

freitragendes Schiebetor, Typ: S-FSH

Menge	Eht.	Leistungstext	Einzelpreis	Gesamtpreis
-------	------	---------------	-------------	-------------

Stck. Seitenschiebetor Typ: FSH,
 _____m breit x _____m hoch, freitragend,
 ohne Laufschiene in der Durchfahrt, 1-flg., herstellen,
 liefern und montieren.

Lichte Durchfahrtsbreite: _____mm

Torrahmenbreite: _____mm

Torrahmenhöhe: _____mm

Bauform: *rechtwinklig*

Von außen gesehen nach *rechts / links* öffnend.

Torrahmen:

- Material nach DIN EN 10305

- Schweißen nach DIN 18800 und

DIN EN 729

bis 6,00 m Durchfahrtsbreite:

Rahmen nach statischem Erfordernis, sowie zusätzl.
 Spezialaufrollprofil nach statischem Erfordernis, mit
 witterungsgeschütztem Spezialkantprofil, Stahlgüte
 nach Statik und DIN, Friesstäbe zwischen Ober- und
 Unterholm eingeschweißt.

Torfüllung:

Ausführung A: *Quadratstahlprofil QR 25 mm bzw.
 Stabfüllung RR 30/20 mm mit ca. 120 mm Stababstand.*

Ausführung B: *Drahtgitterfüllung T: 50/200 mm.*

bzw. je nach Wahl des AG (z. B. Acrylglas-
 verblendung, Kunstschmiedegitter, Holzlattung etc.)

Tragwerke:

Eine Rollenkombination aus Trag- und Zugrollen
 nimmt die im Torunterholm befindlichen Abrollbahnen
 auf und führt das Tor freitragend über die Durchfahrt.
 Rollen mit Kugellagerung und Fettfüllung auf
 Grundplatte verstellbar montiert. Die Grundplatte wird
 auf das Fundament aufgedübelt.

Torpfosten:

Doppelantriebssäulen, einschl. wälzgelagerten,
 hochwertigen Kunststoffführungsrollen.

Torpfostenanschlag komplett ausgerüstet mit verstell-
 barem Torauflauf und Einlaufgabel.

Torführungspfosten aus QR 140 mm, Toranschlag-
 pfosten aus QR 140 mm

Pfostenlängen präzise nach Erfordernis.

Torpfosten und Doppelführungs-/Antriebssäule mit
 Montagemöglichkeit an den angrenzenden Zaun.

Ausschreibungstext

Rev. 00

freitragendes Schiebetor, Typ: S-FSH

Menge	Eht.	Leistungstext	Einzelpreis	Gesamtpreis
-------	------	---------------	-------------	-------------

Öffnungs- bzw. Schließbegrenzung:
Vordere Bewegungsbegrenzung durch Anschlagpfosten mit Auflaufblech und Schwingmetall im Torunterholm montiert.
Hintere Bewegungsbegrenzung durch Endanschlag starr, mit Schwingmetall im Unterholm.

Korrosionsschutz:
Alle Bauteile sind wartungsfrei durch einen Langzeitkorrosionsschutz. Verzinkung durch Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461. Sämtl. Profilhohlräume sind durch die Verzinkung gegen Korrosion versiegelt.

Der Preis beträgt per Stck. einschl. Lieferung, Abladen mittels Kranwagen und komplette Montage

POSITIONSPREIS: € €

Stck. Kunststoffbeschichtung nach *RAL 6005, grün* oder nach *RAL 7030, grau* oder nach *RAL _____*

Der Preis beträgt per Stck.

POSITIONSPREIS: € €

Stck. Schiebetorantrieb - TOTMANN-Schaltung -
Elektro-mechanischer Antrieb an der Doppelführungssäule montiert, ohne Sicherheitsleiste, mit Schlüssel.

Drehmotor: 230/400 V 50Hz
Motorleistung: 0,37 - 1,50 KW
Torlaufgeschwindigkeit: 0,18 m/Sec.

Steuerungsfunktionen: AUF/HALT/ZU

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS: € €

71012200370000	Stck.	Schiebetorantrieb Elektro-mechanischer Antrieb über Flur, witterungsgeschützt, an der Doppelführungssäule montiert. Antrieb aus wartungsfreiem Schneckengetriebe Drehmotor: 230/400 V, 50 Hz Motorleistung: 0,37 - 1,50 KW Torlaufgeschwindigkeit: 0,18 m/Sec.		
----------------	-------	--	--	--

freitragendes Schiebetor, Typ: S-FSH

Menge	Eht.	Leistungstext	Einzelpreis	Gesamtpreis
-------	------	---------------	-------------	-------------

Antrieb mit eingebauter Rutschkupplung, Magnetverriegelung an der Antriebsseite. Bei Stillstand wird das Tor durch automatische Magnetverriegelung arretiert. Bei Stromausfall lässt sich das Tor nach Lösen der Rutschkupplung von Hand öffnen.

