

**Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine  
Federalno ministarstvo financija  
Federalno ministarstvo finansija**

# **Godišnji plan zaduživanja revidirani**

**2020**

**Svibanj 2020.**

**[www.fmf.gov.ba](http://www.fmf.gov.ba)**

## SADRŽAJ

U V O D.....	2
1. PORTFELJ DUGA NA DAN 31. 12. 2019 .....	3
2. REVIDIRANE POTREBE VLADE FBIH ZA FINANCIRANJEM U 2020. GODINI....	6
2.1. Vanjsko zaduživanje.....	6
2.2. Unutarnje zaduživanje.....	7
2.2.1. Kratkoročni instrumenti.....	8
2.2.2. Dugoročni instrumenti .....	8
3. OČEKIVANI PORTFELJ DUGA NA KRAJU 2020. GODINE .....	9
3.1. Rizici provedbe plana zaduženja	10
A N E X 1 .....	12
1. Otplatni profil ukupnog duga Federacije BiH u 2020. godini po mjesecima	12
2. Otplatni profil vanjskog duga Federacije BiH u 2020. godini po mjesecima	12
3. Otplatni profil duga Federacije BiH prema MMF-u	12
4. Otplatni profil unutarnjeg duga Federacije BiH u 2020. godini (mil. KM)	13
5. Promjene unutarnjeg duga Federacije BiH tijekom 2020. godine	13
A N E X 2 .....	14
Planirana otplata glavnica po osnovi vanjskog duga u 2020. godini .....	14
A N E X 3 .....	15
Inovirani indikativni kalendar izdanja vrijednosnih papira FBiH za 2020. godinu .....	15

## UVOD

Uvažavajući sve okolnosti koje determiniraju trenutnu situaciju nastalu uslijed proglašenja pandemije COVID-19, a u cilju poduzimanja preventivnih mjera u borbi protiv iste, kao i sanacije posljedica nastalih po gospodarstvo i gospodarske subjekte na području Federacije BiH ukazala se potreba za pripremom i izradom Izmjena i dopuna Proračuna Federacije BiH za 2020. godinu.

Na temelju usvojenog rebalansa proračuna Federacije BiH za 2020. godinu, Federalno ministarstvo financija/finansija pripremilo je revidirani Godišnji plan zaduženja za 2020. godinu.

Uslijed poremećaja u vanjskim faktorima ekonomskog rasta, Vlada Federacije BiH je uvela niz mjera pomoći građanima, gospodarstvu i gospodarskim subjektima u cilju ublažavanja posljedica nastalih uslijed pojave pandemije COVID-19 među kojima su najvažnije sljedeće:

- neposredna kontrola cijena osnovnih životnih namirnica i osnovnih higijenskih potrepština,
- kontrole cijena nafte, odnosno ograničenje veleprodajne i maloprodajne marže,
- uspostava Koordinacijskog odbora za stabilizaciju gospodarstva i saniranje posljedica pandemije,
- uspostava posebnog fonda za stabilizaciju gospodarstva s ciljem podrške gospodarskim subjektima pogodjenih pandemijom, a čiji će prioritetni zadatak biti očuvanje radnih mesta, kroz subvencioniranje dijela doprinosa, svim gospodarskim subjektima, koji ispunе kriterije definirane Prijedlogom zakona o ublažavanju negativnih ekonomskih posljedica izazvanih pandemijom COVID-19,
- uspostavljanje Garantnog fonda s ciljem održavanja i poboljšanja likvidnosti kompanija za koje se ispostavi da im je poslovanje ugroženo zbog pojave pandemije. Ovaj Garantni fond će biti uspostavljen u Razvojnoj banci i za ove potrebe Vlada Federacije BiH će osigurati sredstva, koja će služiti kao prvaklasna kolaterala za izdavanje garancija Razvojne banke, prema komercijalnim bankama.<sup>1</sup>

Imajući u vidu navedeno, revidirani Godišnji plan zaduživanja za 2020. godinu pripremljen je sukladno usvojenom rebalansu proračuna i mjerama koje je Vlada Federacije poduzela u cilju ublažavanja i neutraliziranja negativnih efekata uzrokovanih pandemijom COVID-19 kao i dostupnim izvorima financiranja.

Prema procjenama Međunarodnog monetarnog fonda (MMF) o izgledima svjetske ekonomije, pandemija COVID-19 nanosi velike i rastuće ljudske gubitke širom svijeta, a potrebne mјere zaštite ozbiljno utječu na ekonomske aktivnosti. Kao rezultat pandemije, predviđa se da će se međunarodna ekonomija značajno smanjiti (za 3% u 2020. godini), što je mnogo gore nego tijekom finansijske krize 2008-2009. godine.

U osnovnom scenariju - koji pretpostavlja da će se pandemija zaustaviti u drugoj polovici 2020. godine, a nastojanja za smirivanjem mogu se postepeno odvijati - projicira se da će međunarodna ekonomija 2021. rasti za 5,8 posto, kako se gospodarske aktivnosti normaliziraju, potpomognute političkom potporom.

Rizici za još ozbiljnije posljedice su značajni. Učinkovite politike su ključne kako bi se spriječila mogućnost lošijih rješenja, a potrebne mјere za smanjenje zaraze i zaštitu života važno su ulaganje u dugoročno zdravlje ljudi i gospodarstva.

Budući da je gospodarski zastoj akutan u određenim sektorima, donositelji politika će morati primijeniti značajne ciljane mјere fiskalnog, monetarnog i finansijskog tržišta kako bi podržali pogodžena kućanstva i tvrtke u zemlji. I na međunarodnoj razini, snažna multilateralna suradnja je

<sup>1</sup> FMF obrazloženje prijedloga izmjena i dopuna proračuna Federacije BiH za 2020. godinu

*presudna za prevladavanje učinaka pandemije, uključujući pomoć zemljama s finansijskim ograničenjima koje su suočene s dvostrukim zdravstvenim i finansijskim šokovima, te za usmjeravanje pomoći zemljama sa slabim zdravstvenim sustavima.*

*Ekonomske politike također će morati umanjiti efekt pada aktivnosti ljudi, tvrtki i finansijskog sustava, smanjiti trajne efekte ožiljka od neizbjegnog ozbiljnog usporavanja i osigurati da gospodarski oporavak može brzo početi nakon što se pandemija završi.<sup>2</sup>*

*Osiguranje sredstava za financiranje vladinih potreba uz prihvatljive troškove i rizike u srednjem i dugom roku, kao i razvoj domaćeg tržišta vrijednosnih papira Vlade Federacije BiH za realizaciju nabrojanih mjera potrebno je izvesti na način da se, u mjeri koliko je to moguće, osigura optimalna struktura duga u pogledu kamatnih stopa, valutne kompozicije i rokova dospijeća.*

*U izmijenjenim okolnostima, FMF će nastojati da izborom instrumenata duga u 2020. godini teži dostizanju strateških smjernica za zaduzivanje i upravljanje dugom Vlade Federacije BiH u narednom periodu:*

