

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Lang- und Kurztexte

Projekt-Nr. :

Bauvorhaben : Neubau einer Kindertagesstätte
Dahlienweg 22
14532 Stahnsdorf

Auftraggeber : Gemeinde Stahnsdorf
Annastraße 3
14532 Stahnsdorf

Leistungsumfang : Los Glas-/Rahmentüren

Ausschreibung vom :

Ausführungsfrist : -

Angebotsabgabe / Fristen : siehe Fristen Vergabemarktplatz

Bieter:
.....
.....
.....

Angebotssumme netto : EUR

.....% **MWSt :** EUR

Angebotssumme brutto : EUR
=====

(Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift)

(Datum)

INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 911 Neubau Kita Stahnsdorf

Umfang: Los Glas-/Rahmentüren

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Ebene	Seite
--------------	-------	-------

24	Los Glas-/Rahmentüren	3
----	-----------------------	---

24.01	Glas-/Rahmentüren innen	3
-------	-------------------------	---

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: 911 Neubau Kita Stahnsdorf
24 Los Glas-/Rahmentüren

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

24 Los Glas-/Rahmentüren

Blumensiedlung an der Hortensienstraße".

Auf dem unbebauten Grundstück (derzeit Grünfläche/Grasland) , bestehend aus 3 Flurstücken, entsteht ein zweigeschossiges Massivgebäude in den Abmessungen von ca. 30 x 43m zuzüglich Spielplatz-, Stellplatz- und Wirtschaftsflächen errichtet werden.

Der Baustellenverkehr soll ausschließlich von der L 77n über Gladiolenweg und einer befestigten Baustraße erfolgen. Die Befahrung der Straßen der Blumensiedlung, mit Baufahrzeugen, ist untersagt.

Befahrbarkeit und Logistik für die Baustellen- und Lieferfahrzeuge ist eigenverantwortlich durch die Auftragnehmer zu prüfen/auszuwählen und zu koordinieren.

Baustrom und Bauwasser werden durch den AG zur Verfügung gestellt.

Für die Beteiligung an Medienverbräuchen und Versicherung werden folgende pauschalen Abzüge in Prozent vereinbart.

Anteil Bauwasser	0,20% der Abrechnungssumme
Anteil Baustrom	0,30% der Abrechnungssumme
Anteil Bauwesenversicherung	0,40% der Abrechnungssumme

Sicherheitseinbehalt	3,00% der Auftragssumme
----------------------	-------------------------

Gewährleistungseinbehalt	3,00% der Abrechnungssumme
--------------------------	----------------------------

Sicherheits- und Gewährleistungseinbehalte können durch Bürgschaften ausgelöst werden.

Ordnung und Sauberkeit auf der Baustelle:

Die Baustelle ist fortlaufend sauber zu halten.

Material und verwendbare Materialreste sind geordnet zu lagern.

Das Anlegen von Schutthaufen, Materialrestanhäufungen und Verpackungsablagen ist untersagt.

Alle Arbeitskräfte sind über die eigenverantwortliche Entsorgung von Getränke- und Essenverpackungen eindrücklich zu belehren.

Bei Zuwiderhandlungen behält sich der AG vor, Reinigungen durch Dritte, mit Kostenumlage auf den Verursacher, vorzunehmen.

24.01 Glas-/Rahmentüren innen**Ausführungsüberschrift 0116****Glas-/Rahmeninnentüren****Ausführungsbeschreibung****Glas-/Rahmeninnentüren**

In beiden Geschossen sind die Flure durch Funktionstüren abzutrennen.

Die Abtrennung erfolgt aus brandschutzrelevanten und nutzungsspezifischen Belangen.

Alle Türanlagen erhalten Feststellanlagen zur Schließung nur im Bedarfsfall.

Eine Türanlage im EG (Windfang) wird mit Drehflügelantrieb und Taster als Zugang mit Rollstuhlnutzung ausgestattet.

