Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
384D/10	**Tore (V'15)**				
000	**Bedingungen**				
	Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6). Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).				
500	**Kipptore**				
520	**Kipptore nicht ausschwingend**				
528	Kipptore nicht ausschwingend.				
.001	Marke,Typ: z.B. Hörmann Sammelgargentor ET-500 Nach Plan Nummer: ..... Das Tor und der Antrieb entsprechen in vollen Umfang der Tore Produktenorm EN-13241 Konstruktion Torblattrahmen aus verzinktem Stahlprofil zur Aufnahme der Torblattfüllung Gleichmäßige Feldaufteilung durch senkrechte Streben. Der Gewichtsausgleich erfolgt mittels verschleiß- und wartungsarmer Gegengewichtstechnik mit doppelter Seilführung. Verleidungskasten und Führungsschienen aus verzinktem Stahl Torblattfüllung	0	St	.....	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	Lochblech nach Standard Unternehmer z.B. Lochblechfüllung RV 5/7, (M412 Stahl) Lochung rund, oder QG 10/15 (M413 Stahl) Lochung quadratisch, Lüftungsquerschnitt ca. 45% der Füllungsfläche,				
	Oberflächenbehandlung				
	Pulverbeschichtung innen und aussen in Anlehnung an RAL 9006 Weissaluminium oder Standard Unternehmer				
	Schwellenart				
	Bodenabschluss schwellenlos mit EPDM Bodenprofil.				
	Verschlusssystem				
	Tor über Antrieb verriegelt Antrieb beschrieben in Pos. 570..... Farbton Mehrpreis für Farbe RAL /NCS / IGP nach Wahl abweichend vom Standard Raumhöhe innen ab OK fertiger Bodenbelag mm OK fertiger Bodenbelag bis UK fertiger Sturz mm Rohlichtmass mm ....x Durchfahrtsmass mm x				
560	**Einbauten und Nebentüren**				
563	Türen zu Kipptoren.				
.100	Schlupftüren.				
.110	Schlupftüren in Torblatt eingebaut, inkl. Dichtungen. Einsteckschloss.				
.111	Zu Pos. Schlupftüre, Profil und Füllung Ansichtsgleich Torblatt, mit einstellbaren ALU 3 D Bändern, wahlweise links, rechts, oder mittig angeordnet.	0	St	.....	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	Nach außen öffnend mit mindestens 900mm Durchgangsbreite, mit Obertürschließer, Sperrschalter für Antriebsverriegelung, Einsteckschloss wahlweise für bauseitigen Profil oder Rundzylinder vorgerichtet. Bedienung: Innen Drücker/außen fester Knauf Drückergarnitur nach Standard Unternehmer Kunststoff schwarz P a n i k b e s c h l ä g e : Innen Griff, aussen Knauf. Drückergarnitur in ALU F1 / Edelstahl gebürstet				
.200	Nebentüren.				
.210	Nebentüren ansichtsgleich zu Tor, inkl. Dichtungen. Einsteckschloss.				
.211	Zu Pos. Nach Plan Nebentür mit Stahl-Blockzarge 60mm, Türflügel ansichtsgleich zur Torfüllung. wahlweise nach Innen oder aussen öffnend. Einbau hinter, in oder vor der Öffnung Türe mit einstellbaren 3D ALU Bändern DIN Rechts oder Links vorgerichtet. Einsteckschloss eingbebaut für bauseitigen Profil- oder Rundzylinder vorgerichtet. Bedienung: Innen und aussen Drücker Einsteckschloss, aussen Knauf. Drückergarnitur nach Standard Unternehmer Kunststoff schwarz P a n i k b e s c h l ä g e : Innen Griff, aussen Knauf. Lichtmass mm ....x Drückergarnitur in ALU F1 / Edelstahl gebürstet	0	St	.....	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
570	**Mechanische und elektrische Verschlusssysteme**				
578	Mechanische und elektrische Verschlusssysteme für Kipptore.				
.001	Zu Pos. E l e k t r i s c h e Verschlusssysteme: Antrieb Marke Typ: z.B. Hörmann SupraMatic HT3 mit Torsteuerung 360 der Antrieb entspricht in Verbindung mit dem Tor im vollen Umfang der Tore Produktenorm EN-13241 Stellplatzneigung: - max. 150 Torzyklen pro Tag - max. 100 Stellplätze Antriebsdaten Einsatzbereich in trockenen Räumen bauseitiger Netzanschluss 230V AC/10A Wechselspannung, Öffnungsgeschwindigkeit max. ca. 22 cm/s (Tortypabhängig), Führungsschiene FS 60: freitragende Stahlschiene für Deckenmontage mit Polyurethan-Zahnriemen und Stahllitzen. Notentriegelungsfunktion für Bedienung bei Stromausfall Steuerung : Automatiksteuerung in separatem Kunststoff Gehäuse AUF durch Befehlsgeber gemäss Pos. 578.001 22-59 Schliessung selbsttätig nach einstellbarer Offenhaltezeit 5-480sec. integrierte Folientastatur Automatisches Einlernen von Abschaltautomatik und	0	St	.....	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	Endlagen, Sanft-Anlauf und Sanft-Stopp , Inkl. Hauptschalter 230V Sicherheitseinrichtungen Normkonforme Kraftbegrenzung nach EN 13241 ohne aktive Sicherheitsleiste In Torkonstruktion integrierte Lichtschranke zur Personenerkennung Optional 2. Lichtschranke Pos. Pos. 578.001 /40 Fernsteuerung mit Funk, inkl. 1 Handsender. Radar-Bewegungsmelder. Schlüsselschalter. Total: **TP-D - Typen**				.....