- *održavanje udjela duga ugovorenog u KM i EUR valuti iznad 60% ukupnog portfelja duga;*
- *održavanje udjela duga s fiksnom kamatnom stopom preko 50% ukupnog portfelja duga;*
- *prosječno vrijeme ponderiranog dospijeća (ATM) ukupnog duga produžiti iznad 6,5 godina;*
- *prosječno vrijeme refiksiranja duga (ATR) ne bi trebalo biti manje od 4 godine.*

*Pored toga, ovaj Godišnji plan zaduzivanja obuhvaća i planirana povlačenja kreditnih sredstava za financiranje kapitalnih projekata u 2020. godini, a u skladu sa PJI Federacije BiH 2020 – 2022. godina.*

## 1. PORTFELJ DUGA NA DAN 31. 12. 2019.

*Dug Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. iznosio je 5.321,6 mil. KM (24,21% BDP-a)<sup>3</sup> od čega se na vanjski dug odnosi 4.595,39 mil. KM ili 86,37% ukupnog duga, a na unutarnji dug<sup>4</sup> 729,22 mil. KM ili 13,63% ukupnog duga.*

*Vanjski dug se sastoji od:*

- *relevantnog<sup>5</sup> vanjskog duga Federacije BiH u iznosu od 3.932,14 mil. KM<sup>6</sup> (85,57% ukupno neotplaćenog vanjskog duga);*
- *direktnog<sup>7</sup> vanjskog duga Federacije BiH u iznosu od 75,35 mil. KM (1,64% ukupno neotplaćenog vanjskog duga);*
- *vanjskog duga naslijedenog od bivše Jugoslavije<sup>8</sup> u iznosu od 587,90 mil. KM (12,79% ukupno neotplaćenog vanjskog duga).*

<sup>2</sup> International Monetary Fund, World Economic Outlook April 2020

<sup>3</sup> Federalni zavod za statistiku, priopćenje Godišnji bruto domaći proizvod za Federaciju BiH, 2018. godina – Dohodovni pristup, Sarajevo 21. 11. 2019. (BDP 21.984 mil. KM)

<sup>4</sup> Unutarnji dug obuhvaća i dug koji je verificiran i po osnovi kojeg će se u narednom razdoblju izdati obveznice. Verificirani dug na dan 31. 12. 2019. iznosi 14.671.828 KM.

<sup>5</sup> Zajmovi ugovoreni putem instrumenta proslijđivanja od strane države BiH

<sup>6</sup> Prema vrijednosti valuta iz portfelja duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. Vrijednost SDR na dan 30. 12. 2019., preuzeta sa tečajne liste CBBH broj 257 od 31. 12. 2019. godine 2,417171

<sup>7</sup> Dug ugovoren direktno s vanjskim kreditorima

<sup>8</sup> Restrukturirani naslijedeni dug u okviru Pariskog i Londonskog kluba i drugi, kao što je i dug IBRD-u

*Unutarnji dug se sastoji od:*

- *duga koji je nastao sukladno zakonu<sup>9</sup> (obveze prema zaposlenicima i dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva obrane i Vojske Federacije BiH, obveze po osnovi stare devizne štednje i ratnih potraživanja) i*
- *duga nastalog zaduživanjem na domaćem tržištu izdavanjem vrijednosnih papira Federacije BiH.*

*Dug iz osnove stare devizne štednje i ratnih potraživanja izmiruje se gotovinskim isplatama i emisijom netržišnih vrijednosnih papira. Ukupan unutarnji dug Federacije BiH u obliku vrijednosnih papira (tržišnih i netržišnih) na dan 31. 12. 2019. iznosi 711,54 mil. KM i sastoji se od:*

- *duga u obliku vrijednosnih papira izdanih na primarnom tržištu u iznosu od 560,0 mil. KM ili 78,70% unutarnjeg duga (trezorski zapisi 20,00 mil. KM i tržišne obveznice 540,00 mil. KM) i*
- *duga u obliku vrijednosnih papira izdanih za izmirenje unutarnjih obveza nastalih sukladno zakonu u iznosu od 151,54 mil. KM ili 21,30% unutarnjeg duga (stara devizna štednja 1,87 mil. KM i ratna potraživanja 149,67 mil. KM).*

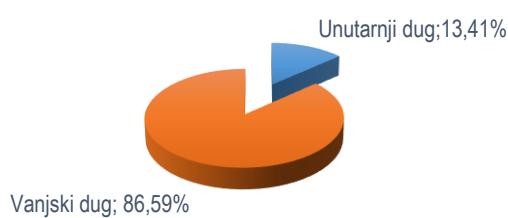
*Dugoročni unutarnji dug u obliku vrijednosnih papira iznosi 691,54 mil. KM ili 97,19% ukupnog unutarnjeg duga, a kratkoročni unutarnji dug (trezorski zapisi) iznosi 20,0 mil. KM ili 2,81%.*

*Dug u obliku dugoročnih vrijednosnih papira čine:*

- *tržišne obveznice u iznosu od 540,00 mil. KM*
- *obveznice po osnovi stare devizne štednje u iznosu od 1,87 mil. KM*
- *obveznice po osnovi ratnih potraživanja u iznosu od 149,67 mil. KM.*

*Dug u obliku kratkoročnih vrijednosnih papira čine trezorski zapisi s rokom dospijeća do jedne godine.*

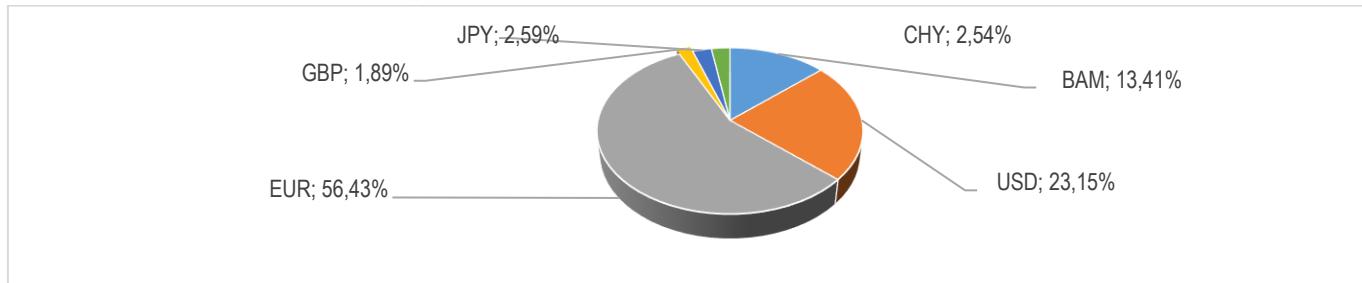
*Slika 1. Struktura duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019.*



