

Iva Tkac, prof. mat. i inf.
ovlašteni aktuar

MIŠLJENJE NEZAVISNOG OVLAŠTENOG AKTUARA
O STANJU TEHNIČKIH PRIČUVA OSIGURANJA ZA
JADRANSKO OSIGURANJE d.d.

Pula, 24. travnja 2013. godine

Na osnovi podataka koje sam dobila i za koje odgovara Uprava JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. utvrdila sam da je na dan 31.12.2012. godine JADRANSKO OSIGURANJE d.d. formiralo slijedeće tehničke pričuve:

1. Pričuve za prijenosne premije
2. Pričuve šteta
3. Pričuve za bonuse i popuste
4. Pričuve za kolebanje šteta.

Stoga temeljem *Pravilnika o detaljnem obliku i najmanjem opsegu te sadržaju revizorskog pregleda i revizorskog izvješća društava za osiguranje* (donesenom na sjednici Hrvatske agencije za nadzor finansijskih usluga održanoj 17.9.2009. godine, temeljem članka 154. stavak 2., a u svezi članka 151. stavak 2. *Zakona o osiguranju* NN 151/05, 87/08 i 82/09) kao nezavisni ovlašteni aktuar dajem slijedeće mišljenje o stanju tehničkih pričuva JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.

« T K A L A C »
INTELKTUALNE USLUGE U OSIGURANJU
vl. Iva Tkalač Scalierova 16, Pula

1. MIŠLJENJE O STANJU PRIČUVE ZA PRIJENOSNE PREMIJE NA DAN 31.12.2012. GODINE

JADRANSKO OSIGURANJE d.d. formiralo je pričuvu za prijenosne premije na isti način kao i na 31.12.2011. godine, koristeći metode II 1 (metoda pojedinačnog obračuna za neživotna osiguranja s ravnomjernom raspodjelom rizika u vremenu) i II 2 (metoda pojedinačnog obračuna za neživotna osiguranja s neravnomjernom raspodjelom rizika u vremenu), navedene u *II Metode za obračunavanje bruto prijenosnih premija u Minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun pričuva prijenosnih premija*.

Metoda pojedinačnog obračuna za neživotna osiguranja s neravnomjernom raspodjelom rizika u vremenu primjenjena je kod vrsta osiguranja s padajućim, odnosno rastućim rizicima u vremenu (kao npr. kod vrsta 09.05 osiguranje građevinskih objekata u izgradnji; 14 osiguranje kredita). Kod ostalih vrsta osiguranja za obračun prijenosne premije primjenjena je metoda pojedinačnog obračuna za neživotna osiguranja s ravnomjernom raspodjelom rizika u vremenu.

Metode primjenjene u obračunu pričuve za prijenosne premije propisane su *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za izračun pričuva prijenosnih premija*, a uvidom u odabrane uzorke polica provjerena je pravilnost obračuna prijenosnih premija.

Smatram da su pričuve za prijenosne premije JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. na dan 31.12.2012. godine u bruto iznosu od 326.775.454,51 kn (od čega je 325.139.063,80 kn neto iznos, a 1.636.390,71 kn reosigurateljni dio prijenosne premije) obračunate korektno, u skladu s *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za izračun pričuva prijenosnih premija Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12), načelima struke osiguranja i aktuarske struke, da stanje pričuve za prijenosne premije navedeno u *Mišljenju o obračunu pričuve za prijenosne premije* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. odgovara stanju te pričuve u Bilanci, te da je stanje pričuve za prijenosne premije u skladu sa spomenutim metodama obračuna primijenjenim na ulazne podatke dobivene od JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.. Stoga potvrđujem *Mišljenje o obračunu pričuve za prijenosne premije* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.

«TKALAC»
INTELKTUALNE USLUGE U OSIGURANJU
vl. Iva Tkalac Scaliereva 26, Pula

2. MIŠLJENJE O STANJU PRIČUVE ŠTETA NA DAN 31.12.2012. GODINE

Ukupna pričuva šteta JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. na dan 31.12.2012. godine iznosi od 509.761.618,16 kn (od čega je 505.967.841,78 kn neto iznos, a 3.793.776,38 kn reosigurateljni dio pričuve šteta). Prilikom formiranja ove pričuve primijenjene su iste metode kao i na 31.12.2011. godine.

Pričuvu šteta JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. čine:

- a) pričuva za prijavljene štete
- b) pričuva za nastale a neprijavljene štete
- c) pričuva za indirektne troškove obrade šteta

Sastavni dio ove pričuve čini i pričuva za rentne štete (iz ugovora o osiguranju od automobilske odgovornosti), koje su obračunate za svaku pojedinu štetu (ukupno 81 šteta) posebno, aktuarskim metodama (kao sadašnja vrijednost budućih obveza za rente), na temelju Tablica smrtnosti stanovništva Republike Hrvatske za razdoblje 2000-2002. godine, Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, ISBN 978-653-6667-99-4., uz diskontnu stopu od 5% i prepostavljeni godišnji porast iznosa rente od 2%.

Pričuva za prijavljene štete utvrđena je metodom 1 (pojedinačna procjena za svaku štetu) navedenom u *II Pričuva za prijavljene štete u Minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun pričuva šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12).

Pričuva za nastale a neprijavljene štete obračunata je osnovnom metodom ulančanih ljestvica, navedenom u *III Pričuva za nastale, a neprijavljene štete u Minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun pričuva šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12).

Ukupan iznos pričuve za nastale a neprijavljene štete JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. zadovoljava uvjet III 7., naveden u *III Pričuva za nastale, a neprijavljene štete u Minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun pričuva šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12).