In den Angeboten sind, sofern nicht gesondert beschrieben, sämtliche Leistungen für die fachgerechte Fertigung und Montage zu erfassen.

Die fachgerechte Montage umfasst die Wahl der geeigneten Befestigungsmittel nach Zulassung und Bauart der Befestigungsuntergründe sowie den Verschluss und die

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

Abdeckung der Anschlussfugen.

Elektrische Bauteile und Steuerungen sind abgestimmt auf die Türkonstruktionen (Flügelgröße, Gewicht) etc. anzubieten und komplett zu montieren, einschl. aller innenliegenden Verkabelungen, verdeckten Kabelübergängen und Rahmeneinbauteilen.

Leitungsverlegungen und Dosen-/Schaltermontagen zu nicht unmittelbar am Rahmen geplanten Standorten erfolgen in Unterputzausführung

Bauseits erfolgt nur die Spannungszuführung zu einem Übergabepunkt.

Türdrücker:

Edelstahl-Objektgarnitur U-Form, matt gebürstet, mit OGL Gleitlagertechnik, geprüft nach EN 1906 Klasse 4, Befestigung beidseitig unsichtbar, Drücker festdrehbar gelagert in Stahlkonstruktion mit Stütznocken, mit PZ-Lochung

Leitprodukt: Hersteller "Hoppe", Serie "Paris"

angeb.

Rahmenfabrikat:.....

angeb.

Drückerfabrikat:.....

angeb.

Obentürschließer/Feststellanlage:.....

Für die Funktionstüranlagen und prüfpflichtige Anbauteile sind Übereinstimmungserklärungen zu erstellen und ausgefüllte Prüfbücher vorzulegen. Die Inbetriebnahme ist durch einen zugelassenen Monteur zu bescheinigen.

Ausführung nach Leistungstext und Darstellung in den Grundrissplänen 3.4 und 4.4 sowie Türübersichten

24.01.0001 **Werkplanung (14 Tage)**

Erstellen von detaillierten Werkplänen für die einzelnen Türanlagen einschl. aller Anbaukomponenten und Verdrahtungen.

Vorlage zur Prüfung/Freigabe bei AG/Planer innerhalb 14 Tagen nach Auftragserteilung.

1	psch	_____	_____
---	------	-------	-------

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

24.01.0002 **Flurtür, 220x280cm, mehrteilig, 2-flg. Metall-/Glas, T 30, RS, FSA, Panik**

Mehrteilige Metallrahmen-/Glastüranlage fertigen liefern und fachgerecht montieren.

Einau innen

Gesamtabmessung: b/h ca. 220 x 280cm

asymmetrische Teilung

bestehend aus:

1 Gangflügeltür ca. 125 x225cm

lichte Durchgangsbreite 100cm

1 Standflügel beweglich ca. 85 x225cm

1 Oberlicht feststehend

b/h ca. 220 x 50cm

Anforderungen:

-Sicherheitsverglasung

-T 30, Rauchschutz EI2- 30 -S 200 C5

-Panikschloss Funktion B

-Türtreibriegel für Standflügel, Notöffnung aufliegend mit Symbol

Rahmen farbendbeschichtet

Festrahmen: **RAL 9017 Verkehrsschwarz**

Flügelrahmen: **RAL 9017 Verkehrsschwarz**

Anbauteile

-OTS mit Feststellfunktion elektrisch auslösend

-Drückergarnitur am Gangflügel

-Fingerklemmschutz (gesonderte Position)

Montage/Befestigung:

-seitlich stumpfe Montage zwischen Flurwänden aus KS

Mauerwerk

-oberer Anschluss an Trockenbauprofil

Pos IT 0.1; IT 0.2; IT 0.3; IT 0.4

4

St

24.01.0003 **Flurtür, 201x280cm, mehrteilig, 2-flg. Metall-/Glas, T 30, RS, Panik, OTS mit Freilauf, Schallschutz 32dB**

Mehrteilige Metallrahmen-/Glastüranlage mit erhöhtem Schallschutz (32dB) und Freilauf- OTS fertigen liefern und fachgerecht montieren.

