

**BOSNA I HERCEGOVINA**  
MINISTARSTVO FINANCIJA/  
FINANCIJA I TREZORA



**БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА**  
М

**BOSNIA AND HERZEGOVINA**  
MINISTRY OF FINANCE  
AND TREASURY

***INFORMACIJA O STANJU JAVNE ZADUŽENOSTI***  
***BOSNE I HERCEGOVINE***  
***na dan 31.12.2016. godine***

*Sarajevo, travanj 2017. godine*

# SADRŽAJ

SADRŽAJ .....	2
1. VANJSKA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE .....	6
1.1. Stanje vanjske zaduženosti na dan 31.12.2016. godine .....	6
1.2. Struktura vanjske zaduženosti BiH po razdoblju nastanka obveze i kreditorima.....	7
1.3. Stanje vanjskog duga kroz razdoblje.....	8
1.4. Vanjska zaduženost (novi krediti) po sektorima/namjeni korištenja kredita.....	9
1.5. Servisiranje vanjskog duga BiH.....	10
1.6. Kreditni uvjeti, kamatna i valutna struktura kredita.....	11
1.7. Pokazatelji izloženosti vanjskog duga rizicima .....	12
1.8. Pregled projekata u postupku zaključenja .....	14
1.9. Projekcija stanja i obveza vanjskog duga za razdoblje 2017. ó 2020. godine.....	14
1.10. Zadufenost nevladinog sektora.....	15
2. UNUTARNJA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE.....	16
2.1. Stanje unutarnjeg duga .....	16
2.1.1. Izravni i neizravni unutarnji drflavni dug .....	17
2.1.2. Unutarnji dug entiteta i Distrikta .....	17
2.1.3. Stara devizna –tednja.....	17
2.1.4. Obveze po osnovi ratnih potraživanja.....	17
2.1.5. Op e obveze .....	18
2.1.6. Dugoro no zadufenje emisijom obveznica .....	18
2.1.7. Trezorski zapisi entiteta .....	18
2.1.8. Obveze po kreditima .....	19
2.1.9. Refundacija poreza op inama i fondovima po osnovi izmirenja poreza putem obveznica Republike Srpske .....	20
2.1.10. Obveze po osnovi aktiviranih jamstava .....	20
2.1.11. Unutarnji dug op ina, gradova i flupanija .....	20
2.1.12. Dug fondova socijalne sigurnosti .....	20
2.2. Stanje unutarnjeg duga kroz razdoblje .....	21
3. JAMSTVA PO OSNOVI VANJSKE I UNUTARNJE ZADUŽENOSTI BOSNE I HERCEGOVINE..	21
3.1. Vanjska drflavna jamstva .....	21
3.2. Jamstva entiteta i Distrikta.....	22
4. JAVNA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE .....	23
4.1. Stanje javne zaduženosti na dan 31.12.2016. godine .....	23
4.2. Kreditni rejting Bosne i Hercegovine.....	23
4.3. Pokazatelji zaduženosti po osnovi javnog duga.....	25

SAfETAK .....	27
PRILOG 1 .....	28
Analiti ki pregled vanjskog drflavnog duga i vanjskog duga entiteta i Distrikta zaklju no s 31.12.2016. godine .....	28
PRILOG 2 .....	33
Pregled neangafiranih kreditnih sredstava po zaklju enim kreditnim sporazumima i pla eni tro-kovi zaklju no s 31.12.2016. godine .....	33
PRILOG 3 .....	36
Pregled servisiranja vanjskog drflavnog duga po kreditorima i nositeljima obveza za razdoblje 1.1. ó 31.12.2016. godine .....	36
PRILOG 4 .....	38
Pregled projekata u postupku zaklju ivanja na dan 31.12.2016. godine .....	38
PRILOG 5 .....	45
Stanje nevladinog vanjskog duga po NACE Rev2 klasifikaciji djelatnosti dufnika zaklju no s 30.9.2016. godine .....	45
PRILOG 6 .....	47
Pregled emitiranih obveznica Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske u 2016. godini .....	47
PRILOG 7 .....	49
Pregled emitiranih trezorskih zapisa Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske u 2016. godini .....	49
PRILOG 8 .....	51
Kreditno zaduženje Vlade Republike Srpske na dan 31.12.2016. godine .....	51
PRILOG 9 .....	53
Stanje unutarnjeg duga flupanja, gradova i op ina u Federaciji BiH i Republici Srpskoj na dan 31.12.2016. godine .....	53
PRILOG 10 .....	58
Pregled stanja duga po osnovi izdanih jamstava Federacije BiH, flupanja, op ina i gradova na dan 31.12.2016. godine.....	58
PRILOG 11 .....	63
Pregled jamstava Vlade Republike Srpske, odobrena, povu ena kreditna sredstva i stanje duga na dan 31.12.2016. godine.....	63

## *Uvodne napomene*

Predmetna informacija prezentira stanje javne zaduženosti Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine, a na temelju podataka kojima raspolaže Ministarstvo financija i trezora BiH. Termini korišteni u Informaciji o stanju javne zaduženosti, a na temelju definicija utvrđenih u Zakonu o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH, članak 3. o definicije (Štampani glasnik BiH, br. 52/05, 103/09 i 90/16), imaju sljedeće značenje:

**Državni dug:** državni dug je dug izražen u domaćoj valuti koji je zajmoprimac Ministarstvo financija i trezora Bosne i Hercegovine u ime Bosne i Hercegovine.

**Vanjski državni dug:** državni dug nastao u skladu s međunarodnim sporazumom. Dug nastao u razdoblju od 2. travnja 1992. do 14. prosinca 1995. godine ne smatra se vanjskim dugom države.

**Vanjsko državno jamstvo:** jamstvo države da će zajam koji je predmet međunarodnog sporazuma otplatiti u cijelosti ili djelomično ako to ne uradi zajmoprimac.

**Dug entiteta, Distrikta:** dug izražen u domaćoj valuti koji je zajmoprimac, izravno ili neizravno, ministarstvo financija entiteta u ime entiteta / Direkcija za financije Brčko distrikta BiH u ime Distrikta.

**Vanjski dug entiteta, Distrikta:** dug entiteta, Distrikta koji je predmet međunarodnog sporazuma zaključenog u skladu s procedurama definiranim Zakonom o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH.

**Unutarnji državni dug:** državni dug, izuzimajući i vanjski državni dug.

**Izravni unutarnji državni dug:** unutarnji državni dug nastao izravno u ime Bosne i Hercegovine.

**Neizravni unutarnji državni dug:** unutarnji državni dug nastao na zahtjev i u ime dužnika, a vraćaju ga država isključivo iz sredstava koja taj dužnik uplati za svoj relevantni unutarnji dug.

**Unutarnji dug entiteta, Distrikta:** dug entiteta ili Distrikta isključujući i vanjski dug entiteta ili Distrikta.

**Servisiranje duga:** uplata sredstava svake fiskalne godine za glavnice, kamatu, diskont i druge obveze po osnovi duga, uključujući i ostale prateće troškove.

**Jamstva entiteta, Distrikta:** jamstva na zajmove plative i u domaćoj i stranoj valuti, za koje je Ministarstvo u ime entiteta, odnosno Direkcija za financije Brčko distrikta BiH u ime Distrikta, nositelj jamstva.

### *Ostali korišteni termini<sup>1</sup>:*

**Javni dug Bosne i Hercegovine (javna zaduženost):** zbroj vanjske i unutarnje zaduženosti.

**Vanjski dug BiH (vanjska zaduženost):** dug koji uključuje vanjski državni dug i vanjski dug entiteta i Distrikta.

**Unutarnji dug BiH (unutarnja zaduženost):** zbroj izravnog i neizravnog unutarnjeg državnog duga, unutarnjeg duga entiteta, unutarnjeg duga Distrikta, duga flupanija, općina i gradova i duga fondova socijalne sigurnosti.

**„Stari“ dug:** vanjski državni dug nastao prije 24.1992. godine, odnosno dug koji je Bosna i Hercegovina preuzela kao naslijeđene međunarodne obveze, nastale do 24.1992. godine, a koje su nakon pregovora s inopovjerenicima rekonstruirane i reprogramirane.

**„Novi“ dug:** vanjski dug nastao poslije 14.12.1995. godine.

**Ugovoreni krediti:** ukupni iznosi ugovorenih kredita u skladu s međunarodnim sporazumima.

**Angažirani krediti:** ukupni iznosi špovanih kredita do promatranog razdoblja, uključujući i stariji dug.

**Neangažirani krediti:** ukupni iznosi ugovorenih kredita uključujući u skladu s međunarodnim sporazumima umanjene za ukupne angažirane iznose.

**Stanje zaduženosti:** ukupni angažirani iznosi kredita umanjene za otplaćene glavnice.

**Commitment fee (trošak/naknada za odobrenje, a neangažirana sredstva)** – Naknada koja se plaća na neiskorištenju kreditnu liniju, odnosno na neiskorištenju dio kreditnih sredstava. Commitment fee je definiran općim uvjetima poslovanja pojedinih kreditora (KfW, MMF, EBRD i dr.) i obično je određen kao fiksni postotak koji se obračunava na neiskorišteni iznos kredita. Zajmoprimac plaća naknadu *commitment fee* kao kompenzaciju za držanje sredstava na otvorenoj kreditnoj liniji, odnosno za osiguranje isplate kreditnih sredstava na specificirane datume u budućnosti.

---

<sup>1</sup> Termini su korišteni u svrhu izrade Informacije o stanju javne zaduženosti, radi jednoobraznosti i jednostavnosti prezentiranja podataka.

# 1. VANJSKA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE

## 1.1. Stanje vanjske zaduženosti na dan 31.12.2016. godine

Vanjski dug Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine iznosi **8.539,03 mil. KM<sup>2</sup>**, a isti obuhvaća vanjski drжавni dug<sup>3</sup> u iznosu od 8.394,00 mil. KM koji je aločiran na Federaciju Bosne i Hercegovine (u daljnjem tekstu: Federacija BiH), Republiku Srpsku, Brčko distrikt BiH (u daljnjem tekstu: Distrikt) i Institucije Bosne i Hercegovine (u daljnjem tekstu: Institucije BiH), te vanjski dug entiteta i Distrikta<sup>4</sup> u iznosu od 145,03 mil. KM, a kako je prikazano u Tablici 1.

Tablica 1. Stanje vanjskog duga BiH na dan 31.12.2016. godine (mil. KM)

Opis	Ukupno	Od toga:			
		Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	Institucije BiH <sup>5</sup>
Vanjski drжавni dug	8.394,00	5.200,18	3.115,52	25,10	53,20
Vanjski dug entiteta i Distrikta	145,03	88,38	56,65	0,00	0,00
<b>Vanjski dug BiH</b>	<b>8.539,03</b>	<b>5.288,56</b>	<b>3.172,17</b>	<b>25,10</b>	<b>53,20</b>

Zaključno s 31.12.2016. godine ugovoreno je vanjskih kredita u ukupnom iznosu od 14.495,53 mil. KM<sup>6</sup>, od čega je angažirano 11.467,07 mil. KM, dok je 3.028,46 mil. KM<sup>7</sup> raspoloživo za angažiranje u skladu s realizacijom odobrenih projekata i utvrđenom dinamikom iz planom špovla enja o ugovorenih kredita, odnosno odobrenih financijskih aranžmana.

Analitički pregled vanjskog drжавnog duga i vanjskog duga entiteta i Distrikta dan je u Prilogu 1., a pregled neangažiranih kreditnih sredstava po zaključnim kreditnim sporazumima i plaćenih troškova dan je u Prilogu 2.

<sup>2</sup> Preliminarni podaci.

<sup>3</sup> Procedure i načini zaključivanja međunarodnih sporazuma po osnovi vanjskog drжавnog duga reguliran je Zakonom o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH, Poglavlje III, članak 39. (§Službeni glasnik BiH, br. 52/05, 103/09 i 90/16) i Zakonom o postupku zaključivanja i izvršavanja međunarodnih ugovora (§Službeni glasnik BiH, br. 29/00 i 32/13).

<sup>4</sup> Vanjski dug entiteta i Distrikta reguliran je članom 49. Zakona o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH i zakonima o zaduživanju, dugu i jamstvima entiteta. Obveze nastale po ovom dugu izmiruju se izravno od entiteta i Distrikta.

<sup>5</sup> Za Institucije BiH: kredit EBRD iz prometa, Izvojni kredit šiz Vlade Belgije, kredit Europske komisije iz Makrofinancijska pomoć II, CEB iz Državnog zatvora, Sudijski razvojni fond (SFD) iz Obnova stambenih jedinica za raseljene u BiH.

<sup>6</sup> Navedeni iznos obuhvaća ugovorene iznose vanjskog drжавnog duga, uključujući i sve ugovorene transakcije po MMF EFF aranžmanu, kao i vanjski dug entiteta i Distrikta. Krediti koji su otplaćeni nisu uključeni.

<sup>7</sup> Uključene sve ugovorene transakcije prema MMF EFF aranžmanu, odnosno i one transakcije koje su prema planu špovla enja predviđene poslije 2016. godine (cca. 947 mil. KM).

## 1.2. Struktura vanjske zaduženosti BiH po razdoblju nastanka obveze i kreditorima

Udio štarogö duga u stanju vanjske zaduženosti s 31.12.2016. godine od 16,16% iskazuje tendenciju smanjenja, s obzirom na to da je udio ovog duga u 2015. godini iznosio 17,89%, a 2014. godine 19,65%. Štariö dug ine naslije eni komercijalni dugovi prema Pari-kom klubu kreditora, Londonskom klubu kreditora, te zajmovi IBRD-a.

U okviru šnovogö duga, najveje u postotnu zastupljenost ine dugovi prema me unarodnim finansijskim institucijama (Svjetska banka ó IDA i IBRD, EIB, MMF, EBRD, Europska komisija).

Tablica 2. Stanje vanjskog duga BiH na dan 31.12.2016. godine prema podjeli kreditora na multilateralne i bilateralne, nositeljima obveza i razdoblju nastanka obveze (u mil. KM)

Kreditor	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	Institucije BiH	Ukupan vanjski dug	% udio u ukupnom stanju duga
<b>Bilateralna</b>	<b>1.225,98</b>	<b>606,93</b>	<b>5,18</b>	<b>3,05</b>	<b>1.841,14</b>	<b>21,56%</b>
<b>Novi dug</b>	<b>570,37</b>	<b>296,54</b>	<b>5,18</b>	<b>3,05</b>	<b>875,14</b>	<b>10,25%</b>
Izvozno-uvozna banka Koreje (KEXIM)	55,37	110,46	0,00	0,00	165,83	1,94%
Vlada Španjolske (ESP)	142,14	3,80	0,00	0,00	145,94	1,71%
Saudijski razvojni fond (SFD)	101,44	0,00	0,00	0,63	102,07	1,20%
Vlada Japana (JPN)	39,35	28,97	0,00	0,00	68,32	0,80%
Republika Portugal (PRT)	62,57	4,86	0,00	0,00	67,43	0,79%
UniCredit Bank Austria (UCBA)	31,20	29,72	5,18	0,00	66,10	0,77%
Njema ka razvojna banka (KFW)	46,53	17,93	0,00	0,00	64,46	0,75%
Raiffeisen banka (RBA)	18,56	44,45	0,00	0,00	63,01	0,74%
Kuvajtski fond za arapski ekonomski razvoj (KWT)	46,02	0,00	0,00	0,00	46,02	0,54%
Vlada Poljske (POL)	0,00	30,84	0,00	0,00	30,84	0,36%
Republika Srbija (SRB)	0,00	20,96	0,00	0,00	20,96	0,25%
ERSTE Banka (EBA)	12,70	3,17	0,00	0,00	15,87	0,19%
Banka za rad i gosp. i Austrijska po-t. -tedionica (BAWAG)	9,18	0,00	0,00	0,00	9,18	0,11%
ABN Amro (ABNAMRO)	4,59	0,00	0,00	0,00	4,59	0,05%
Vlada Belgije (BEL)	0,72	1,38	0,00	2,42	4,52	0,05%
<b>Stari dug</b>	<b>655,61</b>	<b>310,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>966,00</b>	<b>11,31%</b>
Londonski klub kreditora (LK)	142,58	75,97	0,00	0,00	218,55	2,56%
Pari-ki klub kreditora	513,03	234,42	0,00	0,00	747,45	8,75%
<b>Multilateralna</b>	<b>4.062,58</b>	<b>2.565,24</b>	<b>19,92</b>	<b>50,15</b>	<b>6.697,89</b>	<b>78,44%</b>
<b>Novi dug</b>	<b>3.865,34</b>	<b>2.348,26</b>	<b>19,92</b>	<b>50,15</b>	<b>6.283,67</b>	<b>73,59%</b>
Svjetska banka ó Me unarodna asocijacija za razvoj (WBIDA)	1.294,28	667,02	3,55	0,00	1.964,85	23,01%
Europska investicijska banka (EIB)	855,59	906,46	0,00	0,00	1.762,05	20,64%
Me unarodni monetarni fond (MMF)	648,16	375,75	4,22	0,00	1.028,13	12,04%
Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	478,43	122,15	10,37	13,37	624,32	7,31%
Svjetska banka ó Me unarodna banka za obnovu i razvoj (WBIBRD)	286,29	141,30	0,00	0,00	427,59	5,01%
Europska komisija (EK)	138,21	69,11	0,00	19,56	226,88	2,66%
OPEC-ov fond za me unarodni razvoj (OFID)	85,88	4,30	0,70	0,00	90,88	1,06%
Razvojna banka ó Me a Europe (CEB)	34,36	27,70	1,08	17,22	80,36	0,94%
Me unarodni fond za razvoj poljoprivrede (IFAD)	44,14	34,47	0,00	0,00	78,61	0,92%
<b>Stari dug</b>	<b>197,24</b>	<b>216,98</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>414,22</b>	<b>4,85%</b>
Svjetska banka ó Me unarodna banka za obnovu i razvoj (WBIBRD)	197,24	216,98	0,00	0,00	414,22	4,85%
<b>Ukupno</b>	<b>5.288,56</b>	<b>3.172,17</b>	<b>25,10</b>	<b>53,20</b>	<b>8.539,03</b>	<b>100,00%</b>

Ako se promatra podjela kreditora na multilateralne i bilateralne, u 2016. godini udio multilateralnih kreditora iznosio je 78,44% dok se na bilateralne odnosi 21,56% ukupnog stanja duga.

