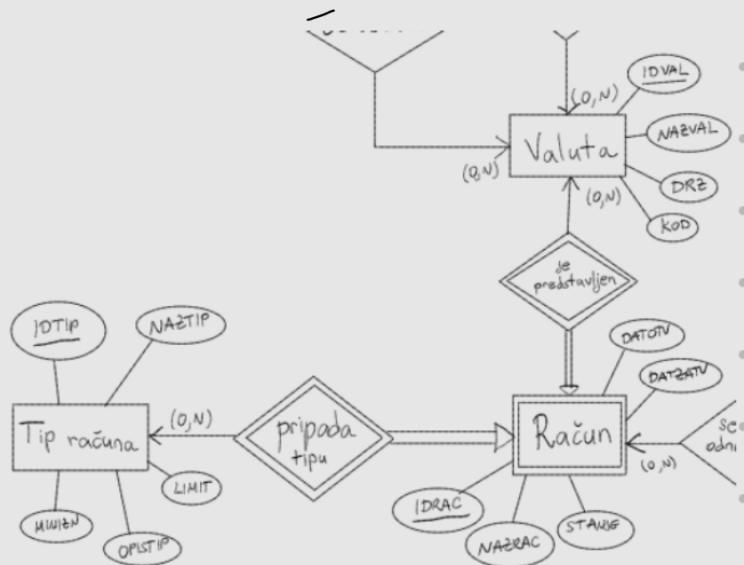


Tip_računa($\{IDTIP, NAZTIP, LIMIT, OPISTIP, LIMIT\}$, $\{IDTIP\}$)
 Račun($\{IDRAC, NAZRAC, STANJE, DATOTV, DATZATV, IPTIP, IDVAL\}$,
 $\{IDRAC + IDTIP + IDVAL\}$)

Valuta($\{IDVAL, NAZVAL, DRZ, KOD\}$, $\{IDVAL\}$)

Račun[$IDTIP$] \subseteq Tip_računa [$IDTIP$]

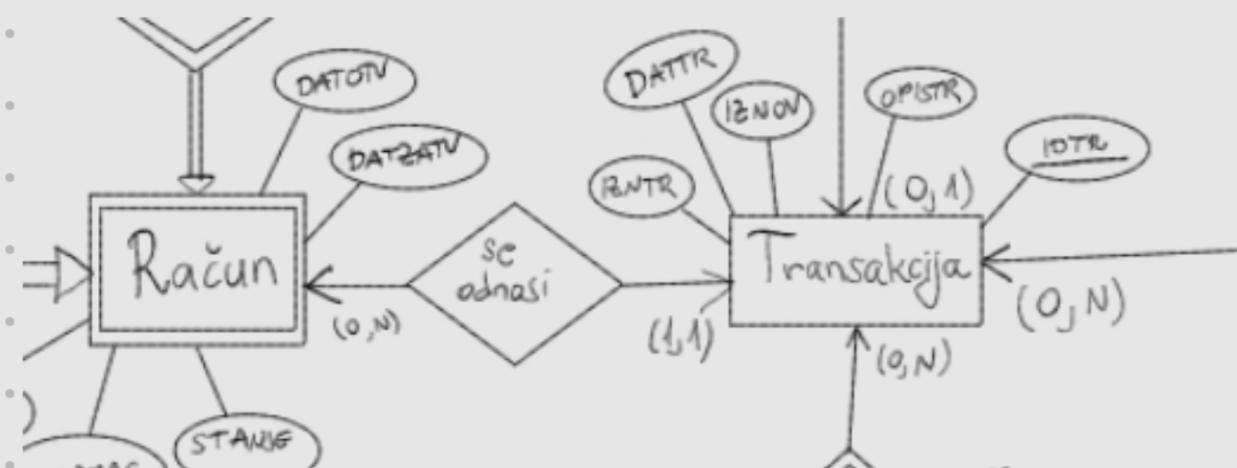
Račun[$IDVAL$] \subseteq Valuta[$IDVAL$]



Transakcija($\{IDTR, OPISTR, IZNOVIZNTR, DATTR, IDRAC,$
 $IDTIP, IDKAT\}$, $\{IDTR\}$)

Null(Transakcija, IDRAC) = ⊥

Transakcija[$IDRAC + IDTIP$] \subseteq Racun[$IDRAC + IDTIP$]



