsse
Wandanschlüsse liefern und fachgerecht nach
Herstellervorschrift montieren, passend zu den Decken
der Vorposition
Die Wandanschlüsse bestehen aus weißen
Winkelprofilen , die in Direktmontage mit bauaufsichtlich
zugelassenen Befestigungsteilen anzubringen sind.
Wandart:
verputztes Mauerwerk KS/ lokal Porenbeton

400,000 m

5.1.3 Anpassarbeiten/ Zulagen/ Mehraufwand OWA Decke
- Anarbeitung an Stützen
- Anpassarbeiten wg. Raumgeometrie - siehe
Zeichnung
- Anpassungen wg. symmetrisch verlaufenden
bauseitigen Deckenlampen

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	1	Trockenbau Decken und sonstiges

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Pauschalansatz- Fläche siehe Position 1				
		1	psch	_____	_____
5.1.4	F30 Verkofferung U- förmig Waagrecht an Stahlbetondecke liefern + montieren für Elektroleitungen - Abwicklung 16 +40+16cm = bis 72cm - Metall UK + GK Bekleidung F30 nach Wahl AN Brandlast von innen + außen - einfache Verspachtelung Q1 - Dauerlastischer Anschluss Decke Ort: Flur 3 Bereich Eingang Ausführung vor Deckenmontage	2,000	m	_____	_____
5.1.5	Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Trockenbau für Arbeiten außerhalb LV - nur in Vorabstimmung mit AG/ BL	12,000	h	_____	_____
5.1	Trockenbau Decken und sonstiges			Summe:	_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.2 Fenster und Außentüren**Systembeschreibung Fenster/ z.T. Außentüren:**

- bauseits 24cm Porenbeton + WDVS 16cm - lokal
Verblendmauerwerk 24 + 12 + 4 +11,5cm
- Kunststoffprofil Fenster **innen + außen**
- Alle Flügel mit Dreh/ Kippfunktion/ Stulpfenster mit vollwertigen Griff für 2. Flügel
- **Dreifachverglasung-**
U Wert Fenster **0,85** bzw. lt. ENEC Nachweis ,
Schallschutzklasse II Standard
Energiedurchlassgrad **g= 0,50**
⇒ **ENEV Berechnung vor Bestellung beachten**
- **Blickdichte Ornamentverglasung (mind. 4 Muster vorlegen) oder VSG Verglasung siehe Position**
- Rahmenbreite ab 80mm bzw. lt. stat. Erfordernissen lt. Hersteller
- ALLE Bodentiefen Fenster + **Außentüren**: außenseitig
Unter Haustürschwelle Alu Sandwichelement gedämmt h= 20cm, Fehlstellen schließen, Flüssigabdichtung incl. Leibungsbereich **zzgl.** Kunststoffbahn/ Diffusionsband lt. Hersteller als Abdichtung zum Stoßbereich zum Pflaster/ usw. (EPDM) - Lastfall Bodenfeuchte
- Unter Fensterbänke Verblendmauerwerk + über Rolladenbereich EPDM Dichtfolie liefern und fachgerecht befestigen/ einlegen in Abstimmung mit Fassadengewerk (Fenster mit Dämmrahmen)
- Oliven/ Beschläge Fenster **weiß** Standard
- Fensterbänke außen: bauseits Verblendmauerwerk bzw. Aluminium im Bereich WDVS - in sep. Position
- Fensterbänke innen: bauseits Fliesen bzw. Werzalith in sep. Position
- Einbauanschlüsse innen + außen an Massivwand für Fenster'/Bänke/Rolläden usw.gem. aktueller EnEV bzw. lt. Technische Richtlinie Bundesverband Holz+ Kunststoff (zugelassenes Quellbandsystem)
- **Maßangabe Fenster ohne Aufsatzkasten - d.h. zzgl. Kastenhöhe (26cm) + zzgl. Fußboden 21cm bei bodentiefen Elementen sowie allen Außentüren**
- **Befestigung Fenster :**
 1. **zwischen den Leibungen Porenbetonmauerwerk**
 2. **zwischen Dämmrahmen Gewerk Tischler incl. komp. Dichtband**
Anschluss Fenster/ Klinker - kompr. Dichtband an Verblendmauerwerk **bauseits Gewerk Maurer**

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Dämmrahmen/ Systembauteil im Bereich von Verblendmauerwerk umlaufend der Öffnung
(Gilt auch für 2 Stück Außentüren Eingangsbauwerk)
liefern + auf Außenwand außen montieren nach Wahl AN- in Ebene Dämmstoff Verblendmauerwerk
Bautiefe 145mm/ Breite ca. 80-100mm außen auf Rohbauwand aufgedübelt + geklebt bzw. lt. Hersteller montiert - siehe Position

Aufsatzkasten/ Sonnenschutzlamellen (Raffstoren)

Systemkomponenten z.B. Roma, ogw. mittlerer Standard, europäischer Hersteller

- Aufsatzrolläden gedämmt mittlerer Qualitätsstandard
Puro 2XR RS / XK RS
- Kastenabmessung b= 30/h= 26cm
- Fassadendämmung WDVS 16cm bzw. Verblendmauerwerk bauseits
- Innenputz bauseits
- Putzträgerplatte innen und außen, innen auf Wandstärke aufgefüttert außen auf AK Wärmedämmung (16cm) aufgefüttert
- Kastenstabilisierungen gem. stat. Erfordernissen lt. Hersteller bezüglich der Fensterbreiten usw.