Einau innen

Gesamtabmessung: b/h ca. 201 x 280cm

symmetrisch geteilt

bestehend aus:

1 Gangflügeltür ca. 100 x225cm

1 Standflügel beweglich ca. 100 x225cm

1 Oberlicht feststehend

b/h ca. 200 x 50cm

Anforderungen:

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

-Sicherheitsverglasung**-T 30, Rauchschutz EI2- 30 -S 200 C5****-Panikschloss**

-Türtreibriegel für Standflügel, Notöffnung aufliegend mit Symbol

Rahmen farbendbeschichtet

Festrahmen: **RAL 9017 Verkehrsschwarz**Flügelrahmen: **RAL 9017 Verkehrsschwarz**Anbauteile*-OTS mit Freilauffunktion, elektrisch auslösend**-Drückergarnitur am Gangflügel**-Ausstattung, Bodendichtung für erhöhten Schallschutz 32dB**-Fingerklemmschutz (gesonderte Position)*Montage/Befestigung:

-seitlich stumpfe Montage zwischen Flurwänden aus KS Mauerwerk

Pos IT 0.32

1

St

24.01.0004 **Flurtür, 220x275cm, mehrteilig, 2-flg. Metall-/Glas, T 30, RS, FSA, Panik**

Mehrteilige Metallrahmen-/Glastüranlage fertigen liefern und fachgerecht montieren.

Einau innen

Gesamtabmessung: b/h ca. 220 x 275cm

asymmetrische Teilung

bestehend aus:

1 Gangflügeltür ca. 125 x 225cm

lichte Durchgangsbreite 100cm

1 Standflügel beweglich ca. 85 x225cm

1 Oberlicht feststehend

b/h ca. 220 x 45cm

Anforderungen:**-Sicherheitsverglasung****-T 30, Rauchschutz EI2- 30 -S 200 C5****-Panikschloss Funktion B**

-Türtreibriegel für Standflügel, Notöffnung aufliegend mit Symbol

alle Rahmenteile farbendbeschichtet **RAL 9017****Verkehrsschwarz**Anbauteile*-OTS mit Feststellfunktion elektrisch auslösend**-Drückergarnitur am Gangflügel**-Fingerklemmschutz (gesonderte Position)*Montage/Befestigung:

-seitlich stumpfe Montage zwischen Flurwänden aus KS

Mauerwerk

-oberer Anschluss an Trockenbauprofil

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

Pos IT 1.40; IT 1.41; IT 1.42; IT 1.43

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

24.01.0005 **Fugenabdeckleisten Metall, farbendbeschichtet, 30mm**

Überdeckung von Bauteilanschlussfugen mit dünnenschichtigen Blechleisten, farbendbeschichtet im Farbton der jeweiligen Rahmen
Dicke bis 5mm
Abdeckbreite <= 30mm
Ausführung in Einzellängen
Befestigung am Metallrahmen (kopflöser Stift/Verklebung)
RAL 9017 Verkehrsschwarz

72,00	m	_____	_____
-------	---	-------	-------

24.01.0006 **Zulage für Metall-Bodenschwelle**

Zulage zur Vorposition für den Einsatz einer Metall-Bodenschwelle (Höhe max. 5 mm, Länge = Zargenfalzmaßbreite) z.B. bei Teppichboden oder Fliesen erforderlich, um die zugesicherten Leistungsmerkmale einzuhalten.