*Valutna struktura portfelja duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. definirana je izvorima financiranja. Cjelokupan unutarnji dug denominiran je u konvertibilnim markama, te je izloženost portfelja duga valutnom riziku određena vanjskim zaduženjem. Valutna struktura portfelja duga u Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. imala je sljedeći izgled:*

<sup>9</sup> Zakon o utvrđivanju i načinu izmirenja unutarnjih obveza Federacije Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", br. 66/04, 49/05, 35/06, 31/08, 32/09 i 65/09); Zakon o izmirenju obveza na temelju računa stare devizne štednje u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", br. 62/09, 42/11 91/13 i 10/16)

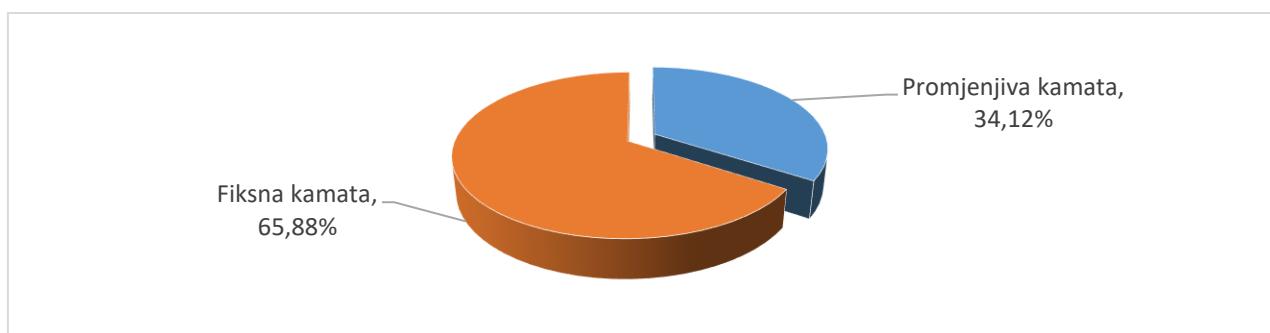
Slika 2. Valutna struktura duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019.<sup>10</sup>



Tablica 1. Struktura vanjskog duga Vlade Federacije BiH po kreditorima na dan 31. 12. 2019.

Kreditor	<i>u USD</i>	<i>u KM</i>
Svjetska banka (WB IDA)	641.208.932,8	1.120.829.367,2
Europska investicijska banka	523.257.389,9	914.650.778,1
Međunarodni monetarni fond	116.917.911,6	204.371.808,1
EBRD	235.525.838,0	411.697.751,6
Pariški klub	233.222.598,0	407.671.701,9
Svjetska banka (WB IBRD)	312.858.975,4	546.875.611,9
Londonski klub	27.153.817,7	47.464.710,3
Europska komisija	63.404.317,9	110.830.367,3
Vlada Kraljevine Španjolske	55.470.604,4	96.962.283,6
Ostali kreditori	419.928.333,9	734.032.208,1
<b>Ukupno</b>	<b>2.628.948.719,6</b>	<b>4.595.386.588,1</b>

Slika 3. Struktura duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. prema vrsti kamate



Indikatori rizika portfelja duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019.:

- Prosječna ponderirana implicitna kamatna stopa iznosila je 1,7%, i to za vanjski dug 1,6%, a za unutarnji 1,9%.
- Prosječno vrijeme dospijeća duga (ATM-Average time to maturity) za ukupan dug na kraju 2019. godine iznosilo je 6,0 godina, odnosno 6,5 i 2,7 godina za vanjski i unutarnji dug respektivno.
- Prosječno vrijeme refiksiranja (ATR-Average time to refixing) portfelja duga Vlade Federacije BiH na kraju 2019. godine iznosilo je 3,9 godina.

<sup>10</sup> Valutna struktura duga Vlade Federacije BiH nakon izvršene dekompozicije SDR-a

## 2. REVIDIRANE POTREBE VLADE FBIH ZA FINANCIRANJEM U 2020. GODINI

*Na temelju potreba identificiranih rebalansom Proračuna Federacije BiH za 2020. godinu i PJI FBiH 2020 – 2022. godine, sredstva koja se namjeravaju angažirati u 2020. godini iznose 2.145,21 mil. KM.*

Tablica 2. Izvori i okvirni iznosi bruto potreba Vlade FBiH za financiranjem u 2020. godini<sup>11</sup>

Izvori financiranja	Planirani iznos (mil. KM)	Povećanje (+) /smanjenje (-) u odnosu na plan (mil. KM)	Revidirani plan (mil. KM)
<b>Dugoročni izvori</b>	<b>178,00</b>	<b>790,00</b>	<b>968,00</b>
Krediti primljeni kroz Državu	55,00	400,00	455,00
Krediti primljeni kroz Državu	55,00	400,00	455,00
Domaće dugoročno zaduživanje	123,00	290,00	413,00
Dugoročne obveznice	120,00	290,00	410,00
Obveznice stara devizna štednja (verificirane obveze)	3,00	0,00	3,00
Primici od prodaje finansijske imovine	0,00	100,00	100,00
Domaće kratkoročno zaduživanje	410,00	0,00	410,00
Trezorski zapisi	410,00	0,00	410,00
<b>UKUPNO FINANCIRANJE</b>	<b>588,00</b>	<b>890,00</b>	<b>1.478,00</b>
Kapitalni projekti u 2020. godini planirani u okviru PJI FBiH 2020-2022	667,21	0	667,21
<b>UKUPNO uključujući i PJI FBiH 2020-2022</b>	<b>1.255,21</b>	<b>890,00</b>	<b>2.145,21</b>

## STRATEGIJA ZADUŽIVANJA ZA 2020. GODINU

### 2.1. Vanjsko zaduživanje

*Politika zaduživanja na vanjskom tržištu i dalje će se zasnivati na maksimiziranju koncesionalnog vanjskog duga.*

Tablica 3. Kreditni rejting BiH

	Moody's Investors Service	Standard & Poor's
Rejting	B3/stabilni izgledi	B/pozitivni izgledi
Datum	16. 2. 2018.	6. 9. 2019.
Aktivnost	Potvrđen rejting	Potvrđen rejting

Izvor: CBBH

*U 2020. godini bruto potrebe za vanjskim financiranjem iznose 1.122,21 mil. KM pri čemu se iznos od 667,21 mil. KM odnosi na financiranje kapitalnih projekata definiranih programom javnih investicija, dok je preostalih 455,0 mil. KM namijenjeno financiranju proračuna u okviru projekata „Jačanje bankarskog sektora u BiH“ u iznosu od 55 milijuna KM i Instrument brzog financiranja Rapid Financing Instrument<sup>12</sup> u iznosu od cca 400 milijuna KM ugovorenog s MMF-om.*

*Potreba realizacije većih infrastrukturnih projekata determinira i izbor kreditora na vanjskom tržištu. U cilju financiranja definiranih potreba uvažavajući ograničen pristup kvalitetnim izvorima*

<sup>11</sup> U slučaju rebalansa Proračuna Federacije BiH, Federalno ministarstvo finansija/finansija, će predložiti izmijenjeni program financiranja, u skladu sa identificiranim potrebama za financiranjem Proračuna Federacije BiH u 2020. godini.