- Lamellen:

Aluminiumbreitlamellen gebördelt z.B. Roma GL 85 og/w. seitliche Führung in Führungsschienen **Alu weiß** mit Kunststoffkern/ Bürstenführung angeschrägt im Fensterbankbereich

Endstab Alu weiß

Bemusterung Lamellenfarbe lt. Standardfarbkarte Hersteller Aufzugsband: Texband® mit Kantenschutz aus hochreißfestem 100%igen Polyester (bis 700 N belastbar). In schwarz (Standard) oder grau mit spezieller Beschichtung zum Schutz gegen UV-Strahlung, Verrottung und zur Erhöhung der Scheuerfestigkeit

- lokale manuelle Notöffnung mit stationärer Kurbel **(siehe Position)** in Rettungswegen
Kurbelgestänge weiß

- Kastenrevisionsöffnung innen/ unten
- elektronischer Motor/ E- Antrieb
E- Anschluss + Taster bauseits für "Rauf/Runterbedienung" und Lamellenstand
Durch AN Tischler ist 2m E- Leitung durch Fassade zu führen

Windmesser usw. durch AG nicht gewünscht.
Manuelles Hochfahren bei Herannahen einer entsprechenden Wetterlage wird entsprechend durch Nutzer abgesichert.

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Fensterfalzlüfter Regel air Typ K oder glw.
liefern und montieren
- je Fenster 1x

Technische Angaben !

„Fensterfalzlüfter mit automatischer Volumenstrom-
Regelung für Kunststoff-Fenster“

Bauphysikalische Anforderungen an die Wohnungslüftung
Zur Regulierung der relativen Wohnungsfeuchte und
Verbesserung der Raumhygiene sind auf Winddruck
reagierende Fensterfalz-Lüfter im Blendrahmenfalz
vorzusehen.

Folgende Anforderungen werden gestellt:

- Die Lüftungseinrichtung darf das Fenster weder außen noch innen optisch verändern.
- Lüftungsöffnungen dürfen beim geschlossenen Fenster nicht sichtbar sein. Sie müssen einsehbar und leicht zu reinigen sein.
- Der Lufteintritt in den Wohnbereich soll im oberen Bereich des Fensters erfolgen. Der Lüfterboden darf keine schmutzanfälligen Querstege aufweisen. Er muss glatt sein.
- Luftführung über Fräsungen durch nicht zugängliche Profil-Hohlkammern ist aus hygienischer Sicht wegen Verschmutzungs- und Verkeimungsgefahr nicht zulässig.
- Es muss gewährleistet sein, dass Fenster optisch und funktionell wieder in den Urzustand versetzt werden können.
- Die automatische Winddruckregelung sollte in 2 Stufen unterhalb 50 Pa erfolgen. Nachweise der Leistungsprüfung des Lüfters nach DIN EN 13141-1 sind auf Verlangen vorzulegen.
- Die Schlagregendichtheit muss entsprechend der DIN EN 12208 bis 600 Pa gewährleistet sein.
- Luftschalldämmung nach EN ISO 10140-1 und -2 ist, je nach Anforderung, auf Verlangen nachzuweisen.
- Sofern in den Einzelpositionen nicht anderslautend gefordert, sind alle Flügeleinheiten mit Fensterfalz-Lüftern nach Richtlinien und Montageanleitung des Herstellers auszustatten.
- Fensterfalz-Lüfter System REGEL-air® oder Gleichwertiges.

**Vor Bestellung - Bemusterung Elementeweise mit AG ggf.
Mehr/ Minderkosten sind dann zeitnah auszuweisen !!!**

Hersteller Sonnenschutz:

Hersteller Fenster:

- 5.2.1 Außentür gedämmt (U=1,8) als Aluminiumtür 1- flügelig / VSG
verglast liefern + montieren
wie folgt:
- b/h 1,25/ 2,285m
- Aluminiumprofiltür mit Querriegel
und unterer/oberer Verglasung (VSG beidseitig)
als blickdichte Ornamentverglasung

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	<ul style="list-style-type: none"> - einbrennlackiert, weiß - mit Obertürschließer - weiß - außen Knauffunktion, innen Drücker - Beschlagsmaterial: Edelstahl gebürstet dem AG sind mind. 6 Muster vorzulegen - PZ- vorgerichtet - incl. Aluminiumhaustürschwelle + Sandwichelement 20cm bis OK Bodenplatte Abdichtung siehe Systembeschreibung Fenster - <u>Dreifachverriegelung</u> <p>Raum 48+49</p>	2	St	_____	_____
5.2.2	<p>Außentür wie Vorpositon, aber mit Dämmrahmen gem. Systembeschreibung Fenster Ort: Eingangsbauwerk R 64 (Verblendmauerwerk)</p>	1	St	_____	_____
5.2.3	<p>Außentür gedämmt (U=1,8) als Aluminiumtür 1- flügelig / VSG verglast liefern + montieren wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - b/h 1,25/ 2,285m - Aluminiumprofiltür mit Querriegel und unterer/oberer Verglasung (VSG beidseitig) - einbrennlackiert, weiß - außen + innen Drücker ("Klinke") - nicht abschließbar/ ohne Schloss Schließblech geschlossen (Rettungsweg) - Beschlagsmaterial: Edelstahl gebürstet dem AG sind mind. 6 Muster vorzulegen - PZ- vorgerichtet - incl. Aluminiumhaustürschwelle + Sandwichelement 20cm bis OK Bodenplatte Abdichtung siehe Systembeschreibung Fenster - <u>Einfachverriegelung</u> <p>Raum 50+55</p>	2	St	_____	_____
5.2.4	<p>Außentür gedämmt (U=1,8) als Aluminiumtür 1,5- flügelig / VSG verglast liefern + montieren wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bges./h 1,76/ 2,285m Durchgangsflügel lichte 1,10m zzgl. Standflügel Standflügel mit separaten Griff zu öffnen, da Rettungsweg (zugelassene Anitpanikfunktion) - Aluminiumprofiltür mit Querriegel und unterer/oberer Verglasung (VSG beidseitig) - einbrennlackiert, weiß - außen + innen Drücker ("Klinke") - nicht abschließbar/ ohne Schloss Schließblech geschlossen (Rettungsweg) 				

