

Informacioni sistem ugostiteljskog objekta

“Najmanji problem”

Profesor:

Dr Saša Malkov

Asistentkinja:

Aleksandra Kocić

Studenti:

*Sanela Numanović 1117/17,
Jasmina Vasiljević 1067/17,
Aleksandra Branković 1057/17,
Miloš Šuković 1024/16,
Božidar Radivojević 1024/15,*

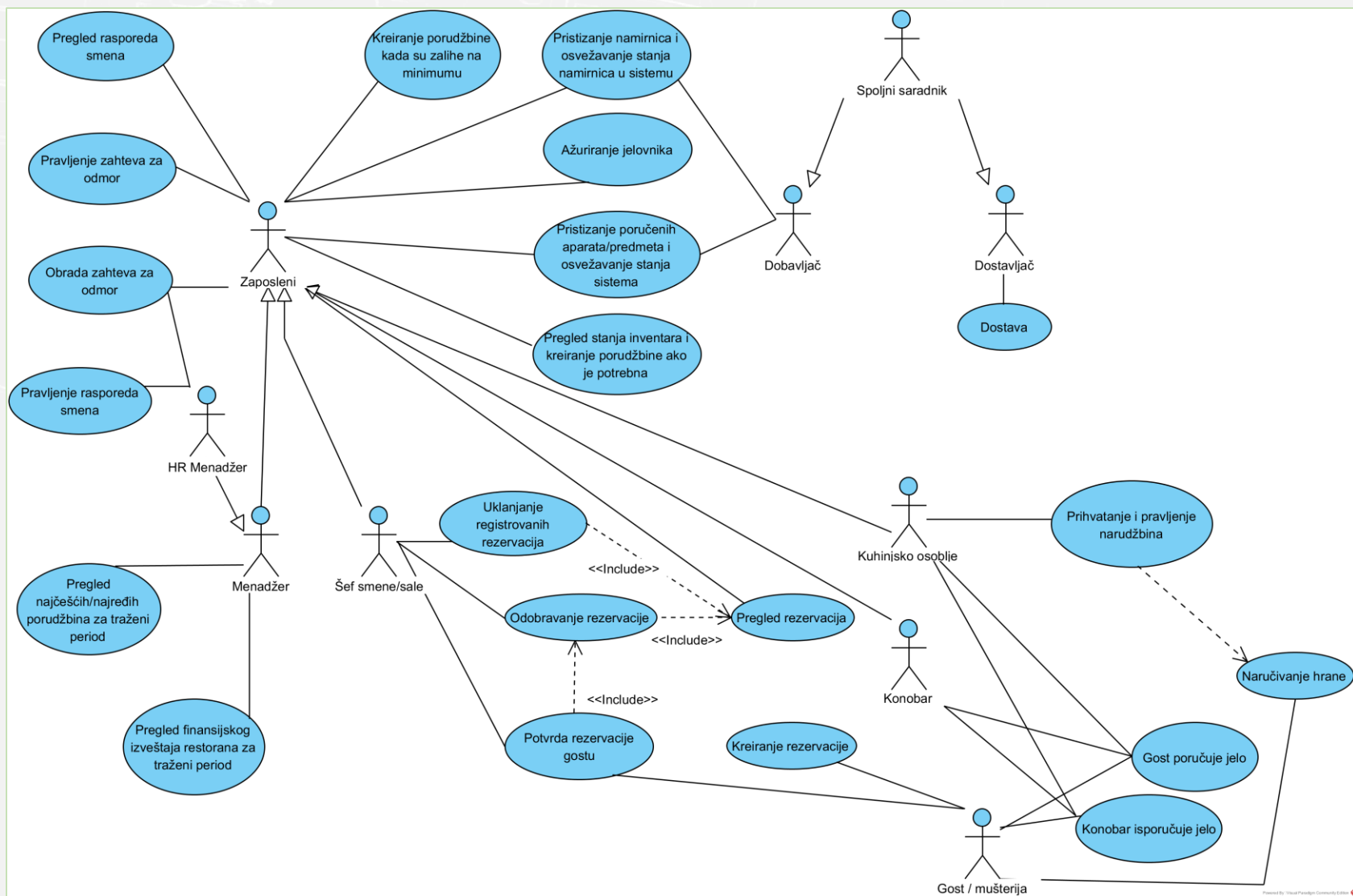
„Najmanji Problem“

- „Najmanji Problem“ je ime izmišljenog ugostiteljskog objekta (kafe/klub/restoran) u Beogradu.
- Svaki ugostiteljski objekat zahteva informacioni sistem.