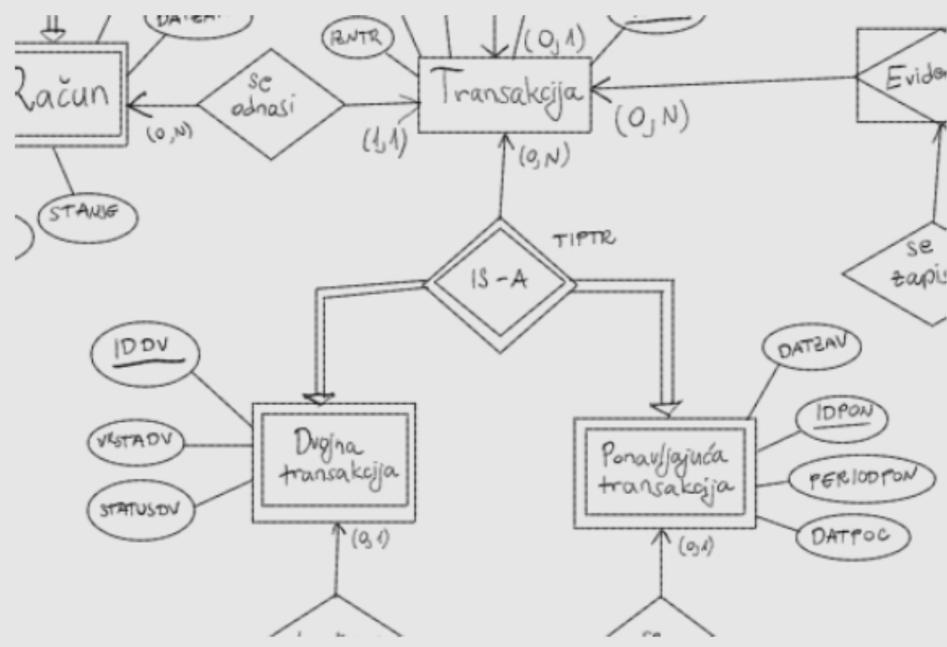
Dvojna-transakcija ($\{ \text{IDDV}, \text{IDTR}, \text{VRSTADV}, \text{STATUSDV}, \text{IDPR} \}$,
 $\{ \text{IDPV} + \text{IDTR} \}$)

Ponavljajuća-transakcija ($\{ \text{IDPON}, \text{IDTR}, \text{DATZAV}, \text{PERIODPON}, \text{IDPOD}, \text{DATPOC} \}$, $\{ \text{IDPON} + \text{IDTR} \}$)

Dvojna-transakcija [IDTR] \subseteq Transakcija [IDTR]

Ponavljajuća-transakcija [IDTR] \subseteq Transakcija [IDTR]

Dvojna-transakcija [IDTR] \cap Ponavljajuća-transakcija [IDTR] = \emptyset



Provizija ($\{ \text{IDPR}, \text{IZNPR}, \text{DATTR}, \text{TIP PR} \}$, $\{ \text{IDPR} \}$)

Dvojna-transakcija [IDPR] \subseteq Provizija [IDPR]

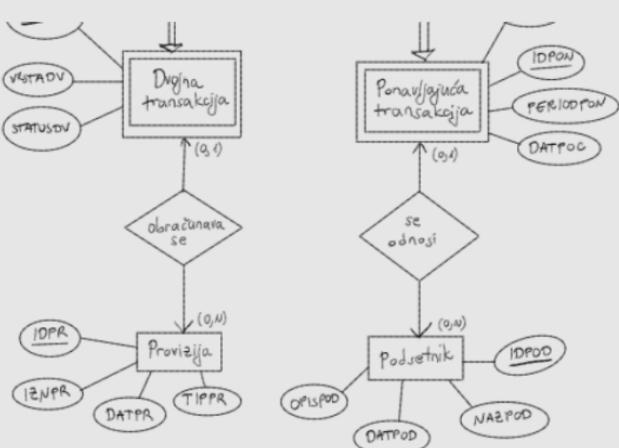
Podsetnik ($\{ \text{IDPOD}, \text{NAZPOD}, \text{DATPOD}, \text{OPISPOD} \}$, $\{ \text{IDPOD} \}$)

Ponavljajuća-transakcija [IDPOD] \subseteq Podsetnik [IDPOD]

$\text{Null}(\text{Dvojna_transakcija}, \text{IDPR}) =$

$= T$

$\text{Null}(\text{Ponavljajuća_transakcija}, \text{IDPON}) = T$



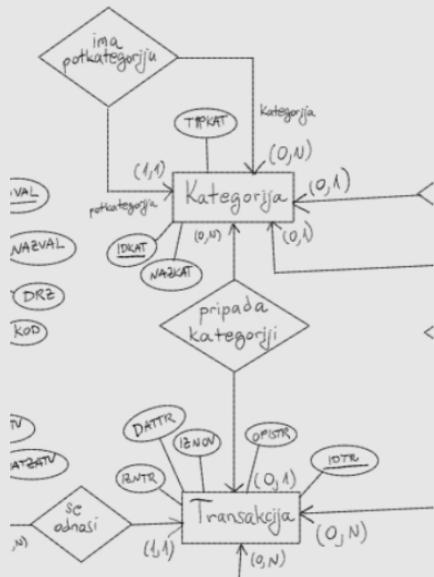
Kategorija ($\{\text{IDCAT}, \text{NAZKAT}, \text{TPELAT}, \text{IDPL}, \text{IDST}\}$, $\{\text{IDCAT}\}$)