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- Beschlagsmaterial: **Edelstahl gebürstet**
dem AG sind mind. 6 Muster vorzulegen
 - PZ- vorgerichtet
 - incl. Aluminiumhaustürschwelle + Sandwichelement
20cm bis OK Bodenplatte
Abdichtung siehe Systembeschreibung Fenster
 - Einfachverriegelung
- Raum Flur 1+4 (zum Innenhof)**

2 St

5.2.5 Außentür wie Vorposition aber wie folgt:

- PZ vorgerichtet
 - **Antipanikfunktion für beide Flügel**
 - GfS EH-Türwächter oder gleichwertig
Fluchttürwächter, Einhandbetrieb, mit Voralarm
(Akkubetrieb, Warnton bei unbefugtem Öffnen)
mechanische Auslösung/ Montage unter Türdrücker
(z.b. GfS oglw.)
 - incl. PZ Vorrichtung für bauseitigen Zylinder
Gehäuse RAL 6029 (grün)
- Außentür Flur 3**

1 St

5.2.6 Schiebtürelement gedämmt (U=1,8) mit Oberlicht und seitlichen Festverglasungen aus Aluminiumprofil (VSG verglast im Bereich bis 2,25m) als Außentür liefern + montieren

- Außentür Alu- Profil gedämmt, weiß
- VSG Verglasung beidseitig bis h= 2,25m
Oberlicht Isolierglas mind. 2 fach
- Gesamtelement b/h 2,50/ 2,75m
Türöffnung Schiebeflügel mittig geteilt -
Durchgangsmaß mind. 1,35m, h= 2,25m
re/li Festelemente
Oberlichtteilung senkrecht analog Teilung unterer Bereich
- mit Automatikfunktion (öffnen, schließen)
(Fotoelektrisches Element innen + außen)
- automatische Öffnung bei Stromausfall
- elektr. Steuereinheit für manuelles Öffnen
- **Zulassung als Rettungswegtür**
- Gewändeanschluß: **mit Dämmrahmen**
- incl. Aluminiumhaustürschwelle + Sandwichelement
20cm bis OK Bodenplatte
Abdichtung siehe Systembeschreibung Fenster
- bauseits wird E- Zuleitung bereitgestellt
alle weiteren E-Arbeiten incl. Funktionsprobe
durch AN /durch Sachkundige und zugelassene Firma
Schlitzarbeiten in Mauerwerkskonstruktion
Porenbeton incl. Verputz sind mit einzurechnen

- Prüfzeugnis ist vorzulegen
- Wartungsvertrag zur Abnahme (für beide Schiebetüren)

Ort: Haupteingang

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Hersteller:.....

1 St

- 5.2.7 Schiebtürelement Windfang innen mit Oberlicht und seitlichen Festverglasungen aus Aluminiumprofil (VSG verglast im Bereich bis 2,25m) liefern + montieren
- Außentür Alu- Profil gedämmt, weiß
 - VSG Verglasung beidseitig bis h= 2,25m
Oberlicht Isolierglas 2 fach
 - Gesamtelement b/h 3,00m/ 3,02m (UK Massivdecke mit OK Rohfußboden
Türöffnung Schiebeflügel mittig geteilt -
Durchgangsmaß mind. 1,35m, h= 2,25m
re/li Festelemente
Oberlichtteilung senkrecht analog Teilung unterer Bereich
 - Aufdopplung Rahmen unter Deckenbereich wg. bauseitiger abgehängter Decke (-18cm)
Gesamtrahmenhöhe oberer Riegel ca. 25cm
 - mit Automatikfunktion (öffnen, schließen)
(Fotoelektrisches Element beidseitig)
 - automatische Öffnung bei Stromausfall
 - elektr. Steuereinheit für manuelles Öffnen
 - **Zulassung als Rettungswegtür**
 - Gewändeanschluß: **Stumpf/ KS Wand**
 - incl. Aluminiumhaustürschwelle + Sandwichelement
20cm bis OK Bodenplatte
Abdichtung siehe Systembeschreibung Fenster
 - bauseits wird E- Zuleitung bereitgestellt
alle weiteren E-Arbeiten incl. Funktionsprobe
durch AN /durch Sachkundige und zugelassene Firma
Schlitzarbeiten in Mauerwerkskonstruktion
Porenbeton incl. Verputz sind mit einzurechnen
 - Prüfzeugnis ist vorzulegen
 - Wartungsvertrag zur Abnahme (für beide Schiebetüren)
- Ort: Haupteingang Winfang innen**

Hersteller:.....