Türen im EG: IT: 0.2, 0.3

Türen im OG: IT 1.42, 1.43

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

24.01.0007 **Fingerklemmschutzrollo Gegenbandseite für T30-RS-2**

Fingerklemmschutzrollo zur Sicherung der Gegenbandseite an der Nebenschließkante für Türelement T30-RS-2 wie beschrieben

Maße: B x H 2010 mm x 2250 mm

Profile aus Aluminium mit Designkanten - eloxiert oder farbbeschichtet RAL 7038

Abdeckung aus Kunstfaser, Auszugslänge 260 mm, feuerhemmend ausgerüstet - schwarz

Länge: ca. 2.175 mm (für handbetätigte Türen nach DIN 18101 mit BRM 2250)

Länge zwischen 325 mm und 2.500 mm

Einbauort EG: IT 0.32

angeb. Fabrikat:.....

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

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

24.01.0008 Fingerklemmschutzrollo Gegenbandseite für T30-RS-2

Fingerklemmschutzrollo zur Sicherung der Gegenbandseite an der Nebenschließkante für Türelement T30-RS-2 wie beschrieben

Maße: B x H 2180 mm x 2250 mm

Profile aus Aluminium mit Designkanten - eloxiert oder farbbeschichtet RAL 7038

Abdeckung aus Kunstfaser, Auszugslänge 260 mm,

feuerhemmend ausgerüstet - schwarz

Länge ca. 2.175 mm (für kraftbetätigte Türen nach DIN EN 16005)

Länge zwischen 325 mm und 2.500 mm

Einbauort EG: IT 0.1, 0.2, 0.3, 0.4,

OG: IT 1.40, 1.41, 1.42, 1.43

angeb. Fabrikat:.....

16 St

24.01.0009 Glasfolie, Sicherheitsstreifen (Motiv)

geeignete Fensterfolie als Motivabfolge unten und oben
Motiv Kreise liefern und Glasfläche passgenau als Sicherheitsstreifen (durchscheinend) beschichten.

- Folie transluzent (Milchglasoptik)

- Glasfläche reinigen

- Folie blasenfrei auftragen

- Motivabfolge nach Vorgaben des AG

- Höhe Motivabfolge unten ca. 30 cm

- Durchmesser Motiv Kreise ca. 8 cm

- Montagehöhe:

Motivabfolge 0,40-0,70 m über OKFFB

Kreise 1,20-1,60 m über OKFFB

- Ausführung auf mehreren Türglasflächen

Türen im EG: IT 0.1, 0.2, 0.3, 0.4,

OG: IT 1.40, 1.41, 1.42, 1.43

angeb. Fabrikat:.....

18,000 lfdm

24.01.0010 Drehflügelantrieb für 2-fl. Türen, komplett

geeignetes elektrohydraulisches Drehtürsystem **als Komplettset** (Antrieb, Taster, Rauchmelder, Verkabelung, Sensorleisten, etc.)

liefern und fachgerecht montieren.

Antrieb für Rahmentür ca. 125 x 225m

I Zuverlässiges und komfortables Drehtürsystem für einflügelige Türen in Kita

I elektronisch gesteuertes, hydraulisches Drehtürsystem

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

- | | | | | |
|---|--|--|--|--|
| | | | | für Anschlagtüren aus Holz, Stahl oder Aluminium einflügelig, für bauseitige Anschlagtüren, als elektrohydraulischer Türantrieb mit elektromagnetischer Feststellvorrichtung, mit verstellbarer Federkraft EN Größe 3-6, Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten, sowie Dämpfung einstellbar, Offenhaltezeit einstellbar von 0 - 60 Sekunden, mit einstellbarem Endschlag-Ventil. |
| I | | | | Bei Stromausfall normale Türschließerfunktion. |
| I | | | | Anschlussmöglichkeit und Auswertung von testbaren Sicherheitssensoren. Dynamische Offenhaltezeitverlängerung, Parametrierung über Servicemenü und Anzeige von möglichen Fehlermeldungen über LED und externe Programmschalter |
| I | | | | Geprüft und zertifiziert nach DIN 18650 / EN 16005. |
| I | | | | Intelligente digitale Steuerung (Kategorie 2 nach DIN EN 954-1 und Performance Level „d“ nach DIN EN ISO 13849-1) |
| I | | | | einsetzbar für Feuer- und Rauchschutztüren an Flucht- und Rettungswegtüren. |

einschl. Funktionsprüfung und Bescheinigung durch Sachkundigen

für Pos IT 0.1 (Windfang)

angeb. Fabrikat:.....