Der Bewegungsmechanismus erfolgt über eine Gallkette bzw. Zahnstange am Torunterholm. Die Antriebsseite liegt auf der Hofinnenseite. Nachjustiermöglichkeit durch verstellbare Näherungsschalter und manueller Höheneinstellbarkeit des Antriebs sind gegeben.

Steuerfunktionen: AUF/HALT/ZU

Die gesamte elektronische Anlage wird komplett verdrahtet in Betrieb genommen und an den Betreiber voll funktionsfertig übergeben.

Der Preis beträgt per Stück inklusive:

- Fundamentplan
- Ausführungszeichnungen
- Kabelangaben
- Schaltpläne
- Wartungsanleitung
- Betriebsanleitung

POSITIONSPREIS: € €

7200230000000	Stck.	<p>Unfallverhütungseinrichtung Elektro-mechanische Sicherheitseinrichtung zur Unterbrechung der Torbewegung. Bestehend aus Sicherheitskontakteleisten an der Hauptschließkante und den Nebenschließkanten. Nach Berühren der Sicherheitskontaktschleife am vorderen Torseitenholm bleibt das Tor stehen. Steuerfunktionen: AUF/HALT/ZU Die Sicherheitseinrichtung umfasst 5 Stück Sicherheitskontakteleisten.</p>		
---------------	-------	---	--	--

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS: € €

freitragendes Schiebetor, Typ: S-FSH

Menge	Eht.	Leistungstext	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>Stck. Lichtschanke, bestehend aus Sender und Empfänger, außen an Torführungs- und Toranschlagpfosten montiert</p> <p>Der Preis beträgt per Stück</p> <p>POSITIONSPREIS: _____ € _____ €</p>		
		<p>Stck. Signalleuchte rundumleuchtend, gelb, somit allseitig (auch Personalverkehr) sichtbar. Signal blinkt bei Torlauf als Gefahrenanzeige.</p> <p>Der Preis beträgt per Stück</p> <p>POSITIONSPREIS: _____ € _____ €</p>		
		<p>Stck. Telefonsteuerung</p> <p>Über die Telefonanlage wird die analoge Nebenstelle (Telefon) angewählt. Das Öffnen (bzw. und Schließen) der Schrankenanlage bzw. Toranlage erfolgt über eine zu codierende Tastenkombination auf die Nebenstelle.</p> <p>Der Preis beträgt per Stück</p> <p>POSITIONSPREIS: _____ € _____ €</p>		
		<p>Stck. Handyansteuerung</p> <p>Das Öffnen (bzw. und Schließen) der Schrankenanlage erfolgt über das Mobiltelefon in persönlicher Abwesenheit. Durch zu codierende Tastenkombinationen wird die Funkverbindung zum Ansteuerungsmodul, welches in der Steuerung im Schrankengehäuse bzw. im Tor untergebracht ist, hergestellt und der Öffnungs- (bzw. Schließimpuls) ausgelöst.</p> <p>Der Preis beträgt per Stück</p> <p>POSITIONSPREIS: _____ € _____ €</p>		
		<p>Stck. Sprechanlage, bestehend aus Torstation, ein Netzteil und einer Gegenstation</p> <p>Der Preis beträgt per Stück</p> <p>POSITIONSPREIS: _____ € _____ €</p>		

freitragendes Schiebetor, Typ: S-FSH

Menge	Eht.	Leistungstext	Einzelpreis	Gesamtpreis
-------	------	---------------	-------------	-------------

Stck. Tischtaster

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Stck. Telefonsprechstelle mit Kameramodul in 2-Draht-Technik

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Stck. Funkimpulssteuerung zum automatischen Öffnen des Tores.

Ausführung: Funkempfänger mit 1 Stück Handsender als Grundausstattung.

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Stck. Zulage für jeden weiteren Handsender

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Stck. Feuerwehrschrüsselkasten als Schlüsseltresor

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Stck. Mastif-Rundzylinder als Feuerwehrdepot

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS:	€	€
-----------------	---	---

Ausschreibungstext



Rev. 00

freitragendes Schiebeter, Typ: S-FSH

<u>Menge</u>	<u>Eht.</u>	<u>Leistungstext</u>	<u>Einzelpreis</u>	<u>Gesamtpreis</u>
--------------	-------------	----------------------	--------------------	--------------------

Stck. Acrylverblendung im Bereich des Rückfahrraumes

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS: _____ € _____ €

Liefernachweis

*SIPATEC GmbH & Co. KG
Max-Planck-Str. 3-5
D - 42477 Radevormwald
Tel.: +49 (2195) 9184-0
Fax: +49 (2195) 9184-22*