1 St

- 5.2.8 KS- Fenster einflüglig mit Dämmrahmen (Verblendmauerwerk)
usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- **Ornamentverglasung**
 - Maße b/h: 0,76/ 1,115m
 - R 60+61**

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		2	St	_____	_____
5.2.9	Zulage Beschlagshöhe behindertengerecht - an tiefst möglichen Einbauort R60 - Beh. WC	1	St	_____	_____
5.2.10	KS- Fenster <u>einflügelig</u> mit Dämmrahmen (Verblendmauerwerk) usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren - Ornamentverglasung nur 1x R64 Maße b/h: 0,885/ 1,385m R 64+65	2	St	_____	_____
5.2.11	KS- Fenster <u>einflügelig</u> mit Dämmrahmen (Verblendmauerwerk) mit Aufsatzkasten/ Raffstore usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren Maße b/h: 1,01/ 1,385m R 63	1	St	_____	_____
5.2.12	KS- Fenster <u>Festverglasung</u> mit Dämmrahmen (Verblendmauerwerk) mit Aufsatzkasten/ Raffstore VSG Verglasung beidseitig 1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im Scheibenzwischenraum im obere Drittel h=ca. 40mm (Muster vorlegen) usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren Maße b/h: 1,01/ 2,135m R 63	1	St	_____	_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.2.13 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
mit Dämmrahmen (Verblendmauerwerk)
mit Aufsatzkasten/ Raffstore
VSG Verglasung beidseitig
Alu - Haustürschwelle
1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im
Scheibenzwischenraum im obere Drittel
h=ca. 40mm (Muster vorlegen)
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 2,13/ 2,285m
R 63

2 St

5.2.14 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
mit Aufsatzkasten/ Raffstore
Notöffnungsfunktion Raffstore mit Kurbel
VSG Verglasung beidseitig
Alu - Haustürschwelle
1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im
Scheibenzwischenraum im obere Drittel
h=ca. 40mm (Muster vorlegen)
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 2,13/ 2,285m
Bewohnerzimmer 20x

20,000 St

5.2.15 Zulage Beschlagshöhe behindertengerecht
 - h= ca. 0,885m
 rollstuhlgerechte Zimmer R10+9+3+4

4 St

5.2.16 KS- Fenster einflügelig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 0,76/ 1,385m
Bewohnerbäder 12x

12,000 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
5.2.17	Zulage Beschlagshöhe behindertengerecht - an tiefst möglichen Einbauort rollstuhlgerechte Bäder R39+37+22+24	4	St	_____	_____
5.2.18	KS- Fenster <u>einflüglig</u> usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren Beschlagshöhe behindertengerecht/ an tiefstmöglichen Punkt <u>Maße b/h: 0,76/ 1,385m</u> rollstuhlgerechte Zimmer R10+9+3+4	4	St	_____	_____
5.2.19	KS- Fenster <u>einflüglig</u> usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren - Ornamentverglasung <u>Maße b/h: 0,76/ 1,115m</u> R 46+47	2	St	_____	_____
5.2.20	KS- Fenster <u>zweiflüglig ohne Setzholz</u> mit Aufsatzkasten/ Raffstore Notöffnungsfunktion Raffstore mit Kurbel 1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im Scheibenzwischenraum im obere Drittel h=ca. 40mm (Muster vorlegen) usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren <u>Maße b/h: 2,01/ 1,385m</u> R23	1	St	_____	_____
5.2.21	KS- Fenster <u>zweiflüglig ohne Setzholz</u> mit Aufsatzkasten/ Raffstore Notöffnungsfunktion Raffstore mit Kurbel (2x - für 1x R33 + 1x R34) 1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im Scheibenzwischenraum im obere Drittel h=ca. 40mm (Muster vorlegen) usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren <u>Maße b/h: 1,51/ 1,385m</u> R41+43 (2x) + 44				

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 2 Fenster und Außentüren

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

	4	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.22 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
mit Aufsatzkasten/ Raffstore
Notöffnungsfunktion Raffstore mit Kurbel
1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im
Scheibenzwischenraum im obere Drittel
h=ca. 40mm (Muster vorlegen)
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 1,76/ 1,385m
R38

	1	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.23 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 1,25/ 0,785m
R34 + R35 (2x)

	3	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.24 KS- Fenster einflügelig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 0,885/ 0,785m
R33

	3	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.25 KS- Fenster einflügelig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 0,885/ 1,385m
R31+32

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 2 Fenster und Außentüren

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

	2	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.26 KS- Fenster einflüglig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 0,63/ 1,385m
R30

	1	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.27 KS- Fenster einflüglig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 0,76/ 0,785m
R29

	1	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.28 KS- Fenster zweiflüglig ohne Setzholz
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
- Ornamentverglasung
 Maße b/h: 1,25/ 0,785m
R28

	1	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

5.2.29 KS- Fenster einflüglig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 1,01/ 1,385m
R55 (2x)

	2	St	_____	_____
--	---	----	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.2.30 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
mit Aufsatzkasten/ Raffstore
VSG Verglasung beidseitig
Alu - Haustürschwelle
1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im
Scheibenzwischenraum im obere Drittel
h=ca. 40mm (Muster vorlegen)
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 1,885/ 2,285m
R55 (2x)

2 St

5.2.31 KS- Fenster einflügelig
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 0,885m/ 1,385m
R50

1 St

5.2.32 KS- Fenster zweiflügelig ohne Setzholz
VSG Verglasung beidseitig
Alu - Haustürschwelle
1x aufgesiegelte glatte waagerechte Sprosse im
Scheibenzwischenraum im obere Drittel
h=ca. 40mm (Muster vorlegen)
 usw. laut Systembeschreibung liefern + montieren
 Maße b/h: 2,01/ 2,285m
R50