### 1.3. Stanje vanjskog duga kroz razdoblje

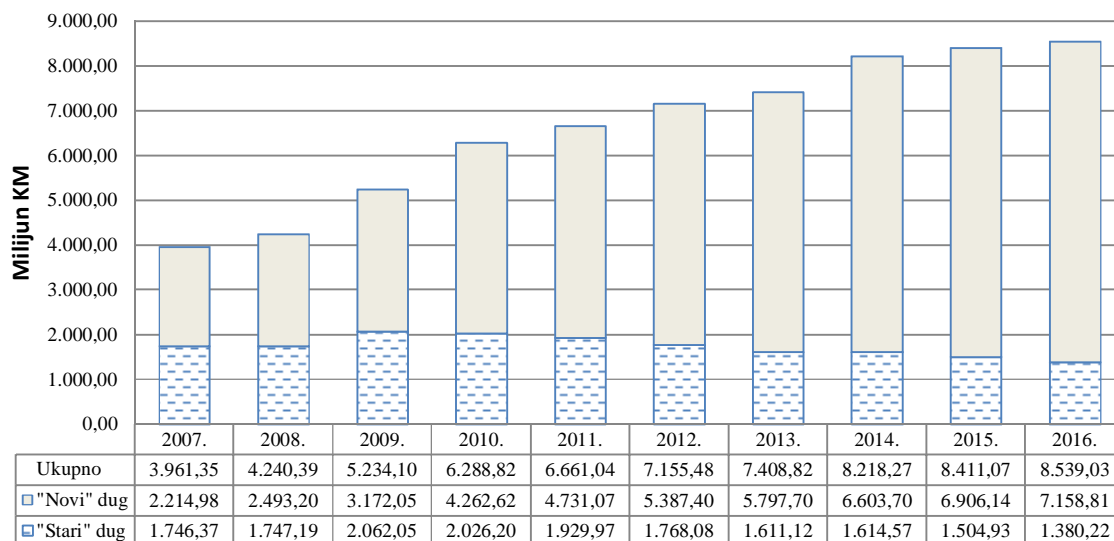
Vanjski dug Bosne i Hercegovine u 2016. godini povećao se za 1,52% (127,96 mil. KM) u odnosu na 2015. godinu, a to je rezultat angažiranja odobrenih kreditnih sredstava, umanjениh za iznos plaćenih glavnica uz korekciju dijela koji se odnosi na tečajne razlike u promatranom razdoblju. U Tablici 3. prikazano je kretanje stanja vanjskog duga BiH u desetogodišnjem razdoblju uz iskazano povećanje/smanjenje vanjskog duga BiH u odnosu na prethodnu godinu.

Tablica 3. Povećanje/smanjenje vanjskog duga BiH u odnosu na prethodnu godinu

Godina		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Vanjski dug BiH	U mil. KM	3.961,35	4.240,39	5.234,10	6.288,82	6.661,04	7.155,48	7.408,82	8.218,27	8.411,07	8.539,03
Povećanje/smanjenje vanjskog duga BiH u odnosu na prethodnu godinu	U mil. KM	-109,72	279,04	993,71	1.054,72	372,22	494,44	253,34	809,45	192,80	127,96
	u %	-2,70	7,04	23,43	20,15	5,92	7,42	3,54	10,93	2,35	1,52

U 2016. godini angažirano je 668,71 mil. KM odobrenih kreditnih sredstava. Od ukupnog iznosa povučenih sredstava 39,45% odnosi se na EIB, 22,41% na MMF, na IDA kredite 13,02%, OPEC 6,32%, te ostali kreditori sudjeluju s 18,80%.

Grafikon 1. Vanjska zaduženost BiH kroz razdoblje 2007. – 2016. godine



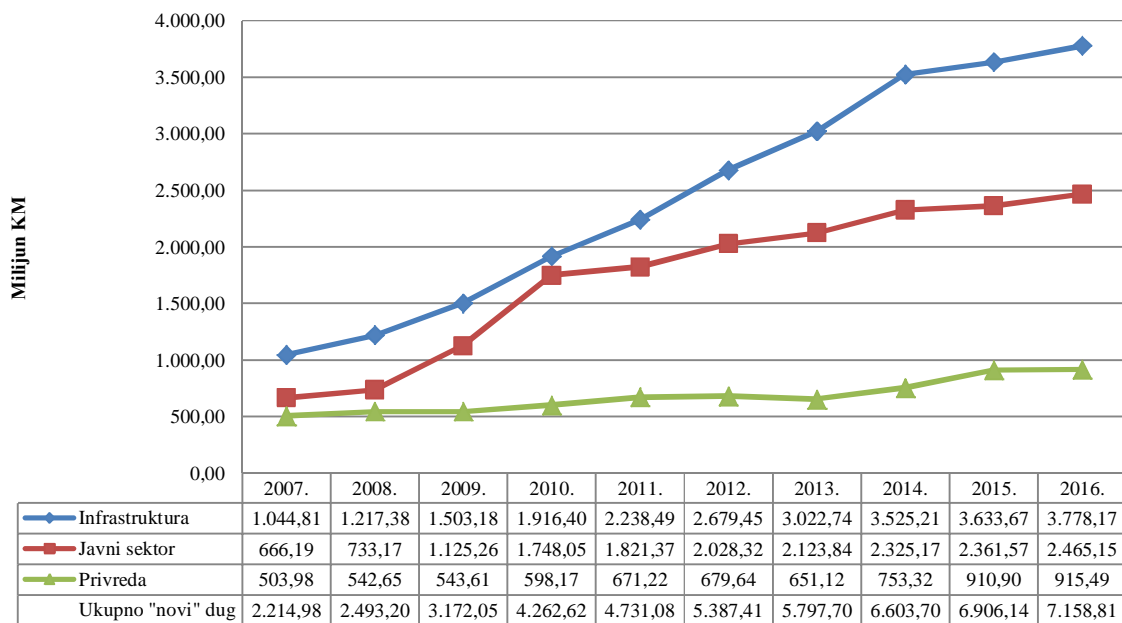
#### 1.4. Vanjska zaduženost (novi krediti) po sektorima/namjeni korištenja kredita

Namjena kredita promatra se kroz zaduživanje u sektore za potporu infrastrukturnim projektima<sup>8</sup>, projektima za potporu javnog sektora<sup>9</sup> i gospodarske djelatnosti<sup>10</sup>.

U ukupnom stanju vanjske zaduženosti po osnovi novih kredita 52,78% odnosi se na kredite usmjerene za realizaciju infrastrukturnih projekata, 34,43% na kredite namijenjene javnom sektoru, te je 12,79% angažirano za gospodarske djelatnosti.

Od ukupno povu enih sredstava u 2016. godini 68,68% odnosi se na infrastrukturne projekte, 27,65% na javni sektor, dok se 3,67% odnosi na projekte usmjerene na gospodarske djelatnosti.

Grafikon 2. Namjena kredita u odnosu na stanje „novog duga“ kroz razdoblje 2007. - 2016. godine



<sup>8</sup> Infrastruktura obuhvaća kredite za potporu sljedećim projektima: telekomunikacije, projekti za vodu, nabave vlakova i vagona, električna energija, cestovna infrastruktura, željeznice, sanacije cesta, javni radovi, lokalno grijanje, plin, stanovanje, lokalni razvoj, transport, projekt hitne rekonstrukcije, upravljanje vrstnim otpadom, projekti cestovne infrastrukture i sigurnosti u BiH itd.

<sup>9</sup> Javni sektor obuhvaća kredite za potporu sljedećim projektima: obrazovanje, fiktivne rate, razminiranje, kulturno naslijeđe, zdravstveni sektor, projekti za prilagođavanje socijalnom sektoru, razvoj općina, stand-by i EFF aranžman, pomoć izbjeglim i raseljenim osobama, makrofinancijska pomoć, pomoć socijalnom sektoru, krediti za potporu proračunu itd.

<sup>10</sup> Gospodarske djelatnosti obuhvaćaju kredite za potporu sljedećim projektima: lokalne inicijative, demobilizacija, farme, industrija, umarstvo, izvozna potpora poduzećima, potpora privatizaciji banaka, trgovina i transportne usluge, projekti za zapošljavanje, lokalne inicijative, tehnička pomoć u privatizaciji, prilagođavanje poslovnog ambijenta, krediti za privatni sektor, razvoj male poljoprivrede, razvoj i zaštita umita itd.

## 1.5. Servisiranje vanjskog duga BiH

- *Servisirane obveze kroz razdoblje 2007. – 2016. godine*

Pregled plaćenih obveza po osnovi vanjskog drflavnog duga za razdoblje 2007. ó 2016. godine, kao i vanjskog duga entiteta, sa strukturom plaćenja glavnica i kamata, servisnih i drugih troškova prikazan je u sljedećoj tablici.

Tablica 4. Pregled plaćenih glavnica i kamata kroz razdoblje 2007. – 2016. godine<sup>11</sup> (u mil. KM)

		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Bosna i Hercegovina	Glavnica	138,35	121,3	150,83	211,37	235,53	305,38	594,16	659,82	477,99	602,77
	Kamata serv. i dr. trošk.	100,74	108,75	95,05	89,51	104,49	107,93	90,69	101,1	103,34	120,36
	<b>Ukupno</b>	<b>239,09</b>	<b>230,05</b>	<b>245,88</b>	<b>300,88</b>	<b>340,02</b>	<b>413,31</b>	<b>684,85</b>	<b>760,92</b>	<b>581,33</b>	<b>723,13</b>
Federacija BiH	Glavnica	2,22	21,76	2,81	2,97	3,04	2,79	3,3	2,44	3,76	4,02
	Kamata serv. i dr. trošk.	1,83	1,68	2,68	2,94	2,87	2,68	2,73	2,48	2,69	2,61
	<b>Ukupno</b>	<b>4,05</b>	<b>23,44</b>	<b>5,49</b>	<b>5,91</b>	<b>5,91</b>	<b>5,47</b>	<b>6,03</b>	<b>4,92</b>	<b>6,45</b>	<b>6,63</b>
Republika Srpska	Glavnica	0,55	0,33	0,03	0	2,9	0	2,53	2,81	4,3	4,90
	Kamata serv. i dr. trošk.	0,27	0,26	0,25	0,25	0,47	0,69	0,76	0,83	0,81	0,74
	<b>Ukupno</b>	<b>0,82</b>	<b>0,59</b>	<b>0,28</b>	<b>0,25</b>	<b>3,37</b>	<b>0,69</b>	<b>3,29</b>	<b>3,64</b>	<b>5,11</b>	<b>5,64</b>
<b>Ukupno</b>	<b>243,96</b>	<b>254,08</b>	<b>251,65</b>	<b>307,04</b>	<b>349,3</b>	<b>419,47</b>	<b>694,17</b>	<b>769,48</b>	<b>592,89</b>	<b>735,40</b>	

- *Servisiranje vanjskog državnog duga tijekom 2016. godine*

U razdoblju 1.1. ó 31.12.2016. godine dospjele obveze po vanjskom drflavnom dugu servisirane su redovito, u ukupnom iznosu od 723,13 mil. KM<sup>12</sup>, od čega se na otplatu glavnice odnosi 602,77 mil. KM ili 83,36%, na otplatu kamate, servisnih i drugih troškova 120,36 mil. KM ili 16,64%.

Najveći udio u ukupno servisiranim obvezama, 73,17%, odnosno 529,14 mil. KM, imaju plaćenja prema Međunarodnom monetarnom fondu 179,50 mil. KM, Europskoj banci za obnovu i razvoj 112,89 mil. KM, Svjetskoj banci ó IBRD i IDA 157,40 mil. KM, te Europskoj investicijskoj banci 79,35 milijuna KM.

U ukupno servisiranom iznosu obveza, Federacija BiH sudjelovala je s 464,41 mil. KM (64,22%), Republika Srpska 251,52 mil. KM (34,78%), Distrikt 2,57 mil. KM (0,36%), te institucije BiH 4,63 mil. KM (0,64%).

<sup>11</sup> Navedeni pregled odnosi se na servis vanjskog drflavnog duga, kao i servis vanjskog duga entiteta u okviru ingerenciji servisiranje istog.

<sup>12</sup> Ne sadrži servisirane obveze po kreditima zaključno izravno od entiteta, koji isti samostalno servisiraju (FBiH 6,63 mil. KM, RS 5,64 mil. KM).

Detaljan pregled servisiranja vanjskog drflavnog duga po kreditorima i nositeljima obveza za razdoblje 1.1. ó 31.12.2016. godine dan je u Prilogu 3.

### 1.6. Kreditni uvjeti, kamatna i valutna struktura kredita

Pregled kreditnih uvjeta vanjskog zadufljenja Bosne i Hercegovine po osnovi šstarogö i šnovogö duga, vrsti kamate, te njihovog udjela u ukupnom vanjskom zadufljenju, dan je u Tablici 5.

Tablica 5. Kamatna struktura vanjskog duga Bosne i Hercegovine

Opis		Ukupno	U „otplati“	U „grejsu“	S fiksnom kam.stopom	S varijabil. kam.stopom
Stanje vanjskog duga	Iznosi u mil. KM	8.539,03	5.040,57	3.498,46	4.498,84	4.040,19
	% udio	100,00%	59,03%	40,97%	52,69%	47,31%
	Prosje na kamatna stopa	<b>1,42%</b>			<b>1,97%</b>	<b>0,80%</b>
Stanje „starog“ vanjskog duga	Iznosi u mil. KM	1.380,22	1.380,22	0	746,42	633,80
	% udio	100,00%	100,00%	0,00%	54,08%	45,92%
	Prosje na kamatna stopa	<b>1,49%</b>			<b>2,18%</b>	<b>0,69%</b>
Stanje „novog“ vanjskog duga	Iznosi u mil. KM	7.158,81	3.660,35	3.498,46	3.752,42	3.406,39
	% udio	100,00%	51,13%	48,87%	52,42%	47,58%
	Prosje na kamatna stopa	<b>1,40%</b>			<b>1,93%</b>	<b>0,82%</b>

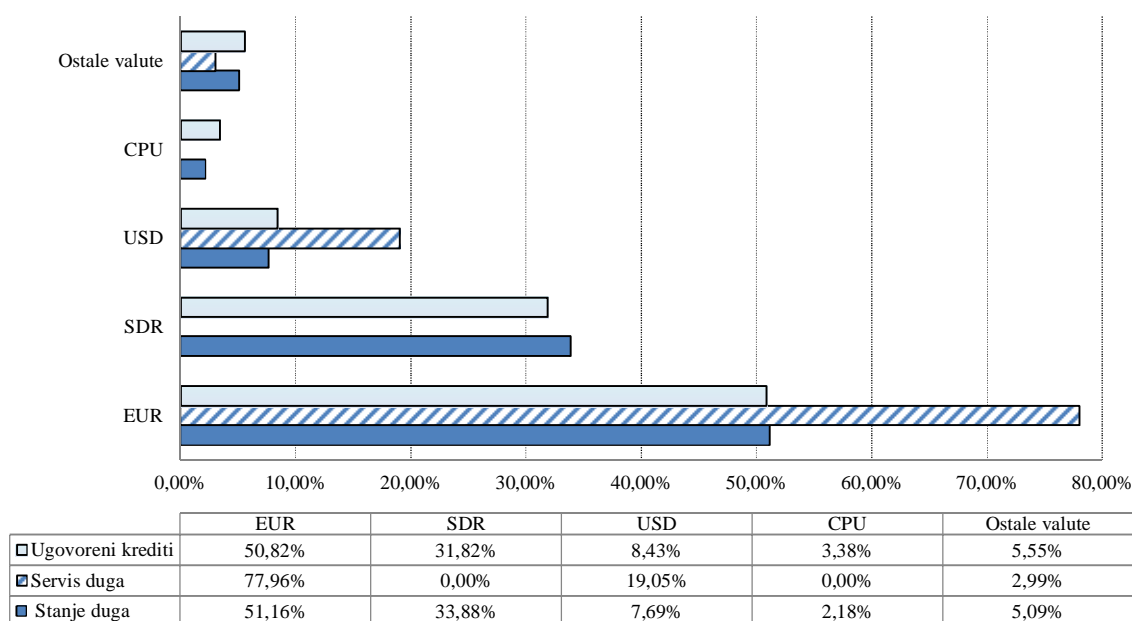
Prosje na kamatna stopa na vanjski dug je relativno niska, –to je u velikoj mjeri rezultat vanjskog koncesionalnog zaduflivanja, kao i niskih referentnih kamatnih stopa. Prosje na kamatna stopa na vanjski dug u 2016. godini iznosi 1,42% i ista je nifla za 4,93% u odnosu na 2015. godinu.

U Grafikonu 3. prikazana je valutna struktura vanjskog duga BiH iz kojeg je vidljiv ve inski udio valuta EUR, SDR<sup>13</sup> i USD u valutnoj strukturi ugovorenog vanjskog duga, kao i stanja vanjskog duga. Od ukupno ugovorenih kredita, 91,07% odnosi se na tri gore navedene valute, dok su u stanju duga zastupljene sa 92,73%.

Kada je u pitanju valutna struktura izvr–enog servisa vanjskog duga BiH u promatranom razdoblju, glavnina dospjelih obveza, ili 77,96%, ispla ena je u EUR, 19,05% u USD, dok je 2,99% realizirano u drugim valutama (po kreditima iz bilateralnih sporazuma ili prema nekim od zemalja Pari–kog kluba kreditora).

<sup>13</sup> SDR (Special Drawing Right) ó Specijalna prava vu enja, obra unska jedinica koju koristi MMF, Svjetska banka i nekoliko drugih me unarodnih finansijskih institucija. Sastoji se od ko–are valuta koju sa injavaju (USD 41,73%, EUR 30,93%, CHF 10,92, JPY 8,33% i GBP 8,09%).

Grafikon 3. Valutna struktura vanjskih kredita<sup>14</sup>



\*CPU- Ugovorena obračunska valuta Svjetske banke za obveze po Konsolidiranom zajmu - IBRD br. 40390, koje su u 2016. godini servisirane u JPY i USD obuhvaćene su u valutnoj strukturi izvršenog servisa duga u USD i JPY (ostale valute).

### 1.7. Pokazatelji izloženosti vanjskog duga rizicima

Pored visine duga, struktura duga predstavlja jedan od razloga nastanka financijskih kriza i nestabilnosti u državi zbog čega je potrebno portfelj vanjskog duga promatrati i kroz njegovu izloženost rizicima. Stoga se može reći da je, između ostalog, svrha analize strukture vanjskog duga BiH identifikacija izloženosti postojećeg portfelja vanjskog duga valutnom riziku, riziku kamatne stope i riziku refinanciranja. Parametri koji pokazuju izloženost vanjskog duga BiH navedenim rizicima prikazani su u sljedećoj tablici.

Tablica 6. Indikatori rizika vanjskog duga u 2015. i 2016. godini

Indikatori rizika		2015.	2016.
Rizik kamatne stope	Udio fiksne kamatne stope (%)	50,2	52,7
	Udio varijabilne kamatne stope (%)	49,8	47,3
	Dug koji se refiksira u 1. godini (%)	51,9	49,9
	Prosječno vrijeme refiksiranja (godine)	4,2	4,5
Rizik refinanciranja	Prosječno vrijeme dospelja (godine)	7,2	7,2
	Dug koji dospijeva u 1. god. (%)	7,2	9,6
	Prosječno vrijeme ugovorenog šregreš razdoblja (godine)	8,2	6,5
Valutni rizik	Udio neEUR valuta u ukupnom stanju vanjskog duga (%)	48,8	48,8

<sup>14</sup> Pregled valutne strukture uključuje i podatke o dugu entiteta i Distrikta, a u njihovoj ingerenciji je servisiranje istih. Ostale valute uključuju: JPY, KRW, CHF, KWD, SAR, CAD, SEK, DKK, GBP.

Rizik refinanciranja prikazuje ro nu strukturu duga i postotak duga koji dospijeva na naplatu u kratkom roku, rizik kamatne stope izlofenost duga promjenama kamatnih stopa, a valutni rizik stupanj izlofenosti strukture ukupnog duga promjenama valutnih te ajeva onih valuta koje se nalaze u portfelju duga.

