

**Inhaltsverzeichnis**  
**Ausschreibungstexte** (Standard)  
**PS 2100 Kurzparkersystem mit Codenummer und Zubehör**  
- Rubrik 3B -

**3B.1. Einfahrtsterminal**

3B.1.1. Einfahrtskontrollgerät PS 2100 E

**3B.2. Einfahrtsschranke**

3B.2.1. Schranke GARD N 4000

3B.2.2. Induktionsschleifenschaltgerät I 200S

3B.2.3. Induktionsschleifen

**3B.3. Ausfahrtsterminal**

3B.3.1. Ausfahrtskasse PS 2100 AK

**3B.4. Ausfahrtsschranke**

3B.4.1. Schranke GARD N 4000

3B.4.2. Induktionsschleifenschaltgerät I 200S

3B.4.3. Induktionsschleifen

## Ausschreibungstexte (Standard)

### PS 2100 KURZPARKSYSTEME FÜR TICKET MIT CODENUMMER

#### 3B.1. Einfahrtsterminal

##### 3B.1.1. Einfahrtskontrollgerät PS 2100 E mit Ticketgeber

Einfahrtsterminal incl. Bedienerführung auf Frontplatte, Taste für Ticketanforderung, Ticketzuführung, Thermoticketdrucker, Ticketbehälter mit 5.000 Tickets, Mikroprozessorsteuerung, Standardsoftware, Betriebsspannung 230 V, eingebaut in Standgehäuse ELUNA LR, komplett mit Sicherheitsschloss und Schlüssel, ausziehbarer Frontplatte, Ausführung in Aluminium mit Kunststoffbeschichtung, witterungsbeständig, leicht zugänglich durch abnehmbare Servicetür, einbruchshemmend durch Sicherheitsschlösser und von innen verriegelter Frontplatte, Standardfarbe Anthrazit-Grau DB 703 oder RAL 2004, Frontplatte vorbereitet für den Einbau einer Außensprechstelle, Platzvorhaltung für den Einbau eines Dauerparkerlesers  
Standardgröße: Frontplatte ca. 404 x 314 mm, Deckel/Boden ca. 546 x 313 mm, Gesamthöhe ca. 1040 mm

Liefern, montieren und betriebsfertig installieren.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS2100E**                      .....Stück                      Gesamt.....

#### 3B.2. Einfahrtsschranke

**3B.2.1. Schranke GARD N 4000** (Absperrlänge bis max. 3,75 m), stabiles Schrankengehäuse verzinkt und kunststoffbeschichtet (DB703), mit verschließbarer Servicetür. Gehäusemaße: H x B x T 1204 x 320 x 217 mm, Schrankenbaum rund Alu 4,0 m, weiß lackiert mit Reflexionsaufklebern, Abdeckkappe und Unterkantenschutz, Ausgleichsfedern, Baumgewichtsausgleich durch fein einstellbare Federmechanik, Endlagenjustierung durch innenliegende, fein einstellbare Softpuffer, Schrankenantrieb: wartungsarme und selbsthemmende Motor-Getriebeeinheit, Notentriegelung über Schlüssel bei Stromausfall, 24 Volt Gleichstrommotor für Intensivbetrieb mit 3-stufiger Geschwindigkeit (2 - 6 Sek.) und Soft-Stop in den Endlagen – Geschwindigkeit einstellbar, elektronische Kraftüberwachung, Selbstüberwachung der Sicherheitseinrichtungen, eingebaute komfortable Motorsteuerung ZL38 mit allen Steuerungsvarianten: wählbar Impuls- oder Totmannbetrieb, Autozulauf einschaltbar - Zeit von 5 – 120 Sek., 3 Befehlseingänge, 3 Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen, Anschluss für Kontroll- und Warnleuchten, usw., inkl. Steckplatz für HF Modul TAF 43S / 43 SM zur Ansteuerung über Handsender. Betriebsspannung 230 Volt, 300 W, Schutzart IP54, wartungsarm, durch 24 V Technologie für Intensivbetrieb geeignet

Mit allem notwendigen Zubehör liefern, montieren und anschließen, bei bauseitiger Leitungszuführung.

Fabrikat: CAME                      Typ: **N 4000**                      .....Stück                      Gesamt.....

Aufpreis für Gehäuselackierung N 4000 in RAL-Farben                      **NRAL 4**                      .....  
(Metalliclackierung auf Anfrage)

**3B.2.2. Induktionsschleifenschaltgerät 2-Kanal**, richtungserkennend, zur Auswertung von 2 Schleifen mit schneller Schließung, Schleife 1 = 1 potenzialfreier Schließer, Schleife 2 = 1 potenzialfreier Schließer und 1 potenzialfreier Öffner, 24V / 1A, im Gehäuse mit 11-poligem Eurostecksockel, Schutzart IP30, Betriebsspannung 24V AC

Liefern und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **I 200S**                      .....Stück                      Gesamt.....

##### 3B.2.3. Induktionsschleifendraht für Schleifengröße 0,8 x 1,6 m

Liefern, in Belag einbringen

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-4**                      .....Stück                      Gesamt.....