- Cilj ovog projekta je konstrukcija informacionog sistema, čiji ciljevi su:
 - Poboljšanje kvaliteta usluge pružene gostima
 - Maksimizovanje profita
 - Povećanje transparentnosti poslovanja

Slučajevi upotrebe

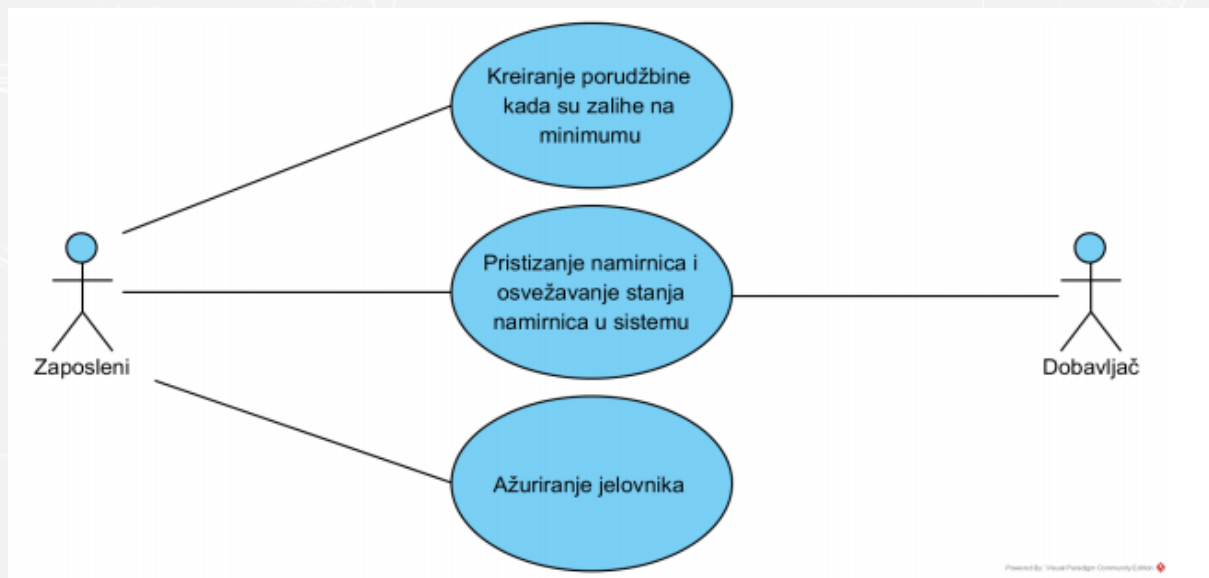
- Kreirani informacioni sistem prepoznaje sledeće slučajeve upotrebe:
 - Pregled stanja zaliha namirnica
 - Pregled inventara
 - Pregled finansijskog stanja
 - Upravljanje ljudskim resursima
 - Prihvatanje rezervacija gostiju
 - Online naručivanje i dostava hrane i pića
 - Obrada porudžbine gosta

