

**BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA
FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE**

TEHNIČKO UPUTSTVO

**za izradu i dostavljanje kvartalnih izvještaja margine solventnosti za poslove životnih osiguranja
društva za osiguranje sa sjedištem u Federaciji Bosne i Hercegovine**

Pregled verzija

Verzija	Datum objave	Opis promjene
1.0		Inicijalna verzija
1.1	30.6.2020.	Promjena broja decimalnih mjesta za podatak <Koeffznos>

TEHNIČKO UPUTSTVO

za izradu i dostavljanje kvartalnih izvještaja margine solventnosti za poslove životnih osiguranja društva za osiguranje sa sjedištem u Federaciji Bosne i Hercegovine

I.

Ovo tehničko uputstvo obuhvata sljedeće obrasce:

- [Obrazac 2M-K-F](#) Margina solventnosti za poslove životnih osiguranja

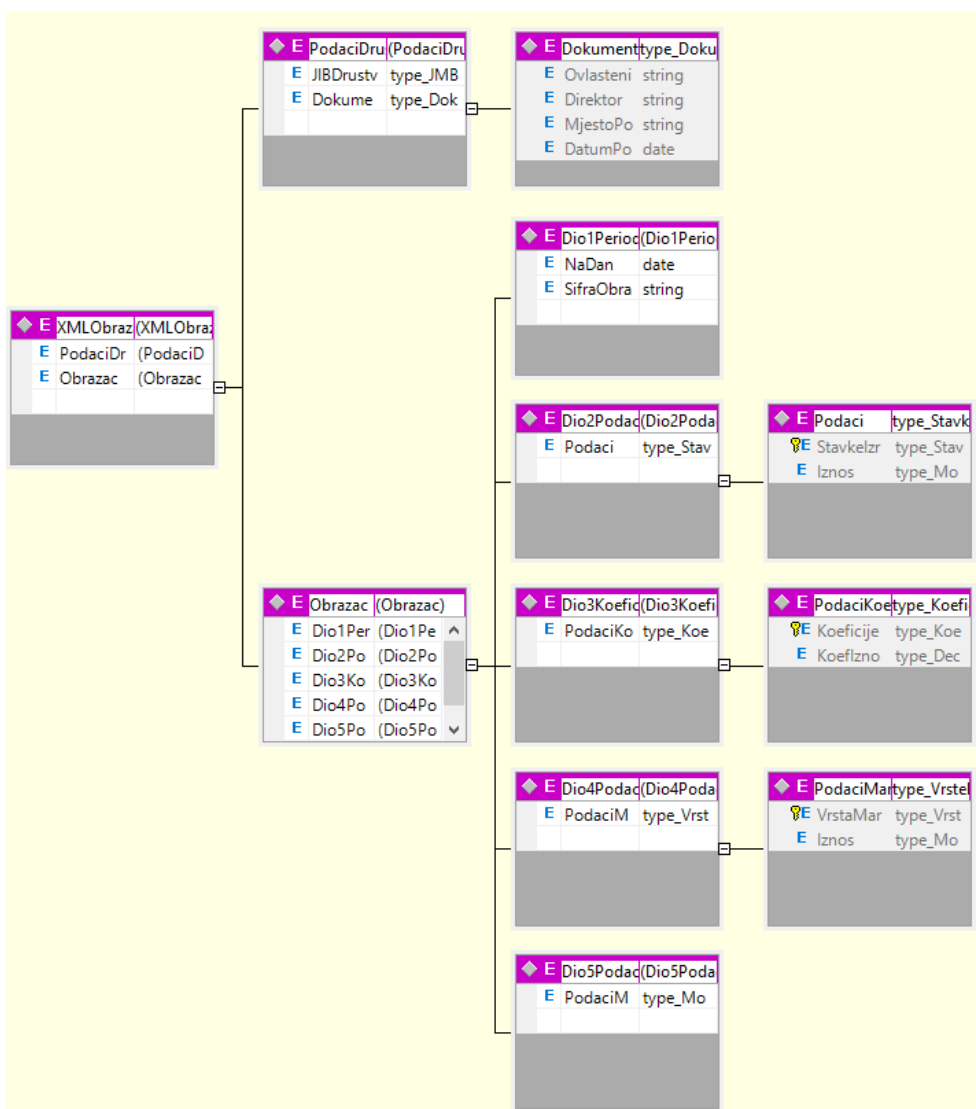
II.