1 St

5.2.33 Außenfensterbank, Alu, eloxiert
 Aluminium-Strangpressprofile,
 mit seitlichen Abschlüssen,
 einschl. Entdröhnungsschicht,
 Tiefe bis 24cm,
 Einzellänge - siehe Fensterbreiten
 Höhe der vorderen Abkantung ca. 28mm
 Aufkantung mit Anschluss-Dichtungs-
 profil.
 Verdeckte Befestigung,

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	2	Fenster und Außentüren

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

im Neigungswinkel von ≥ 5 Grad
befestigen,
→ Aluminium mit Endkappe und zugelassenen
Montagewinkeln
→ bei Verwendung schlagenregendichter
Endstücke kann EPDM als 2. wasserführende
Ebene entfallen (!!!)
siehe auch Systembeschreibung
alle Einzellängen
alle Fenster (außer Bodentiefe) Hauptbaukörper mit WDVS

	42,000	m		
--	--------	---	--	--

5.2.34 Schichtstoffplatten weiß als Fensterbankplatten (Werzalith o.
glw. mit ca. 35mm Blende ("Nase")
- liefern + einbauen + einputzen (Verputz h= ca.
40mm (Gipsputz oä.)
- Banktiefe incl. Überstand bis 23cm
- incl. Endkappenmontage
- Dauerlastischer Anschluss an Fensterrahmen + Putz
re/li
- Länge - siehe Fensterbreiten
R10+9+3+4+23+44+43 (2x)
+35 (2x)+31+32+30+28+55+50+64+65
+63 (1x)

	20,000	m		
--	--------	---	--	--

5.2.35 Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Tischler
für Arbeiten außerhalb LV -
nur in Vorabstimmung mit AG/ BL

	8	h		
--	---	---	--	--

5.2	Fenster und Außentüren			
------------	-------------------------------	--	--	--

			Summe:	
--	--	--	---------------	--

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	3	Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.3 Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster

Die Bemusterung der Beschläge erfolgt im Zusammenhang mit der Bemusterung der Beschläge Innentüren!

5.3.1 Feuerschutz-Innentür, **zweiflüglig (mittig geteilt) T90**, incl. Z-Zarge aus Stahl, Oberfläche lackiertes Blech für bauseitige Endbeschichtung, beidseitig glatte Ausführung, Einlage unbrennbar, Einschlag überfälzt, mit bodenseitiger Aluminiumhöckerschwelle, Anschlag als Flügeltür, mit selbstschließender Funktion mittels Obertürschließer mittlerer Standard weiß passend zum System)
 Beschläge: Drücker/ Drücker V2A mit T90 Zulassung - ohne Verschlussmöglichkeit (kein PZ usw.)
 liefern und fachgerecht einbauen

Oberfläche : matt, schutzlackiert
 Baurichtmaß : **1,60/2,50m**
 Einbauort : **Brandwand 1 +2/ 17,5cm KS Mauerwerk**

- Prüfzeugnis und Lieferschein +
 Fachunternehmererklärung für Einbau
 ist 2x vorzulegen

Angeb. Fabrikat :

	2	St		
--	---	----	--	--

5.3.2 Brandschutztür mit analogen Maßen, wie Vorposition aber **T30/RS**
 Ort: Flur 3/4 + Flur 1/ R50

	2	St		
--	---	----	--	--

5.3.3 **Zulage T90 bzw. T30/RS Türen aus Vorposition für:**
 Lieferung + Montage Feststellanlagen für jeweils beide Flügel
 - Wand/Türmontage System elektr. Haftmagnet
 mittlerer Standard nach Wahl AN
 - Rauchmelder Sturzbereich/ über Türbereich (UK Sturz bis UK abgehängte Decke 35cm)
 - Taster für manuelle Schließfunktion
Hinweis:
 bauseits wird E- Zuleitung bereitgestellt
 alle weiteren E-Arbeiten incl. Funktionsprobe durch AN /durch Sachkundige und zugelassene Firma
 Schlitzarbeiten in Mauerwerkskonstruktion KS incl. Verputz

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	3	Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

sind mit einzurechnen

Fabrikat/ Hersteller:

4	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.3.4 Aluminiumtür 2- flüglig (mittig geteilt) / **T30/RS verglast**
 b/h= **2,25/ 2,50m**
 wie folgt:
 - zweiflüglig/ mittig geteilt ohne Setzholz
 - Aluminiumprofiltür mit Querriegel
 und unterer/oberer Verglasung (VSG + F30
Verglasung)
 - einbrennlackiert, **weiß**
 - mit selbstschließender Funktion mittels
 Obertürschließer (Gleitschiene) mittlerer Standard
 weiß passend zum System)
 Beschläge: Drücker/ Drücker V2A mit T30 Zulassung - ohne
 Verschlussmöglichkeit (kein PZ usw.)
 liefern und fachgerecht einbauen
Ort: R 50/61

- Prüfzeugnis und Lieferschein +
 Fachunternehmererklärung für Einbau
 ist 2x vorzulegen

Angeb. Fabrikat :

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.3.5 **Zulage für Tür aus Vorposition für:**
 Lieferung + Montage Feststellanlage für jeweils beide Flügel
 - Feststellanlage im/auf Türrahmen/ Flügel integriert
(Sturzriegel)
 mittlerer Standard nach Wahl AN
 - Rauchmelder Sturzbereich im/ auf Türrahmen/ über
 Türbereich (UK Sturz bis UK abgehängte Decke
 35cm)
 - Möglichkeit einer manuellen Schließfunktion
Hinweis:
 bauseits nur E- Anschluss
 alle weiteren E-Arbeiten incl. Funktionsprobe
 durch AN /durch Sachkundige und zugelassene Firma
 Schlitzarbeiten in Mauerwerkskonstruktion KS incl. Verputz
 sind mit einzurechnen