Slučajevi upotrebe



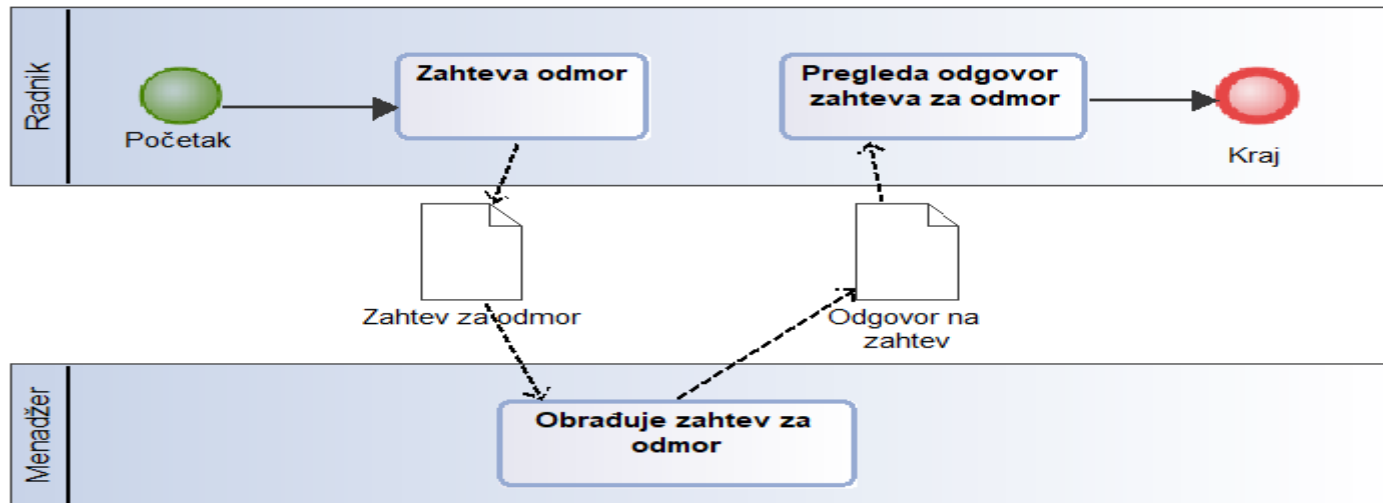
Pregled stanja zaliha namirnica

- Pregled stanja zaliha namirnica je slučaj upotrebe u kojem se formalizuje način na koji ugostiteljski objekat planira nabavku namirnica, nabavlja, a potom ih dodaje na stanje.
- U tom procesu učestvuju menadžer nabavke (zaposleni) i dobavljač:
 - Zaposleni kreira spisak namirnica čija je trenutna količina ispod propisane minimalne.
 - Na osnovu tog spiska, kreira porudžbinu.
 - Kasnije, nakon isporuke porudžbine, unosi u bazu pristiglu robu.
 - Dobavljač isporučuje ugostiteljskom objektu namirnice u traženoj količini.