XML datoteka koja se dostavlja treba biti snimljena pod imenom **JIB_X...X_GGGGMM.XML**, gdje je JIB jedinstveni identifikacioni broj (13 cifara) društva za osiguranje, a X...X označava šifru obrasca (npr. 4200247470099_2MKF_201906.xml).

III.

Opis strukture XML datoteke (opis i format podataka koje sadrži XML datoteka):

Obrazac 2M-K-F



Slika 1: xsd šema za obrazac 2MKF

1. Sadržaj elektronskog zapisa zaprimljenog kvartalnog obrasca je obuhvaćen početnim elementom pod nazivom: <XMLObrazac>

Element <XMLObrazac> ima sljedeću strukturu:

```
<XMLObrazac>
  <PodaciDrustva>
    <Obrazac>
  </XMLObrazac>
```

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa <XMLObrazac> moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

- 1.1. Element <PodaciDrustva> ima sljedeću strukturu:

```
<PodaciDrustva>
  <JIBDrustva>
  <Dokument>
    <OvlasteniAktuar>
    <Direktor>
    <MjestoPodnosenja>
    <DatumPodnosenja>
  </Dokument>
</PodaciDrustva>
```

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Naziv polja na obrascu	Opis polja
<JIBDrustva>	String	13 cifara		Jedinstveni identifikacijski broj subjekta nadzora, dodijeljen od strane Porezne uprave
<OvlasteniAktuar>	String	255 karaktera	Ovlašteni aktuar	Ovlašteni aktuar
<Direktor>	String	255 karaktera	Direktor društva	Direktor društva
<MjestoPodnosenja>	String	255 karaktera	Mjesto	Mjesto podnošenja izvještaja
<DatumPodnosenja>	Date	GGGG-MM-DD	Datum	Datum kreiranja datoteke

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa <PodaciDrustva> moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

1.2. Element <Obrazac> ima sljedeću strukturu:

```
<Obrazac>
  <Dio1PeriodSifra>
  <Dio2Podaci>
  <Dio3Koeficijenti>
  <Dio4PodaciMargine>
  <Dio5PodaciMargineUkupno>
</Obrazac>
```

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa <Obrazac> moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

1.2.1. Element <Dio1PeriodSifra> ima sljedeću strukturu:

```
<Dio1PeriodSifra>
  <NaDan>
  <SifraObrasca>
</Dio1PeriodSifra>
```

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Opseg dozvoljenih vrijednosti	Naziv polja na obrascu	Opis polja
<NaDan>	date	GGGG-MM-DD		Na dan	Datum stanja podataka u izvještaju
<SifraObrasca>	string		2M-K-F		Predefinisana vrijednost iz XSD šeme

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa <Dio1PeriodSifra> moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

1.2.2. Element <Dio2Podaci> ima sljedeću strukturu:

```
<Dio2Podaci>
  <Podaci>
</Dio2Podaci>
```

Element <Podaci> sadrži sljedeće elemente:

```
<Podaci>
  <StavkeIzracuna>
  <Iznos>
</Podaci>
```

Broj ponavljanja elemenata: Element <Podaci> se u elementu <Dio2Podaci> mora pojaviti 29 puta tj. za svaku šifru iz tablice 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Element <Podaci> se ne smije ponavljati (duplicirati) više od jednog puta za istu šifru iz tablice 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Opseg dozvoljenih vrijednosti	Kolona na obrascu	Naziv polja na obrascu
<StavkeIzracuna>	String		Tabela 30 (kolona Šifra) iz Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti		Stavke izračuna
<Iznos>	int				

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa <Podaci> moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

Logičke/računske kontrole po prijemu podataka:

1. Element <Podaci> . <Iznos> po stavki izračuna sa šifrom 03 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) mora biti jednak proizvodu elementa <Podaci> . <Iznos> po stavki izračuna sa šifrom 01 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) i koeficijenta 0,04.