<sup>12</sup> U pogledu otplate RFI uvjeti su jednaki uvjetima Stand by Arrangement-a, odnosno 3 1/4 godine grace uz otplatu u 8 jednakih rata u razdoblju od 1 % godine. Federaciji BiH bi trebalo pripasti 61,5% od ugovorenog iznosa u visini od 330 milijuna EUR.

*financiranja, vanjsko zaduženje uglavnom će se provoditi putem međunarodnih finansijskih institucija kao i bilateralnim sporazumima posredstvom agencija za promociju razvoja.*

*Iako, u kontekstu novonastale situacije uzrokovane pandemijom COVID-19, postoji značajna neizvjesnost u pogledu realizacije projekata u implementaciji uključenih u Program javnih investicija Federacije BiH 2020 – 2022. godine sredstva za njihovu realizaciju angažirala bi se kod sljedećih kreditora:*

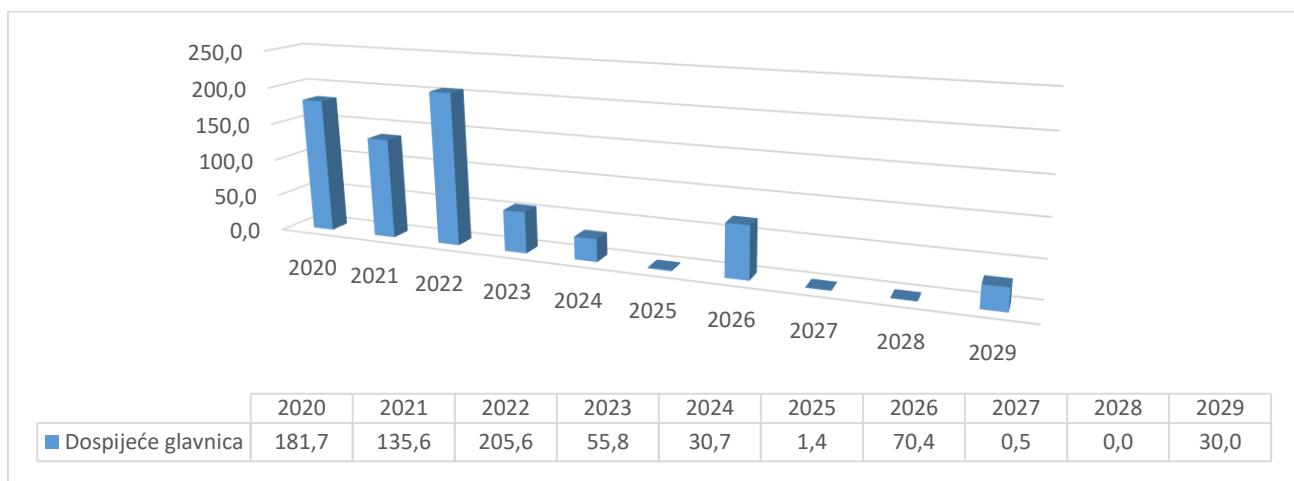
Tablica 4. Plan angažiranja kreditnih sredstava u 2020. godini u cilju realizacije projekata uključenih u PJI FBiH

Kreditor	(KM)
Svjetska banka (WB) osim IDA	62.266.282
Svjetska banka - WB IDA	9.705.705
KfW	104.488.415
Saudijski fond za razvoj	7.397
Razvojna banka Vijeća Europe (CEB)	23.707.900
Kuvajt	27.877.912
EBRD	132.706.376
OPEC fond za međunarodni razvoj (OFID)	57.971.629
EIB	236.193.716
Ostala ino sredstva	9.437.000
Međunarodni fond za razvoj poljoprivrede (IFAD)	2.848.725
UKUPNO	667.211.057

## 2.2. Unutarnje zaduživanje

*Izbor zaduženja kratkoročnim i dugoročnim instrumentima duga na domaćem tržištu zavisi, prije svega, od strateških ciljeva i Strategijom upravljanja dugom definiranih načela zaduživanja na domaćem tržištu, uvažavajući pri tom i preferencije investitora, te njihovu izloženost prema Vladi Federacije BiH. Prilikom izbora instrumenata posebno će se voditi računa o riziku refinanciranja uzimajući u obzir otplatni profil postojećeg unutarnjeg duga Vlade Federacije BiH, a koji na dan 31. 12. 2019. ima sljedeći izgled:*

Slika 6. Otplatni profil unutarnjeg duga Vlade Federacije BiH na dan 31. 12. 2019. (mil. KM)



*Finansijske potrebe koje Vlada Federacije namjerava osigurati na domaćem tržištu, definirane rebalansom proračuna Federacije BiH, iznose 820 milijuna KM i u odnosu na ranije usvojeni proračun za 2020. godinu, veće su za 290 milijuna KM. Navedeno povećanje realiziralo bi se povećanom emisijom trezorskih obveznica čija ročnost će se odrediti sukladno definiranim smjernicama za zaduživanje i dostupnim izvorima financiranja, vodeći računa o riziku refinanciranja u narednom razdoblju.*

*Indikativni kalendar aukcija, objavljen na web stranici ministarstva, biti će korigiran u skladu s izmijenjenim potrebama za financiranjem na domaćem tržištu.*

#### 2.2.1. Kratkoročni instrumenti

*Kratkoročni instrumenti koji se namjeravaju koristiti radi realizacije plana zaduženja su: tromjesečni, šestomjesečni, devetomjesečni i dvanaestomjesečni trezorski zapisi. Od navedenih 410,00 mil. KM, na održavanje likvidnosti proračuna se odnosi 260,00 mil. KM, dok je 150,00 mil. KM predviđeno za njegovo financiranje tijekom fiskalne godine.*

*Glavne karakteristike trezorskih zapisa Vlade Federacije BiH:*

<i>Vrsta vrijednosnog papira</i>	- <i>Diskontni vrijednosni papir</i>
<i>Nominalna vrijednost</i>	- <i>10.000 KM</i>
<i>Dospijeće</i>	- <i>Tri, šest, devet i dvanaest mjeseci</i>
<i>Kamata</i>	- <i>Razlika između nominalne i prodajne cijene</i>
<i>Metoda aukcije</i>	- <i>Metoda višestrukih cijena, zatvorena aukcija</i>

#### 2.2.2. Dugoročni instrumenti

*Dugoročno zaduživanje na domaćem tržištu provodi se emisijama tržišnih obveznica (rok dospijeća preko 12 mjeseci). Rebalansom proračuna za 2020. godinu, Vlada Federacije BiH planira emitirati dugoročne obveznice na domaćem tržištu u iznosu od 410,00 mil. KM.*

