

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

Stck. Rollentor, einflg., mit Laufschiene herstellen, liefern und montieren.

Lichte Durchfahrtsbreite: \_\_\_\_\_ mm

ges. Torhöhe: \_\_\_\_\_ mm

Bodenfreiheit: \_\_\_\_\_ mm

Bauform: *rechtwinklig*

Von außen gesehen nach *rechts / links* öffnend.

Torrahmen:

- Material nach DIN EN 10.305

- Schweißen nach DIN EN 729 und DIN 18.800

umlaufender Rahmen aus RR 60/60 mm bzw. 80/80

mm bzw. mit verstärktem Untergurt aus RR 120/80 mm

(je nach technischer Anforderung)

Stahlgüte nach Statik und DIN.

Torfüllung:

Ausführung A: *Quadratstahlprofil QR 30 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. Acrylglasverblendung, Kunstschmiedegitter, Holzlattung etc.)

Torpfosten:

Torführungs- und -anschlagpfosten aus RR 140/140 mm bzw. nach technischer Anforderung

Laufschiene: S 7 - Profil

Pfostenlänge präzise nach Erfordernis.

Beide Torpfosten mit Montagemöglichkeit für den angrenzenden Zaun nach rechts und links.

Triplex Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461. Zusätzl Korrosionsschutz bietet die hochwertige Duplex Pulverbeschichtung.

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS: \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

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

Der Preis beträgt per Stück

POSITIONSPREIS: \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Rollenschiebetor, Typ: S-RT

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

Stck. Schiebetorantrieb - TOTMANN-Schaltung -  
 Elektro-mechanischer Antrieb in der Doppelführungs-  
 Antriebssäule integriert, ohne Sicherheitsleiste, mit  
 Schlüssel.

Drehmotor:	230/400 V 50Hz
Motorleistung:	0,37 - 1,50 KW
Torlaufgeschwindigkeit:	0,25 m/Sec.

Steuerungsfunktionen: AUF/HALT/ZU

Der Preis beträgt per Stück

<b>POSITIONSPREIS:</b>	€	€
------------------------	---	---

Stck. Schiebetorantrieb  
 Elektro-mechanischer Antrieb über Flur,  
 witterungsgeschützt, in der Doppelführungs-  
 /Antriebssäule integriert. Antrieb aus wartungsfreiem  
 Schneckengetriebe

Drehmotor:	230/400 V, 50 Hz
Motorleistung:	0,37 - 1,50 KW
Torlaufgeschwindigkeit:	0,25 m/Sek.

Antrieb mit eingebauter, einstellbarer Rutschkupplung,  
 Magnetverriegelung an der Antriebsseite. Wendeschütz  
 und Motorschutzschalter im Schaltkasten; dieser  
 befindet sich an dem Steuerungsgehäuse in der  
 Antriebssäule und ist vollständig mit dem Antrieb nach  
 VDE betriebsfertig verdrahtet.

Der Hauptschalter befindet sich an dem  
 Steuerungsgehäuse in der Antriebssäule. Der Antrieb ist  
 auf der Grundplatte hofinnerseitig in der  
 Doppelführungssäule eingebaut.

Bei Stillstand wird das Tor durch automatische  
 Magnetverriegelung arretiert. Bei Stromausfall lässt  
 sich das Tor nach Lösen der Rutschkupplung von Hand  
 bei gleichzeitiger Absicherung vor Stromrückkehr  
 öffnen.

Der Bewegungsmechanismus erfolgt über eine  
 Gallkette am Torunterholm, welche durch eine C-  
 Profilschiene vollständig verdeckt ist. Die  
 Antriebsseite liegt auf der Hofinnenseite.

Nachjustiermöglichkeit durch verstellbare  
 Näherungsschalter und manueller  
 Höheneinstellbarkeit des Antriebs sind gegeben.

Steuerfunktionen: AUF/HALT/ZU

Inklusiv Meldeleuchten und Endstörfunktion. Die  
 gesamte elektronische Anlage wird komplett verdrahtet

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

in Betrieb genommen und an den Betreiber voll funktionsfertig übergeben.

Der Preis beträgt per Stück inklusive:

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

**POSITIONSPREIS:** € €

Stck. Unfallverhütungseinrichtung  
 Elektro-mechanische Sicherheitseinrichtung zur Unterbrechung der Torbewegung.  
 Europa-Patent ER 0 0092 773 A2, bestehend aus Sicherheitskontaktleisten an der Hauptschließkante und den Nebenschließkanten. Nach Berühren der Sicherheitskontaktschleife am vorderen Torseitenholm bleibt das Tor stehen. Schließbewegung, jedoch nur über Totmann-Taster bis zu einer Endstellung. Danach erfolgt der Funktionsbetrieb wieder selbsthaltend, automatisch.

Steuerfunktionen: AUF/HALT/ZU

Die Sicherheitseinrichtung umfasst 5 Stück Sicherheitskontaktleisten.

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** € €

Stck. Lichtschranke, bestehend aus Sender und Empfänger, außen an Torführungs- und Toranschlagpfosten montiert

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** € €

Stck. Signalleuchte rundumleuchtend, gelb, somit allseitig (auch Personalverkehr) sichtbar. Signal blinkt bei Torlauf als Gefahrenanzeige.

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** € €

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

## Stck. Telefonansteuerung

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.

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Stck. Handyansteuerung

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.

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Stck. Sprechanlage, bestehend aus Torstation, ein Netzteil und einer Gegenstation

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Stck. Tischtaster

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Stck. Telefonsprechstelle mit Kameramodul in 2-Draht-Technik

Der Preis beträgt per Stück

**POSITIONSPREIS:** \_\_\_\_\_ € \_\_\_\_\_ €

## Ausschreibungstext

Rev. 00

---

 Rollenschiebetor, Typ: S-RT
 

---

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

Stck. Funkimpulssteuerung zum automatischen Öffnen des Tores.

Ausführung: 3-Kanal-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: € €

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