Dakle, vrijedi:

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 03)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 01)} \times 0,04$$

Analogno prethodnom, vrijedi:

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 15)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 13)} \times 0,04$$

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 20)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 18)} \times 0,01$$

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 31)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 29)} \times 0,04$$

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 35)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 33)} \times 0,04$$

2. Element <Podaci> . <Iznos> po stavki izračuna sa šifrom 05 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) mora biti jednak proizvodu elementa <Podaci> . <Iznos> po stavki izračuna sa šifrom 03 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) i elementa <PodaciKoeficijenti> . <KoefIznos> sa šifrom 04 (tabela 31 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti):

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 05)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 03)} \times \langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle \text{ (za 04)}$$

Analogno prethodnom, vrijedi:

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 17)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 15)} \times \langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle \text{ (za 16)}$$

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 22)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 20)} \times \langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle \text{ (za 21)}$$

(ako društvo ne snosi rizik ulaganja a troškovi upravljanja su određeni)

$$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 24)} = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle \text{ (za 23)} \times 0,25 \text{ (ako društvo ne snosi rizik ulaganja a troškovi upravljanja nisu određeni)}$$

$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 28) = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 25) \times \langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 27) \times 0,3$
(ako društvo snosi rizik smrti osiguranika)

$\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 12) = \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 09) + \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 10) + \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 11)$

1.2.3. Element `<Dio3Koeficijenti>` ima sljedeću strukturu:

```
<Dio3Koeficijenti>
  <PodaciKoeficijenti>
</Dio3Koeficijenti>
```

Element `<PodaciKoeficijenti>` sadrži sljedeće elemente:

```
<PodaciKoeficijenti>
  <KoeficijentiIzracuna>
  <KoefIznos>
</PodaciKoeficijenti>
```

Broj ponavljanja elemenata: Element `<PodaciKoeficijenti>` se u elementu `<Dio3Koeficijenti>` mora pojaviti 7 puta tj. za svaku šifru iz tablice 31 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Element `<PodaciKoeficijenti>` se ne smije ponavljati (duplicirati) više od jednog puta za istu šifru iz tablice 31 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Opseg dozvoljenih vrijednosti	Kolona na obrascu	Naziv polja na obrascu
<code><KoeficijentiIzracuna></code>	String		Tabela 31 (kolona Šifra) iz Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti		Koeficijenti izračuna
<code><KoefIznos></code>	decimal				Zaokružuje se na osam decimalnih mjesta.

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa `<PodaciKoeficijenti>` moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

Logičke/računske kontrole po prijemu podataka:

1. Element `<PodaciKoeficijenti> . <KoefIznos>` po koeficijentu izračuna sa šifrom 04 (tabela 31 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) mora biti jednak količniku elemenata `<Podaci> . <Iznos>` po stavki izračuna sa šifrom 02 i sa šifrom 01 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti), pri čemu ne može biti manji od 0,85.

Dakle, vrijedi:

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 04) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 02) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 01) ; 0.85]$

Analogno prethodnom, vrijedi:

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 08) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 07) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 06)] ; 0.50]$

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 16) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 14) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 13)] ; 0.85]$

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 21) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 19) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 18)] ; 0.85]$

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 27) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 26) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 25)] ; 0.50]$

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 32) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 30) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 29)] ; 0.85]$

$\langle \text{PodaciKoeficijenti} \rangle . \langle \text{KoefIznos} \rangle (\text{za } 36) = \text{MAX} [\langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 34) / \langle \text{Podaci} \rangle . \langle \text{Iznos} \rangle (\text{za } 33)] ; 0.85]$

1.2.4. Element `<Dio4PodaciMargin>` ima sljedeću strukturu:

```
<Dio4PodaciMargin>
  <PodaciMargin>
</Dio4PodaciMargin>
```

Element `<PodaciMargin>` sadrži sljedeće elemente:

```
<PodaciMargin>
  <VrstaMargin>
  <Iznos>
</PodaciMargin>
```

Broj ponavljanja elemenata: Element `<PodaciMargin>` se u elementu `<Dio4PodaciMargin>` mora pojaviti tačno 4 puta tj. za svaku šifru iz tablice 32 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Element `<PodaciMargin>` se ne smije ponavljati (duplicirati) više od jednog puta za istu šifru iz tablice 32 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti.