Priblifno polovina vanjskog duga BiH izlofena je **kamatnom riziku**, odnosno riziku promjene kamatnih stopa. Naime, udio kredita s varijabilnom kamatnom stopom u strukturi vanjskog duga je 47,3%, –to ukazuje da je oko polovine portfelja vanjskog duga izlofeno promjenama referentnih kamatnih stopa na trffi–tu, a –to moffe utjecati na tro–kove servisiranja duga. Prosje no je potrebno 4,5 godina za refiksiranje kamatne stope, odnosno do promjene kamatnih stopa za vanjski dug, a dug koji se refiksira u prvoj godini je 49,9%, odnosno u 2016. godini 49,9% ukupnog vanjskog duga je podlofno promjenama kamatnih stopa. U odnosu na prethodnu godinu, rizik kamatne stope se neznatno smanjio, a u cilju daljnjeg smanjenja izlofenosti ovom riziku poffeljno je zaduffivanje po fiksnoj kamatnoj stopi, pritom vode i ra una o odnosu tro–ka i rizika s obzirom na to da je trenutna no tro–ak varijabilne kamatne stope znatno niffi od tro–ka fiksne kamatne stope.

Prosje no vrijeme dospije a u 2016. godini je 7,2 godine, a –to je bio slu aj i u 2015. godini. Indikator koji ukazuje na udio duga koji dospijeva na naplatu u sljede oj godini, u 2015. godini je iznosio 7,2%, a u 2016. iznosi 9,6%, a –to ukazuje da 9,6% od ukupnog vanjskog duga dospijeva na naplatu u 2017. godini. Prosje no ugovoreno šgrejsõ razdoblje u 2015. godini iznosilo je 8,2 godina, –to u usporedbi s istim pokazateljem za 2016. godinu od 6,5 godina ukazuje na injenicu da je manji udio kredita s šgrejsõ razdobljem u ukupnom stanju vanjskog duga koji su postali efektivni u 2016 godini. Indikatori **rizika refinanciranja** u 2016. godini ne–to su lo–iji, a kako bi se smanjio i ublaffio rizik refinanciranja potrebno je produljiti ro nost vanjskog duga.

Iako je udio vanjskog duga u javnom dugu 70,6%, tek 48,8% vanjskog duga podlofno je promjenama valutnih te ajeva, odnosno izlofeno **valutnom riziku**, s obzirom na to da je postoje i model monetarne i politike deviznog te aja, koji provodi Centralna banka BiH, zasnovan na valutnom odboru i fiksnom te aju KM u odnosu na EUR. Uzimaju i u obzir navedeno, smanjenje valutnog rizika mogu e je kroz pove anje vanjskog zaduffivanja u valuti EUR u odnosu na ostale strane valute.

## 1.8. Pregled projekata u postupku zaključivanja

**Projekti u postupku zaključivanja**<sup>15</sup> obuhvaćaju projekte koji su u postupku inicijative za pregovore, pregovaranja s kreditorima, postupku odobravanja od kreditora, te projekte koji su zaključeni i nalaze se u postupku ratifikacije. Ovim su obuhvaćeni projekti iz oblasti putne, željezničke, vodovodne i komunalne infrastrukture, energetike, zdravstva, poljoprivrede, bankarstva, obrazovanja itd. (Prilog 4). Ukupna vrijednost projekata planiranih za kreditno financiranje iz vanjskih izvora na dan 31.12.2016. godine, a koji obuhvaćaju multilateralne i bilateralne kreditore, iznosi 1.938,36 mil. KM, od čega se na Federaciju BiH odnosi 87,03%, na Republiku Srpsku 11,96%, te na Distrikt 1,01%.

Od ukupne vrijednosti projekata planiranih za kreditno financiranje, na infrastrukturne projekte se odnosi 82,32%, na projekte za javni sektor 10,74%, te na projekte za gospodarske djelatnosti 6,94%.

## 1.9. Projekcija stanja i obveza vanjskog duga za razdoblje 2017. – 2020. godine

Projekcije stanja vanjskog duga i obveza za razdoblje 2017. – 2020. godine urađene su na dva načina, i to:

- *Projekcije stanja i obveza vanjskog duga po osnovi postojećih kredita*<sup>16</sup>, koje uključuju kredite koji se vode u bazi podataka za javni dug, tj. postojeća kreditna zaduženja kao i dug entiteta – Scenarij 1 (Tablica 7-a.),
- *Projekcije stanja i obveza vanjskog duga po osnovi postojećih kredita i kredita u postupku zaključivanja*<sup>17</sup> koje uključuju kredite koji se vode u bazi podataka za javni dug, tj. postojeća kreditna zaduženja kao i dug entiteta, te kredite u postupku zaključivanja – Scenarij 2 (Tablica 7-b.).

Tablica 7-a. Projekcija stanja i obveza vanjskog duga BiH po osnovi postojećih kredita (mil. KM)

<i>Opis</i>	<i>2017.</i>	<i>2018.</i>	<i>2019.</i>	<i>2020.</i>
<b>Stanje duga po godinama</b>	<b>8.952,43</b>	<b>8.765,96</b>	<b>8.039,06</b>	<b>7.391,23</b>
Obveze po osnovi glavnice	850,85	901,96	773,10	647,48
Obveze po osnovi kamate	125,18	137,19	129,36	119,24
<b>Ukupno obveze po godinama</b>	<b>976,02</b>	<b>1.039,15</b>	<b>902,46</b>	<b>766,72</b>

<sup>15</sup> Izvor: Ministarstvo financija i trezora BiH, Sektor za suradnju s finansijskim institucijama.

<sup>16</sup> Projekcija ne uključuje korektivni faktor 5%.

<sup>17</sup> Projekcija ne uključuje korektivni faktor 5%.

Tablica 7-b. Projekcija stanja i obveza vanjskog duga po osnovi postojećih kredita i kredita u postupku zaključivanja (mil. KM)

Opis	2017.	2018.	2019.	2020.
<b>Stanje duga po godinama</b>	<b>8.980,99</b>	<b>9.108,09</b>	<b>8.940,27</b>	<b>8.742,21</b>
Obveze po osnovi glavnice	850,85	901,96	773,89	649,05
Obveze po osnovi kamate	126,16	142,47	139,55	132,52
<b>Ukupno obveze po godinama</b>	<b>977,00</b>	<b>1.044,43</b>	<b>913,43</b>	<b>781,57</b>

- Projekcije servisiranja vanjskog državnog duga u odnosu na neto prihode od neizravnih poreza na JR UNO:

Udio projiciranih obveza po osnovi vanjskog državnog duga u odnosu na projicirana kretanja neto prihoda na JR Uprave za neizravni oporezivanje, iz kojih se servisiraju ino-obveze, daje se kroz sljede i tabli ni pregled:

Tablica 7-c. Projekcija obveza po osnovi servisiranja vanjskog državnog duga/projekcija neto prihoda na JR UNO

Opis	2017.	2018.	2019.	2020.
Neto prihodi od neiz. poreza na JR UNO (mil. KM) <sup>18</sup>	5.481,4	5.630,9	5.830,3	6.062,4
Servisiranje vanjskog državnog duga BiH (Scenarij 1) <sup>19</sup> / Neto prihodi od neizravnih poreza na JR UNO (%)	17,57	18,23	15,28	12,41
Servisiranje vanjskog državnog duga BiH (Scenarij 2) <sup>20</sup> / Neto prihodi od neizravnih poreza na JR UNO (%)	17,59	18,32	15,46	12,66

### 1.10. Zaduzenost nevladinog sektora

Informacija o stanju javne zaduženosti Bosne i Hercegovine ima za predmet javnu zaduženost, te podaci o zaduženosti nevladinog sektora nisu uključeni u ukupan iznos stanja vanjskog duga, ali se zbog obuhvatnosti i transparentnosti raspoloživih podataka ukupne zaduženosti Bosne i Hercegovine navode kao poseban dio Informacije.

Stanje nevladinog vanjskog duga na dan 30.9.2016. godine iznosi 7.509,40 mil. KM<sup>21</sup>.

Po evidenciji koju Centralna banka BiH dostavlja Ministarstvu financija i trezora, podaci o stanju zaduženosti nevladinog sektora izrađeni su u KM po NACE klasifikaciji djelatnosti dužnika.

U Prilogu 5. naveden je kvartalni analitički prikaz stanja nevladinog vanjskog duga, za razdoblje 1.1.2016. do 30.9.2016. godine.

<sup>18</sup> Izvor: Uprava za neizravno oporezivanje i Odjel za makroekonomsku analizu, Projekcije prihoda od neizravnih poreza za razdoblje 2017. do 2020. (za DOP 2018. do 2020.).

<sup>19</sup> Ne uključuje obveze po osnovi servisa vanjskog duga entiteta.

<sup>20</sup> Ne uključuje obveze po osnovi servisa vanjskog duga entiteta.

<sup>21</sup> Izvor: Centralna banka BiH (na temelju Upute o prikupljanju podataka i vođenju evidencije nevladinog vanjskog duga, Centralna banka BiH dostavlja Ministarstvu financija i trezora BiH podatke o nevladinom vanjskom dugu).

## 2. UNUTARNJA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE

### 2.1. Stanje unutarnjeg duga

Tablica 8. Stanje unutarnje zaduženosti Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine (u mil. KM)

Vrsta obveza	Nositelj obveza			Ukupno
	Bosna i Hercegovina			
	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	
Izravni unutarnji državni dug			0,00	0,00
Neizravni unutarnji državni dug			0,00	0,00
<b>Ukupno unutarnji dug po kome je BiH nositelj obveze:</b>			0,00	0,00
Stara devizna štednja	68,10	276,47	0,00	344,57
Ratna potraživanja	195,93	428,20	0,00	624,13
Opće obveze <sup>22</sup>	12,16	155,63	0,00	167,79
Dugoročne obveznice	620,00	728,02	0,00	1.348,02
Dug po trezorskim zapisima	120,80	88,00	0,00	208,80
Obveze po kreditima	0,00	122,74	4,11	126,85
Refund. poreza općina. i fond. po osnovi izmirenja poreza putem obveznica	0,00	4,61	0,00	4,61
Aktivirane jamstva	0,00	4,18	0,00	4,18
<b>Ukupno dug vlada entiteta/Distrikta:</b>	<b>1.016,99</b>	<b>1.807,85</b>	<b>4,11</b>	<b>2.828,95</b>
	Dug županija			
	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	
Obveze po kreditima	199,87	0,00	0,00	199,87
Dugoročne obveznice	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ukupno dug županija</b>	<b>199,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>199,87</b>
	Dug gradova			
	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	
Obveze po kreditima	22,03	143,39	0,00	165,42
Dugoročne obveznice	0,00	4,70	0,00	4,70
<b>Ukupno dug gradova</b>	<b>22,03</b>	<b>148,09</b>	<b>0,00</b>	<b>170,12</b>
	Dug općina			
	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	
Obveze po kreditima	34,38	99,25	0,00	133,63
Dugoročne obveznice	0,60	35,49	0,00	36,09
<b>Ukupno dug općina</b>	<b>34,98</b>	<b>134,74</b>	<b>0,00</b>	<b>169,72</b>
	Dug fondova			
	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	
Dug fondova socijalne sigurnosti	0,00	181,96	0,00	181,96
<b>UNUTARNJA ZADUŽENOST</b>	<b>1.273,87</b>	<b>2.272,64</b>	<b>4,11</b>	<b>3.550,62</b>

Prema podacima kojima raspolaže Ministarstvo financija i trezora BiH, a koje su prikazane u Tablici 8., unutarnja zaduženost BiH na dan 31.12.2016. godine iznosi **3.550,62 mil. KM**<sup>23</sup>.

<sup>22</sup> Op e obveze: obveze prema dobavlja ima, mirovine, invalidnine, obveze nastale u postupku privatizacije, izvr-ne sudske odluke.

U ukupnom iznosu unutarnje zaduženosti na dan 31.12.2016. godine, Federacija BiH sudjeluje s 35,88%, Republika Srpska 64,00%, te Distrikt sa 0,12%.

### ***2.1.1. Izravni i neizravni unutarnji državni dug***

Na dan 31.12.2016. godine nije bilo izravnog ni neizravnog unutarnjeg duga po kojem je država nositelj obveza.

### ***2.1.2. Unutarnji dug entiteta i Distrikta***

Struktura unutarnjeg duga entiteta i Distrikta obuhvaća:

- obveze po osnovi stare devizne –tednje, ratnih potraživanja, općih obveza
- obveze po osnovi izdanih vrijednosnih papira (dugoročnih i kratkoročnih)
- obveze po osnovi kreditnih zaduženja u zemlji
- obveze po osnovi refundacije poreza, aktiviranih jamstava.

### ***2.1.3. Stara devizna štednja***

Od početka verifikacije do 31.12.2016. godine verificirano je 1.626,00 mil. KM obveza –to predstavlja oko 86% procijenjenih obveza po ovoj osnovi. Do 31.12.2016. godine entiteti i Distrikt gotovinski su isplatili 192,82 mil. KM, a emitirali su obveznice po osnovi ratna stare devizne –tednje u iznosu od 1.433,18 mil. KM. Do 31.12.2016. godine otplaćeno je 1.280,07 mil. KM obveza po osnovi glavnice i 95,48 mil. KM obveza po osnovi kamate.

### ***2.1.4. Obveze po osnovi ratnih potraživanja***

Po ovoj osnovi Federacija BiH emitirala je četiri emisije obveznica u iznosu 195,42 mil. KM s rokom dospelosti 14 godina, šireg razdobljem od 9 godina uz kamatnu stopu 2,5%.

Republika Srpska emitirala je jedanaest emisija obveznica u iznosu 395,95 mil. KM, s rokom dospelosti 13 do 15 godina, šireg razdobljem 3 do 5 godina i uz kamatnu stopu od 1,5%.

---

<sup>23</sup> Izvor podataka: Federalno ministarstvo financija, Ministarstvo financija Republike Srpske, Direkcija za financije Brčko distrikta BiH.

### **2.1.5. Opće obveze**

Opće obveze Federacije BiH na dan 31.12.2016. godine iznose 12,16 mil. KM, a odnose se na neisplaćene naknade dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva obrane u iznosu od 7,28 mil. KM i neisplaćene plaćene i naknade zaposlenicima bivšeg Federalnog ministarstva obrane i Vojske Federacije BiH u iznosu od 4,88 mil. KM.

Na dan 31.12.2016. godine opće obveze Republike Srpske iznose 155,63 mil. KM, a odnose ih: obveze prema dobavljačima 66,83 mil. KM, obveze po izvršenim sudskim odlukama 25,73 mil. KM, obveze za izgradnju nadgrobnih spomenika 3,07 mil. KM, obveze nastale po osnovi Zakona o početnoj bilanci stanja u postupku privatizacije državnog kapitala u poduzeća 40,00 mil. KM, ostale opće obveze koje se pojavljuju u postupku verifikacije 20,00 mil. KM.

### **2.1.6. Dugoročno zaduženje emisijom obveznica**

Na temelju Zakona o zaduživanju, dugu i jamstvima u Federaciji Bosne i Hercegovine<sup>24</sup>, kao i Odluke o uvjetima i procedurama emisije obveznica Federacije BiH<sup>25</sup>, a u cilju prikupljanja sredstava za financiranje izdataka utvrđenih proračunom Federacije BiH, Vlada Federacije BiH je u tijeku 2016. godine donijela tri odluke o zaduživanju Federacije BiH putem emisije obveznica, u nominalnom iznosu od 140,00 mil. KM s rokom dospelosti od 3 i 5 godina i kamatnom stopom od 1,85 do 3,40%. Stanje duga po ovoj osnovi iznosi 620,00 mil. KM.

Republika Srpska emitirala je u tijeku 2016. godine osam emisija dugoročnih obveznica u svrhu financiranja proračunskih izdataka u nominalnom iznosu 281,71 mil. KM, s rokom dospelosti od 3 do 10 godina i kamatnom stopom od 3,50 do 5,00%. Stanje duga po osnovi emitiranih dugoročnih obveznica na dan 31.12.2016. godine iznosi 728,02 mil. KM.

U Prilogu 6. dan je pregled emitiranih obveznica Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske.

### **2.1.7. Trezorski zapisi entiteta**

U tijeku 2016. godine, a na temelju Zakona o dugu, zaduživanju i jamstvima u Federaciji BiH, Vlada

<sup>24</sup> Zakon o dugu, zaduživanju i jamstvima u Federaciji Bosne i Hercegovine (§Službene novine Federacije BiH, br. 86/07, 24/09, 44/10 i 30/16).

<sup>25</sup> Odluka o uvjetima i procedurama emisije obveznica Federacije Bosne i Hercegovine (§Službene novine Federacije BiH, broj 31/12).

Federacije BiH donijela je trinaest odluka o zaduživanju Federacije BiH putem emisije trezorskih zapisa u nominalnom iznosu od 320,80 mil. KM<sup>26</sup>, s rokom dospelosti od 3 do 12 mjeseci uz kamatnu stopu od -0,006 do 1,15%.

Sredstva prikupljena emisijom trezorskih zapisa koriste se prioritarno za izvršenje dijela obveza po osnovi unutarnjeg duga utvrđenog Zakonom o utvrđivanju i načinu izmirenja unutarnjih obveza Federacije BiH i Zakonom o izmirenju obveza po osnovi računa stare devizne tečajnice u Federaciji BiH. Stanje duga na dan 31.12.2016. godine po ovoj osnovi iznosi 120,80 mil. KM.

U Republici Srpskoj, u cilju razvoja finansijskog tržišta, kao i potreba za prevladavanjem kratkoročne neusklađenosti između prihoda i rashoda u proračunu Republike Srpske, Narodna skupština Republike Srpske usvojila je odluku o kratkoročnom zaduživanju Republike Srpske emisijom trezorskih zapisa.<sup>27</sup> Na temelju Zakona o zaduživanju, dugu i jamstvima Republike Srpske, kao i Uredbe o uvjetima, postupku emisije i elementima primarnog tržišta trezorskih zapisa, Odluke o kratkoročnom zaduživanju Republike Srpske emisijom trezorskih zapisa, ministar financija Republike Srpske donio je u 2016. godini deset rješenja o emisiji trezorskih zapisa Republike Srpske, u ukupnom iznosu od 185,13 mil. KM, uz kamatnu stopu od 0,10 do 2,71%. Stanje duga na dan 31.12.2016. godine po ovoj osnovi iznosi 88,00 mil. KM.

Pregled emitiranih trezorskih zapisa Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske prikazan je u Prilogu 7.

### ***2.1.8. Obveze po kreditima***

Kreditno zaduženje Vlade Republike Srpske kod banaka u BiH na dan 31.12.2016. godine iznosi 122,74 mil. KM, od čega se na izravne obveze po kreditima odnosi 35,25 mil. KM, a iznos od 87,39 mil. KM na preuzete obveze MIO RS, koji je 1.1.2016. godine ušao u trezorski sustav poslovanja.

Pregled kreditnog zaduženja Vlade Republike Srpske na dan 31.12.2016. godine dan je u Prilogu 8.

Kreditno zaduženje Distrikta po komercijalnom kreditu kod Hypo Alpe Adria Bank a.d. Banja Luka, na dan 31.12.2016.godine iznosi 4,11 mil. KM, a odnosi se na Ugovor o projektiranju i izgradnji sustava za prečišćavanje vode rijeke Save u vodu za piće. Rok otplate kredita je 15 godina, uz kamatnu stopu 6m EURIBOR i kamatnu maržu od 2,6% godišnje.