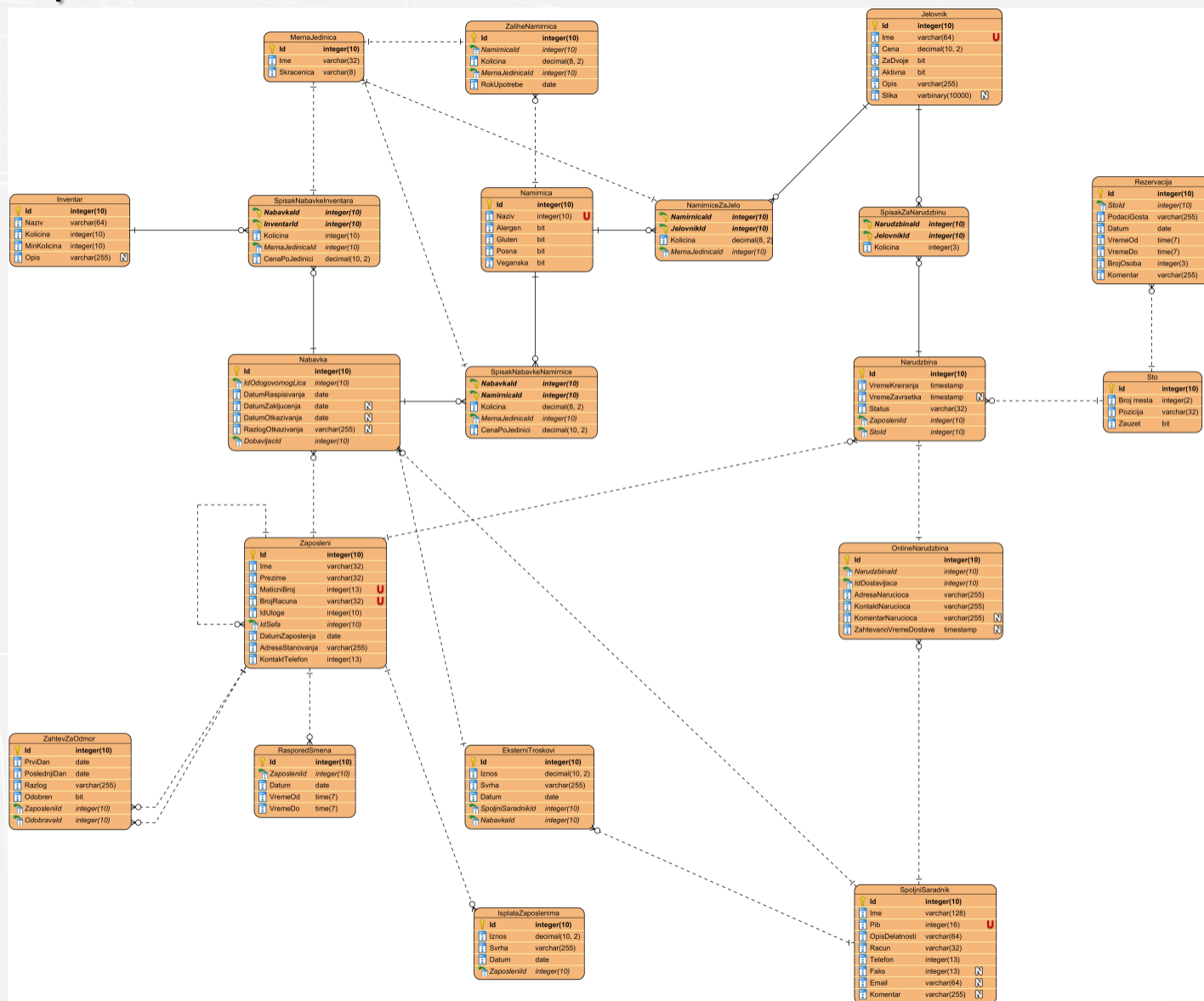


Upravljanje ljudskim resursima

- Upravljanje ljudskim resursima je slučaj upotrebe u kojem se definišu rasporedi smena i godišnjih odmora.
- U planiranju učestvuju radnik i menadžer.
 - Zaposleni svoje želje za godišnjim odmorom predaje na odobravanje menadžeru
 - Menadžer želje prikuplja, obrađuje, planira i na kraju daje pozitivan ili negativan odgovor.
 - Raspored smena pravi menadžer, koji je potom dostupan na pregled zaposlenima.