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Opseg dozvoljenih vrijednosti	Kolona na obrascu	Naziv polja na obrascu
<code><VrstaMargin></code>	String		Tabela 32 (kolona Šifra) iz Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti		
<code><Iznos></code>	int				

Broj ponavljanja elemenata: Svi elementi iz elementa `<PodaciMargin>` moraju postojati i smiju se ponavljati samo jedanput.

Logičke/računske kontrole po prijemu podataka:

1. Element <PodaciMargine>.<Iznos> po vrsti margine sa šifrom I (tabela 32 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) mora biti jednak zbiru elementa <Podaci>.<Iznos> po stavki izračuna sa šifrom 05 i šifrom 12 (tabela 30 Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti) :

$\langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ I) = \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 05) + \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 12)$

Analogno prethodnom, vrijedi:

$\langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ II) = \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 17) + \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 22) + \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 24) + \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 28)$

$\langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ III) = \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 31) \times \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 32)$

$\langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ IV) = \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 35) \times \langle Podaci \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ 36)$

- 1.2.5. Element <Dio5PodaciMargineUkupno> ima sljedeću strukturu:

```
<Dio5PodaciMargineUkupno>
  <PodaciMargineUkupno>
</Dio5PodaciMargineUkupno>
```

Broj ponavljanja elemenata: Element <PodaciMargineUkupno> se u elementu <Dio5PodaciMargineUkupno> mora pojaviti tačno 1 puta.

Naziv elementa u XML datoteci	Tip podatka	Format	Opseg dozvoljenih vrijednosti	Kolona na obrascu	Naziv polja na obrascu
<PodaciMargineUkupno>	int				

Logičke/računske kontrole po prijemu podataka:

1. Element <Dio5PodaciMargineUkupno>.<PodaciMargineUkupno> mora biti jednak sumi elemenata <PodaciMargine>.<Iznos> za svaku šifru vrstu margine (tabela 32 iz Šifrarnika dozvoljenih vrijednosti)

Dakle, vrijedi:

$\langle Dio5PodaciMargineUkupno \rangle . \langle PodaciMargineUkupno \rangle = \langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ I) + \langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ II) + \langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ III) + \langle PodaciMargine \rangle . \langle Iznos \rangle (za\ IV)$

IV.

XSD datoteke koje opisuju tačan format obrazaca su sastavni dio ovog Uputstva (Prilog 1), a biće objavljene i na web stranici Agencije za nadzor osiguranja Federacije Bosne i Hercegovine.

V.

Subjekt nadzora je dužan dostaviti uspješno validirane XML datoteke prema odgovarajućoj XSD šemi. Obavijest o prihvatu podataka Agencija za nadzor osiguranja Federacije BiH će dostaviti na e-mail adresu propisanu Članom 15. stav(3) Pravilnika o statističkim standardima i oblicima finansijskog izvještavanja u osiguranju.

PRILOG 1

XSD šema za obrazac 2M-K-F

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="XMLObrazac">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="PodaciDrustva" maxOccurs="1" minOccurs="1">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="JIBDrustva" type="type_JMB" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
              <xs:element name="Dokument" type="type_Dokument_F" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Obrazac" maxOccurs="1" minOccurs="1">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="Dio1PeriodSifra" maxOccurs="1" minOccurs="1">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="NaDan" type="xs:date" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
                    <xs:element name="SifraObrasca" type="xs:string" fixed="2M-K-
F" maxOccurs="1" minOccurs="1" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="Dio2Podaci" maxOccurs="1" minOccurs="1">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="Podaci" type="type_StavkeIzracunaCT"
maxOccurs="29" minOccurs="29" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="Dio3Koeficijenti" maxOccurs="1" minOccurs="1">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="PodaciKoeficijenti"
type="type_KoeficijentiIzracunaCT" maxOccurs="7" minOccurs="7" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="Dio4PodaciMargine" maxOccurs="1" minOccurs="1">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="PodaciMargine" type="type_VrsteMarginaCT"
maxOccurs="4" minOccurs="4" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="Dio5PodaciMargineUkupno" maxOccurs="1"
minOccurs="1">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="PodaciMargineUkupno" type="type_Money"
maxOccurs="1" minOccurs="1" default="0" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```