<sup>26</sup> Izvor podataka: Sarajevska burza (www.sase.ba)

<sup>27</sup> Izvor podataka: Banjaluka burza (www.blberza.com)

### ***2.1.9. Refundacija poreza općinama i fondovima po osnovi izmirenja poreza putem obveznica Republike Srpske***

Vlada Republike Srpske donijela je Uredbu o izmirenju poreznih obveza putem obveznica Republike Srpske, kojom se uređuju uvjeti i postupak za izmirenje dospjelih poreznih obveza, nastalih do 31.12.2007. godine, a odnose se na porezne obveze koja je naplata u nadležnosti Republike Srpske.<sup>28</sup> Stanje duga po toj osnovi na dan 31.12.2016. godine iznosi 4,61 mil. KM.

### ***2.1.10. Obveze po osnovi aktiviranih jamstava***

Na temelju izdanog jamstva, Republika Srpska preuzela je obvezu vraćanja kredita za š. Nikola Tesla d.o.o. u iznosu od 5 mil. KM uz rok otplate od deset godina, š. grejsno razdoblje od jedne godine i uz kamatnu stopu od 4,60%. Stanje duga po ovoj osnovi iznosi 4,18 mil. KM.

### ***2.1.11. Unutarnji dug općina, gradova i županija***

Unutarnji dug općina, gradova i županija odnosi se na dug nastao po osnovi zaduženja kod komercijalnih banaka u zemlji i po osnovi emisije obveznica.

Prema podacima kojima raspolaže Ministarstvo financija i trezora<sup>29</sup>, stanje duga na dan 31.12.2016. godine po ovoj osnovi iznosi 539,71 mil. KM od čega dug po osnovi izdanih obveznica iznosi 40,79 mil. KM, a dug po osnovi kreditnih zaduženja 498,92 mil. KM, što je prikazano u Prilogu 9.

### ***2.1.12. Dug fondova socijalne sigurnosti***

Narodna skupština Republike Srpske donijela je Odluku o neizravnim zaduženju Republike Srpske za osnivanje fondova socijalne sigurnosti i javne zdravstvene ustanove<sup>30</sup> i to za: Fond zdravstvenog osiguranja, Javni fond za dječju zaštitu i Sveučilišni klinički centar Banja Luka.

Stanje duga fondova po ovoj osnovi na dan 31.12.2016. godine iznosi 181,96 mil. KM i to: izravni dug 48,45 mil. KM i neizravni dug 133,51 mil. KM.

<sup>28</sup>Porezne obveze izmiruju se obveznicama po nominalnoj vrijednosti u tijeku š. grejsno razdoblja, prije dospijeća glavnice, a nakon isteka š. grejsno razdoblja porezne obveze mogu se izmiriti obveznicama samo u iznosima koji odgovaraju iznosu neotplaćenog glavnog duga po obveznicama. Uredba se odnosi na obveznice Republike Srpske emitirane za izmirenje obveza po unutarnjem dugu, odnosno općinskih obveza i obveza po osnovi materijalne i nematerijalne štete nastale u razdoblju ratnih djelovanja.

<sup>29</sup> Odredbama Zakona o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH, kao i podzakonskim aktima regulirano je da, na temelju informacija, odnosno dokumentacije koju dostavljaju entiteti i Distrikt, Ministarstvo financija i trezora BiH vodi evidencije u vezi s cjelokupnim dugom i jamstvima entiteta, uključujući i dug i jamstva županija i općina, te dug i jamstva Distrikta.

<sup>30</sup> Odluka Narodne skupštine Republike Srpske (š. Službeni glasnik Republike Srpske, broj: 99/11).

## 2.2. Stanje unutarnjeg duga kroz razdoblje

Unutarnja zaduženost na dan 31.12.2016. godine za 0,35% veća je u odnosu na 2015. godinu, dok je u 2015. godini bila veća za 7,28% u odnosu na 2014. godinu. Prema projekcijama entitetskih ministarstava financija i Direkcije za financije Brčko distrikta<sup>31</sup> unutarnji dug bi trebao imati tendenciju smanjenja u sljedeće tri godine, što je prikazano u sljedećoj tablici.

Tablica 9. Stanje unutarnjeg duga i projekcije stanja u razdoblju 2013. – 2019. godine

Godina	Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	Ukupno
2013	957,62	2.029,30	31,57	3.018,49
2014	1.109,05	2.168,04	20,95	3.298,04
2015	1.263,55	2.265,03	9,45	3.538,03
2016	<b>1.273,87</b>	<b>2.272,65</b>	<b>4,11</b>	<b>3.550,62</b>
2017	1.053,60	2.151,10	4,60	3.209,30
2018	1.033,10	2.018,90	2,90	3.054,90
2019	983,20	1.888,40	2,30	2.873,90

## 3. JAMSTVA PO OSNOVI VANJSKE I UNUTARNJE ZADUŽENOSTI BOSNE I HERCEGOVINE

### 3.1. Vanjske državne jamstva

Imaju li u vidu da izdana jamstva države ne predstavljaju dug Bosne i Hercegovine, kao ni entiteta, nego potencijalni dug, koji će biti plaćen u slučaju neizmirenja obveza od krajnjeg korisnika, iste nisu uključene u ukupno stanje javne zaduženosti.

Zakonom o zaduživanju, dugu i jamstvima BiH (poglavljje IV. Zakona), između ostalog, definirana je i svrha izdavanja državnog jamstva, po kojoj Bosna i Hercegovina može izdati jamstvo namijenjeno financiranju kapitalnih investicija, ili za provedbu prioritetnog projekta koji je od značaja za ekonomsku stabilnost zemlje.

U dosadašnjem razdoblju dospjele obveze po izdanim vanjskim državnim jamstvima pravodobno su izvršavane od krajnjih korisnika.

<sup>31</sup> Izvor: ERP BiH 2017. do 2019. godine (siječanj 2017. godine)

Tablica 10. Stanje duga po izdanim vanjskim državnim jamstvima na dan 31.12.2016. godine

Kreditor	Zajmoprimac	Davatelj jamstva	Namjena kredita	Ugovoreni iznos u izvornoj valuti mil. EUR	Ugovoreni iznos u mil. KM	Status jamstva na dan 31.12.2016. godine	Angažirano do 31.12.2016. mil. KM	Stanje duga po jamstvu u mil. KM
Izvozna banka Maarske	JKP š Vodovod i kanalizacija Tuzlaö	BiH Podjamstvo FBiH	Voda za Tuzlu iz jezera Modrac	5,80	11,34	Efektivna	11,34	2,27
EBRD	JP š Vodovod i kanalizacija a.d.Bijeljinaö	BiH Podjamstvo RS	Kanalizacijski sustav Bijeljina	5,00	9,78	Efektivna	9,78	7,42
EBRD	Agencija za osiguranje depozita BiH	BiH	Kreditna linija Agenciji za osiguranje depozita BiH	50,00	97,79	Efektivna	0,00	0,00
EBRD	JP š Auto putevi Republike Srpskeö Banja Luka	BiH Podjamstvo RS	Cesta od Banje Luke do Doboja Faza-1	185,00	361,83	Efektivna	361,83	322,93
EBRD	Toplana a.d. Prijedor	BiH Podjamstvo RS	Centralno grijanje	7,00	13,69	Efektivna	13,69	13,69
<b>UKUPNO</b>				<b>252,80</b>	<b>494,43</b>		<b>396,64</b>	<b>346,31</b>

### 3.2. Jamstva entiteta i Distrikta

Na temelju dostavljenih podataka od entitetskih ministarstava financija, u Prilogu 10. naveden je pregled stanja duga po osnovi izdanih jamstava Federacije BiH, flupanija, op ina i gradova u Federaciji BiH zaklju no s 31.12.2016. godine, a u Prilogu 11. pregled jamstava Vlade Republike Srpske (odobrena, povu ena kreditna sredstva i stanje duga) na dan 31.12.2016. godine.

## 4. JAVNA ZADUŽENOST BOSNE I HERCEGOVINE

### 4.1. Stanje javne zaduženosti na dan 31.12.2016. godine

Javna zaduženost Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine iznosi **12.089,65 mil. KM**.

U Tablici 11. prikazano je stanje javnog, vanjskog i unutarnjeg duga, kao i njihova alokacija na Federaciju BiH, Republiku Srpsku, Distrikt i Institucije BiH za 2016. godinu.

Tablica 11. Stanje javne zaduženosti Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine (u mil. KM)

Stanje javnog, vanjskog i unutarnjeg duga na dan 31.12.2016.		Od toga:							
		Federacija BiH	%	Republika Srpska	%	Distrikt	%	Institucije BiH	%
Javni dug	12.089,65	6.562,43	54,28	5.444,81	45,04	29,21	0,24	53,20	0,44
Vanjski dug	8.539,03	5.288,56	61,93	3.172,17	37,15	25,10	0,30	53,20	0,62
Unutarnji dug	3.550,62	1.273,87	35,88	2.272,64	64,01	4,11	0,11	0,00	0,00

Udio vanjskog duga u strukturi ukupne javne zaduženosti u 2016. godini je 70,63%, dok je udio unutarnjeg duga 29,37%.

Javna zaduženost BiH u 2016. godini u odnosu na 2015. godinu povećana je za 140,55 mil. KM ili 1,18 %.

### 4.2. Kreditni rejting Bosne i Hercegovine

Kreditni rejting Bosne i Hercegovine ocjenjuju i prate dvije međunarodne rejting agencije Moody's Investors Service i Standard & Poor's. Obje agencije redovito prate stanje u Bosni i Hercegovini u okviru svojih godišnjih misija.

Pregled rejtinga od prvog dodijeljenog do danas, a koje su navedene rejting agencije na temelju svojih analiza i procjena dodijelile Bosni i Hercegovini, dan je u sljedećoj tablici.

Tablica 12. Kreditni rejting Bosne i Hercegovine<sup>32</sup>

Agencija	Rejting	Datum	Aktivnost
Moody's Investors Service	<b>B3 / stabilni izgledi</b>	<b>26.2.2016.</b>	<b>potvrden rejting</b>
	B3 / stabilni izgledi	10.7.2012.	potvr en rejting/izgled izmijenjen
	B3 / na promatranju - negativno	3.4.2012.	sniflen rejting
	B2 / negativni izgledi	16.5.2011.	izgled izmijenjen
	B2 / stabilni izgledi	17.5.2006.	pove an rejting
	B3 / pozitivni izgledi	29.3.2004.	dodijeljen rejting
Standard & Poor's	<b>B / stabilni izgledi</b>	<b>9.9.2016.</b>	<b>potvrden rejting</b>
	B / stabilni izgledi	11.3.2016.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	11.9.2015.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	13.3.2015.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	19.9.2014.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	28.3.2014.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	27.9.2013.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	27.3.2013.	potvr en rejting
	B / stabilni izgledi	28.3.2012.	potvr en rejting / izgled izmijenjen
	B / na promatranju - negativno	30.11.2011.	sniflen rejting
	B+ / negativni izgledi	28.7.2011.	izgled izmijenjen
	B+ / stabilni izgledi	8.12.2009.	potvr en rejting
	B+ / stabilni izgledi	22.12.2008.	dodijeljen rejting

S obzirom na to da agencije Moody's Investors Service i Standard & Poor's koriste različite oznake za rejting, u Tablici 13. dana je klasifikacija i usporedni pregled tih oznaka.

Tablica 13. Usporedni pregled oznaka rejtinga

Moody's Investors Service	Standard & Poor's	Kratak opis kategorije rejtinga
<b>Investicijska razina</b>		
Aaa	AAA	Najbolja kreditna sposobnost, minimalan kreditni rizik
Aa1	AA+	Visoka kreditna sposobnost, vrlo nizak kreditni rizik
Aa2	AA	
Aa3	AA-	
A1	A+	Srednje visoka kreditna sposobnost, nizak kreditni rizik
A2	A	
A3	A-	
Baa1	BBB+	Srednja kreditna sposobnost, umjeren kreditni rizik
Baa2	BBB	
Baa3	BBB-	
<b>Neinvesticijska (špekulativna) razina</b>		
Ba1	BB+	Kreditna sposobnost sa –pekulativnim elementima, znatan kreditni rizik
Ba2	BB	
Ba3	BB-	
B1	B+	Špekulativna kreditna sposobnost, visok kreditni rizik
B2	B	
B3	B-	
Caa1	CCC+	Lo-a kreditna sposobnost, vrlo visok kreditni rizik
Caa2	CCC	
Caa3	CCC-	
Ca	CC	Visoko–pekulativna kreditna sposobnost, izvjesno neizvr–avanje obveza, selektivni bankrot, bankrot
C	C	
	SD	
	D	

<sup>32</sup>Izvor: Centralna banka BiH.

### 4.3. Pokazatelji zaduženosti po osnovi javnog duga

Pregled naj e– e kori–tenih pokazatelja javne zaduženosti dan je za 2015. i 2016. godinu u nifile navedenoj tablici.

Tablica 14. Osnovni pokazatelji zaduženosti BiH za 2015. i 2016. godinu

Opis	2015.	2016.
Stanje javnog duga (mil. KM)	11.949,10	12.089,65
Stanje vanjskog duga (mil. KM)	8.411,07	8.539,03
Stanje unutarnjeg duga (mil. KM)	3.538,03	3.550,62
Servis vanjskog duga (mil. KM)	592,89	735,40
BDP (mil. KM) <sup>33</sup>	29.462,00	30.389,00
Neto prihodi od neizravnih poreza (mil. KM) <sup>34</sup>	5.131,10	5.387,20
Izvoz roba i usluga (mil. KM) <sup>35</sup>	9.863,00	10.139,00
<i>Stanje javnog duga/BDP</i>	<i>40,56%</i>	<i>39,78%</i>
<i>Stanje vanjskog duga/BDP</i>	<i>28,55%</i>	<i>28,10%</i>
<i>Stanje unutarnjeg duga/BDP</i>	<i>12,01%</i>	<i>11,68%</i>
<i>Servis vanjskog duga / BDP</i>	<i>2,01%</i>	<i>2,42%</i>
<i>Servis vanjskog duga<sup>36</sup>/neto prihodi od neizravnih poreza na JR UNO</i>	<i>11,33%</i>	<i>13,42%</i>
<i>Stanje vanjskog duga/izvoz roba i usluga</i>	<i>85,28%</i>	<i>84,22%</i>
<i>Servis vanjskog duga/izvoz roba i usluga</i>	<i>6,01%</i>	<i>7,25%</i>

Iako je u 2016. godini do–lo do pove anja javnog duga u nominalnom iznosu, indikatori stanja javnog duga/BDP-a i stanja vanjskog duga/izvoz roba i usluga neznatno su pobolj–ani u 2016. godini u odnosu na 2015. godinu, a –to je rezultat ve e stope rasta BDP-a u odnosu na rast javnog duga i ve e stope rasta izvoza roba i usluga u odnosu na rast vanjskog duga. Me utim, indikatori zaduženosti koji se odnose na udio servisa vanjskog duga u neto prihodima s JR UNO, u izvozu roba i usluga i BDP-a u 2016. godini pogor–ani su u odnosu na 2015. godinu, iz razloga pove anja servisa vanjskog duga u 2016. godini.

Imaju i u vidu da su procjene pokazatelja zaduženosti u izravnoj zavisnosti od kretanja razine javne zaduženosti i obveza za servisiranje duga prema razini pove anja/smanjenja BDP-a, izvoza, kao i raspolofivih prihoda za servisiranje duga, odluke o daljnjim zaduflivanjima morat e uzimati u obzir njihov utjecaj na relevantne makroekonomske pokazatelje.

<sup>33</sup> Izvor: Direkcija za ekonomsko planiranje BiH, Makroekonomski pokazatelji za razdoblje 2015. ó 2020. (za DOP 2018. ó 2020.).

<sup>34</sup> Izvor: UNO ó Odjel za makroekonomsku analizu, za 2015. OMA bilten br 136/137 stu/pro 2016., za 2016. projekcije prihoda od neizravnih poreza za razdoblje 2017. ó 2020. (za DOP 2018. ó 2020.)

<sup>35</sup> Izvor: Direkcija za ekonomsko planiranje BiH, Makroekonomski pokazatelji za razdoblje 2015. ó 2020. (za DOP 2018. ó 2020.).

<sup>36</sup> Ne sadrflj servisirane obveze po kreditima zaklju enim izravno od entiteta, koje se ne servisiraju iz neto prihoda od neizravnih poreza.

U sljede o j tablici dan je pregled omjera javnog duga i BDP-a zemalja okruženja za 2015. i 2016. godinu.

*Tablica 15. Pregled omjera javnog duga i BDP-a zemalja u okruženju za razdoblje 2015. – 2016. godine<sup>37</sup>*

<b>Zemlja</b>	<b>2015.</b>	<b>2016.</b>
<b>Albanija</b>	73,68	71,54
<b>Bugarska</b>	25,65	27,83
<b>Hrvatska</b>	86,74	84,38
<b>Grčka</b>	179,35	181,33
<b>Mađarska</b>	74,69	74,20
<b>Makedonija</b>	38,16	38,68
<b>Crna Gora</b>	69,32	71,32
<b>Rumunjska</b>	39,40	39,20
<b>Srbija</b>	76,02	74,14
<b>Slovenija</b>	83,15	78,91

*Napomena: Obojene ćelije predstavljaju procjenu MMF osoblja.*

<sup>37</sup> Izvor: IMF World Economic Outlook Database, travanj 2017. godine.

[http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2017/01/weodata/weorept.aspx?sy=2015&ey=2022&scsm=1&ssd=1&sort=country&ds=.&br=1&c=914%2C962%2C943%2C963%2C918%2C960%2C968%2C942%2C961%2C174%2C944&s=GGXWDG\\_NGDP&grp=0&a=&pr1.x=64&pr1.y=6](http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2017/01/weodata/weorept.aspx?sy=2015&ey=2022&scsm=1&ssd=1&sort=country&ds=.&br=1&c=914%2C962%2C943%2C963%2C918%2C960%2C968%2C942%2C961%2C174%2C944&s=GGXWDG_NGDP&grp=0&a=&pr1.x=64&pr1.y=6)

## SAŽETAK

- Stanje javne zaduženosti Bosne i Hercegovine na dan 31.12.2016. godine iznosi 12.089,65 mil. KM, od čega se na vanjski dug odnosi 8.539,03 mil. KM ili 70,63%, a na unutarnji dug 3.550,62 mil. KM ili 29,37% javne zaduženosti.
- U odnosu na 31.12.2015. godine javni dug se povećao za 140,55 mil. KM ili 1,18 %, s tim da se vanjski dug povećao za 127,96 mil. KM ili 1,52%, a unutarnji dug za 12,59 mil. KM ili 0,35%. U ukupnom stanju javne zaduženosti Federacija BiH sudjeluje s 54,28 %, Republika Srpska s 45,04%, te Distrikt s 0,24% i institucije BiH s 0,44%.
- Udio javnog duga Bosne i Hercegovine u bruto društvenom proizvodu (BDP) u 2016. godini iznosi 39,78%.
- U stanju vanjskog duga najveći udio imaju Svjetska banka i IDA i IBRD s 33,44%, Europska investicijska banka s 20,99%, Međunarodni monetarni fond s 12,25%, Pariški klub s 8,9% i Europska banka za obnovu i razvoj sa 7,44%, a to predstavlja 83,02% ukupnog stanja vanjskog duga.
- Servis vanjskog duga u 2016. godini iznosi 735,40 mil. KM, od čega se na glavnice odnosi 611,69 mil. KM ili 83,18%, a na kamatu 123,71 mil. KM ili 16,82%. U ukupnom iznosu servisa vanjskog duga Federacija BiH sudjeluje s 64,05%, Republika Srpska s 34,97%, dok institucije BiH i Distrikt sudjeluju s 0,63%, odnosno 0,35%.