*Glavne karakteristike tržišnih obveznica Vlade Federacije BiH su:*

<i>Nominalna vrijednost</i>	- <i>1.000 KM</i>
<i>Dospijeće</i>	- <i>Dvije, tri, pet, šest, sedam, deset i petnaest godina</i>
<i>Metoda aukcije</i>	- <i>Metoda višestrukih cijena, zatvorena aukcija</i>
<i>Vrijednost kupona</i>	- <i>Određuje se na dan aukcije</i>
<i>Plaćanje kamata</i>	- <i>Kupon dva puta godišnje</i>
<i>Ispłata glavnice</i>	- <i>Jednokratno po dospijeću instrumenta (bullet)</i>

### 3. OČEKIVANI PORTFELJ DUGA NA KRAJU 2020. GODINE

*Uz pretpostavku da se plan financiranja definiran rebalansom proračuna Federacije za 2020. godinu u bruto iznosu od 1.478,00 mil. KM kao i realizacije kapitalnih investicija planiranih za 2020. godinu, sa strukturom i dinamikom navedenom u tablici 5., iznos duga Vlade Federacije BiH na kraju 2020. godine, uključujući i vanjski dug koji je prenesen na krajnje korisnike kredita, procjenjuje se na iznos 6.374,8 mil. KM<sup>13</sup>.*

*Pod pretpostavkom 100% realizacije godišnjeg plana zaduživanja u 2020. godini uz trenutno važeće devizne tečajeve, iznos vanjskog duga na kraju 2020. godine bi se povećao u odnosu na proteklu godinu za 689,58 mil. KM, dok bi se unutarnji dug povećao za 378,3 mil. KM. Slijedom navedenog, ukupan dug Vlade Federacije BiH na kraju 2020. godine u odnosu na proteklu godinu, porastao bi za 1.064,9 mil. KM ili 20,12%.*

*Imajući u vidu dosadašnja iskustva u pogledu implementacije kapitalnih projekata kao i ekonomski zastoj uzrokovan pandemijom, pretpostavka je da bi stupanj realizacije mogao iznositi cca 50% od planiranog. U tom slučaju, vanjski dug bi se u odnosu na proteklu godinu povećao za cca 356 mil. KM, a ukupan dug bi se u odnosu na proteklu godinu povećao za iznos od 731 mil. KM odnosno 13,8%.*

Tablica 5. Očekivano kretanje duga Vlade Federacije BiH tijekom 2020. godine<sup>14</sup> (mil. KM)

Opis	Planirani iznosi	Povećanje (+) /smanjenje (-) u odnosu na plan	Revidirani plan zaduživanja
	1	2 (3-1)	3
<b>Financiranje proračuna Federacije BiH</b>	<b>585,00</b>	<b>790,00</b>	<b>1.375,00</b>
<b>Financiranje proračuna zaduživanjem</b>	<b>585,00</b>	<b>690,00</b>	<b>1.275,00</b>
Vanjsko zaduživanje	55,00	400,00	455,00
Unutarnje zaduživanje	530,00	290,00	820,00
KRATKOROČNO - trezorski zapisi	410,00	0,00	410,00
DUGOROČNO - trezorske obveznice	120,00	290,00	410,00
Obveznice SDŠ (verificirane obveze)	3,00	0,00	3,00
<b>Primici od finansijske/finansijske imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
<b>Angažiranje za razvojne projekte</b>	<b>667,21</b>	<b>0,00</b>	<b>667,21</b>
Razvojni projekti (PJL)	667,21	0,00	667,21
<b>Ukupno zaduživanje</b>	<b>1.252,21</b>	<b>690,00</b>	<b>1.942,21</b>
Vanjsko zaduživanje	722,21	400,00	1.122,21
Unutarnje zaduživanje	530,00	290,00	820,00
<b>Ukupna otplata duga</b>	<b>877,31</b>	<b>0,00</b>	<b>877,31</b>
Vanjski dug	432,63	0,00	432,63
Unutarnji dug	444,68	0,00	444,68
<b>Neto zaduživanje (+/-)</b>	<b>374,90</b>	<b>690,00</b>	<b>1.064,90</b>
<b>Vanjsko</b>	<b>289,58</b>	<b>400,00</b>	<b>689,58</b>
<b>Unutarnje</b>	<b>85,32</b>	<b>290,00</b>	<b>375,32</b>

<sup>13</sup> Očekivani iznos duga Vlade Federacije BiH na kraju 2020. godine, ukoliko bi revidirani GPZ za 2020. godinu bio realiziran

<sup>14</sup> Očekivano kretanje duga FBiH u skladu s izmjenjenim potrebama financiranja na domaćem tržištu

### 3.1. Rizici provedbe plana zaduženja

U ovom trenutku vrlo je teško procijeniti efekte pandemije i posljedice koje će imati na ostvarenje procijenjenih prihoda i planiranih rashoda u 2020. godini naročito u kontekstu mjera koje se poduzimaju u cilju sprečavanja pandemije. S tim u vezi Federalno ministarstvo financija/finansija šok scenarijem utvrdilo je revidirani iznos potreba koje bi se osigurale na domaćem i vanjskom tržištu u iznosima od 820 mil. KM i 455 mil. KM respektivno.

Kao što je poznato, Federalno ministarstvo financija je posljednje tri godine kontinuirano provodilo politiku jačanja finansijske pozicije proračuna FBiH. U tom kontekstu iznos sredstava namijenjen za proračunsku podršku prije svega će zavisiti od ciljane razine likvidnosti Jedinstvenog računa riznice, realizacije plana prihoda i rashoda tokom 2020. godine i ocjene stepena realizacije reformi u bankarskom sektoru. Instrument brzog financiranja u iznosu od 163,1 SDR (61,5% kvote Bosne i Hercegovine kod Međunarodnog monetarnog fonda) nije uvjetovan reformskim procesom i sredstva po ovom sporazumu su već raspoloživa na računu Centralne banke BiH.

Rizik financiranja na domaćem tržištu ogledat će se, prije svega, u spremnosti banaka da na aukcijama ponude najmanji iznos koji Vlada namjerava emitirati u skladu sa svojim potrebama. Taj rizik se može objasniti trenutnom izloženošću banaka prema Vladi Federacije BiH, propisima koji reguliraju limit zaduženosti finansijskih institucija koje djeluju na području Federacije BiH prema vladama u BiH kao i internih ograničenja izloženosti prema Vladama sukladno poslovnoj politici svake od banaka, te na drugoj strani preferencija Vlade FBiH u pogledu balansiranja između cijene i rizika različitih instrumenata duga.

Na drugoj strani, planirano financiranje projekata u okviru programa javnih investicija u 2020. godini zavisi od sposobnosti krajnjih korisnika, odnosno implementatora projekata u okviru programa javnih investicija da realiziraju planirane aktivnosti. Također, implementacija projekata će zavisiti od mjera zaštite koje su poduzimaju u okviru mjera za zaštitu stanovništva.

