

AUTOMATIZACIJA PARKIRALIŠTA - DISPOZICIJA OPREME

VERZIJA 1: SAOBRAĆAJNO OSTRVO I NAPLATA USLUGA PARKIRANJA NA ISTOM

SISTEMI EVIDENCIJE I KONTROLE PRISTUPA

ASPEKT
SISTEM INTEGRATION D.O.O

ACCESS CONTROL

We do most modern access control technology for pedestrians and vehicles .

© 2008 by www.aspekt.rs

System
Configuring



LEGENDA

- Rampa
- Induktivna Petlja
- Semafor stub
- Parking totem
- Kablovska trasa
- Blagajna

ULAZAK

- R1U** Rampa 1 - ulazna
- IC1** Foto ćelija 1
- S1U** Semafor 1 ulazni
- RO1** Razvodni orman 1
- RF1** RFID Čitač 1
- UF1** UHF Čitač 1
- K1U** LPR Kamera 1
- KPU** Kiosk (D/T) Printer
- BCS** Barcode Skener (QR) & RFID Čitač (mifare)
- I1U** Interfon I1U - ulazni

IZLAZAK

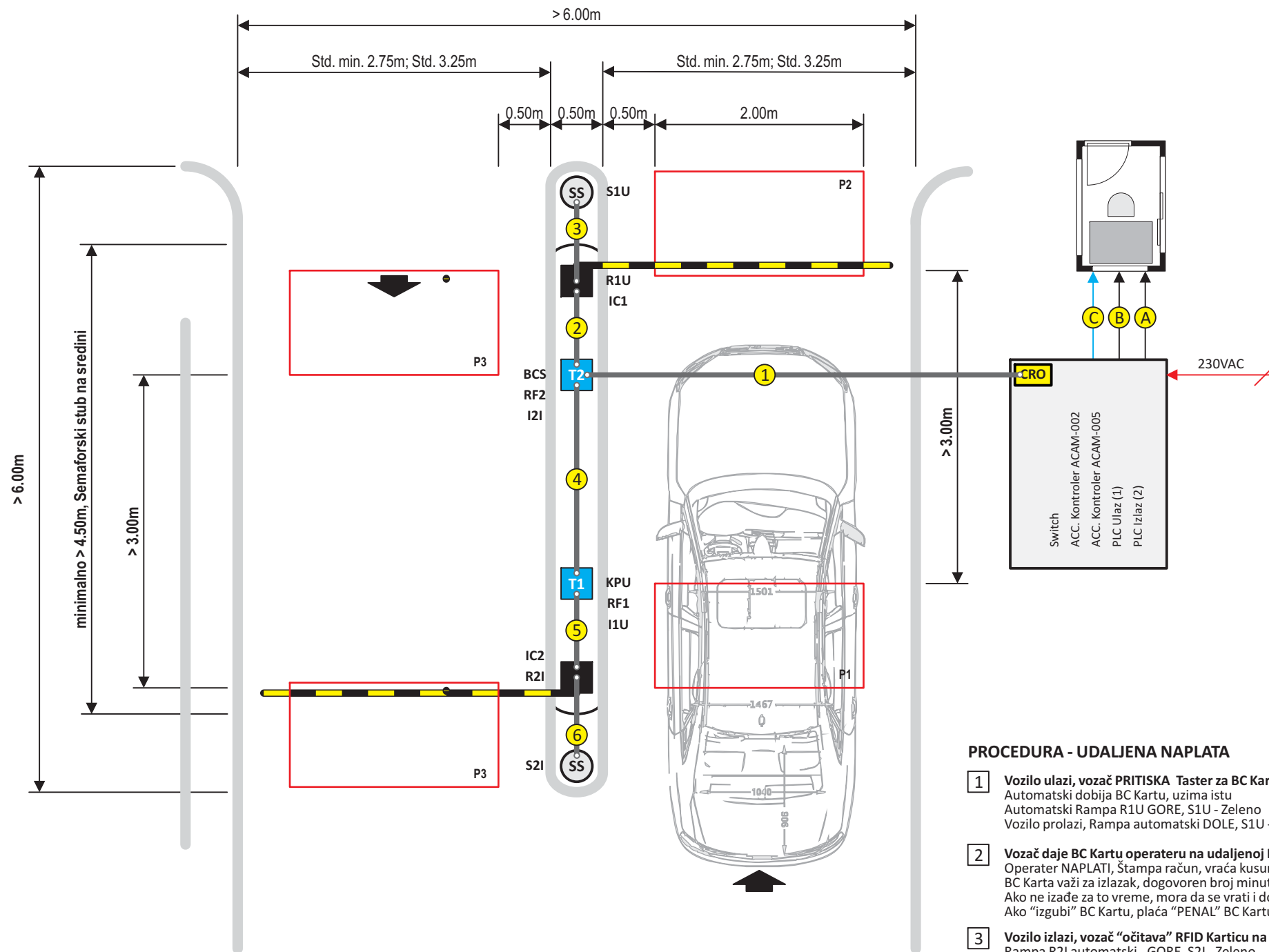
- R2I** Rampa 1 - ulazna
- IC2** Foto ćelija 1
- S2I** Semafor 1 ulazni
- RO2** Razvodni orman 1
- RF2** RFID Čitač 1
- UF2** UHF Čitač 1
- K2I** LPR Kamera 1
- BCS** Barcode Skener & RFID Čitač (mifare)
- I2I** Interfon I2I - izlazni

ALTERNATIVE I OPCIJE

- AIPM** Alternativa za ind. petlju - metal detektor
- AIPI** Alternativa za ind. petlju - široko-pojasna IC
- AIPR** Alternativa za induktivnu petlju - radar
- CRO** Centralni razvodni orman
- RC** Rack orman
- UR** Ulična rasveta
- URSI** Ulična rasveta, senzor intenziteta svetlosti
- GLED** Glavni LED Displej
- SLED** Spratni LED Displej

LEGENDA

- A** LiHH: 2 x 5 x 0.34mm² (UP/STOP/DOWN)
- B** 2 x INTERFONSKI kabl (diktira odabran)
- C** 1 x UTP/SFTP (do "Rack"-a)



PROCEDURA - UDALJENA NAPLATA

- Vozilo ulazi, vozač PRITISKA Taster za BC Kartu (T1)**
Automatski dobija BC Kartu, uzima istu
Automatski Rampa R1U GORE, S1U - Zeleno
Vozilo prolazi, Rampa automatski DOLE, S1U - Crveno
- Vozač daje BC Kartu operateru na udaljenoj Blagajni**
Operater NAPLATI, Štampa račun, vraća kusura
BC Karta važi za izlazak, dogovoren broj minuta
Ako ne izađe za to vreme, mora da se vrati i doplati
Ako "izgubi" BC Kartu, plaća "PENAL" BC Kartu
- Vozilo izlazi, vozač "očitava" RFID Karticu na T2**
Rampa R2I automatski - GORE, S2I - Zeleno
Vozilo prolazi, Rampa automatski DOLE, S2I - Crveno

PROCEDURA - periodični korisnici

- Vozilo ulazi, vozač "očitava" RFID Karticu na T1**
Ako važi, Rampa R1U automatski - GORE, S1U - Zeleno
Vozilo prolazi, Rampa automatski DOLE, S1U - Crveno
Ako RFID ne važi, ide na Blagajnu da plati za novi period
- Vozilo izlazi, vozač "očitava" RFID Karticu na T2**
Rampa R2I automatski - GORE, S2I - Zeleno
Vozilo prolazi, Rampa automatski DOLE, S2I - Crveno