

PRIMER:        AGENCIJA RENT-A-KAR

### Opis

Posmatrani sistem je međumesna rent-a-car agencija koja raspolaže sa automobilima i vozačima i koja opslužuje komitente koji mogu biti firme ili osobe. Vožnje mogu biti unutar istog mesta ili između određenih mesta. Komitenti mogu a ne moraju da prethodno rezervišu neko vozilo sa ili bez vozača za vožnju unutar istog mesta ili između mesta "od" i mesta "do". i da nakon toga ili odustanu ili preuzmu vozilo. Po završetku vožnje, komitenti mogu ostaviti vozilo u jednom od mesta i tada se i evidentira vožnja. Komitentima se jednom mesečno ispostavlja račun sa stavkama od kojih svaka odgovara jednoj završenoj vožnji. Računi se plaćaju svaki posebno i u celini, odmah ili naknadno. Odgovarajuća šema RBP je:

### Šema RBP

**AUTOMOBIL** (IDAut, RegBr, BrSedista)

**VOZAC** (IDVoz, Ime, Dozvola)

**MESTO** (IDMes, Naziv)

**KOMITENT** (IDKom, Naziv, Adresa)

**FIRMA** (IDKom, ZiroRacun)

**OSOBA** (IDKom, JMBG)

**REZERVACIJA** (IDRez, ZaDatumVreme, IDKom, IDMesOd, SaVozacem)

**VOZNJA** (IDVzn, DatumVremeOd, DatumVremeDo, IDMesOd, IDMesDo, Km, IDAut, IDKom)

**UCESCE** (IDUce, IDVzn, IDVoz)

**RACUN** (IDRac, Datum, IDKom)

**STAVKA** (IDRac, RedBr, IDVzn, Iznos)

**UPLATA** (IDRac, Datum, Iznos)

**KORISTI** (IDAut, IDKom, IDMesOd, DatumVremeOd )

**VOZI** (IDVoz, IDAut, DatumVremeOd)

**JE\_U\_MESTU** (IDAut, IDMes, DatumVremeOd )

**JE\_REZERVISAN** (IDAut, IDRez)