

Pos.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP (€)	GB (€)
1.			<p>LEGI-Schiebetor freitragend Typ NIRO-L.A</p> <p>* liefern * liefern und fachgerecht montieren</p> <p>bestehend aus:</p>		
1.1		Stück	<p>LEGI-Schiebetor freitragend NIRO-L.A Freitragendes Schiebetor mit Antrieb und Automatiksteuerung Torbreite _____mm (max. 6.000mm in Schritten von 500mm) Torhöhe _____mm (1.000 - 2.400 mm in Schritten von 200 mm) Öffnungsrichtung (von außen) <u>rechts/links</u> Bodenfreiheit 90 mm bestehend aus:</p> <p><u>Bedieneinheiten:</u> 2 Stück Schlüsseltaster, jeweils 1 x innen und außen am Führungsposten 1 Stück NOT- Aus Taster innen am Führungsposten 1 Stück Funkfernsteuerung: Empfängermodul und Stabantenne 1 Stück Handsender 1-Kanal SK MIDI 434 MHz. Die Ansteuerung mittels Fernbedienung erfolgt im Impulsfolgebetrieb.</p> <p>Die Tore können sowohl mit, als auch ohne Zulaufautomatik geliefert werden. Die Steuerung bietet zusätzliche potentialfreie Anschlussmöglichkeiten für Erweiterungen hinsichtlich der Bedienelemente oder Anbindungen an bauseitige Impulsgeber.</p> <p>Für die Unfallverhütung sind 1 Lichtschranke sowie Sicherheitskontaktleisten an den Haupt- und Nebenschließkanten enthalten. Eine Sicherheitskontaktleiste im Rücklaufbereich ist als Zulage erhältlich.</p> <p>LEGI Laufrollenprofil LRP130W umlaufender Rahmen QR 80/80/3 mm Friesstäbe QR 80/80/3 mm Stabfüllung RR 30/20 mm Stababstand max. 120 mm</p> <p>Doppel- Führungsposten: 2 x 120/120/4 mm Doppel- Einlaufpfosten: 2 x 100/100/3 mm</p>		

Pos.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP (€)	GB (€)
			<p>Kernstück der Schiebetorkonstruktion ist die im Vollbad gemäß DIN EN ISO 1461 stückverzinkte Rahmenkonstruktion, welche statisch tragend mit einem feuerverzinkten und chromatierten LEGI-Laufrollenprofil verbunden wird. Bleibt der Torrahmenaufbau feuerverzinkt, wird das Laufrollenprofil im Standardfarbton RAL 9006 pulverbeschichtet. Profilwahl entsprechend der statischen Vorgaben.</p> <p>Die im Laufrollenprofil verstellbar angebrachten Stütz- und Zugrollapparate sind versehen mit wartungsfreien, wälzgelagerten Polyamidrollen, die den leichten und geräuscharmen Torlauf gewährleisten.</p> <p>Am Oberholm ist beidseits eine eloxierte Alu-Verschleißleiste E6/EV 1 angebracht. Dies bewirkt eine einwandfreie obere Führung der Toranlage und schützt die beschichtete Toroberfläche vor Abrieb. Die oberen kugelgelagerten Führungsrollen aus Polyamid sind ebenfalls wartungsfrei.</p> <p>Die Tragkonstruktion der Toranlage, der Einlaufpfosten und die hintere Endstütze sind für eine Montage - 200 mm unter O.K. FFB ausgelegt.</p> <p>LEGI-Korrosionsschutz (LKS): Die Tore sind lieferbar mit den Oberflächen LKS I oder LKS IV. LKS I: feuerverzinkt gem. DIN EN ISO 1461 LKS IV: feuerverzinkt gem. DIN EN ISO 1461 und pulverbeschichtet.</p> <p>LEGI-Standardfarben (SF)</p> <p>SF I RAL 6005 Moosgrün RAL 6009 Tannengrün RAL 7016 Anthrazit</p> <p>SF II RAL 9010 Reinweiß RAL 7030 Steingrau RAL 7023 Betongrau RAL 9005 Schwarz</p> <p>SF III RAL 5010 Enzianblau RAL 3000 Feuerrot</p> <p>Sonderfarbe lt. RAL _____</p>		