## PRILOG 1

*Analitički pregled vanjskog državnog duga i vanjskog duga entiteta i Distrikta zaključno s  
31.12.2016. godine*

(U KM)<sup>38</sup>

Kreditori po projektima	Ugovoreno	Angažirano	Neangažirano	Stanje duga
<b>Vanjski državni dug</b>				
<b>ABN AMRO Fortis Bank</b>	<b>30.584.180</b>	<b>30.584.180</b>	<b>0</b>	<b>4.587.678</b>
Klini ki centar u Tuzli	30.584.180	30.584.180	0	4.587.678
<b>BAWAG P.S.K. Bank</b>	<b>17.540.187</b>	<b>17.540.187</b>	<b>0</b>	<b>9.182.740</b>
Dom zdravlja Mostar	1.586.482	1.586.482	0	892.396
Klini ka bolnica Mostar	10.937.842	10.937.842	0	5.468.921
RMC Safet Muji	5.015.864	5.015.864	0	2.821.423
<b>CEB</b>	<b>222.535.304</b>	<b>91.494.694</b>	<b>131.040.610</b>	<b>80.360.780</b>
Drflavni zatvor	37.747.519	17.211.304	20.536.215	17.211.304
Ja anje zdrav. sektora II. faza	17.993.636	17.993.636	0	17.993.636
Mostarska gimnazija	2.013.723	2.013.723	0	1.000.247
Pr.ōZatvaranje kolektivnih centaraō	117.349.800	11.734.980	105.614.820	11.734.980
Primarna zdrav.za-tita	22.004.837	22.004.837	0	16.627.286
Soc.i stamb.fond za raseljene	15.646.640	15.646.640	0	10.903.752
Soc.program stamb.zbrinjavanja u BiH	9.779.150	4.889.575	4.889.575	4.889.575
<b>EBRD</b>	<b>1.176.056.761</b>	<b>1.104.474.739</b>	<b>71.582.022</b>	<b>624.328.381</b>
Projekt obilaznice Br ko	55.741.155	11.198.044	44.543.111	10.371.856
Elektri na energija 2	0	0	0	0
Elektri na energija 3	107.096.551	107.096.551	0	41.426.257
Elektroenergetski sustav	31.103.342	31.103.342	0	6.689.280
Gasifikacija SBK	33.249.110	28.954.176	4.294.934	19.709.554
Gradske promet.Sarajevo	32.271.195	30.010.971	2.260.224	25.897.879
Kanalizacijski sustav Bijeljina	13.683.387	13.683.387	0	6.841.694
Koridor Vc	400.945.150	400.945.150	0	283.234.178
Petlja Mahovljani	38.826.460	38.826.460	0	26.134.910
Projekt rekonstrukcije cesta	146.298.467	146.298.467	0	74.147.621
Regionalne ceste	136.908.100	136.908.100	0	42.696.880
Zra ni promet	33.246.593	33.246.593	0	13.371.966
Vodoopskrba apljine	9.779.150	6.135.582	3.643.568	5.588.132
fieljeznice	0	0	0	0
fieljeznice 2	136.908.100	120.067.915	16.840.185	68.218.173
<b>ERSTE Bank</b>	<b>16.835.659</b>	<b>16.835.659</b>	<b>0</b>	<b>15.861.715</b>
Bolnice Un-san flupanije	12.696.394	12.696.394	0	12.696.394
Oprema za bolnicu Nevesinje	4.139.266	4.139.266	0	3.165.321
<b>Europska komisija</b>	<b>234.699.600</b>	<b>234.699.600</b>	<b>0</b>	<b>226.876.280</b>
Makrofinancijska pomo I	39.116.600	39.116.600	0	31.293.280
Makrofinancijska pomo II	195.583.000	195.583.000	0	195.583.000
Potpora prora unu	0	0	0	0
<b>Europska investicijska banka</b>	<b>2.694.519.716</b>	<b>2.020.540.698</b>	<b>673.979.018</b>	<b>1.762.048.452</b>
Autocesta Banja Luka - Doboj	312.932.800	234.699.600	78.233.200	234.699.600
Banja Luka - Gradi-ka	127.128.950	127.128.950	0	103.710.459
Bolnice u RS-u	195.583.000	142.775.590	52.807.410	142.775.590
Distribucija el.en.u BiH B	39.116.600	0	39.116.600	0
Distribucija el.en.u BiH C	29.337.450	0	29.337.450	0
Elektri na energija	114.448.196	114.448.196	0	30.519.519
Elektri na energija 2	176.308.108	176.308.108	0	172.015.032
HE Vranduk	73.343.625	0	73.343.625	0
Koridor Vc	146.687.250	146.687.250	0	145.533.812
Koridor Vc ó II. faza	324.667.780	324.667.780	0	324.667.780
Mala i srednja poduze a	97.783.437	97.783.437	0	80.175.651
Po itelj Bija a Koridor Vc	195.583.000	0	195.583.000	0
Pomo u slu aju poplava	107.570.650	50.851.580	56.719.070	50.851.580
Ceste	116.428.290	116.428.290	0	64.601.002
Sanacija cesta u FBiH	97.791.500	97.791.500	0	90.789.629
Sanacija cesta u RS-u	78.233.200	78.233.200	0	70.801.046
Voda i sanitacija za RS	97.791.500	48.700.167	49.091.333	48.700.167
Vodov.i kanaliz. u FBiH	117.349.800	34.422.608	82.927.192	34.422.608
fieljeznice	78.233.200	78.233.200	0	23.469.960
fieljeznice 2	168.201.380	151.381.242	16.820.138	144.315.017
<b>IFAD</b>	<b>120.355.988</b>	<b>98.618.678</b>	<b>21.737.310</b>	<b>78.608.704</b>
Male farme 1	10.843.932	10.843.932	0	7.046.287
Male farme 2	25.093.335	25.093.335	0	16.728.888
Pobolj-šivot.uvjeta na selu	18.707.610	14.080.011	4.627.599	10.962.073
Razvoj ruralnog poslovanja	20.079.501	2.969.791	17.109.711	2.969.792
Sto arstvo	23.813.305	23.813.305	0	19.447.535
Unaprije .ruralnog poduzet.	21.818.305	21.818.305	0	21.454.130
<b>Izvozno-uvozna banka Koreje</b>	<b>184.232.116</b>	<b>184.232.116</b>	<b>0</b>	<b>165.829.004</b>

<sup>38</sup> Prera un podataka u KM izvr-en po srednjem te aju ó te ajna lista 260 CB BiH od 31.12.2016. godine.

Modernizacija bolnica	184.232.116	184.232.116	0	165.829.004
<b>KfW</b>	<b>623.909.770</b>	<b>78.732.211</b>	<b>545.177.559</b>	<b>64.459.868</b>
CIJEVNA III	0	0	0	0
Hidroelektrana Janji i	58.674.900	0	58.674.900	0
Pumpna HE Vrilo	195.583.000	0	195.583.000	0
Rama Sanacija HE	19.558.300	19.558.300	0	13.038.867
Sanacija HE Trebinje 1, faza III	11.734.980	0	11.734.980	0
Struja SCADA	21.514.130	0	21.514.130	0
Vjetroelektr.Podveleffje	127.128.950	0	127.128.950	0
Vjetroelektrana Mesihovina	138.863.930	29.555.108	109.308.822	29.555.108
Voda i kanal.u BiH II	21.514.130	281.353	21.232.777	281.353
Voda za Banju Luku	19.558.300	19.558.300	0	12.454.725
Voda za Unsko-sansku regiju	9.779.150	9.779.150	0	9.129.814
<b>Kuvajtski fond za arapski ek. razvoj</b>	<b>62.610.450</b>	<b>24.853.637</b>	<b>37.756.813</b>	<b>24.853.637</b>
Autocesta Kakanj - D.Gra anica	62.610.450	24.853.637	37.756.813	24.853.637
<b>Londoni klub</b>	<b>698.443.000</b>	<b>698.443.000</b>	<b>0</b>	<b>218.553.660</b>
Opcijski	436.524.000	436.524.000	0	181.885.000
Osnovni	261.919.000	261.919.000	0	36.668.660
<b>Medunarodni monetarni fond</b>	<b>2.159.586.544</b>	<b>1.212.658.460</b>	<b>946.928.084</b>	<b>1.028.123.477</b>
EXTENDED	1.105.100.927	158.172.843	946.928.084	158.172.843
IMF SBA 3	0	0	0	0
IMF SBA 4	1.054.485.617	1.054.485.617	0	869.950.634
<b>OPEC (OFID) FUND</b>	<b>236.097.915</b>	<b>107.942.858</b>	<b>128.155.058</b>	<b>86.245.793</b>
Podion.Klop a - D.Gra anica	136.001.520	29.857.369	106.144.151	29.857.370
Projekt ruralnog razvoja	11.127.567	11.127.568	0	9.643.207
Projekt stambene obnove	12.988.150	9.965.216	3.022.934	9.300.871
Razvoj sto arstva i rur.financ.	9.277.250	9.277.250	0	3.092.664
Rekonstr.pruge Saraj-Bradina	22.265.400	3.550.407	18.714.993	2.066.047
Sarajevska obilaznica	33.398.100	33.125.121	272.979	24.925.620
Unapre ruralnog poduzetn.	11.039.928	11.039.928	0	7.360.014
<b>Pariški klub</b>	<b>954.471.648</b>	<b>954.471.648</b>	<b>0</b>	<b>747.449.569</b>
AUSTRIJA	186.817.312	186.817.312	0	151.807.748
BELGIJA	9.747.540	9.747.540	0	7.920.851
DANSKA	1.088.787	1.088.787	0	653.925
FINSKA	907.847	907.847	0	545.253
FRANCUSKA	360.503.351	360.503.351	0	292.945.023
ITALIJA	85.045.020	85.045.020	0	69.619.908
JAPAN	51.187.193	51.187.193	0	41.594.727
KANADA	6.696.020	6.696.020	0	4.021.630
NJEMA KA	131.436.321	131.436.321	0	91.898.742
SPANJOLSKA	449.845	449.845	0	365.544
ŠVEDSKA	12.088.431	12.088.431	0	7.260.313
ŠVICARSKA	56.216.287	56.216.287	0	46.316.599
SAD	48.157.623	48.157.623	0	30.018.785
VELIKA BRITANIJA	4.130.070	4.130.070	0	2.480.520
<b>Raiffeisen Bank</b>	<b>81.601.210</b>	<b>81.601.210</b>	<b>0</b>	<b>63.015.962</b>
Modern. sveu ili-ta u Banjoj Luci	11.734.980	11.734.980	0	11.734.980
Modern. sveu ili-ta u Biha u	8.312.278	8.312.278	0	7.520.632
Modern. sveu ili-ta u Ist.Sa	11.637.189	11.637.189	0	9.482.154
Modern. sveu ili-ta u Zenici	9.730.293	9.730.293	0	6.081.433
Nova bolnica Bijeljina	26.403.705	26.403.705	0	18.482.594
Voda za Lakta-e	6.913.458	6.913.458	0	4.753.002
Vodoopskrba Livna	6.869.308	6.869.308	0	4.961.167
<b>Saudijski razvojni fond</b>	<b>177.649.500</b>	<b>149.652.297</b>	<b>27.997.203</b>	<b>102.076.552</b>
Gradska magistr.u Zenici	45.318.750	44.344.798	973.952	43.216.542
Obnova stamb.jedinica u BiH	32.629.500	6.054.973	26.574.527	6.054.973
Opremanje 4 bolnice	45.318.750	44.887.165	431.585	39.226.551
Rekonstrukcija BiH	54.382.500	54.365.361	17.139	13.578.486
<b>UniCredit Bank Austrija</b>	<b>80.871.301</b>	<b>80.871.301</b>	<b>0</b>	<b>66.097.897</b>
Kanalizacija za Gradi-ku	4.849.655	4.849.655	0	4.564.381
fiupanijska bolnica Ora-je	3.872.543	3.872.543	0	3.644.747
Modern. sveu . u Ist.Sa IIA	19.558.300	19.558.300	0	19.558.300
Oprema za 2 bolnice Sarajevo	6.190.135	6.190.135	0	5.097.758
Oprema za RAD Sarajevo	4.273.668	4.273.668	0	3.770.884
Voda i kanaliz. za eli	5.173.233	5.173.233	0	4.187.856
Voda i kanaliz.Kiselj.-Fojnica	9.769.526	9.769.526	0	9.118.224
Voda za Br ko	9.704.787	9.704.787	0	5.175.887
Voda za Gradi-ku	4.789.301	4.789.301	0	3.528.959
Voda za Grude	4.488.493	4.488.493	0	1.795.397
Voda za Posu-je	4.887.399	4.887.399	0	3.584.092
Voda za Srbac	3.314.259	3.314.259	0	2.071.412
<b>Vlada Japana</b>	<b>265.247.614</b>	<b>86.439.315</b>	<b>178.808.299</b>	<b>68.318.656</b>

Potpora rudarstvu	65.020.754	65.020.754	0	46.900.095
TE Ugljjevik	200.226.860	21.418.561	178.808.299	21.418.561
<b>Vlada Kraljevine Belgije</b>	<b>8.336.072</b>	<b>8.336.072</b>	<b>0</b>	<b>4.513.775</b>
Izvozni kredit 1	4.842.817	4.842.817	0	2.421.409
Izvozni kredit 2	2.923.000	2.923.000	0	1.607.650
Izvozni kredit 3	570.255	570.255	0	484.717
<b>Vlada Kraljevine Španjolske</b>	<b>146.405.371</b>	<b>146.405.371</b>	<b>0</b>	<b>145.943.153</b>
Nabava 9 garnitura vlakova	131.699.897	131.699.897	0	131.699.897
Projekt za vodu	10.699.582	10.699.582	0	10.699.582
Voda za Turoki, Ljubu-ki, Fojnicu	4.005.892	4.005.892	0	3.543.674
<b>World bank IBRD</b>	<b>1.538.457.262</b>	<b>1.489.635.272</b>	<b>48.821.992</b>	<b>841.815.814</b>
Financ.malih i sr.poduze a	93.488.674	93.488.674	0	93.488.674
Konsolidirani B	490.171.990	490.171.990	0	186.145.930
Konsolidirani C	569.846.848	569.846.848	0	228.072.958
Otpadne vode za Sarajevo	46.157.588	40.612.274	5.545.314	39.204.303
Poboljš-pristupa malih i sr.pr.	176.220.283	146.243.056	29.977.227	146.243.056
Razvoj politike javna potro-nje	61.217.479	61.217.479	0	61.217.479
Razvojna politika poslovnog ambijenta	73.148.042	73.148.042	0	73.148.042
Upravljanje vrstima otpadom II	28.206.358	14.906.910	13.299.450	14.295.372
<b>World bank IDA</b>	<b>2.563.256.023</b>	<b>2.346.795.011</b>	<b>216.461.011</b>	<b>1.964.849.460</b>
2 proj.hitne rekonstrukc.obrazovanja	19.206.480	19.206.480	0	14.644.941
E R P	55.663.500	55.663.500	0	42.304.260
Ekon.upravlj.struktur.prilago avanju	16.961.566	16.961.566	0	12.721.187
Farme	37.109.000	37.109.000	0	28.945.020
Hitni proj. obnove transporta II	68.071.564	68.071.564	0	51.904.570
IGA - Izvozna potpora poduze ima	22.199.697	22.199.697	0	18.037.254
Industrija (IGA)	17.460.436	17.460.436	0	13.095.327
Ja anje zdravstvenog sektora	15.599.566	15.599.566	0	15.599.566
Kontrola avijarne influence	8.166.999	8.166.999	0	8.166.999
Kr. za upravljanje vrstima otpadom	35.557.149	35.557.149	0	31.556.970
Kr. za upravljanje vrstima otpadom Aneks	13.079.657	13.079.657	0	11.117.708
Kr.za upravljanje i sigurnost na cestama	58.669.732	58.669.732	0	51.336.016
Kredit urbane infrastrukture	32.662.530	32.662.530	0	24.496.897
Kredit urbane infrastrukture Aneks	7.376.609	7.376.609	0	7.376.609
Kredit za prilago .poslov.ambijentu	88.050.484	88.050.484	0	78.144.805
Kredit za privatizaciju banaka i poduze a	93.787.485	93.787.485	0	76.202.331
Lokalne inicijative (drugi dio)	38.355.635	38.355.635	0	33.081.755
Lokalni razvoj	27.363.004	27.363.004	0	22.232.442
Lokalno grijanje	36.643.121	36.643.121	0	28.581.640
Obrazovanje 1	8.730.218	8.730.218	0	6.329.408
Obrazovanje 3	19.954.784	19.954.784	0	16.712.132
PFSAC 1	115.238.878	115.238.878	0	90.750.616
PFSAC 2 strukturalni kredit za javne financije	132.699.314	132.699.314	0	107.818.192
Pilot-projekt	9.224.790	9.224.790	0	7.264.542
Potpora zapo-ljavanju II	20.453.425	20.453.425	0	15.340.068
Poljoprivreda i rural.razvoj	34.422.002	31.722.911	2.699.092	31.722.910
Pr. hitnog zapo-lj, radne snage na nova radna mjesta	28.359.726	28.359.726	0	23.751.301
Pr.hitnog oporavka od poplava	162.132.620	92.549.388	69.583.232	92.549.389
Program.razvoj politike jav.potr.	105.261.486	105.261.486	0	105.261.486
Proj. upravljanja vrstima otpadom II	23.187.137	13.816.570	9.370.567	13.816.570
Proj.izgradnje sustava za navodnjavanje	64.354.178	18.830.282	45.523.896	18.830.281
Proj.ja anja zdravstv. sektora	27.772.534	27.772.534	0	23.606.654
Proj.kredit. privatnog sektora	19.785.388	19.785.388	0	17.312.217
Proj.osnovnih bolni kih usluga	25.941.219	25.941.219	0	19.455.914
Proj.putne infrastr.i sigurnost u BiH	40.657.057	40.657.057	0	40.657.057
Proj.razvoja kulturnog naslje a	7.311.985	7.311.985	0	5.941.017
Proj.razvoja male komerc.poljoprivrede	21.296.275	21.296.275	0	13.842.579
Projekt energetske u inkovitosti A	45.397.134	18.241.968	27.155.166	18.241.967
Projekt energetske u inkovitosti B	6.485.305	0	6.485.305	0
Projekt hitne demobilizacije	12.901.711	12.901.711	0	9.353.778
Projekt hitnog uklanjanja mina	12.845.260	12.845.260	0	9.312.856
Projekt javnih radova i zapo-ljavanja	17.142.741	17.142.741	0	12.428.536
Projekt lokalnih inicijativa	12.210.613	12.210.613	0	9.157.980
Projekt obnove stanovanja	26.189.614	26.189.614	0	18.987.511
Projekt osnovnog zdravstva	18.298.635	18.298.635	0	14.867.659
Projekt registracije nekretnina	56.621.700	30.528.707	26.092.993	30.528.706
Projekt za-tite od poplava	38.911.829	9.361.069	29.550.760	9.361.068
RAP Proj.rekonstrukcije i obnove	30.680.480	30.680.480	0	23.777.372
Razvoj i za-tita -uma	6.984.123	6.984.123	0	4.539.680
Razvoj i za-tita -uma Aneks	4.352.559	4.352.559	0	4.352.559
Razvoj lokalnih zajednica-op ina	29.368.178	29.368.178	0	25.330.070
Razvoj op ina	8.269.798	8.269.798	0	8.269.798