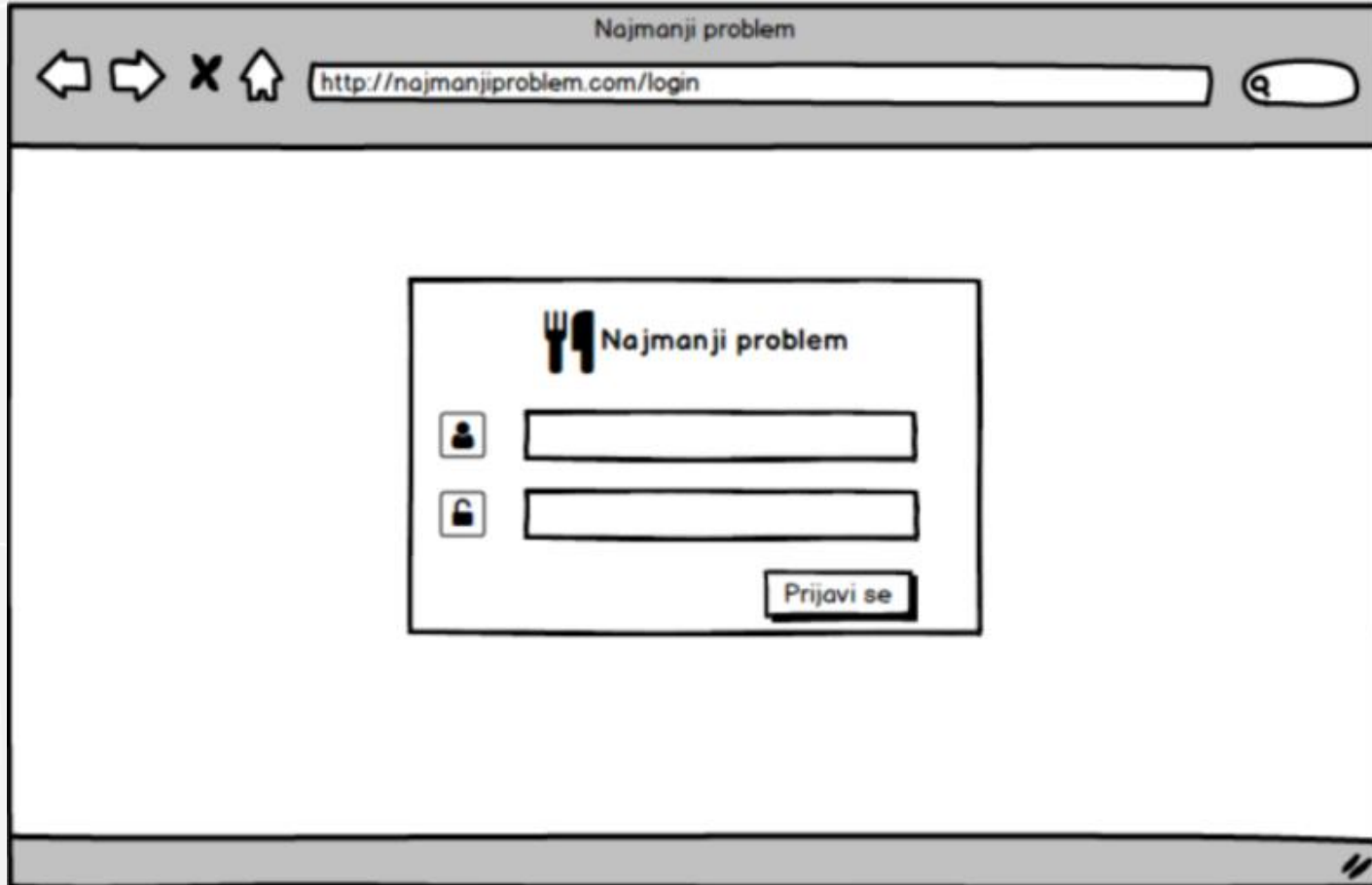


Baza podataka



Korisnički interfejs

(Naručivanje i dostava hrane i pića)



Korisnički interfejs

(Naručivanje i dostava hrane i pića)

Najmanji problem

http://najmanjiproblem.com

Najmanji problem

Početna

Jelovnik

Kontakt

Porudžbine

Nove porudžbine 2

Sve porudžbine

Rezervacije

Namirnice

Jelovnik

Inventar

Finansije

Ljudski resursi

Porudžbina broj 456

jelo	količina	cena	iznos
Piletina u sosu od pečuraka	2	550	1100

1100 rsd

Ime

Čarli Braun

Vreme

26/12/2017 18h

Komentar

Kontakt

060/123456

Adresa

Bul. Mihajla Pupina 1

Spremno za dostavu

Korisnički interfejs

(Naručivanje i dostava hrane i pića)