Fabrikat/ Hersteller:

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	3	Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.3.6 Abnahme + Protokoll der Türfeststeller/Rauchmelder durch zugelassenen Sachverständigen für 5 Türen aus Vorpositionen
incl. Unterlagenübergabe je Tür 2x an AG/BL
Wartungsangebot ist separat in Eigenregie an AG zur Abnahme zu übergeben

1	psch		
---	------	--	--

5.3.7 Aluminiumtür einflügelig - **ohne Brandschutz-**
b/h= **1,25/ 2,25m**

wie folgt:

- Aluminiumprofiltür mit Querriegel und unterer/oberer Verglasung (**VSG**)
- einbrennlackiert, **weiß**
- dichtschießend mit absenkbarer Bodendichtung
- Beschläge: Drücker/ Drücker V2A - ohne Verschlussmöglichkeit (kein PZ usw.)
liefern und fachgerecht einbauen

Ort: R 55

Angeb. Fabrikat :

1	St		
---	----	--	--

5.3.8 Innenfenster F30 wie folgt:
- Stahlfenster weiß lackiert oder Aluminiumprofil weiß
F30 - mit **F30 und VSG** Verglasung beidseitig
- Prüfzeugnis F30 für Gesamtkonstruktion
- b/h 1,25m/ 2,135m
- endbeschichtet
- Gewändeanschluss 17,5cm KS Wand als Komplettleistung
Ort: R55

- Prüfzeugnis und Lieferschein + Fachunternehmererklärung für Einbau ist 2x vorzulegen

2	St		
---	----	--	--

5.3.9 Zulage Innenfenster Vorposition
- Stahlzarge mehrteilig + umlaufend endbeschichtet weiß
optisch passend zum Fenster

2	St		
---	----	--	--

5.3.10 Innenfenster liefern und montieren:
- a x b = 1,235/ 1,25m
- horizontales Schiebefenster mit 2-fach Verglasung wg. Schallschutz

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	3	Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
- Holzfenster mit beidseitiger Umfassungszarge endbeschichtet/ lackiert weiß - Schiebeflügel Teilung 50/50 mit Riegel- Arretierung im geöffneten und geschlossenen Bereich - Fensterbank durchlaufend weiß mit abgerundeten Ecken re/li je Wandseite - Gewändeanschluss 17,5cm KS Wand als Komplettleistung Ort: R44 - Anmeldung	1	St	_____	_____
5.3.11 Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Tischler für Arbeiten außerhalb LV - nur in Vorabstimmung mit AG/ BL	8	h	_____	_____
5.3 Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster			Summe:	_____

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 4 Markisen + Vordächer

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.4 Markisen + Vordächer

5.4.1 Kassettenmarkise , mit E- Antrieb/Windmesser
 liefern und montieren
 Material Alu Leichtkonstruktion Alu einbrennlackiert **weiß**
 Screeningstoff mittlerer Standard einfarbig
 (Grundfarbkarte ist Bauherr vorzulegen)
Breite 6,00m
Ausfall 3,00m
 Befestigung: Thermisch getrennt an bauseitiger StB
 Massivdecke mit 16cm WDVS (Dachüberstand Innenhof,
 Raum 50)
**Befestigungsgrundkörper + E- Leitung ist vor Anbringen
 der Deckendämmung zu montieren**
*E- Leitung ist mittels Bohrung incl. Abdichtung durch
 Fassade zu führen für bauseitigen Taster/ E- Anschluss*

Qualität/ Hersteller:
 mittlerer gewerblicher Standard/ z.B. Warema oglw.

Kalkuliertes Produkt:

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.4.2 Kassettenmarkise , mit E- Antrieb/Windmesser
 liefern und montieren
 Material Alu Leichtkonstruktion Alu einbrennlackiert **weiß**
 Screeningstoff mittlerer Standard einfarbig
 (Grundfarbkarte ist Bauherr vorzulegen)
Breite 3,00m
Ausfall 3,00m
 Befestigung: Thermisch getrennt an tragender
 Porenbetonaußenwand (R65 Außenwand)
**Befestigungsgrundkörper ist vor Anbringen der
 bauseitigen Verblendmauerwerkswand zu montieren**
*E- Leitung ist mittels Bohrung incl. Abdichtung durch
 Fassade zu führen für bauseitigen Taster/ E- Anschluss*
 Qualität/ Hersteller:
 mittlerer gewerblicher Standard/ z.B. Warema oglw.