Registracija zemljišta	23.765.674	23.765.674	0	22.577.390
Rekonstrukcija plina	18.208.051	18.208.051	0	14.111.264
SITAP Socijalno osiguranje	10.385.512	10.385.512	0	6.750.583
Socijal. sigurni zapošljavanje	22.929.223	22.929.223	0	22.929.223
SOSAC	38.163.524	38.163.524	0	32.438.996
SOTAC Kredit za tehn.pomoć socij.sektoru	5.723.640	5.723.640	0	4.865.095
Struja 1 Pr.rekonst.el.energije	61.699.017	61.699.017	0	44.731.793
Struja 2	45.980.303	45.980.303	0	35.634.755
Struja 3	60.262.258	60.262.258	0	51.976.197
Struja 4	62.239.045	62.239.045	0	59.127.093
Tramvajstvo	12.141.188	12.141.188	0	9.561.206
TAC I Kredit za tranziciju	155.647.315	155.647.315	0	112.844.304
Tehnika pomoć u privatiz.	7.184.582	7.184.582	0	6.196.711
Transport 1	63.583.488	63.583.488	0	49.595.159
Trgovinske i transp.olakšice	21.700.784	21.700.784	0	18.445.690
Voda	37.109.000	37.109.000	0	28.945.020
Voda za Mostar	22.653.837	22.653.837	0	18.972.615
Uplatne rate	8.452.672	8.452.672	0	6.128.194
<b>Ukupno vanjski državni dug</b>	<b>14.294.303.192</b>	<b>11.265.858.215</b>	<b>3.028.444.980</b>	<b>8.394.001.005</b>
<b>Vanjski dug entiteta i Distrikta</b>				
<b>Kuvajt fond za arapski ek. razvoj</b>	<b>48.895.780</b>	<b>48.895.780</b>		<b>21.168.295</b>
betiri ceste i most Musala	17.888.700	17.888.700		6.261.045
Opskrba vodom	31.007.080	31.007.080		14.907.250
<b>OPEC (OFID) FUND</b>	<b>18.553.673</b>	<b>18.553.673</b>		<b>4.638.020</b>
Obrazovanje	18.553.673	18.553.673		4.638.020
<b>Republika Srbija</b>	<b>24.444.688</b>	<b>24.444.688</b>		<b>20.959.073</b>
Nabava vagona	15.643.453	15.643.453		15.363.117
Oprema za obrazovanje	8.801.235	8.801.235		5.595.956
<b>Vlada Portugala</b>	<b>70.214.297</b>	<b>70.198.650</b>	<b>15.647</b>	<b>67.424.928</b>
Nabava vagona	70.214.297	70.198.650	15.647	67.424.928
<b>Vlada Republike Poljske</b>	<b>39.115.917</b>	<b>39.115.917</b>		<b>30.835.746</b>
željeznice	39.115.917	39.115.917		30.835.746
<b>Ukupno vanjski dug entiteta i Distrikta</b>	<b>201.224.355</b>	<b>201.208.708</b>	<b>15.647</b>	<b>145.026.062</b>
<b>Ukupno vanjski dug</b>	<b>14.495.527.547</b>	<b>11.467.066.923</b>	<b>3.028.460.627</b>	<b>8.539.027.066</b>

## PRILOG 2

*Pregled neangažiranih kreditnih sredstava po zaključenim kreditnim sporazumima i plaćeni troškovi zaključno s 31.12.2016. godine*

(U KM)

Kreditori po projektima	Neangazirano do 31.12.2016. godine					Plaćeni commitment fee 1.01.2016.- 31.12.2016.
	Ukupno	Od toga Federacija BiH	Od toga Republika Srpska	Od toga Distrikt	Od toga Institucije BiH	

## Vanjski državni dug

<b>CEB</b>	<b>131.040.610</b>	<b>71.152.705</b>	<b>36.869.742</b>	<b>2.481.948</b>	<b>20.536.215</b>	
Drflavni zatvor	20.536.215				20.536.215	
Pr.ōZatvaranje kolektivnih centaraō	105.614.820	71.152.705	31.980.167	2.481.948		
Soc.program stamb.zbrinjavanja u BiH	4.889.575		4.889.575			
<b>EBRD</b>	<b>71.582.022</b>	<b>19.067.138</b>		<b>52.514.885</b>		<b>495.479</b>
Gasifikacija SBK	4.294.934	4.294.934				21.833
Gradske prometnice Sarajevo	2.260.224	2.260.224				29.557
Petlja Mahovljani	0					842
Projekt obilaznice Br ko	44.543.111			44.543.111		250.991
Vodoopskrba apljine	3.643.568	3.643.568				31.377
fieljeznice 2	16.840.185	8.868.412		7.971.774		160.878
<b>Europska investicijska banka</b>	<b>673.979.018</b>	<b>430.399.950</b>	<b>243.579.068</b>			
Autocesta Banja Luka - Doboj	78.233.200		78.233.200			
Bolnice u RS-u	52.807.410		52.807.410			
Distribucija el.en.u BiH B	39.116.600	39.116.600				
Distribucija el.en.u BiH C	29.337.450	29.337.450				
HE Vranduk	73.343.625	73.343.625				
Po itelj Bija a Koridor Vc	195.583.000	195.583.000				
Pomo u slu aju poplava	56.719.070		56.719.070			
Voda i sanitacija za RS	49.091.333		49.091.333			
Vodov.i kanaliz. u FBIH	82.927.192	82.927.192				
fieljeznice 2	16.820.138	10.092.083	6.728.055			
<b>IFAD</b>	<b>21.737.310</b>	<b>9.998.491</b>	<b>11.738.819</b>			
Pobolj–flivot.uvjeta na selu	4.627.599	-6.990	4.634.589			
Razvoj ruralnog poslovanja	17.109.711	10.005.481	7.104.230			
<b>KfW</b>	<b>545.177.559</b>	<b>527.653.322</b>	<b>17.524.237</b>			<b>1.395.675</b>
Banja Luka vodoopskrba	0					-71
Hidroelektrana Janji i	58.674.900	58.674.900				146.687
Pumpna HE Vrilo	195.583.000	195.583.000				488.958
Sanacija HE Trebinje 1, faza III	11.734.980		11.734.980			29.337
Struja SCADA	21.514.130	15.724.873	5.789.257			53.785
Vjetroelektrana Podveleflje	127.128.950	127.128.950				317.822
Vjetroelektrana Mesihovina	109.308.822	109.308.822				305.474
Voda i kanal.u BiH II	21.232.777	21.232.777				53.683
<b>Kuvajt fond za arapski ek. razvoj</b>	<b>37.756.813</b>	<b>37.756.813</b>				
Autocesta Kakanj-D.Gra anica	37.756.813	37.756.813				
<b>Međunarodni monetarni fond</b>	<b>946.928.084</b>	<b>631.285.389</b>	<b>315.642.695</b>			<b>712.518</b>
MMF EFF	946.928.084	631.285.389	315.642.695			712.518
<b>OPEC (OFID) FUND</b>	<b>128.155.058</b>	<b>126.530.230</b>	<b>1.398.107</b>	<b>226.720</b>		<b>21.226</b>
Podion.Klop a-D.Gra anica	106.144.151	106.144.151				
Projekt stambene obnove	3.022.934	1.398.107	1.398.107	226.720		
Rekonstr.pruge Saraj-Bradina	18.714.993	18.714.993				
Sarajevska obilaznica	272.979	272.979				21.226
<b>Saudijski razvojni fond</b>	<b>27.997.203</b>	<b>1.438.565</b>			<b>26.558.639</b>	
Gradska magistr.u Zenici	973.952	973.952				

Obnova stamb.jedinica u BiH	26.574.527	15.889			26.558.639	
Opremanje 4 bolnice	431.585	431.585				
Rekonstrukcija BiH	17.139	17.139				
<b>UniCredit Bank Austrija</b>	<b>0</b>					<b>6.093</b>
Modern. Sveu . u Ist.Sa IIA	0					6.093
<b>Vlada Japana</b>	<b>178.808.299</b>		<b>178.808.299</b>			
TE Ugljevik	178.808.299		178.808.299			
<b>World bank IBRD</b>	<b>48.821.992</b>	<b>18.990.608</b>	<b>29.831.384</b>			<b>103.699</b>
Otpadne vode za Sarajevo	5.545.314	5.545.314				
Poboljš-pristupa malih i sr.pr.	29.977.227	150.000	29.827.227			
Razvojna politika poslovnog ambijenta	0					103.699
Upravljanje vrstnim otpadom II	13.299.450	13.295.294	4.156			
<b>World bank IDA</b>	<b>216.461.011</b>	<b>103.411.067</b>	<b>108.489.450</b>	<b>4.560.494</b>		
Poljoprivreda i rural.razvoj	2.699.092	195.525	2.503.567			
Pr.hitnog oporavka od poplava	69.583.232	29.367.260	35.655.478	4.560.494		
Proj. upravljanja vrstnim otpadom II	9.370.567	5.843.620	3.526.947			
Proj.izgradnje sustava za navodnjavanje	45.523.896	21.717.028	23.806.869			
Projekt energetske u inkovitosti A	27.155.166	16.593.487	10.561.679			
Projekt energetske u inkovitosti B	6.485.305	3.891.183	2.594.122			
Projekt registracije nekretnina	26.092.993	16.648.147	9.444.846			
Projekt zaštite od poplava	29.550.760	9.154.819	20.395.941			
<b>UKUPNO VANJSKI DRŽAVNI DUG</b>	<b>3.028.444.980</b>	<b>1.977.684.279</b>	<b>943.881.800</b>	<b>59.784.047</b>	<b>47.094.854</b>	<b>2.734.690</b>

*Vanjski dug entiteta i Distrikta*

<b>VLADA PORTUGALA</b>	<b>15.647</b>	<b>15.647</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Nabava vagona	15.647	15.647	0	0	0	0

<b>UKUPNO VANJSKI DUG</b>	<b>3.028.460.627</b>	<b>1.977.699.926</b>	<b>943.881.800</b>	<b>59.784.047</b>	<b>47.094.854</b>	<b>2.734.690</b>
---------------------------	----------------------	----------------------	--------------------	-------------------	-------------------	------------------

## PRILOG 3

*Pregled servisiranja vanjskog državnog duga po kreditorima i nositeljima obveza za razdoblje  
1.1. – 31.12.2016. godine*

(U KM)

Kreditor	Ukupno servis u razdoblju 1.1. – 31.12.2016. god.	Od toga			
		Federacija BiH	Republika Srpska	Distrikt	Institucije BiH
Meunarodni monetarni fond (MMF)	179.498.432,71	118.895.786,04	59.980.590,84	43.526,34	578.529,49
Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	112.892.915,89	82.433.653,10	26.435.899,46	901.029,93	3.122.333,40
Svjetska banka (IDA)	104.562.840,83	71.128.889,88	33.367.824,03	66.126,92	
Londonški klub kreditora	75.089.679,61	48.988.506,99	26.101.172,62		
Europska investicijska banka (EIB)	79.345.741,51	34.376.979,74	44.968.761,77		
Svjetska banka (IBRD)	52.835.534,89	25.971.220,90	26.864.313,99		
Pari-ki klub kreditora	40.906.057,16	29.540.599,89	11.365.457,27		
KfW	6.506.057,84	4.076.434,08	2.429.623,76		
Europska komisija	11.734.627,96	7.562.894,75	3.781.447,33		390.285,88
Raiffeisen bank A.G.	8.231.293,06	3.004.265,23	5.227.027,83		
Izvozno-uvozna banka Koreje (Exim Bank)	8.417.141,15	3.940.834,00	4.476.307,15		
Saudijski fond za rekonstrukciju i razvoj	7.818.452,57	7.815.842,67			2.609,90
UniCredit Bank Austria	7.128.477,99	4.267.946,31	1.504.830,31	1.355.701,37	
OFID (OPEC) Fond	7.570.781,98	7.056.583,17	442.450,12	71.748,69	
Razvojna banka Vijeća Europe (CEB)	4.908.220,04	2.851.426,81	1.634.732,39	127.747,54	294.313,30
Meunarodni fond za razvoj poljop. (IFAD)	4.113.352,74	2.228.020,63	1.885.332,11		
Fortis banka - ABN AMRO	3.108.273,27	3.108.273,27			
Banka za rad i gospodarstvo (Bawag)	2.289.007,43	2.289.007,43			
Vlada Japana	2.580.974,33	2.165.351,83	415.622,50		
Vlada Omanjolske	2.067.544,60	2.063.681,70	3.862,90		
Kuvajtski fond za arapski ekonomski razvoj	422.583,77	422.583,77			
Erste bank	661.200,77	139.660,36	521.540,41		
Vlada Belgije	416.803,61	65.065,77	109.596,97		242.140,87
<b>UKUPNO</b>	<b>723.105.995,71</b>	<b>464.393.508,32</b>	<b>251.516.393,76</b>	<b>2.565.880,79</b>	<b>4.630.212,84</b>
Provizije i bankarski troškovi	19.667,71	12.795,59	6.300,74	128,88	442,50
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>723.125.663,42</b>	<b>464.406.303,91</b>	<b>251.522.694,50</b>	<b>2.566.009,67</b>	<b>4.630.655,34</b>

## PRILOG 4

*Pregled projekata u postupku zaključivanja na dan 31.12.2016. godine*

R. br.	NAZIV PROJEKTA	DATUM ZAHTJEVA	DATUM POTPISIVANJA	IZNOS KREDITA/JAMSTVA /GRANTA (u izvornoj valuti)				Faza	Status
				BiH	FBiH	RS	Distrikt		
<b>EBRD</b>									
1.	Ugovor o kreditu (Projekt kanalizacije Cazin)	19.09.2012	02.07.2013.		5.000.000,00 €			Efektivnost	Afluriranje zahtjeva za stjecanje efektivnosti (potrebno potpisivanje ugovora o potpori projekta, supsidijarni sporazum BiH/FBiH, EBRD-Produljenje roka za efektivnost)
2.	Ugovor o zajmu (Projekt vodoopskrbe Grada ac)	5.9.2013	24.12.2014		6.000.000,00 €			Efektivnost	Ratificiran, objavljen, afluriranje uvjeta za efektivnost (dostava sups. Sporazuma na potpis FBiH 19.2.2015.)
3.	Amandman na Sporazum Regionalni projekt željeznica	22.06.2010	01.10.2010.		10.000.000,00 €			Efektivnost	Afluriranje zahtjeva za stjecanje efektivnosti (ratificiran, objavljen, Federacija BiH nije donijela odluku o zaduženju)
4.	Ugovor o grantu SIDA/EBRD (Projekt vodoopskrbe Grada ac)	18.08.2014	15.12.2015.		1.400.000,00 €			Efektivnost	Ratificiran, objavljen, pripremljen i dostavljen FBiH Supsidijarni ugovor 17.2.2016.
5.	Ugovor o zajmu (Projekt Koridor Vc 2)	15.10.2015	22.12.2015.		80.000.000,00 €			Efektivnost	Ratificiran, objavljen, neophodno potpisivanje supsidijarnih ugovora (pripremljen i dostavljen FBiH Supsidijarni ugovor 8.2.2016.)
6.	Memorandum o razumijevanju Cazin/EBRD/ORIO/BiH-Vodovod i kanalizacija Cazin	04.03.2014						Inicijativa	Afluriranje zahtjeva za pribavljanje mišljenja FBiH 25.3.2014.- 8.7.2014.
7.	Ugovor o zajmu (Projekt regionalni vodovod Plava voda)	08.07.2015	19.11.2015.		11.000.000,00 €			Efektivnost	Ratificiran, objavljen, neophodno potpisivanje supsidijarnih ugovora (pripremljen i dostavljen FBiH Supsidijarni ugovor 9.2.2016.)
8.	Ugovor o zajmu (Projekt vodovodnog sustava Visoko)	29.2.2016	31.8.2016		4.500.000,00 €			Ratifikacija	Ratificiran (Predsjedni-tvo Odluka 20.12.2016.), neophodna objava, dostavljen supsidijarni ugovor

									FBiH 26.10.2016.
9.	Ugovor o zajmu (Koridor Vc 2 - nastavak)	31.3.2016.	22.12.2016.		76.000.000,00 p			Ratifikacija	Potpisan, dostavljanje na prijevod
10.	Ugovor o zajmu (Projekt sanacije -teta nakon poplava i modernizacija cesta FBiH)	24.3.2016.	13.7.2016.		65.000.000,00 p			Ratifikacija	Ratificiran (Predsjedni-tvo Odluka 20.12.2016.), neophodna objava, dostavljen supsidijarni ugovor FBiH 31.8.2016.
11.	Ugovor o zajmu (Projekt Luka Br ko)	15.8.2016.	22.12.2016.			10.000.000 ,00 p		Ratifikacija	Potpisan, dostavljanje na prijevod
12.	Ugovor o zajmu (Projekt sanacije vodovodnog sustava Sarajevske flupanije)	8.9.2016.			30.000.000,00 p			Inicijativa	SMBiH prihvatio Inicijativu 3.11.2016.
13.	Ugovor broj 1 o Amandmanu na Ugovor o zajmu od 27.10.2011. (Sarajevo Projekt gradskih prometnica)	31.12.2015	13.7.2016.		6.000.000,00 p			Ratifikacija	Ratificiran (Predsjedni-tvo Odluka 20.12.2016.), neophodna objava, dostavljen supsidijarni ugovor FBiH 31.8.2016.
<b>EIB</b>									
1.	Sporazum o kreditu - Distribucija elektri ne energije EPRS	10.07.2013				25.000.000 ,00 p		Pregovori	Afluriranje prijedloga Ugovora prema Predsjedni-tvu
2.	Ugovor o financiranju za Projekt Hitne pomo i i za-tite od poplava /B	19.12.2014				19.000.000 ,00 p		Pregovori	Afluriranje nacrt a osnova za pregovore (urgencija za mi-ljenje MFRS poslana 12.5.16)
3.	Sporazum o kreditu- Modernizacija cesta FBiH	20.01.2014	26.2/23.3. 2016.		50.000.000,00 p			Ratifikacija	Afluriranje zahtjeva za ratifikaciju prema MIP-u 8.4.2016., dostavljen Supsidijarni na potpis FBiH
4.	Amandman broj 1. na Ugovor o financiranju za Projekt Vodovod i kanalizacija u RS-u	19.01.2016	8.7./20.7. i 09.08.16					Ratifikacija	Ratificiran (Odluka Predsjedni-tva 20.12.2016.)
5.	Amandman broj 1. na Ugovor o financiranju za projekt Bolnice u RS-u	22.01.2016	8.7./20.7./16					Ratifikacija	Afluriranje zahtjeva za ratifikaciju prema MIP-u 30.9.2016.
6.	Amandman tehni ka pomo Vla-i -Travnik	22.04.2016	24.08./15.9. /22.9.20016					Potpisivanj e	Afluriranje zahtjeva za ratifikaciju prema MIP-u 26.10.2016.
7.	Ugovor o financiranju Koridor Vc - Tunel Kvanj - Buna	9.6.2016			100.000.000,0 0 p			Inicijativa	Usvojena inicijativa na SMBiH
8.	Ugovor o financiranju Koridor Vc - Tunel Zenica	9.6.2016			76.000.000,00 p			Inicijativa	Usvojena inicijativa na SMBiH
9.	Ugovor o financiranju Bolnice RS/ B	30.09.2016	27.12.2016.			15.000.000 ,00 p		Potpisivanj e	Potpisan elektroni ki, potpisivanje

									izvornika	
10	Amandman broj 1. na Ugovor o financiranju za projekt autoceste Banja Luka - Doboj	11.11.2016					Produljenje roka efektivnosti	Pregovori	Afluriranje Prijedlog ugovora i Osnova prema SMBiH	
<b>SVJETSKA BANKA</b>										
1.	Projekt Regionalnog fonda za Jugoistoku Europu i Kavkaz za osiguranje katastrofa	28.12.2014					2.500.000,00 \$	Pregovori	Afluriranje nacrt osnovna za pregovore	
2.	Prvi Amandman na sporazum o financiranju (Projekt registracije nekretnina)	8.2.2016.	30.5.2016.					Produljenje datuma i realokacija sredstava	Ratifikacija (Predsjedni-tvo Odluka 20.12.2016.), neophodna objava	
3.	Prvi Amandman na sporazum o financiranju (Projekt hitnog oporavka od poplava)	8.2.2016.	30.5.2016.					Realokacija sredstava, izmjena okvira pokazatelja i rezultata projekta i opisa projekta	Ratifikacija (Predsjedni-tvo Odluka 20.12.2016.), neophodna objava	
4.	Sporazum o grantu EC IPA TF (Projekt otpadnih voda Sarajevo, Rehabilitacija pre ista a u Butilama)	10.3.2016.	18.7.2016. 28.7.2016.				2.322.500,00 ₺	Ratifikacija	Afluriranje zahtjeva MIP-u za ratifikaciju 20.10.2016., potpisan supsidijarni sporazum, Zahtjev MP za izdavanje pravnog mi-ljenja 29.12.2016.	
5.	Ugovor o zajmu (Projekt modernizacije cestovnog sektora u FBiH) BiH/IBRD	25.4.2016.	9.11.2016.				58.000.000,00 ₺	Ratifikacija	Popisan, dostava na prijevod	
6.	Ugovor o zajmu (Projekt potpore zapo-ljavanju) 50,0 mil. EUR	15.7.2016.					29.000.000,00 ₺	21.000.000,00 ₺	Pregovori	Pregovori 28.10.2016., dodatna usugla-avanja i potpisivanje zapisnika polovina prosinca 2016. (kona na usugla-ena dokumenta 22.12.2016.), dostavljanje MIP-u na mi-ljenje 28.12.2016.
7.	Zajam za razvojnu politiku javnih financija (DPL) 80,0 mil. USD	26.12.2016					48.000.000,00 \$	32.000.000,00 \$	Inicijativa	Dostava Pisma o razvojnim politikama entitetima na potpisivanje 29.12.2016.
8.	Grant sporazum GEF-SCCF sliv rijeke Drine	07.03.2016	22.7.2016.	\$1.885.520,00			359.875,00 \$	1.129.875,00 \$	Ratifikacija	Afluriranje objave Odluke o ratifikaciji (20.12.2016.), kao i uvjeta za efektivnost

