

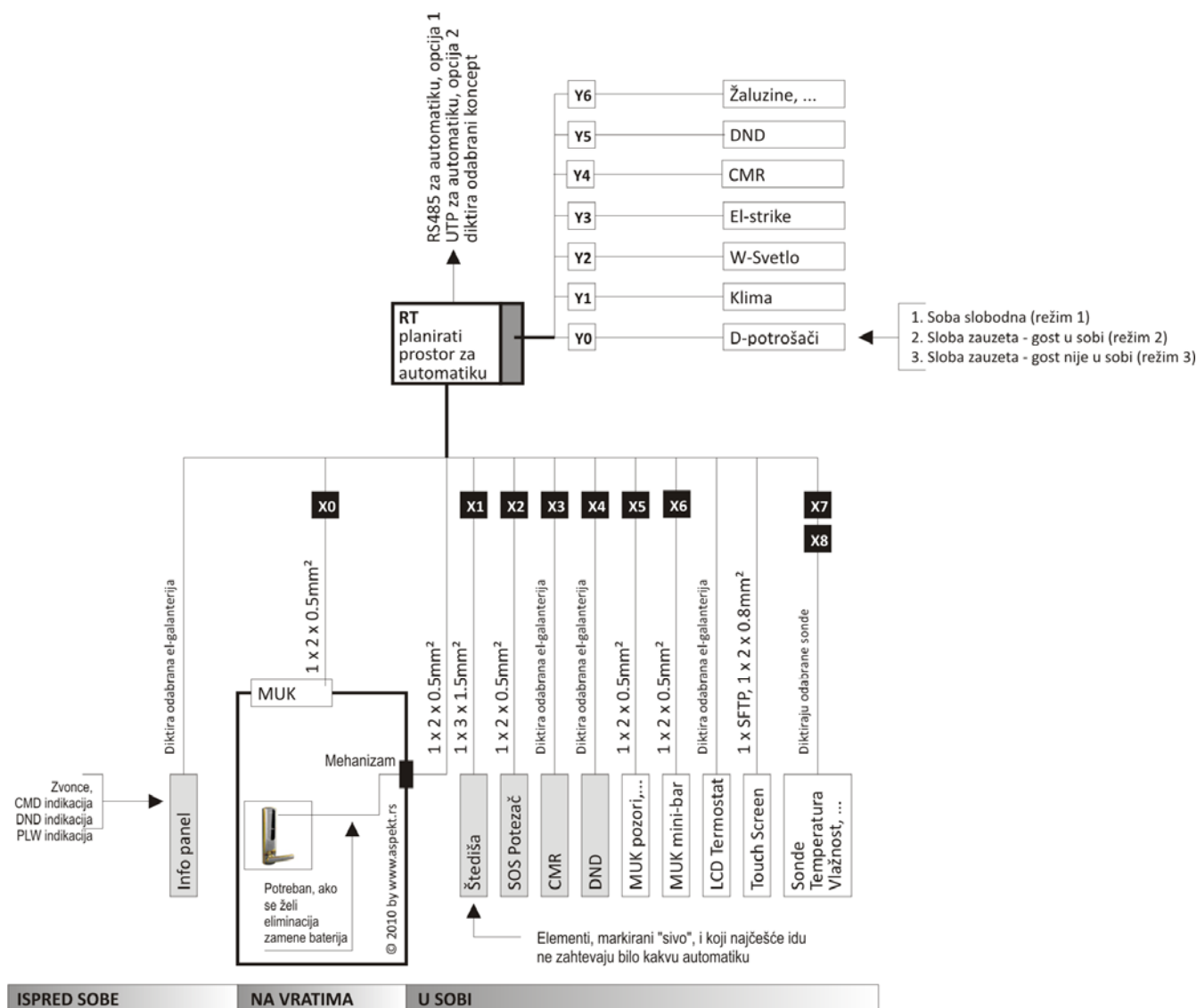
UOBIČAJENE FUNKCIJE „PAMETNE“ HOTELSKE SOBE

SISTEM (A) SA INTELIGENTNIM HOTELSKIM BRAVAMA

Na Shemi niže u prikazani tipični elementi „Pametne“ hotelske sobe i generalno kabliranje. Sve prikazano „vozi“ naša automatika (naš software) pisan po osnovu konkretnih zahteva naših cenjenih kupaca. Kako imamo iskustvo i sa najsavremenijom „touch“ elektro galanterijom, neki od kablova su markirani sa „Diktira odabrana elektro-galanterija“.