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

Eventualpos. ohne GP24.01.0011 **OTS mit Freilauffunktion, 2flg.**

Gleitschienentürschließersystem für zweiflügelige Feuer- und Rauchschutztüren mit integrierter Schließfolgeregelung, Freilauffunktion am Gangflügel und integriertem Rauchschalter
24 V DC,
mit Gleitschiene,
mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung nach EN 1158
mit Freilauf-Funktion am Gangflügel
aktivierbar über elektrohydraulische Feststellung durch einmaliges Öffnen der Tür auf ca. 90°
Vandalismusschutz gegen mutwillige Fehlbedienung der Schließfolgeregelung,
mit Komfort-Rastfunktion zur leichten Arretierung im maximalen Öffnungswinkel des Freilaufbereichs, um ungewolltes Zulaufen der Tür zu verhindern.
Von vorn einstellbare Schließkraft Größe 3-6 nach EN 1154, Schließgeschwindigkeit und Endschlag regulierbar, alle Funktionen von vorn einstellbar,
mit optischer Größenanzeige,
Normalmontage auf Türblatt/Bandseite, mit Montageplatte Barrierefrei nach DIN 18040
inkl. Eignungsnachweis der Tür

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

Schließerkörper Größe EN 3-5, mit sehr hohem Wirkungsgrad > 80 % für barrierefreie Türen nach DIN 18040, bis Flügelbreite 1.250 mm

FS-HEBEL, für Freilauffunktion am Gangflügel bis Flügelbreite 1.400 mm

Farbton: Edelstahl ähnlich

inkl. integrierte, weitestgehend unsichtbare flexible Öffnungsbegrenzung für Gleitschienen,

inkl. Unterbrechertaster unter Putz

inkl. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt.

Montage an Rauch- und Feuerschutztüren

Türen im EG: IT: 0.32

Leitprodukt: **GEZE** Obentürschließersystem **TS 5000 R-ISM mit Freilauffunktion**

angeb. Fabrikat: _____

1

St

NEP

Eventualpos. ohne GP

24.01.0012 **Rauchmelder, Sturzhöhe > 1,00 m**

Rauchmelder bei Sturzhöhe > 1 m

mit 24 V DC, 20 mA
komplett mit Sockel,
geprüft nach EN 54-7,
integrierte Leitungsüberwachung, DIN EN 14637 konform,
anschließbar an Rauchschalterzentrale
je Öffnung 2 Stück
Farbton: weiß

für Türen im EG: IT: 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.32

für Türen im OG: IT 1.40, 1.41, 1.42, 1.43

Leitprodukt: **GEZE** Rauchmelder **GC 152**

angeb. Fabrikat: _____

1

St

NEP

24.01.0013 **Erstabnahme durch Sachverständigen**

Die vorbeschriebenen Funktionstüranlagen und prüfpflichtigen Anbauteile sind durch einen zugelassenen Sachverständigen mängelfrei zu prüfen und die Prüfung

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	911	Neubau Kita Stahnsdorf
	24	Los Glas-/Rahmentüren
	01	Glas-/Rahmentüren innen

Ausgabeumfang:

Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-------	---------	---------------	--------------

durch Eintrag und Plakatierung zu
bescheinigen/dokumentieren.

Eine ggf. mehrfache Anfahrt ist mit einzurechnen.

1	psch	_____	_____
---	------	-------	-------

24.01**Glas-/Rahmentüren innen****Summe:**

