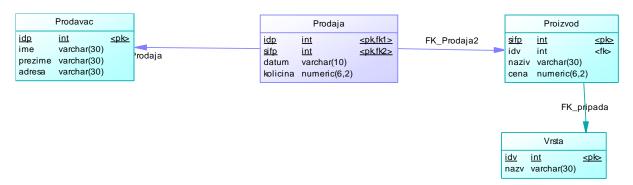
## Praktični zadatak iz Baza podataka 2

## Grupa 2a

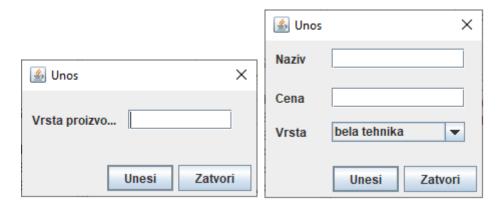
Data je šema baze podataka.



Napisati program u Javi korišćenjem Hibernate-a koji omogućava:

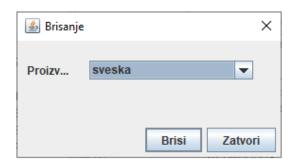
- unos nove vrste proizvoda, na primer, bela tehnika (6 bodova minimalan uslov, uz dobro napravljen projekat), a zatim i jednog novog proizvoda (vrsta proizvoda se bira iz kombo boksa) (6 bodova) slika 1a i 1b,
- brisanje prodavca, prodavac se bira iz kombo boksa (6 bodova) slika 2, i
- prikaz proizvoda koje je prodao prodavac koji se zove (na primer) Marko Marković (prodavac se bira iz kombo boksa) (**9 bodova**) slika 3.

Unesite u SQL-u podatke koji nedostaju (na primer, prodaju nekog proizvoda, ili prodavca).



Slika 1a – Unos vrste proizvoda

Slika 1b – Unos proizvoda





Slika 2 – Brisanje proizvoda

Slika 3 – Prikaz prodaje

Izvršavanje programa počinje u glavnom prozoru aplikacije u kom se nalaze dugmići koji otvaraju prikazane prozore (**3 boda** – uslovno, jer nije dovoljno napraviti samo gui).

Izrada zadatka traje 150 minuta. Na kraju treba da zapakujete ceo workspace u zip fajl sa imenom i prezimenom. U workspace-u treba da postoji i odgovarajući lib folder. Fajl PersistenceUtil.java možete preuzeti sa moodle sajta, kao i neophodne drajvere (lib.zip i drajver za MySQL).

Svi ključevi su 'auto\_increment', tako da se vrednosti za njih generišu automatski.