Uzimajući u obzir iskustva i povjesne podatke o stupnju izvršenja planova angažiranja kreditnih sredstava, procjenjuje se da bi planovi angažiranja kreditnih sredstava za proračunsku podršku u potpunosti mogli biti realizirani, dok je potpuna realizacija planova za angažiranje kreditnih sredstava za infrastrukturne projekte i razvojne programe upitna. Ipak, s obzirom da je u većini slučajeva riječ o tekućim projektima, a ne o projektima u pripremi, pretpostavka je da bi konačna realizacija angažiranih kreditnih sredstava za infrastrukturne projekte u 2020. godini mogla iznositi oko 50% u odnosu na planirani opseg.

Uz pretpostavku da će planirana zaduženja biti izvršena u potpunosti, stanje duga na kraju 2020. godine iznosilo bi 6.374 mil. KM, čime bi udjel duga, u BDP<sup>15</sup> Federacije BiH ostvarenom u 2018. godini, na kraju 2020. godine iznosio 29,0%.

---

<sup>15</sup> Federalni zavod za statistiku, priopćenje Godišnji bruto domaći proizvod za Federaciju BiH, 2018. godina – Dohodovni pristup, Sarajevo 21. 11. 2019. (BDP 21.984 mil.KM)

Tablica 6. Procijenjeni iznos duga Federacije BiH na dan 31. 12. 2020.

	Stanje 31/12/2019	Zaduženje	Otplata duga	Procijenjeno stanje na kraju 2020. godine
Vanjski dug	4.595,35	1.122,21	432,63	5.284,93
Unutarnji dug	711,54	823,00	444,68	1.089,86
Ukupan dug Federacije BiH	5.306,89	1.945,21	877,31	6.374,79

*Imajući u vidu da je s ove pozicije vrlo teško procijeniti dužinu trajanja i troškove pandemije COVID – 19, vrijedi istaknuti kako u slučaju izmijenjenih okolnosti Federaciji BiH stoji na raspolaganju još uvijek važeći sporazum s Međunarodnim monetarnim fondom u okviru proširenog aranžmana (EFF – Extended Fund Facility) kao i sredstva Europske unije koja je za potrebe Bosne i Hercegovine osigurala 250 mil. EUR.*

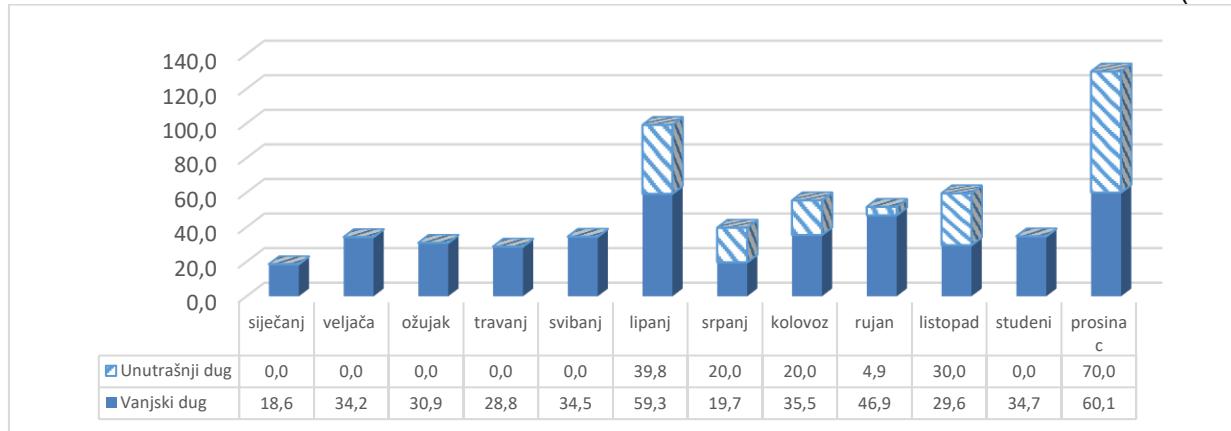
*Ukoliko bi Bosna i Hercegovina nastavila realizaciju EFF aranžmana s Međunarodnim monetarnim fondom, korigirala bi se i struktura izvora financiranja proračuna Federacije BiH u 2020. godini. Razmjerno angažiranim sredstvima po osnovi aranžmana u skladu sa procijenjenim troškovima i rizicima, FMF bi izvršilo korekcije izdavanja vrijednosnih papira na domaćem tržištu, vodeći računa da visina iznosa planiranog za financiranje u 2020. godini ostane nepromijenjena.*

*U slučaju smanjenja prihoda u značajnijem opsegu, koristili bi se alternativni izvori financiranja proračuna Federacije BiH kao što bi npr. mogla biti prodaja likvidnih finansijskih potraživanja Vlade Federacije BiH ili dozvola prijevremenog otkupa duga krajnjim korisnicima koji nemaju problema s likvidnošću i dr.*

## A N E X 1

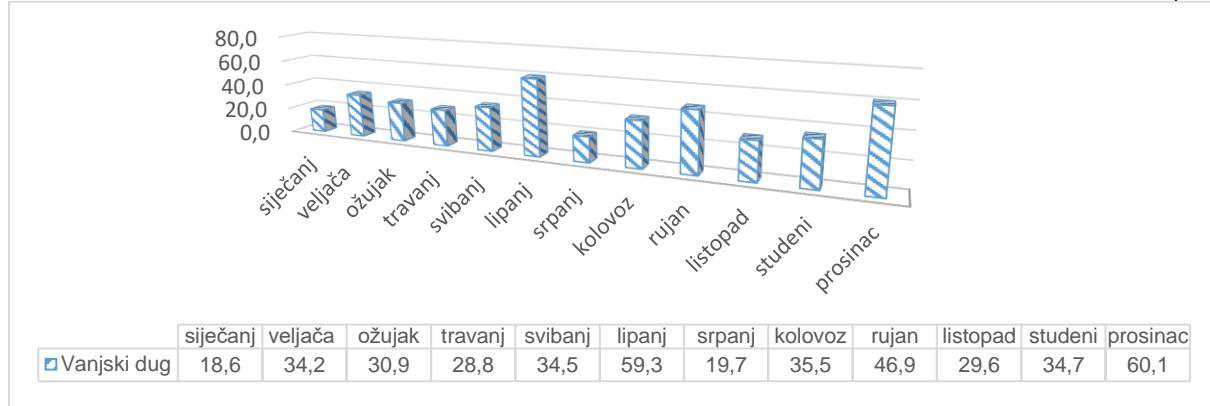
### 1. Otplatni profil ukupnog duga Federacije BiH<sup>16</sup> u 2020. godini po mjesecima

(mil. KM)