KfW									
1	Sporazum o fin.suradnji za 2013.	25.05.2015		Kred. 75 mil. EUR grant 1,5 mil. EUR	Nije jo- alociran	Nije jo- alociran		Potpisivanj e	Potpisan 22.12.2016.
2	Izgradnja VP Hrgud - kredit KfW	06.05.2015			60.000.000,00 p			Potpisivanj e	Afluriranje doga aja o potpisivanja
3	Prvi dopunski sporazum o grantu izme u KfW i BiH za projekt vodoops. i kanalizacije (Tuzla i Zenica)	10.08.2015	15.09.2016,		2.375.000,00 p			Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva za ratifikaciju prema MIP-u 27.10.2016.
4	Nota sporazum - teh.suradnja u 2014.	19.12.2014		Grant 4 mil. EUR	Nije jo- alociran	Nije jo- alociran		Inicijativa	Afluriranje mi-ljenja institucija
RAZVOJNA BANKA VIJEĆA EUROPE (CEB)									
1.	Okvirni sporazum - izgradnje regionalnog vodovoda šPlava vodač	31.10.2011			11.000.000,00 p			Inicijativa	Administrativno Vije e CEB-a usvojilo kreditnu aplikaciju
2.	Sporazum o sredstvima granta izme u BiH i CEB-a u vezi s RHP projektom BiH 4 (2015)	21.09.2015	3.2.2016	8.569.651 .00 p				Ratifikacij a	Parlamentarna Skup-tina donijela Odluku o ratifikaciji
3.	Sporazum o sredstvima granta potpore izme u BiH i CEB - a u vezi s RHP projektom CHP BiH 1 (2015)	27.08.2015	20.4.2016	699.858,0 0 p				Efektivnos t	Izdano prijevremeno pravno mi-ljenje
MEĐUNARODNI FOND ZA RAZVOJ POLJOPRIVREDE (IFAD)									
1.	Kreditni sporazum - Program razvoja konkurentnosti u ruralnim podru jima	21.07.2015	3/23.3.2016		7.930.000,00 p	5.780.000, 00 p		Ratifikacij a	Ratificiran (Odluka Predsjedni-tva BiH 20.12.2016.), neophodna objava, Supsidijarni ugovori dostavljeni RS-u)
OFID									
1.	Kreditni sporazum - Razvoj ruralnog poduzetni-tva	25.03.2014	27.04.2016.		5.350.000,00 \$			Efektivnos t	Ratificiran, objavljen, neophodno potpisivanje Supsidijarnih ugovora (dostavljeni 15.6.2016.)
2.	Sporazum o zajmu - Koridor Vc poddionica Vranduk - tunel Zenicač.	20.06.2016			49.000.000,00 p			Inicijativa	Afluriranje Nacrta osnova za pregovore
SECO									
1	Prvi amandman na Sporazum izme u Vlade i Bicarske Konfederacije i BiH	10.08.2015	18.7.2016.		2.500.000,00 p			Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva za ratifikaciju prema MIP-u 10.11.2016.

SFD									
1.	MOR za Projekt Izgradnje i opremanje Sveu ili-ne knjifnlrice u Sarajevu (Grant)	14.11.2012	10.5.2016.		82.000.000,00 SAR			Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva MVP-a
2.	Sporazum o kreditu sa SFD za Projekt infrastrukture u Gorafdu	30.09.2013	10.5.2016.		6.000.000,00 \$			Ratifikacij a	Afluriranje Odluke o ratifikaciji
3.	Sporazum o kreditu sa SFD-om za Projekt modernizacija zdravstvenih ustanova u Hercegova ko-neretvanskoj flupaniji	26.01.2015			19.500.000,00 \$			Inicijativa	Afluriranje zaklju ka SMBiH-pregovori
4.	Sporazum o kreditu sa SFD za financiranje kapitalnih projekata u op ini Stari Grad	25.03.2014			8.062.000,00 \$			Inicijativa	Afluriranje zaklju ka SMBiH-pregovori
5	MOR za Projekt obnove odre enog broja ku a povratnika u Srebrenicu (Grant)	08.05.2015	14.09.2016.		1.000.000,00 p			Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva MIP-a
6	Memorandum o razumijevanju za Projekt izgradnje istraffiva kog instituta na sveu ili-tu Sarajevska -kola za znanost i tehnologiju	21.08.2015	14.09.2016.		38.000.000,00 SAR			Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva MIP-a
KUAJT									
1.	Kreditni sporazum izme u Kuvajtskog fonda za arap.ekon.razvoj i BiH za projekt na Koridoru Vc.poddionica Nemila-Vranduk	20.06.2016			36.000.000,00 p			Inicijativa	Aplikacija dostavljena Fondu 28.11.2016.
KINA									
1.	Nota sporazuma o donacije opreme za sigurnosne provjere VMBiH i Vlade NR Kine	20.12.2015			38.000.000,00 juana			Pregovori	Afluriranje zahtjeva za pribavljanje mi-ljenja

2.	Sporazum o gospodarsko - tehni koj suradnji za bespovratnu pomo izme u VMBiH i Vlade NR Kine	20.12.2015				30.000.000,0 juana		Pregovori	Afluriranje zahtjeva za pribavljanje mi-ljenja
<b>ORIO Nizozemska</b>									
1.	Aranfman o bespovratnoj pomo i ORIO - Projekt izgradnje kanalizacijske mrefe i postrojenja za pre i- avanje otpadnih voda u Bijeljini	1.12.2015.	27.7.2016.			6.500.000,00 p		Ratifikacij a	Afluriranje zahtjeva MIP-a, dostavljen supsidijarni sporazum na potpis

Izvor: Ministarstvo financija i trezora BiH, Sektor za suradnju s finansijskim institucijama

## PRILOG 5

*Stanje nevladinog vanjskog duga po NACE Rev2 klasifikaciji djelatnosti dužnika zaključno s 30.9.2016. godine*

ŠIFRA NACE	NACE <sup>39</sup> DJELATNOST	31.3.2016. (U mil. KM)	30.6.2016. (U mil. KM)	30.9.2016. (U mil. KM)
01	Biljna i stočarska proizvodnja, lovstvo i uslužne djelatnosti u vezi s njima	18,32	20,61	20,90
05	Vađenje ugljena i lignita	633,33	646,43	684,54
07	Vađenje metalnih ruda	2,35	2,35	2,35
08	Vađenje ostalih ruda i kamena	36,81	31,47	26,57
10	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	37,75	37,74	37,73
11	Proizvodnja pića	16,56	16,56	16,56
12	Proizvodnja duhanskih proizvoda	27,93	27,93	27,93
13	Proizvodnja tekstila	12,59	12,38	11,22
15	Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	5,21	4,74	4,74
16	Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	46,58	45,26	45,27
17	Proizvodnja papira i proizvoda od papira	35,55	33,82	31,86
18	Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	1,10	1,10	1,10
19	Proizvodnja koks i rafiniranih naftnih proizvoda	1.439,94	1.480,40	1.536,01
20	Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	96,53	87,71	83,31
22	Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	21,16	24,78	20,82
23	Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	87,21	87,21	87,21
24	Proizvodnja baznih metala	192,74	182,29	162,41
25	Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	18,47	18,47	18,47
26	Proizvodnja računala te električnih i optičkih proizvoda	10,66	10,66	10,70
27	Proizvodnja električne opreme	11,54	10,74	10,18
28	Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	9,90	11,48	12,20
29	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	28,19	28,19	28,19
31	Proizvodnja namještaja	1,08	1,08	1,08
35	Proizvodnja i opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	141,40	143,80	148,38
38	Sakupljanje otpada, djelatnosti obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	0,66	0,66	0,66
41	Gradnja građevina visokogradnje	2,89	2,89	2,89
42	Gradnja građevina niskogradnje	45,95	45,95	46,17
45	Trgovina na veliko i na malo motornim vozilima i motociklima; popravak motornih vozila i motocikala	8,76	10,03	10,91
46	Trgovina na veliko, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	245,50	243,22	248,90
47	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	335,92	339,10	344,49
52	Skladištenje i pomoćne djelatnosti u prijevozu	1,84	1,78	1,73
55	Smještaj	37,88	37,88	35,51
56	Djelatnosti pripreme i usluživanja hrane i pića	1,27	1,27	1,27
59	Proizvodnja filmova, videofilmova i televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izdavanja glazbenih zapisa	3,74	3,74	3,74
61	Telekomunikacije	169,30	167,44	173,05
62	Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti u vezi s njima	1,84	1,84	1,84
63	Informacijske uslužne djelatnosti	2,12	3,15	3,10
64	Financijske uslužne djelatnosti, osim osiguranja i mirovinskih fondova	3.009,50	3.020,28	2.892,06
66	Pomoćne djelatnosti kod financijskih usluga i djelatnosti osiguranja	10,86	10,86	10,86
68	Poslovanje nekretninama	288,91	268,13	240,08
70	Upravljačke djelatnosti; savjetovanje u vezi s upravljanjem	79,74	87,80	87,57
71	Arhitektonske i inženjerske djelatnosti; tehničko ispitivanje i analiza	177,83	178,35	178,87
73	Promocija (reklama i propaganda) i istraživanje tržišta	27,00	27,00	27,00
82	Uredske administrativne i pomoćne djelatnosti te ostale poslovne pomoćne djelatnosti	1,51	1,51	1,51
86	Djelatnosti zdravstvene zaštite	6,01	5,90	5,62
92	Djelatnosti kockanja i klađenja	0,62	0,62	0,62
93	Sportske, zabavne i rekreacijske djelatnosti	9,16	9,16	9,16
	Neraspoređeno	151,44	151,80	152,05
	<b>UKUPNO</b>	<b>7.553,12</b>	<b>7.587,54</b>	<b>7.509,40</b>

<sup>39</sup> NACE je statistička klasifikacija ekonomskih djelatnosti u Europskoj uniji. NACE Rev.1 je osnovna klasifikacija djelatnosti Europske unije, objavljena 24.10.1990. kao "Propis Vijeća ministara Europske zajednice broj 3037/90" (Council Regulation (EEC) No 3037/90 on the statistical classification of economic activities in the European Community). Vijeće ministara Europske zajednice odobrilo je ovaj propis 9. listopada 1990. godine ([www.stat.gov.ba/klasifikacije/KDBiH\\_2010](http://www.stat.gov.ba/klasifikacije/KDBiH_2010)).

## PRILOG 6

*Pregled emitiranih obveznica Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske u 2016. godini*

**PREGLED EMITIRANIH OBVEZNICA FEDERACIJE BIH**

Red. br.	Oznaka obveznice	Iznos KM	Datum emisije	Rok dospijeca / god.	Isplata glavnice	Isplata kamate	Kamatna stopa %	Ostatak duga / KM
1	FBH30512	80.000.000	29.05.2012.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	5,25	0
2	FBH50612	17.165.000	27.06.2012.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	6,10	17.165.000
3	FBH50612	12.835.000	29.08.2012.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	6,10	12.835.000
4	FBH01213	40.000.000	23.12.2013.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	4,55	0
5	FBH30914	50.000.000	02.09.2014.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	4,20	50.000.000
6	FBH30914	50.000.000	15.10.2014.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	5,05	50.000.000
7	FBH30124	40.000.000	02.12.2014.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	3,95	40.000.000
8	FBH30515	30.000.000	13.05.2015.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	3,16	30.000.000
9	FBH30616	30.000.000	03.06.2015.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	2,83	30.000.000
10	FBH30815	20.000.000	19.08.2015.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	3,32	20.000.000
11	FBH50015	30.000.000	21.10.2015.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	3,06	30.000.000
12	FBH70115	70.000.000	27.11.2015.	7	Jednokratno	Polugodi-nje	3,90	70.000.000
13	FBH50125	70.000.000	09.12.2015.	5	Jednokratno	Polugodi-nje	2,71	70.000.000
14	FBH30125	60.000.000	18.12.2015.	3	Jednokratno	Polugodi-nje	2,21	60.000.000
15	<b>FBH50116</b>	<b>40.000.000</b>	<b>24.05.2016.</b>	<b>5</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Polugodišnje</b>	<b>1,87</b>	<b>40.000.000</b>
16	<b>FBH50216</b>	<b>60.000.000</b>	<b>20.12.2016.</b>	<b>5</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Polugodišnje</b>	<b>3,42</b>	<b>60.000.000</b>
17	<b>FBH30116</b>	<b>40.000.000</b>	<b>27.12.2016.</b>	<b>3</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Polugodišnje</b>	<b>2,99</b>	<b>40.000.000</b>
<b>UKUPNO:</b>		<b>740.000.000</b>						<b>620.000.000</b>

**PREGLED EMITIRANIH OBVEZNICA REPUBLIKE SRPSKE**

Red. br.	Oznaka obveznice	Iznos mil. KM	Datum emisije	Rok dospijeca / god.	Isplata glavnice	Isplata kamate	Kamatna stopa %	Ostatak duga KM
1	RSBD-O-A	120.000.000	18.11.2011.	7	Jednokratno	Polugodi-nje	5,07	120.000.000
2	RSBD-O-B	23.500.000	26.04.2012.	7	Jednokratno	Polugodi-nje	5,79	23.500.000
3	RSBD-O-C	6.500.000	27.06.2012.	7	Jednokratno	Polugodi-nje	5,75	6.500.000
4	RSBD-O-D	65.000.000	09.04.2014.	4	25% godi-nje	Godi-nje	4,50	32.500.000
5	RSBD-O-E	40.000.000	16.06.2014.	5	20% godi-nje	Godi-nje	6,00	24.000.000
6	RSBD-O-F	30.000.000	22.09.2014.	4	25% godi-nje	Godi-nje	6,00	15.000.000
7	RSBD-O-G	50.000.000	01.12.2014.	5	20% godi-nje	Godi-nje	5,50	30.000.000
8	RSBD-O-H	60.000.000	11.03.2015.	4	25% godi-nje	Godi-nje	4,50	45.000.000
9	RSBD-O-I	56.000.000	03.06.2015.	5	20% godi-nje	Godi-nje	4,75	44.800.000
10	RSBD-O-J	45.000.000	08.07.2015.	4	25% godi-nje	Godi-nje	4,00	33.750.000
11	RSBD-O-K	45.000.000	19.10.2015.	5	20% godi-nje	Godi-nje	4,25	36.000.000
12	RSBD-O-L	35.258.000	30.12.2015.	5	20% godi-nje	Godi-nje	3,50	35.258.000
13	<b>RSBD-O-M</b>	<b>33.000.000</b>	<b>10.02.2016.</b>	<b>3</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>3,50</b>	<b>33.000.000</b>
14	<b>RSBD-O-N</b>	<b>20.000.000</b>	<b>03.03.2016.</b>	<b>7</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,50</b>	<b>20.000.000</b>
15	<b>RSBD-O-P</b>	<b>40.000.000</b>	<b>06.05.2016.</b>	<b>5</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,00</b>	<b>40.000.000</b>
16	<b>RSBD-O-R</b>	<b>58.712.000</b>	<b>03.06.2016.</b>	<b>10</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>5,00</b>	<b>58.712.000</b>
17	<b>RSBD-O-S</b>	<b>40.000.000</b>	<b>03.08.2016.</b>	<b>5</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,00</b>	<b>40.000.000</b>
18	<b>RSBD-O-T</b>	<b>40.000.000</b>	<b>07.09.2016.</b>	<b>7</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,50</b>	<b>40.000.000</b>
19	<b>RSBD-O-U</b>	<b>25.000.000</b>	<b>03.11.2016.</b>	<b>5</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,00</b>	<b>25.000.000</b>
20	<b>RSBD-O-V</b>	<b>25.000.000</b>	<b>07.12.2016.</b>	<b>7</b>	<b>Jednokratno</b>	<b>Godišnje</b>	<b>4,50</b>	<b>25.000.000</b>
<b>UKUPNO:</b>		<b>857.970.000</b>						<b>728.020.000</b>

## PRILOG 7

*Pregled emitiranih trezorskih zapisa Vlade Federacije BiH i Vlade Republike Srpske u 2016. godini*