Kalkuliertes Produkt:

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.4.3 Terrassenüberdachung freistehend vor Fassade, liefern und
 montieren
 Systemeigenschaften:
 - 6 Stützen sowie tragende Riegelkonstruktionen/
 Sparren aus Leichtbau Aluminium **lt. RAL**
Grundfarbkarte

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	4	Markisen + Vordächer

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- ("Pulldach auf Stützen")
- VSG Verglasung klar als zugelassene wasserdichte Überkopfverglasung mit mind. 7° Neigung
- Regenwasserführung re/li im äußeren Stützenbereich mit Freiauslauf
- Wandanschluss an Verblendmauerwerk bis 7,50m
- **Grundfläche 7,00 x 3,00m**
- Stützen/ Durchgangshöhe außen 2,40m/ Fassadenseitig ca. 2,70m
- Dachüberstand re/li bis 20cm
- Gründung für Stützen in gesonderter Position
- Ort: Raum 63 Südseite
- als Systemanlage mittlerer gewerblicher Standard*
- incl. Statik Gründung + Systemstatik Vordach - ist Bauherr zu übergeben**
- Bemusterung Form/ Farbe usw. ist mit Bauherr abzusichern
- siehe auch Grundriss/ Ansichten

Angebotener Hersteller:

1 St

5.4.4 Terrassenüberdachung freistehend vor Fassade, liefern und montieren

Systemeigenschaften:

- 4 Stützen sowie tragende Riegelkonstruktionen/ Sparren aus Leichtbau Aluminium **It. RAL Grundfarbkarte**
- ("Pulldach auf Stützen")
- VSG Verglasung klar als zugelassene wasserdichte Überkopfverglasung mit mind. 7° Neigung
- Regenwasserführung re/li im äußeren Stützenbereich mit Freiauslauf
- Wandanschluss an Verblendmauerwerk bis 7,50m
- **Grundfläche 3,00 x 2,50m**
- Stützen/ Durchgangshöhe außen 2,40m/ Fassadenseitig ca. 2,70m
- Dachüberstand re/li bis 20cm
- Gründung für Stützen in gesonderter Position
- Ort: Haupteingang
- als Systemanlage mittlerer gewerblicher Standard*
- incl. Statik Gründung + Systemstatik Vordach - ist Bauherr zu übergeben**
- Bemusterung Form/ Farbe usw. ist mit Bauherr abzusichern
- siehe auch Grundriss/ Ansichten

Angebotener Hersteller:

1 St

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 4 Markisen + Vordächer

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.4.5 Gründungsarbeiten für Vordachstützen als
 konstr.bewehrte Einzelfundamente 40/40/80cm C20/25
 liefern und herstellen
 bzw. Gründung lt. Hersteller (Schraubfundamente oä.)
 Bauseits vorhanden Auffüllung Gelände mit Betonrecycling
 Aushub kann vor Ort belassen werden !

Angebote Variante:

10,000	St	_____	_____
--------	----	-------	-------

5.4.6 Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Tischler
 für Arbeiten außerhalb LV -
nur in Vorabstimmung mit AG/ BL

8	h	_____	_____
---	---	-------	-------

5.4 Markisen + Vordächer

Summe: _____

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	5	Innentüren (auch Brandschutz)

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.5 Innentüren (auch Brandschutz)**Ausführungsbeschreibung 1 Innentüren**

- Stahlzarge zweiteilig Stahlblech für nachträgliche Montage in Mauerwerkswänden, verzinkt + grundiert + endbeschichtet Pulverbeschichtung RAL gerundeten Kanten, mittlerer Standard Blendbreite/ Zargenspiegel ca. 50-60mm 3D- Bandaufnahme gestanzte Schließtasche
- dichtschießend (Dichtung 3 seitig) bzw. Schallschutz/ Brandschutz
- Türen ohne Schallschutzangaben als Standardausführung
- Röhrenspantürblatt mit gerundeten Kanten
- Beschichtung Türblatt:
Buche hell mit HPL Oberfläche
- Bänder: 3D V2A mittlerer Standard für Objektbereich passend zum Türblattgewicht
- Beschläge: Edelstahl mit Kurzschild/ mittlerer Standard (5 Muster vorlegen)
- PZ oder Buntbart oder WC Schloß siehe Positionsvermerk
- Obertürschließer - siehe Positionsvermerk
- Angaben Wandstärke erfolgt als Rohbaumaß (Innenputz beidseitig + lokal Fliesen sind zu addieren/ berücksichtigen, Putz bis 18mm, Fliese 10mm)

Ausführungsbeschreibung 2 Innentüren

- wie Nr. 1 aber Oberfläche weiß/ HPL

Für alle Brandschutztüren:

- Abgleich vor Ort + Abstimmung mit BL rechtzeitig vor Bestellung absichern ! Zulassung/ Prüfzeugnisse für alle Elemente 2-fach an Bauleitung.
- alle Maße sind am Bau zu prüfen (Rundgang AN zur Erstellung Bestellliste unter Beachtung LV)

5.5.1 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 2 liefern + fachgerecht montieren

1x R 33

- 0,885/ 2,01m
- Naßraumtür
- Wandstärke 11,5cm
- Buntbartschloß + 1x Schlüssel

1x R 30

- 0,76/2,01m
- Naßraumtür
- Wandstärke 17,5cm
- Buntbartschloß + 1x Schlüssel

1x R 34

- 0,76/2,01m
- Feuchtraumtür

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 5 Innentüren (auch Brandschutz)

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- Wandstärke 11,5cm
- Buntbartschloß + 1x Schlüssel
- 1x R 29**
- 0,63/2,01m
- Naßraumtür
- Wandstärke 11,5cm
- WC- Schloß Rot/ weiß

Hersteller/ Fabrikat:

	4	St		
--	---	----	--	--

- 5.5.2 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren
Badtüren Bewohner 16x
 - 0,885/ 2,01m
 - Naßraumtür
 - Wandstärke 11,5cm
 - WC- Schloß Rot/ weiß

Hersteller/ Fabrikat:

	16,000	St		
--	--------	----	--	--

- 5.5.3 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren
Badtüren Bewohner behindertengerecht
 - 1,01/ 2,01m
 - Naßraumtür
 - Wandstärke 11,5cm
 - WC- Schloß Rot/ weiß
 - Beschlagshöhe behindertengerecht