Našu ponudu publikovali smo na www.aspekt.rs

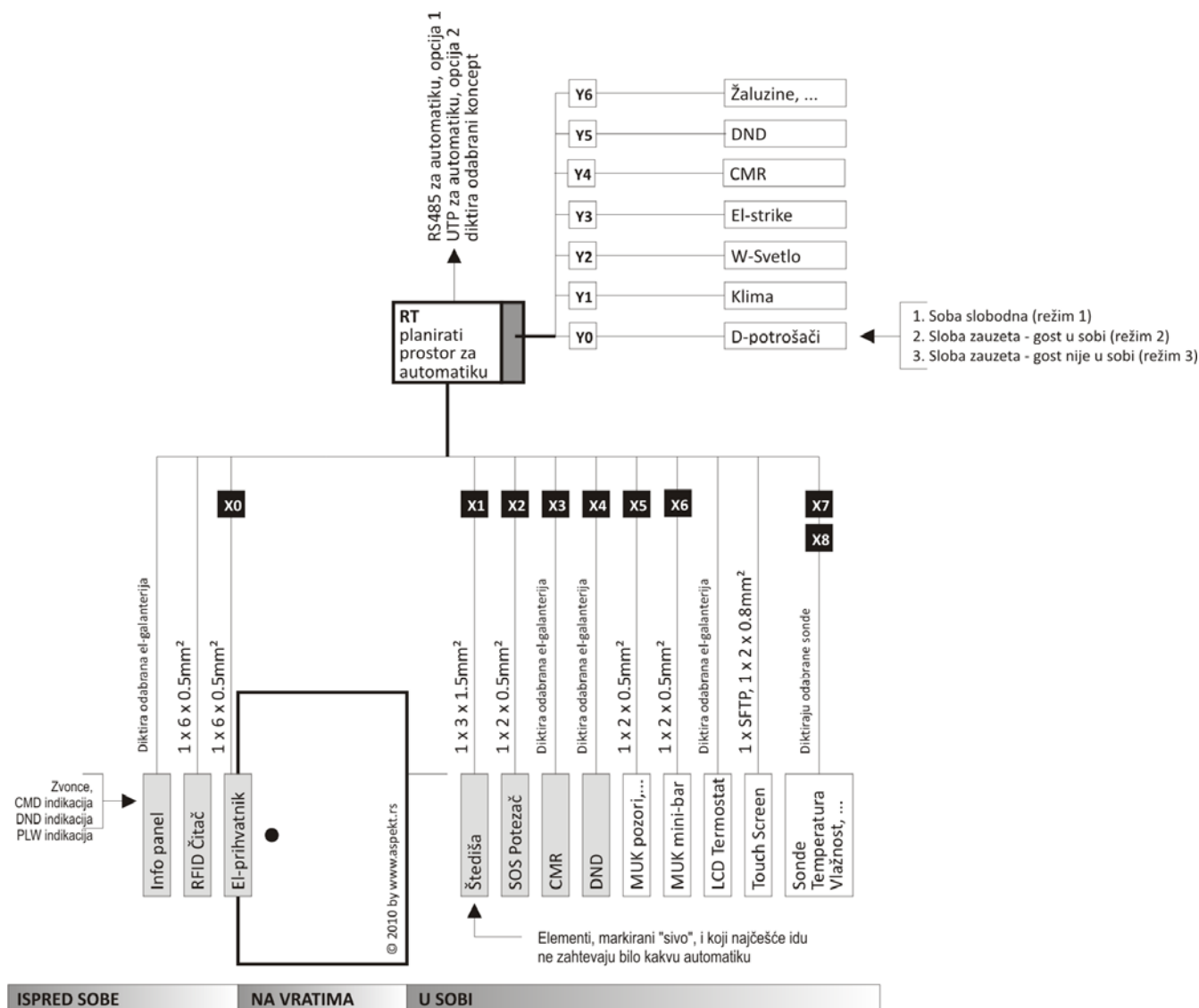
Po zahtevu, naravno, možemo dodati bilo koju željenu funkciju, ako iste nema na shemi niže, i jasno „dopisati“ software za PLC, da radi onako kako je naručilac zamislio.