Pos.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP (€)	GB (€)
			<p>Die Antriebseinheit ist um 30 mm höhenverstell-bar und besteht aus einem Drehstrommotor im 1-Phasen-Wechselbetrieb und Schneckengetriebe.</p> <p>Die Kraftübertragung erfolgt auf eine Zahnstange. Die Einstellung der definierten Endstellung des Tores im geöffneten bzw. geschlossenen Zustand erfolgt über 2 magnetische Endschalter. Das Tor kann z. B. bei Stromausfall oder einer Betriebsstörung mittels eines mitgelieferten Steckschlüssels im Antriebsgehäuse entriegelt werden.</p> <p>Das Antriebsgehäuse besteht aus Aluminium und ist zusätzlich im Standardfarbton nach RAL 9023 perldunkelgrau pulverbeschichtet.</p> <p>Maße B/T/H: 372 x 270 x 800 mm Torlaufgeschwindigkeit: 0,18 m/s. Einschaltdauer: 75 % ED Leistung: 230 V</p> <p>Liefernachweis: LEGI GmbH Im Meerfeld 83 - 89 47445 Moers Telefon (0 28 41) 7 89-0 Telefax (0 28 41) 7 89-10 E-Mail: verkauf@legi.de Internet: www.legi.de</p> <p>Zulagen</p>		
1.2	_____	Stück	Zulage Antriebsgehäuse in Torfarbe beschichtet	_____	_____
1.3	_____	Stück	Zulage Gittermattenfüllung statt Stabfüllung	_____	_____
1.4	_____	Stück	Zulage Zackenleiste (ab 1.800 mm Torhöhe)	_____	_____
1.5	_____	Stück	Zulage Zaanschluß rechts <u>parallel/45°/90°</u>	_____	_____
1.6	_____	Stück	Zulage Zaanschluß links <u>parallel/45°/90°</u> Es sind die Sicherheitsabsstände zwischen Zaun und Tor einzuhalten. Ggf. müssen engmaschige Gitter eingesetzt werden.	_____	_____
			Nebeneingangstür		
1.7	_____	Stück	Nebeneingangstür, Ausführung wie Schiebetor Breite: Öffnungsrichtung: <u>innen / außen</u>	_____	_____
1.8	_____	Stück	Drücker <u>innen/außen</u>	_____	_____
1.9	_____	Stück	Knauf drehbar <u>innen/außen</u>	_____	_____
1.10	_____	Stück	Knauf fest <u>innen/außen</u>	_____	_____
1.11	_____	Stück	elektrischer Türöffner für Nebeneingangstür <u>mit Tagschließung / ohne Tagschließung</u>	_____	_____
1.12	_____	Stück	Durchgreifschutz	_____	_____

Pos.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP (€)	GB (€)
1.13	_____	Stück	Türschließer	_____	_____
1.14	_____	Stück	Ausschnitt für bauseitige Sprechanlage	_____	_____
			Bedieneinheiten		
1.15	_____	Stück	2- Kanal Handsender	_____	_____
1.16	_____	Stück	Zulaufautomatik Endlage OFFEN (0...300sec)	_____	_____
1.17	_____	Stück	Zulaufautomatik Endlage Teilöffnung (0...300sec)	_____	_____
1.18	_____	Stück	Wochenzeitschaltuhr	_____	_____
1.19	_____	Stück	Jahreszeitschaltuhr programmiert nach Herstellervorgaben	_____	_____
1.20	_____	Stück	Induktionsschleifendetektor zur automatischen Öffnung	_____	_____
1.21	_____	Stück	Ausschnitt für bauseitige Sprechanlage oder Bedienelement	_____	_____
1.22	_____	Stück	Codetastatur	_____	_____
1.23	_____	Stück	Kartenleser offline für max. 99 Karten	_____	_____
1.24	_____	Stück	zusätzliche Lichtschranke, Höhe 600 mm	_____	_____
1.25	_____	Stück	zusätzliche Sicherheitskontaktleiste am hinteren Torende	_____	_____
1.26	_____	Stück	lose Sicherheitskontaktleiste für bauseitige Installation	_____	_____
1.27	_____	Stück	Blinkleuchte auf dem Führungspfosten außen montiert	_____	_____
1.28	_____	Stück	Induktionsschleifendetektor als zusätzliche Sicherheit	_____	_____
2.			Transport der Schiebetoranlage		
2.1.	_____	Stück	Lieferung frei Bordsteinkante unabeladen. Die Entladung mit geeignetem Gabelstapler oder Kran erfolgt bauseits.	_____	_____
2.2.	_____	Stück	Zulage für Anlieferung mit Abladevorrichtung (frühzeitige Reservierung erforderlich)	_____	_____
2.3.	_____	Stück	Zulage für verkehrslenkende Maßnahmen und Polizeieinsatz	_____	_____
			Kosten für die Genehmigung und Begleitfahrzeug bei Sondertransporten sind im Preis enthalten.		

Pos.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP (€)	GB (€)
3.			Montage Schiebetor freitragend		
3.1.		Stück	<p>Montage des Tores nach Herstellervorschrift</p> <p>Fundamente nach Angaben des Herstellers. Fundamentoberkante = OFFB - 200 mm bei sämtlichen Fundamenten.</p> <p>* Bodenklassen 2 - 4 nach DIN 18300. * Bodenklassen ___ nach DIN 18300. * Erdaushub in der Zaunflucht verteilen. * Erdaushub bis ___m weit transportieren. * Erdaushub fachgerecht entsorgen/wiederverwerten.</p>		
			Gewährleistung Schiebetore sind wartungspflichtig und müssen, entsprechend der ASR A 1.7, vor der ersten Inbetriebnahme und danach mindestens 1 x jährlich auf ihren sicherheitstechnischen Zustand hin überprüft werden.		
			Gesamtpreis (ohne MwSt.)		