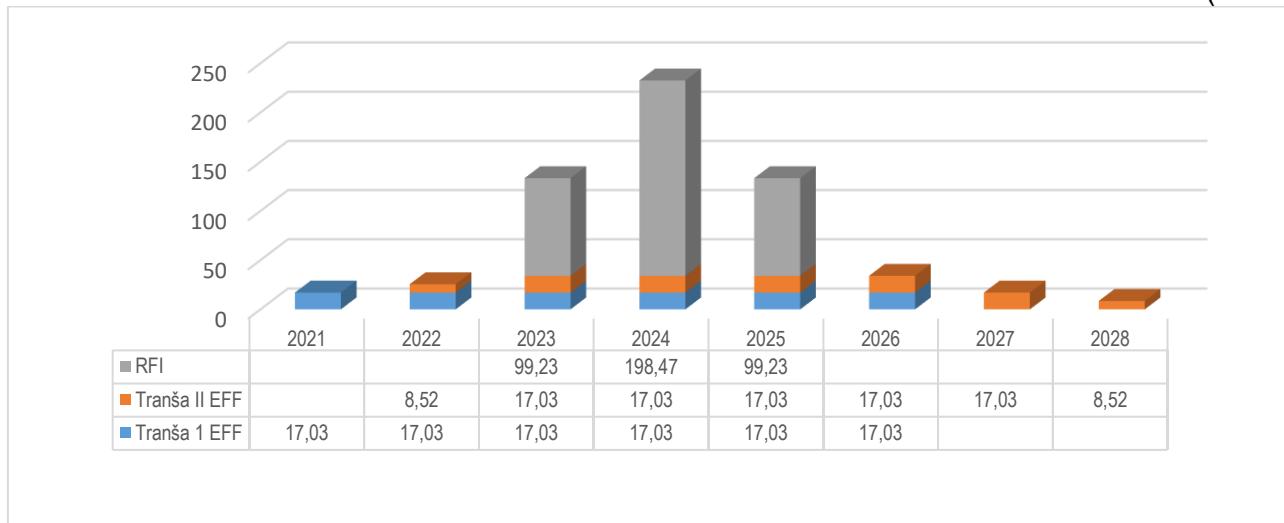
### 2. Otplatni profil vanjskog duga Federacije BiH<sup>17</sup> u 2020. godini po mjesecima

(mil. KM)



### 3. Otplatni profil duga Federacije BiH prema MMF-u<sup>18</sup>

(mil. KM)

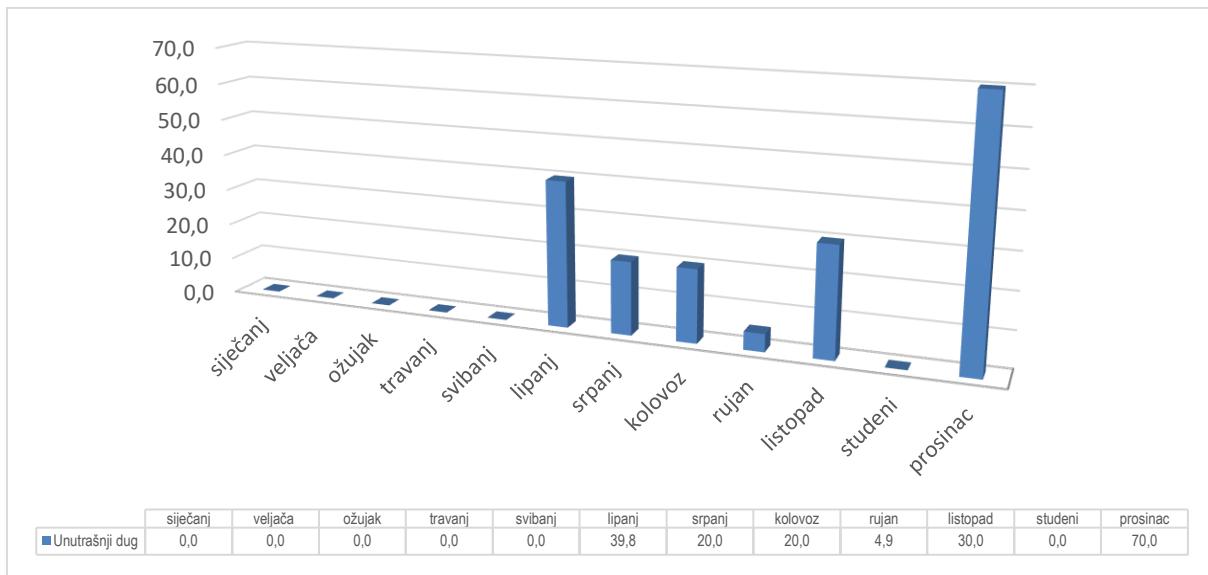


<sup>16</sup> Otplatni profil ukupnog duga Vlade Federacije BiH (u KM), prema stanju duga na dan 31. 12. 2019.

<sup>17</sup> Otplatni profil vanjskog duga Vlade Federacije BiH (u KM), prema stanju duga na dan 31. 12. 2019.

<sup>18</sup> Otplatni profil duga Vlade Federacije BiH prema Međunarodnom monetarnom fondu (u KM)- uključujući i instrument brzog financiranja RFI

#### 4. Otplatni profil unutarnjeg duga Federacije BiH<sup>19</sup> u 2020. godini (mil. KM)



#### 5. Promjene unutarnjeg duga<sup>20</sup> Federacije BiH tijekom 2020. godine

(mil.KM)

Opis	Stanje na dan 31. 12. 2019.	Procjena stanja duga na kraju 2020. godine	Promjena 2019/2020 (- smanjenje)
Trezorski zapisi	20,00	150,00	130,00
Tržišne obveznice	540,00	830,00	290,00
Obveznice-stara devizna štednja	1,87	0,00	-1,87
Obveznice-ratna potraživanja	149,67	109,86	-39,81
<b>UKUPNO</b>	<b>711,54</b>	<b>1.089,86</b>	<b>378,32</b>

<sup>19</sup> Otplatni plan unutarnjeg duga Vlade Federacije BiH (u KM) prema stanju duga na dan 31. 12. 2019.

<sup>20</sup> U ovaj iznos nisu uključene verificirane obveze prema zaposlenicima i dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva obrane i Vojske Federacije