Pričuva za indirektne troškove obrade šteta zadovoljava uvjet IV 2., naveden u *IV Troškovi obrade šteta u pričuvi šteta u Minimalnim standardima, načinu obračuna i*

mjerilima za izračun pričuva šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12).

Direktni troškovi obrade šteta sastavni su dio pričuva za prijavljene, te za nastale, a neprijavljene štete.

Metode primijenjene u obračunu pričuve šteta propisane su *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za izračun pričuva šteta*, a uvidom u potrebne ulazne podatke (za svaku od spomenutih metoda) provjerena je pravilnost obračuna pričuva šteta.

Smatram da je pričuva šteta JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. na dan 31.12.2012. godine obračunata korektno, u skladu s *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za izračun pričuva šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12)*, načelima struke osiguranja i aktuarske struke, da stanje pričuve šteta navedeno u *Mišljenju o obračunu pričuve šteta imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.* odgovara stanju te pričuve u Bilanci, te da je stanje pričuve šteta u skladu sa spomenutim metodama obračuna primijenjenim na ulazne podatke dobivene od JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. Stoga potvrđujem *Mišljenje o obračunu pričuve šteta imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.*

“T K A L A C”
INTELKTUALNE USLUGE U OSIGURANJU
vl. Iva Tkalač Scaliereva 26, Pula

3. MIŠLJENJE O STANJU PRIČUVE ZA BONUSE I POPUSTE NA DAN 31.12.2012. GODINE

Pričuva za bonuse i popuste JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. formirana je za slijedeće vrste osiguranja:

- 02. zdravstveno osiguranje
- 03. osiguranje cestovnih vozila
- 08. osiguranje od požara i elementarnih šteta
- 09. ostala osiguranja imovine
- 13. ostala osiguranja od odgovornosti

samo za police s pravom umanjenja premije u skladu sa odredbama posebnih ugovora sklopljenih između ugovaratelja tih polica i JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.

Pričuva za bonuse i popuste obračunata je posebno za svaki pojedini ugovor o osiguranju (za koji osiguranik ostvaruje pravo na umanjenje premije) i u skladu sa spomenutim ugovorima, kao što je i navedeno u članku 5. *Pravilnika o minimalnim standardima, načinima obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja*.

Metoda primijenjena u obračunu pričuve za bonuse i popuste navodi se u članku 5. *Pravilnika o minimalnim standardima, načinima obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja*, a uvidom u potrebne ulazne podatke provjerena je pravilnost obračuna pričuve za bonuse i popuste.

Smatram da je pričuva za bonuse i popuste JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. na dan 31.12.2012. godine u bruto iznosu od 645.010,54 kn (što je ujedno i neto iznos od reosiguranja) obračunata korektno, u skladu s *Pravilnikom o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09), načelima struke osiguranja i aktuarske struke, da stanje pričuve za bonuse i popuste navedeno u *Mišljenju o obračunu pričuve za bonuse i popuste* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. odgovaraju stanju te pričuve u Bilanci, te da je stanje pričuve za bonuse i popuste u skladu sa spomenutim metodama obračuna primijenjenim na ulazne podatke dobivene od JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. Stoga potvrđujem *Mišljenje o obračunu pričuve za bonuse i popuste* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.

“TKALAC”
INTELEKTUALNE USLUGE U OSIGURANJU
vl. Iva Tkalac Scalierova 26, Pula

4. MIŠLJENJE O STANJU PRIČUVE ZA KOLEBANJE ŠTETA NA DAN 31.12.2012. GODINE

JADRANSKO OSIGURANJE d.d. dužno je formirati pričuvu za kolebanje šteta u skladu s *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za pričuve za kolebanje šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12). Prilikom formiranja ove pričuve primijenjena je ista metoda kao i na 31.12.2012. godine.

Smatram da je pričuva za kolebanje šteta JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. na dan 31.12. 2012. godine u iznosu od 129.235,38 kn obračunata korektno, u skladu s *Minimalnim standardima, načinom obračuna i mjerilima za pričuve za kolebanje šteta Pravilnika o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12), načelima struke osiguranja i aktuarske struke, da stanje pričuve za kolebanje šteta navedeno u *Mišljenju o obračunu pričuve za kolebanje šteta* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d. odgovara stanju te pričuve u Bilanci, te da je stanje te pričuve u skladu sa spomenutim metodama obračuna primijenjenim na ulazne podatke dobivene od JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.. Stoga potvrđujem *Mišljenje o obračunu pričuve za kolebanje šteta* imenovanog ovlaštenog aktuara JADRANSKOG OSIGURANJA d.d.

ZAKLJUČAK

Budući da sam, kao nezavisni aktuar angažiran od strane revizorske kuće Grant Thornton d.o.o. , 24. travnja 2013. godine dala pozitivno Mišljenje o stanju tehničkih pričuva Jadranskog osiguranja d.d. na dan 31.12.2012. godine, te potvrdila Mišljenje o oblikovanju tehničkih pričuva imenovanog ovlaštenog aktuara Jadranskog osiguranja d.d., smatram da Jadransko osiguranje d.d. tehničke pričuve oblikuje korektno, u skladu s *Pravilnikom o minimalnim standardima, načinu obračuna i mjerilima za izračun tehničkih pričuva osiguranja* (NN 97/09, 135/09, 150/09, 39/12), načelima struke osiguranja i aktuarske struke, te se može smatrati da takav način oblikovanja tehničkih pričuva omogućuje trajno ispunjavanje obaveza Jadranskog osiguranja d.d. iz ugovora o osiguranju.

“TKALAC“
INTELKTUALNE USLUGE U OSIGURANJU
vl. Iva Tkalac Scaliero 26, Pula