        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:key name="StavkeKey1">
    <xs:selector xpath="//Podaci" />
    <xs:field xpath="StavkeIzracuna" />
</xs:key>
<xs:key name="KoefKey1">
    <xs:selector xpath="//PodaciKoeficijenti" />
    <xs:field xpath="KoeficijentiIzracuna" />
</xs:key>
<xs:key name="MarginKey1">
    <xs:selector xpath="//PodaciMargine" />
    <xs:field xpath="VrstaMargine" />
</xs:key>
</xs:element>
<xs:simpleType name="type_JMB">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:length value="13" />
        <xs:pattern value="[0-9]{13}" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="type_Dokument_F">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="OvlasteniAktuar" type="xs:string" minOccurs="1"
maxOccurs="1" />
        <xs:element name="Direktor" type="xs:string" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
        <xs:element name="MjestoPodnosenja" type="xs:string" minOccurs="1"
maxOccurs="1" />
        <xs:element name="DatumPodnosenja" type="xs:date" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="type_StavkeIzracunaCT">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="StavkeIzracuna" type="type_StavkeIzracuna" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
        <xs:element name="Iznos" type="type_Money" minOccurs="1" maxOccurs="1"
default="0" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="type_KoeficijentiIzracunaCT">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="KoeficijentiIzracuna" type="type_KoeficijentiIzracuna"
maxOccurs="1" minOccurs="1" />
        <xs:element name="KoefIznos" type="type_DecimalEightPrec" minOccurs="1"
maxOccurs="1" default="0.00" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="type_StavkeIzracuna">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="01" />
        <xs:enumeration value="02" />
        <xs:enumeration value="03" />
        <xs:enumeration value="05" />
        <xs:enumeration value="06" />
        <xs:enumeration value="07" />
        <xs:enumeration value="09" />
        <xs:enumeration value="10" />
        <xs:enumeration value="11" />
        <xs:enumeration value="12" />
        <xs:enumeration value="13" />
        <xs:enumeration value="14" />
        <xs:enumeration value="15" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        <xs:enumeration value="17" />
        <xs:enumeration value="18" />
        <xs:enumeration value="19" />
        <xs:enumeration value="20" />
        <xs:enumeration value="22" />
        <xs:enumeration value="23" />
        <xs:enumeration value="24" />
        <xs:enumeration value="25" />
        <xs:enumeration value="26" />
        <xs:enumeration value="28" />
        <xs:enumeration value="29" />
        <xs:enumeration value="30" />
        <xs:enumeration value="31" />
        <xs:enumeration value="33" />
        <xs:enumeration value="34" />
        <xs:enumeration value="35" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="type_DecimalEightPrec">
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:fractionDigits value="8" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="MargineCT">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="MarginaSolventnosti" type="type_Money" maxOccurs="1"
minOccurs="1" default="0" />
        <xs:element name="MarginaInvesticije" type="type_Money" maxOccurs="1"
minOccurs="1" default="0" />
        <xs:element name="MarginaFondovi" type="type_Money" maxOccurs="1"
minOccurs="1" default="0" />
        <xs:element name="MarginaKapital" type="type_Money" maxOccurs="1"
minOccurs="1" default="0" />
        <xs:element name="MarginaZdravstveno" type="type_Money" maxOccurs="1"
minOccurs="1" default="0" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="type_KoeficijentiIzracuna">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="04" />
        <xs:enumeration value="08" />
        <xs:enumeration value="16" />
        <xs:enumeration value="21" />
        <xs:enumeration value="27" />
        <xs:enumeration value="32" />
        <xs:enumeration value="36" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="type_Money">
    <xs:restriction base="xs:integer" />
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="type_VrsteMargina">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="I" />
        <xs:enumeration value="II" />
        <xs:enumeration value="III" />
        <xs:enumeration value="IV" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="type_VrsteMarginaCT">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="VrstaMargine" type="type_VrsteMargina" maxOccurs="1"
minOccurs="1" />
        <xs:element name="Iznos" type="type_Money" minOccurs="1" maxOccurs="1"
default="0" />
    </xs:sequence>

```

```
</xs:complexType>  
</xs:schema>
```