Shema br. 1

SISTEM (B) SA KOMPLETOM RFID ČITAČ, EL-PRIHVATNIK I KUGLA-KVAKA

Na Shemi niže u prikazani tipični elementi „Pametne“ hotelske sobe i generalno kabliranje za sistem sa RFID čitačima i elektro-prihvatnicima.



Shema br. 2

Sledi planiranje prostora u sobnoj razvodnoj tabli, ili ako je koncept spratnih razvodnih ormara, obratiti pažnju na dužine trasa.

PLANIRANJE PROSTORA U SOBNOJ RAZVODNOJ TABLI

SISTEM (A)

Ako ide samo markirano „sivo“ na Shemi br. 1, nije potrebno planirati bilo kakav prostor u RT za automatiku, a ako ide i ostalo, ide i automatika Shema br. 3.

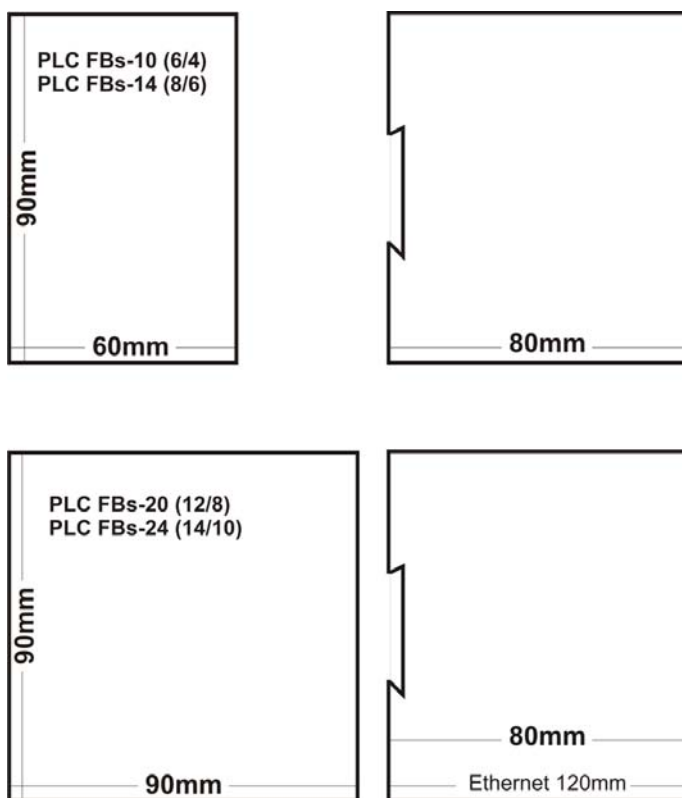
SISTEM (B)

Ako ide samo markirano „sivo“ na Shemi br. 1, nije potrebno planirati bilo kakav prostor u RT za automatiku, u varijanti AC908 RFID Čitača kartica i opet, a ako ide i ostalo, ide i automatika, Shema br. 3.

AUTOMATIKA

Kako automatika (PLC) zauzima određen prostor u razvodnoj tabli, dimenzije iste takođe treba pažljivo planirati, odnosno odabrati odgovarajuće veličine.

Na Shemi br. 3 su prikazane dimenzije automatike koju mi koristimo. Prva do maksimalno 8 ulaza i 6 izlaza, a druga do maksimalno 14 ulaza i 10 izlaza. Ako je potrebno više od toga jedno proširenje od bilo 8 ulaza, bilo 8 izlaza je istih dimenzija kao manji PLC prikazan na shemi.



Shema br. 3

Naravno treba predvideti mesto i za napajanja, 12VDC/24VDC, kao i potreban broj releja, sklopki itd, a što diktiraju, odabrani uređaji, elektro-galanterija isl.