Transakcija [IDKAT] ⊆ Kategorija [IDKAT]

Ima-potkategoriju ($\{IDKAT, IDPOTKAT\}$, $\{IDKATT + IDPOTKAT\}$)
 $\text{dom}(IDPOTKAT) \subseteq \text{dom}(IDKAT)$

Ima_potkategoriju[IDKAT] ⊆ kategorija[IDKAT]

Ima-potkategoriju [IDPOTAT] \subseteq Kategorija [IDKAT]

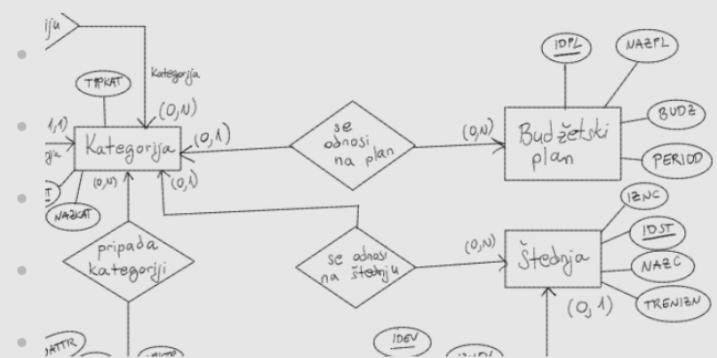


Budżetski - plan ($\{ \text{IDPL}, \text{NAZPL}, \text{BUDZ}, \text{PERIOD} \}$, $\{ \text{IDPL} \}$)

Štednja ($\{\text{IDST}, \text{IZNC}, \text{NAZC}, \text{TRENZEN}\}$, $\{\text{IDST}\}$)

Kategorija[1DPL] ⊑ Budžetski_plan[1DPL]

Kategorija [IDST] \subseteq Štednja [IDST]



Null(Kategorija, IDPL) = T

Null(Kategorija, IDST) = T

Beleška ($\{IDB, SADRZ, DATZAP\}, \{IDB\}$)

Evidencija ($\{IDEV, IZNEV, IDTR, IDST\}, \{IDEV + IDTR + IDST\}$)

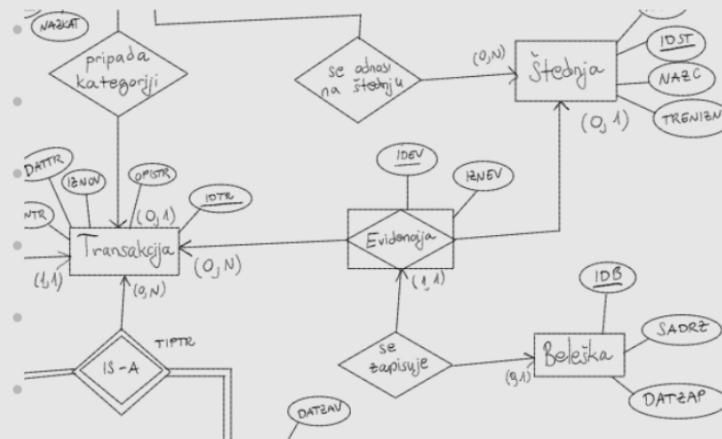
Se_zapisuje ($\{IDEV, IZNEV, IDTR, IDST, IDB\}, \{IDEV + IDTR + IDB + IDST\}$)

Evidencija [$IDTR$] \subseteq Transakcija [$IDTR$]

Evidencija [$IDST$] \subseteq Štednja [$IDST$]

Se_zapisuje [IDB] \subseteq Beleška [IDB]

Se_zapisuje [$IDEV + IDTR + IDST$] \subseteq Evidencija [$IDEV + IDTR + IDST$]



Kurs ($\{IDK, OSV, VRRED, DATK\}, \{IDK\}$)

Obračunava_se ($\{IDVAL, IDK\}, \{IDVAL + IDK\}$)

Bira_ref ($\{IDVAL2, IDK\}, \{IDVAL2 + IDK\}$)

$\text{dom}(IDVAL2) \subseteq \text{dom}(IDVAL)$

Bira_ref [$IDVAL2$] \subseteq Valuta [$IDVAL$]

Bira_ref [IDK] \subseteq Kurs [IDK]

Obračunava_se [$IDVAL$] \subseteq Valuta [$IDVAL$]

Obračunava_se [IDK] \subseteq Kurs [IDK]