## A N E X 2

### Planirana otplata glavnica po osnovi vanjskog duga u 2020. godini<sup>21</sup>

Kreditor	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	UKUPNO
Svjetska banka-IDA	6.781.684	2.200.849	6.613.967	13.809.814	986.359	6.986.240	6.781.684	2.200.849	9.847.556	14.327.470	986.359	6.986.240	78.509.073
EIB	5.717.042	3.774.493	9.726.053	2.430.471	3.905.298	2.141.777	5.717.042	3.774.493	9.726.053	2.745.927	3.905.298	2.141.777	55.705.725
KfW	162.986	0	5.778.589	0	0	11.736.132	162.986	0	5.778.589	0	0	11.736.132	35.355.412
Vlada Španjolske	160.465	0	0	8.231.244	0	154.073	160.465	0	0	8.231.244	0	154.073	17.091.563
BAWAG banka	412.647	0	683.615	0	0	0	412.647	0	683.615	0	0	0	2.192.523
Svjetska banka-IBRD	0	5.061.337	0	0	4.685.435	2.800.398	0	5.061.337	1.223.125	0	4.685.435	2.825.534	26.342.601
EBRD	4.208.678	15.077.539	1.231.847	488.958	22.075.500	4.018.004	5.023.607	18.235.982	1.231.847	488.958	22.075.500	4.018.004	98.174.424
CEB	0	0	374.055	0	87.096	953.141	328.228	0	156.491	0	273.816	614.497	2.787.325
Londonski klub	0	0	0	0	0	11.866.177	0	0	0	0	0	11.866.177	23.732.355
UniCredit banka Austria	251.392	227.797	0	651.311	325.827	610.470	251.392	227.797	0	651.311	325.827	610.470	4.133.593
MMF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europska zajednica	0	2.607.773	0	0	0	0	0	0	11.734.980	0	0	0	14.342.753
Saudijski fond	0	3.619.331	0	0	0	0	0	3.619.331	0	0	0	0	7.238.661
Opec fond	0	1.676.420	3.282.608	700.217	2.404.070	0	0	1.676.420	3.282.608	700.217	2.404.070	0	16.126.630
IFAD	0	0	259.182	757.475	0	0	0	699.753	259.182	757.475	0	0	2.733.067
Pariški klub	0	0	0	0	0	16.181.785	0	0	0	0	0	17.152.240	33.334.025
Kuvajtski fond	859.710	0	1.934.348	0	0	0	859.710	0	1.934.348	0	0	0	5.588.115
Raiffeisen-Zentralbank	0	0	381.644	0	0	1.003.965	0	0	381.644	0	0	1.003.965	2.771.218
ERSTE bank sparkassen	0	0	634.820	0	0	0	0	634.820	0	0	0	0	1.269.639
Vlada Republike Koreje	0	0	0	1.681.772	0	0	0	0	0	1.681.772	0	0	3.363.544
Vlada Japana	0	0	0	0	0	886.719	0	0	0	0	0	886.719	1.773.439
Belgijski robni kredit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65.066	65.066
UKUPNO	18.554.603	34.245.539	30.900.728	28.751.260	34.469.585	59.338.882	19.697.761	35.495.962	46.874.858	29.584.372	34.656.305	60.060.895	432.630.752

<sup>21</sup> Planirana otplata vanjskog duga u 2020. godini na temelju postojećih zaduženja sa stanjem na dan 31. 12. 2019. U iznos planiranih obveza po osnovi glavnice nije uračunat korektivni faktor od 5%

## A N E X 3

### Inovirani indikativni kalendar izdanja vrijednosnih papira FBiH za 2020. godinu

R.b.	Kvartal	Datum aukcije	Datum poravnjanja	Instrument	Datum dospijeća	Iznos
	Total Q1					0
1	Q2	utorak, 12. maj 2020	srijeda, 13. maj 2020	Obveznice 7-y	četvrtak, 13. maj 2027	20.000.000
2		utorak, 19. maj 2020	srijeda, 20. maj 2020	Trezorski zapisi; 6-m	srijeda, 18. novembar 2020	60.000.000
3		utorak, 2. juni 2020	srijeda, 3. juni 2020	Obveznice; 15-y	nedjelja, 3. juli 2035	30.000.000
4		utorak, 9. juni 2020	srijeda, 10. juni 2020	Trezorski zapisi; 3-m	srijeda, 9. septembar 2020	50.000.000
5		utorak, 16. juni 2020	srijeda, 17. juni 2020	Trezorski zapisi; 12-m	srijeda, 16. juli 2021	50.000.000
6		utorak, 23. juni 2020	srijeda, 24. juni 2020	Obveznice; 5-y	utorak, 24. juli 2025	30.000.000
	Total Q2					240.000.000
7	Q3	utorak, 7. juli 2020	srijeda, 8. juli 2020	Trezorski zapisi; 3-m	srijeda, 7. oktobar 2020	50.000.000
8		utorak, 14. juli 2020	srijeda, 15. juli 2020	Obveznice; 6-y	srijeda, 15. juli 2026	50.000.000
9		utorak, 18. avgust 2020	srijeda, 19. avgust 2020	Trezorski zapisi; 3-m	srijeda, 18. novembar 2020	50.000.000
10		utorak, 8. septembar 2020	srijeda, 9. septembar 2020	Obveznice; 5-y	utorak, 9. septembar 2025	40.000.000
11		utorak, 15. septembar 2020	srijeda, 16. septembar 2020	Trezorski zapisi; 3-m	srijeda, 16. decembar 2020	50.000.000
12		utorak, 22. septembar 2020	srijeda, 23. septembar 2020	obveznice; 7-y	četvrtak, 23. septembar 2027	50.000.000
	Total Q3					290.000.000
13	Q4	utorak, 13. oktobar 2020	srijeda, 14. oktobar 2020	Obveznice; 6-y	srijeda, 14. oktobar 2026	50.000.000
14		utorak, 20. oktobar 2020	srijeda, 21. oktobar 2020	Obveznice; 5-y	utorak, 21. oktobar 2025	30.000.000
15		utorak, 10. novembar 2020	srijeda, 11. novembar 2020	Obveznice; 3-y	subota, 11. novembar 2023	50.000.000
16		utorak, 17. novembar 2020	srijeda, 18. novembar 2020	Trezorski zapisi; 6-m	srijeda, 19. maj 2021	50.000.000
17		utorak, 8. decembar 2020	srijeda, 9. decembar 2020	Obveznice; 2-y	petak, 9. decembar 2022	60.000.000
18		utorak, 15. decembar 2020	srijeda, 16. decembar 2020	Trezorski zapisi; 9-m	srijeda, 15. septembar 2021	50.000.000
	Total Q4					290.000.000
	Total Q1+Q2+Q3+Q4					820.000.000

Na osnovu članka 19. stavak 4. Zakona o Vladi Federacije Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, br: 1/94, 8/95, 58/02, 19/03, 2/06 i 8/06), Vlada Federacije Bosne i Hercegovine na \_\_\_\_ sjednici, održanoj \_\_\_\_\_ 2020. godine, donosi:

## ZAKLJUČAK

1. Usvaja se Revidirani Godišnji plan zaduživanja za 2020. godinu.
2. Zadužuje se Federalno ministarstvo financija-Federalno ministarstvo finansija, da Revidirani Godišnji plan zaduživanja za 2020. godinu objavi na svojoj internet stranici.
3. Zadužuje se Generalni sekretarijat Vlade Federacije Bosne i Hercegovine da Revidirani Godišnji plan zaduživanja za 2020. godinu, prosljedi Parlamentu Federacije Bosne i Hercegovine radi informiranja.
4. Ovaj zaključak stupa na snagu danom donošenja.

V broj\_\_\_\_\_

**PREMIJER**

Sarajevo \_\_\_\_\_ 2020. godine

**FADIL NOVALIĆ**