Hersteller/ Fabrikat:

	4	St		
--	---	----	--	--

- 5.5.4 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren
Bewohnerzimmer 20x + R44 2x
 - 1,26/ 2,135m 20x

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	5	Innentüren (auch Brandschutz)

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

- 0,885/ 2,135m 1x
- 0,885/ 2,01m 1x
- Schallschutz RWR 32dB
- Wandstärke 17,5cm
- PZ - vorgerichtet
- Beschlagshöhe behindertengerecht für 4 Türen
(Bewohnerzimmer behindertengerecht)

Hersteller/ Fabrikat:

22,000 St

- 5.5.5 Zulage Innentüren aus Vorposition lt. Vorgabe Bauherr/
Nutzer:
- Glasausschnitt im oberen Bereich ca. 40/40
 - Klarglas, mind. 2-fach verglast wg. Schallschutz

22,000 St

- 5.5.6 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern +
fachgerecht montieren

Raum 46+47+613 Stück

- 0,885/ 2,135m
- Feuchtraum
- Wandstärke 17,5cm
- WC- Schloß Rot/ weiß

Raum 601 Stück

- 1,01/ 2,135m
- Feuchtraum
- Wandstärke 17,5cm
- WC- Schloß Rot/ weiß
- Beschlagshöhe behindertengerecht

Hersteller/ Fabrikat:

4 St

- 5.5.7 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern +
fachgerecht montieren

Raum 23+26+2x R55 + 27+ 28+ 357 Stück

- 0,885/ 2,135m
- Wandstärke 17,5cm
- PZ vorgerichtet

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt:	J2	Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
	5	LOS 5 Tischlerarbeiten
	5	Innentüren (auch Brandschutz)

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Hersteller/ Fabrikat:

7 St

5.5.8 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren

Raum 31+502 Stück

- 1,01/ 2,135m
- Wandstärke 17,5cm
- PZ- vorgerichtet

Raum 381 Stück

- 1,01/ 2,135m
- Naßraumtür
- Wandstärke 17,5cm
- WC- Schloß Rot/ weiß
- Beschlagshöhe behindertengerecht

Hersteller/ Fabrikat:

3 St

5.5.9 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren

T30 und Rauchdicht (abs. Bodendichtung + Obertürschließer - Gleitschiene- V2A mittlerer Standard)**Raum 32+48+49+41(42)**4 Stück

- 1,01/ 2,135m
- Wandstärke 17,5cm
- PZ- vorgerichtet
- 1 x zusätzlich Naßraumtür R 41 (42)

Raum 451 Stück

- 0,885/ 2,135m
- Wandstärke 17,5cm
- PZ- vorgerichtet

Prüfzeugnis je Element ist 2x vorzulegen sowie
 Fachunternehmererklärung für fachgerechten Einbau.
 Nachweis Konformität der Beschläge ebenfalls 2x

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 5 Innentüren (auch Brandschutz)

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

Hersteller/ Fabrikat:

5	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.5.10 Innentüren lt. Ausführungsbeschreibung 1 liefern + fachgerecht montieren
T30 (selbstschließend durch Federbänder oder Obertürschließer - Gleitschiene- V2A mittlerer Standard)
Raum 65
 - 0,885/ 2,135m
 - Wandstärke 17,5cm
 - PZ- vorgerichtet

Prüfzeugnis ist 2x vorzulegen sowie Fachunternehmererklärung für fachgerechten Einbau. Nachweis Konfirmität der Beschläge ebenfalls 2x

Hersteller/ Fabrikat:

1	St	_____	_____
---	----	-------	-------

5.5.11 Stundenlohnarbeiten Facharbeiter Tischler für Arbeiten außerhalb LV - **nur in Vorabstimmung mit AG/ BL**

8	h	_____	_____
---	---	-------	-------

5.5	Innentüren (auch Brandschutz)		Summe:	_____
------------	--------------------------------------	--	---------------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Langtext

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten
 6 Handläufe

Ausgabeumfang: Nur gefilterte Positionen

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

5.6 Handläufe

5.6.1 Wandhandlauf Buche z.B. Fa. ENTRO oder gleichwertig
 d=40mm (liefern und an Massivbauwänden befestigen
 Wandbefestigung:
 Rosette V2A mit 90° Bogenstützen ca. alle 1,00m
 Abdeckkappen für Befestigungsmittel
 Handlaufenden:
 mit 90° Bogen zur Wand
 Montagehöhe ab OKFF= 1,00m bzw. lt. Bauherr
Einbauort:
Verkehrsflächen lt. Grundriss
 Anzahl der Bögen (alle Winkelgrößen von 45°-90°)
 ca. 32 Stück

136,000 m

5.6 Handläufe

Summe:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: J2 Ersatzneubau Haus der Sinne Bismark
 5 LOS 5 Tischlerarbeiten

Ausgabebumfang: Nur gefilterte Positionen Gesamtbetrag
in EUR
 OZ

Zusammenstellung

5.1	Trockenbau Decken und sonstiges	_____
5.2	Fenster und Außentüren	_____
5.3	Brandschutz Elemente Stahl + Aluminium + Innenfenster	_____
5.4	Markisen + Vordächer	_____
5.5	Innentüren (auch Brandschutz)	_____
5.6	Handläufe	_____
5	Summe	_____
	+ 19 % MwSt.	_____
	Bruttosumme LOS 5 Tischlerarbeiten	_____
		=====