Najmanji problem

←

→

✕

🏠

http://najmanjiproblem.com

🔍

🍴

Najmanji problem

Početna

Jelovnik

Kontakt

Porudžbine

Nove porudžbine 2

Sve porudžbine

Rezervacije

Namirnice

Jelovnik

Inventar

Finansije

Ljudski resursi

Porudžbina broj 456

jelo	količina	cena	iznos
Piletina u sosu od pečuraka	2	550	1100

1100 rsd

Ime

Čarli Braun

Vreme

26/12/2017 18h

Komentar

Kontakt

060/123456

Adresa

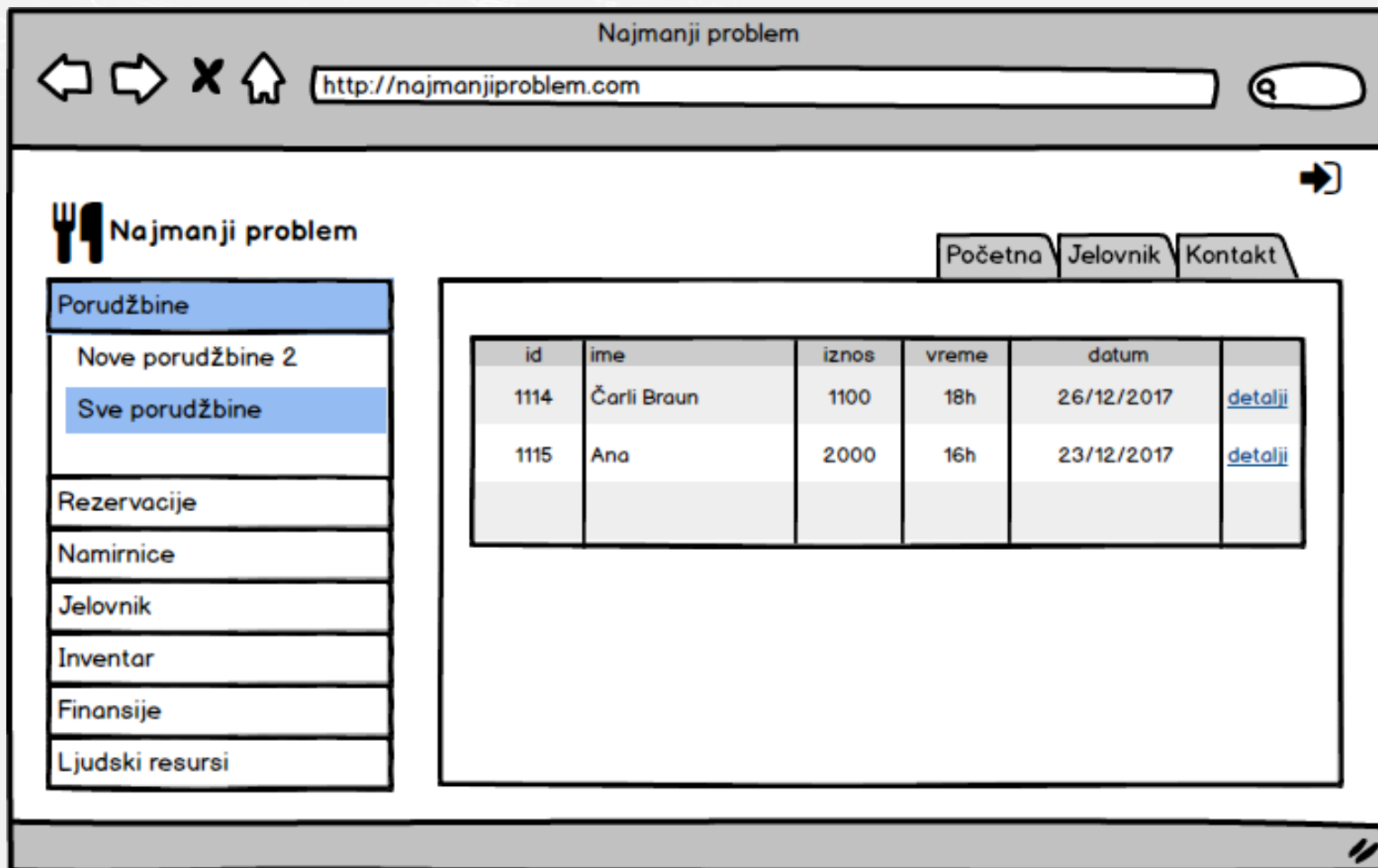
Bul. Mihajla Pupina 1

Status

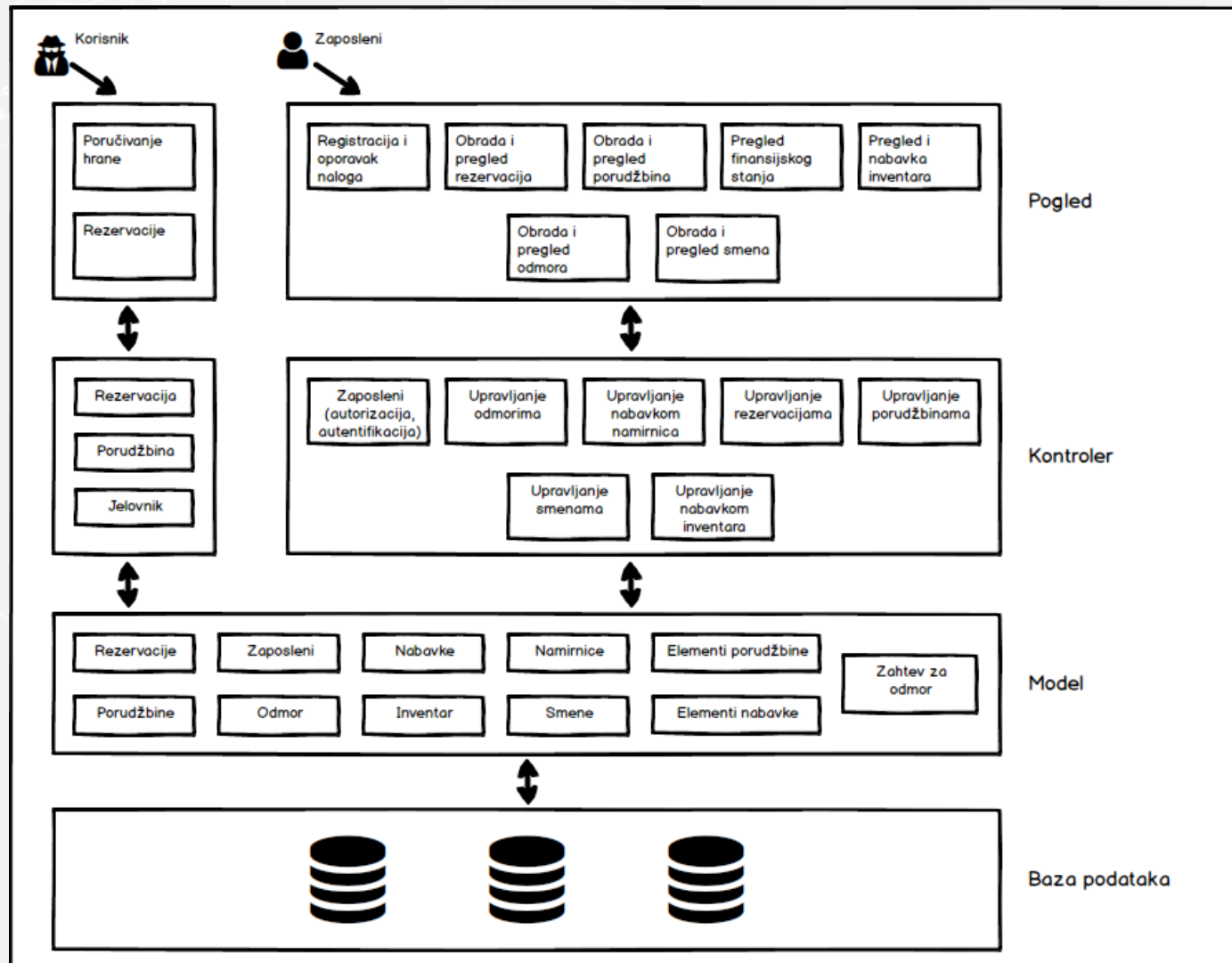
dostavljena

Korisnički interfejs

(Naručivanje i dostava hrane i pića)



Arhitektura sistema



Prototip

< DEMONSTRACIJA >



Hvala Vam na pažnji!