**PREGLED EMITIRANIH TREZORSKIH ZAPISA FEDERACIJE BIH U 2016. GODINI**

<b>Red. br.</b>	<b>Oznaka</b>	<b>Datum aukcije</b>	<b>Rok dospijeća /mjeseci</b>	<b>Vrijednost emisije KM</b>	<b>Kamatna stopa %</b>	<b>Ostatak duga KM</b>
1	FBHTZ631	15.03.2016.	3	30.000.000	0,26	0
2	FBHTZ661	23.03.2016.	6	30.000.000	0,22	0
3	FBHTZ662	05.04.2015.	6	20.000.000	0,19	0
4	FBHTZ632	12.04.2016.	3	30.000.000	0,19	0
5	FBHTZ663	26.04.2016.	6	30.000.000	0,14	0
6	FBHTZ664	10.05.2016.	6	20.000.000	0,06	0
7	FBHTZ665	07.06.2016.	6	20.000.000	-0,0028	0
8	FBHTZ633	23.08.2016.	3	20.000.000	-0,006	0
9	FBHTZ691	18.10.2016.	9	30.000.000	-00167	30.000.000
10	FBHTZ692	08.11.2016.	10	20.000.000	-0,04	20.000.000
11	FBHTZ612	22.11.2016.	12	15.800.000	-0,028	15.800.000
12	FBHTZ616	06.12.2016.	6	5.000.000	1,15	5.000.000
13	FBHTZ613	22.12.2016.	6	50.000.000	1,00	50.000.000
<b>Ukupno:</b>				<b>320.800.000</b>		<b>120.800.000</b>

**PREGLED EMITIRANIH TREZORSKIH ZAPISA VLADE REPUBLIKE SRPSKE U 2016. GODINI**

<b>Red. br.</b>	<b>Simbol</b>	<b>Datum aukcije</b>	<b>Rok dospijeća /mjeseci</b>	<b>Vrijednost emisije KM</b>	<b>Kamatna stopa %</b>	<b>Ostatak duga KM</b>
1	RS16-TO1	28.01.2016.	12	20.000.000	2,04	20.000.000
2	RS16-TO2	15.02.2016.	1	26.630.000	2,07	0
3	RS16-TO3	07.03.2016.	6	15.000.000	2,50	0
4	RS16-TO4	16.03.2016.	1	13.300.000	2,71	0
5	RS16-TO5	04.04.2016.	6	25.000.000	1,50	0
6	RS16-TO6	06.06.2016.	6	17.200.000	1,00	0
7	RS16-TO7	04.07.2016.	12	10.000.000	0,30	10.000.000
8	RS16-TO8	08.09.2016.	6	15.000.000	0,30	15.000.000
9	RS16-TO9	03.10.2016.	6	29.500.000	0,30	29.500.000
10	RS16-T10	06.12.2016.	6	13.500.000	0,10	13.500.000
<b>Ukupno:</b>				<b>185.130.000</b>		<b>88.000.000</b>

## PRILOG 8

*Kreditno zaduženje Vlade Republike Srpske na dan 31.12.2016. godine*

PREGLED KREDITNOG ZADUŽENJA VLADE REPUBLIKE SRPSKE NA DAN 31.12.2016. GODINE

Red br.	Kredit	Iznos kredita KM	Datum ugovora	Kreditni uvjeti			Ostatak duga KM
				Rok otplate / god	„Grejs“ razdoblje	Kamatna stopa %	
1	Dugoro ni kredit za MUP Republike Srpske	15.000.000	12.12.2013.	4	1 god	5,65	5.000.000
2	Projekt šDositejō	9.000.000	18.06.2014.	4	1 god	5,07	4.500.000
3	Projekt stambenog zbrinjavanja obitelji poginulih boraca i RVI	25.000.000	19.06.2014.	4	1 god	5,79	12.500.000
4	Projekt izgradnje paviljona u kampusu Sveu ili-ta Banja Luka	6.200.000	19.06.2014.	4	1 god	5,75	3.100.000
5	Refinanciranje duga Sveu ili-ta u I. Sarajevu	12.700.000	06.10.2015.	5	3 mjes	4,40	10.249.123
<b>Ukupno:</b>							<b>35.349.123</b>
<b>Preuzete obveze MIO na dan 1.1.2016.godine</b>							
1	Nova banka	27.290.000	13.11.2015.	3	-	6 mj EURIBOR +6,24%	18.460.000
2	NLB 11	8.560.000	04.08.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +5,20%	5.480.000
3	NLB 7	6.820.000	12.11.2015.	3	-	6 mj EURIBOR +5,45%	4.430.000
4	Komercijalna banka	3.410.000	12.11.2015.	3	-	6 mj EURIBOR +6,30%	2.310.000
5	Pavlovi banka	4.870.000	13.11.2015.	3	-	6 mj EURIBOR +6,351%	3.300.000
6	UNIBBANK 6,5	6.500.000	09.12.2015.	3	-	6 mj EURIBOR +6,30%	4.630.000
7	UNIBBANK 6	5.090.000	19.09.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +6,07%	3.440.000
8	UNIBBANK 9	7.630.000	19.09.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +6,07%	5.160.000
9	UNIMBANK 6	5.080.000	16.10.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +6,00%	3.440.000
10	UNIMBANK 5	4.240.000	16.10.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +6,00%	2.860.000
11	UNIMBANK 3	2.540.000	16.10.2014.	4	6 mjes	6 mj EURIBOR +6,00%	1.720.000
12	Komercijalna banka	3.410.000	22.12.2011.	8	1 god	6 mj EURIBOR +5,85%	2.640.000
13	NLB	12.050.000	28.12.2011.	10	2 god	6 mj EURIBOR +5,85%	10.040.000
14	Nova banka	5.830.000	03.01.2012.	7	1 god	6 mj EURIBOR +5,85%	4.310.000
15	UNIBBANK	17.170.000	27.07.2012.	12	2 god	6 mj EURIBOR +6,50%	15.170.000
<b>Ukupno za MIO:</b>							<b>87.390.000</b>

## PRILOG 9

*Stanje unutarnjeg duga županija, gradova i općina u Federaciji BiH i Republici Srpskoj na dan  
31.12.2016. godine*

**Stanje unutarnjeg duga županija u Federaciji BiH na dan 31.12.2016. godine (u KM)**

Red. br.	Naziv županije	Stanje duga (po osnovi kredita)
1	Bosansko-podrinjska flupanija	0
2	Sarajevska flupanija	71.206.712
3	Hercegova ko-neretvanska flupanija	7.844.486
4	flupanija 10	3.000.000
5	Posavska flupanija	
6	Srednjobosanska flupanija	28.949.344
7	Tuzlanska flupanija	31.536.569
8	Unsko-sanska flupanija	
9	Zapadnohercegova ka flupanija	19.398.027
10	Zeni ko-dobojska flupanija	37.932.769
<b>Ukupno</b>		<b>199.867.907</b>

**Stanje unutarnjeg duga gradova na dan 31.12.2016. godine (u KM)**

Red. br.	Naziv grada	Stanje duga (po osnovi kredita)	Stanje duga (po osnovi izdanih obveznica)	UKUPNO
<b>U Federaciji BiH</b>				
1	Mostar			
2	Biha	13.000.000		13.000.000
3	Třfoki Brijeg			
4	Tuzla	9.034.842		9.034.842
5	Zenica			
6	Sarajevo			
<b>Ukupno:</b>		<b>22.034.842</b>		<b>22.034.842</b>
<b>U Republici Srpskoj</b>				
1	Bijeljina	21.762.134	4.701.024	26.463.158
2	Banja Luka	78.548.039		78.548.039
3	Isto no Sarajevo	2.711.873		2.711.873
4	Doboj	17.314.134		17.314.134
5	Prijedor	18.274.703		18.274.703
6	Trebinje	4.775.865		4.775.865
<b>Ukupno:</b>		<b>143.386.748</b>	<b>4.701.024</b>	<b>148.087.772</b>

Stanje unutarnjeg duga općina na dan 31.12.2016. godine

(u KM)

Red. br.	Naziv grada	Stanje duga (po osnovi kredita)	Stanje duga (po osnovi izdanih obveznica)	UKUPNO
<b>U Federaciji BiH</b>				
1	Banovi i	1.170.436		1.170.436
2	Bosanska Krupa	611.100		611.100
3	Bosanski Petrovac	55.647		55.647
4	Bosansko Grahovo			
5	Breza			
6	Bugojno	192.320		192.320
7	Busova a	1.100.000		1.100.000
8	Buflim	516.223		516.223
9	Cazin	1.500.000	200.000	1.700.000
10	Centar			
11	apljina	1.262.500		1.262.500
12	eli	150.701		150.701
13	itluk	2.765.768		2.765.768
14	Doboj Istok			
15	Doboj Jug			
16	Dobreti i			
17	Domaljevac- <sup>TM</sup> amac			
18	Donji Vakuf	174.384		174.384
19	Drvar			
20	Fo a-Ustikolina			
21	Fojnica			
22	Glamo			
23	Gorafde	31.199		31.199
24	Gornji Vakuf-Uskoplje	770.157		770.157
25	Gra anica	937.613		937.613
26	Grada ac	173.181		173.181
27	Grude	2.155.317		2.155.317
28	Hadfli i	3.192.800	400.000	3.592.800
29	Ilidfla			
30	Ilija-	367.822		367.822
31	Jablanica	400.000		400.000
32	Jajce	22.192		22.192
33	Kakanj	1.506.823		1.506.823
34	Kalesija			
35	Kiseljak			
36	Kladanj	1.892.841		1.892.841
37	Klju	463.290		463.290
38	Konjic	4.683.889		4.683.889
39	Kre-evo	294.002		294.002
40	Kupres			
41	Livno			
42	Lukavac			
43	Ljubu-ki	3.434.124		
44	Maglaj			
45	Neum	1.750		1.750
46	Novi Grad Sarajevo			
47	Novi Travnik	10.401		10.401
48	Novo Sarajevo			
49	Odfak	443.487		443.487
50	Olovo	177.600		177.600
51	Ora-je			
52	Pale - Pra a			
53	Posu-je			
54	Prozor-Rama	200.000		200.000
55	Ravno			
56	Sanski Most	2.124.167		2.124.167

57	Sapna	320.946		320.946
58	Srebrenik			
59	Stari Grad Sarajevo	254.309		254.309
60	Stolac			
61	Teo ak			
62	Te-anj			
63	Tesli			
64	Tomislavgrad			
65	Travnik			
66	Trnovo			
67	Usora			
68	Vare-			
69	Velika Kladu-a			
70	Visoko			
71	Vitez			
72	Vogo- a			
73	Zavidovi i	851.653		851.653
74	fiep e	166.635		166.635
75	fiivinice			
<b>Ukupno:</b>		<b>34.375.277</b>	<b>600.000</b>	<b>34.975.277</b>
<b>U Republici Srpskoj</b>				
1	Bratunac	370.000		370.000
2	Brod	3.487.519	2.022.809	5.510.328
3	Berkovi i	476.309		476.309
4	Vi-egrad	3.124.343		3.124.343
5	Vlasenica	1.398.214		1.398.214
6	Gradi-ka	2.844.135	7.000.000	9.844.135
7	Derventa	4.905.468		4.905.468
8	Donji fiabar	375.863		375.863
9	Osmaci		132.453	132.453
10	O-tra Luka	349.194		349.194
11	Lakta-i		2.915.736	2.915.736
12	Lopare	1.010.720	417.238	1.427.958
13	Ljubinje	307.289		307.289
14	Prnjavor	7.297.649		7.297.649
15	Petrovo	512.012	327.640	839.652
16	Petrovac	138.826		138.826
17	Pale	1.422.441		1.422.441
18	Pelagi evo	381.838		381.838
19	Srbac	5.032.408	2.248.065	7.280.473
20	Sokolac	2.485.730		2.485.730
21	™amac		4.165.776	4.165.776
22	Novi Grad	3.363.602	1.695.607	5.059.209
23	Nevesinje	2.345.797		2.345.797
24	Kostajnica	338.376	1.617.330	1.955.706
25	Kotor Varo-		3.310.035	3.310.035
26	Kozarska Dubica	9.441.805		9.441.805
27	Kneflevo	1.703.664	5.600.000	7.303.664
28	Fo a	2.943.292		2.943.292
29	ajni e	681.354		681.354
30	Han Pijesak	312.226		312.226
31	Mili i	2.461.468		2.461.468
32	Modri a	1.630.160		1.630.160
33	Novo Gorafkde	1.804.669		1.804.669
34	elinac	974.991		974.991
35	Zvornik	7.787.789	1.746.686	9.534.475
36	Mrkonji Grad	2.729.862		2.729.862
37	Isto ni Stari Grad	77.287	284.045	361.332
38	™ekovi i	0		0
39	™povo	1.064.222	1.229.764	2.293.986
40	Ribnik	727.279		727.279

41	Rogatica	241.376		241.376
42	Rudo	0		0
43	Isto na Ilidža	2.434.026		2.434.026
44	Isto no Novo Sarajevo	3.459.100		3.459.100
45	Isto ni Drvar	0		0
46	Isto ni Mostar	0		0
47	Ugljevik	4.730.515		4.730.515
48	Bile a	3.985.189		3.985.189
49	Vukosavlje	0		0
50	Gacko	1.402.877		1.402.877
51	Srebrenica	0		0
52	Jezero	0		0
53	Kalinovik	375.426		375.426
54	Kupa na Uni	100.000		100.000
56	Kupres	11.622		11.622
57	Tesli	6.207.522		6.207.522
58	Trnovo		773.685	773.685
	<b>Ukupno:</b>	<b>99.255.454</b>	<b>35.486.869</b>	<b>134.742.323</b>

## **PRILOG 10**

*Pregled stanja duga po osnovi izdanih jamstava Federacije BiH, županija, općina i gradova na dan  
31.12.2016. godine*

Jamstva Federacije BiH na dan 31.12.2016. godine<sup>40</sup>

Dužnik	Naziv kredita	Kreditor	Ugovoreni iznos kredita u izvornoj valuti	Valuta	Vrsta duga	Stanje duga u KM
Federacija BiH	Jamstvo za JP željeznice FBiH	UniCredit Bank dd Mostar Intesa Sanpaolo banka dd BiH	40.350.051	EUR	Unutarnji	34.343.873
Federacija BiH	JKP ŠVodovod i kanalizacija d.o.o. Tuzla	Maarska export-import banka	5.800.000	EUR	Unutarnji	2.268.763
<b>UKUPNO JAMSTVA FEDERACIJE BIH</b>			<b>46.150.051</b>			<b>36.612.636</b>

<sup>40</sup> Izvor: Federalno ministarstvo financija

**Jamstva županija u Federaciji BiH na dan 31.12.2016. godine<sup>41</sup>**

Naziv županije	Stanje duga po vanjskim jamstvima (KM)	Stanje duga po unutarnjim jamstvima (KM)	UKUPNO stanje duga po jamstvima (KM)
Sarajevska flupanija	25.365.922	5.437.233	30.803.154
Tuzlanska flupanija	0	2.268.763	2.268.763
Unsko-sanska flupanija	0	4.302.826	4.302.826
Hercegova ko-neretvanska flupanija	0	35.200.823	35.200.823
flupanija 10	728.867	0	728.867
Srednjobosanska flupanija	0	11.213.726	11.213.726
<b>Ukupno</b>	<b>26.094.789</b>	<b>58.423.371</b>	<b>84.518.160</b>

---

<sup>41</sup> Izvor: Federalno ministarstvo financija

**Jamstva općina u Federaciji BiH na dan 31.12.2016. godine<sup>42</sup>**

<b>OPĆINA</b>	<b>Stanje duga po vanjskim jamstvima (KM)</b>	<b>Stanje duga po unutarnjim jamstvima (KM)</b>	<b>UKUPNO stanje duga po jamstvima (KM)</b>
Banovi i		2.346.996	2.346.996
Bosanska Krupa	2.503.444		2.503.444
Cazin	3.347.457		3.347.457
apljina	5.540.340		5.540.340
eli		617.616	617.616
Donji Vakuf		456.360	456.360
Gra anica	600.000		600.000
Kakanj		6.101.123	6.101.123
Kalesija		1.404.866	1.404.866
Kladanj		782.332	782.332
Konjic		280.928	280.928
Livno		1.357.511	1.357.511
Lukavac		1.619.796	1.619.796
Olovo		20.819	20.819
Ora-je		63.952	63.952
Posu-je	5.195.002		5.195.002
Sapna	572.079		572.079
Srebrenik		21.951	21.951
Stolac		549.850	549.850
Teo ak		423.198	423.198
Te-anj		259.682	259.682
fiivinice		4.693.992	4.693.992
<b>UKUPNO</b>	<b>17.758.323</b>	<b>21.000.972</b>	<b>38.759.295</b>

<sup>42</sup> Izvor: Federalno ministarstvo financija

**Jamstva gradova u Federaciji BiH na dan 31.12.2016. godine<sup>43</sup>**

<b>GRAD</b>	<b>Stanje duga po vanjskim jamstvima (KM)</b>	<b>Stanje duga po unutarnjim jamstvima (KM)</b>	<b>UKUPNO stanje duga po jamstvima (KM)</b>
Mostar	6.791.979	-	6.791.979
Tuzla	-	6.320.864	6.320.864
Zenica	2.180.639	-	2.180.639
<b>UKUPNO</b>	<b>8.972.618</b>	<b>6.320.864</b>	<b>15.293.482</b>

---

<sup>43</sup> Izvor: Federalno ministarstvo financija

## PRILOG 11

*Pregled jamstava Vlade Republike Srpske, odobrena, povučena kreditna sredstva i stanje duga na dan 31.12.2016. godine*

**JAMSTVA VLADE REPUBLIKE SRPSKE - ODOBRENA, POVUČENA KREDITNA SREDSTVA  
I STANJE DUGA NA DAN 31.12.2016. godine**

Red. br.	Naziv kredita po osnovi kojeg je izdano jamstvo Vlade Republike Srpske	Odobrena kred.sred.		Povučena sredstva		UDIO % (6/4)	Otplaćena glavnica		STANJE DUGA 31.12.2016. god.					
		U izvornoj valuti	KM	U izvornoj valuti	KM		U izvornoj valuti	KM	U izvornoj valuti	KM				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1	EBRD - Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda i proširenje vodovodne i kanalizacijske mreže, Bijeljina faza II 40775	EUR	5.000.000,00	9.779.150,00	EUR	4.999.000,00	9.777.194,17	99,98%	EUR	1.200.197,25	2.347.381,79	EUR	3.798.802,75	7.429.812,38
2	„UniCredit Bank“ a.d. Banja Luka - Projekt modernizacije elektrolokomotiva i vagona*	EUR	4.556.357,08	8.911.459,88	EUR	4.326.725,23	8.462.339,01	94,96%	EUR	3.166.404,00	6.192.947,94	EUR	1.160.321,23	2.269.391,07
3	EBRD - Autocesta Banja Luka-Doboj, dionica Prnjavor-Doboj 4137	EUR	150.000.000,00	361.828.550,00	EUR	185.000.000,00	361.828.550,00	100,00%	EUR	19.890.680,09	38.902.788,84	EUR	165.109.319,91	322.925.761,16
4	EBRD – Projekt „Centralno grijanje Prijedor“ 45088	EUR	7.000.000,00	13.690.810,00	EUR	7.000.000,00	13.690.810,00	100,00%	EUR	0,00	0,00	EUR	7.000.000,00	13.690.810,00
<b>UKUPNO JAMSTVA VLADE RS</b>			-	325.755.919,88		-	393.758.893,18	99,89%		-	47.443.118,56		-	346.315.774,61

\*Aneksom broj 5 Ugovora o kreditu izmijenjen je odobren iznos na 4.556.357,08 EUR. Kredit je 12.6.2013. godine zatvoren, a banka e razliku do odobrenog iznosa isknjifiti.

\*\*Jamstvo po osnovi zadufljenja šNikola Tesla d.o.o.đ aktivirana je i uklju ena u stanje unutarnjeg duga RS-a.