Optional:

**Induktionsfertigschleife** zur Verlegung unter Pflaster, mit ca. 4 m Umfang, Zuleitung verdrillt 5 m, zur Kaltverlegung geeignet.

Liefern, Verlegung der Zuleitung unter Verbundpflaster

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-F4**                      .....Stück                      Gesamt.....

#### 3B.3. Ausfahrtsterminal

**3B.3.1. Ausfahrtskasse PS 2100 AK mit Codetastatur**

Ausfahrtsterminal als Ausfahrtskasse incl. Bedienerführung für Zahlvorgang auf Frontplatte, Codetastatur, Display für Gebührenanzeige, Münzprüfer für -,10; -,20; -,50; 1,-; 2,- € sowie Wertmarke, stabile Münzkassette mit Sicherheitsschloss, Mikroprozessorsteuerung, Standardsoftware, Betriebsspannung 230 V, eingebaut in Standgehäuse ELUNA LR, komplett mit Sicherheitsschloss und Schlüssel, ausziehbarer Frontplatte, Ausführung in Aluminium mit Kunststoffbeschichtung, witterungsbeständig, leicht zugänglich durch abnehmbare Servicetür, einbruchshemmend durch Sicherheitsschlösser und von innen verriegelter Frontplatte, Standardfarbe Anthrazit-Grau DB 703 oder RAL 2004, Frontplatte vorbereitet für den Einbau einer Außensprechstelle, Platzvorhaltung für den Einbau eines Dauerparklerlesers  
Standardgröße: Frontplatte ca. 404 x 314 mm, Deckel/Boden ca. 546 x 313 mm, Gesamthöhe ca. 1040 mm

Lieferrn, montieren und betriebsfertig installieren.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS2100AK**                      .....Stück                      Gesamt.....

**3B.4. Ausfahrtsschranke**

**3B.4.1. Schranke GARD N 4000** (Absperrlänge bis max. 3,75 m), stabiles Schrankengehäuse verzinkt und kunststoffbeschichtet (DB703), mit verschließbarer Servicetür. Gehäusemaße: H x B x T 1204 x 320 x 217 mm, Schrankenbaum rund Alu 4,0 m, weiß lackiert mit Reflexionsaufklebern, Abdeckkappe und Unterkantenschutz, Ausgleichsfedern, Baumgewichtsausgleich durch fein einstellbare Federmechanik, Endlagenjustierung durch innenliegende, fein einstellbare Softpuffer, Schranken Antrieb: wartungsarme und selbsthemmende Motor-Getriebeeinheit, Notentriegelung über Schlüssel bei Stromausfall, 24 Volt Gleichstrommotor für Intensivbetrieb mit 3-stufiger Geschwindigkeit (2 - 6 Sek.) und Soft-Stop in den Endlagen – Geschwindigkeit einstellbar, elektronische Kraftüberwachung, Selbstüberwachung der Sicherheitseinrichtungen, eingebaute komfortable Motorsteuerung ZL38 mit allen Steuerungsvarianten: wählbar Impuls- oder Totmannbetrieb, Autozulauf einschaltbar - Zeit von 5 – 120 Sek., 3 Befehlseingänge, 3 Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen, Anschluss für Kontroll- und Warnleuchten, usw., inkl. Steckplatz für HF Modul TAF 43S / 43 SM zur Ansteuerung über Handsender. Betriebsspannung 230 Volt, 300 W, Schutzart IP54, wartungsarm, durch 24 V Technologie für Intensivbetrieb geeignet

Mit allem notwendigen Zubehör liefern, montieren und anschließen, bei bauseitiger Leitungszuführung.

Fabrikat: CAME                      Typ: **N 4000**                      .....Stück                      Gesamt.....

Aufpreis für Gehäuselackierung N 4000 in RAL-Farben                      **NRAL 4**                      .....  
(Metalliclackierung auf Anfrage)

**3B.4.2. Induktionsschleifenschaltgerät 2-Kanal**, richtungserkennend, zur Auswertung von 2 Schleifen mit schneller Schließung, Schleife 1 = 1 potenzialfreier Schließer, Schleife 2 = 1 potenzialfreier Schließer und 1 potenzialfreier Öffner, 24V / 1A, im Gehäuse mit 11-poligem Eurosteckschalter, Schutzart IP30, Betriebsspannung 24V AC

Lieferrn und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **I 200S**                      .....Stück                      Gesamt.....

**3B.4.3. Induktionsschleifendraht** für Schleifengröße 0,8 x 1,6 m

Lieferrn, in Belag einbringen

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-4**                      .....Stück                      Gesamt.....

Optional:

**Induktionsfertigschleife** zur Verlegung unter Pflaster, mit ca. 4 m Umfang, Zuleitung verdreht 5 m, zur Kaltverlegung geeignet.

Lieferrn, Verlegung der Zuleitung unter Verbundpflaster

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-F4**                      .....Stück                      Gesamt.....