



Broj: 03-477/16

Datum: 01.08.2016. godine

## **PETNAESTA VANREDNA REVIZIJA BERZANSKOG INDEKSA REPUBLIKE SRPSKE (BIRS)**

### **I Razlog vanredne revizije**

Komisija za indekse Banjalučke berze je u skladu sa metodologijom za formiranje, računanje i reviziju BIRS-a, dana 01.08.2016. godine izvršila petnaestu vanrednu reviziju BIRS-a.

Petnaesta vanredna revizija BIRS-a je izvršena radi povećanja broja akcija emitenta Nova Banka a.d. Banja Luka čije su akcije uvrštene u sastav BIRS-a. Povećanje akcija Nova Banka a.d. Banja Luka je izvršeno po osnovu povećanja osnovnog kapitala dvadesetom emisijom akcija, i u skladu sa metodologijom za formiranje, računanje i reviziju BIRS-a u tim slučajevima vrši se vanredna revizija BIRS-a.

### **II Sastav BIRS-a i učešće u BIRS-u prije petnaeste vanredne revizije (01.08.2016. godine)**

<b>Oznaka HOV</b>	<b>Naziv</b>	<b>Broj emitovanih akcija</b>	<b>Broj akcija u vlasništvu javnosti (<i>free float</i>)</b>	<b>Prilagodeni broj akcija (učešće u BIRS-u)</b>	<b>Tržišna cijena na dan 01.08.2016</b>	<b>% u BIRS-u na dan 01.08.2016</b>
BLPV-R-A	Banjalučka pivara a.d. Banja Luka	20.775.188	20.775.188	20.775.188	1,85	11,42%
BOKS-R-A	Boksit a.d. Milići	17.287.671	10.931.742	10.931.742	0,8	2,60%
BVRU-R-A	ZTC Banja Vrućica a.d. Teslić	33.600.177	33.600.177	33.600.177	0,5	4,99%
CIST-R-A	Čistoća a.d. Banja Luka	9.603.944	4.211.967	4.211.967	0,7	0,88%
DEST-R-A	Hemijska industrija Destilacija a.d. Teslić	23.228.364	17.869.590	17.869.590	0,246	1,31%
EKBL-R-A	Elektrokrajina a.d. Banja Luka	92.276.622	32.291.659	32.291.659	0,103	0,99%
ELBJ-R-A	Elektro - Bijeljina a.d. Bijeljina	38.486.953	13.469.433	13.469.433	0,156	0,62%
ELDO-R-A	Elektro Doboj a.d. Doboj	31.117.961	10.890.410	10.890.410	0,278	0,90%
HEDR-R-A	Hidroelektrane na Drini a.d. Višegrad	441.955.312	154.682.609	154.682.609	0,2	9,19%
HELV-R-A	Hidroelektrane na Vrbasu a.d. Mrkonjić Grad	102.354.487	35.824.669	35.824.669	0,33	3,51%
HETR-R-A	Hidroelektrane na Trebišnjici a.d. Trebinje	385.164.196	134.814.338	134.814.338	0,23	9,21%
IPBL-R-A	Industrijske plantaže a.d. Banja Luka	108.393.599	37.937.748	37.937.748	0,498	5,61%
KRPT-R-A	Krajinapetrol a.d. Banja Luka	13.876.371	8.011.235	8.011.235	0,6	1,43%
LJUB-R-A	Rudnici željezne rude Ljubija a.d. Prijedor	50.777.428	17.772.193	17.772.193	0,451	2,38%
MRDN-R-A	Meridian a.d. Banja Luka	7.842.578	5.740.628	5.740.628	0,4	0,68%
NOVB-R-E	Nova banka a.d. Banja Luka	104.204.656	104.204.656	104.204.656	0,5	15,48%
PZBL-R-A	Poslovna zona a.d. Banja Luka	93.931.688	32.876.081	32.876.081	0,422	4,12%
RITE-R-A	RiTE Gacko a.d. Gacko	379.959.879	132.985.950	132.985.950	0,026	1,03%
RTEU-R-A	RiTE Ugljevik a.d. Ugljevik	256.013.165	89.600.091	89.600.091	0,039	1,04%
TLKM-R-A	Telekom Srpske a.d. Banja Luka	491.383.755	171.955.562	67.864.789	1,12	22,59%
	<b>Ukupno</b>					<b>100,00%</b>

### III Vanredna revizija BIRS-a

U berzanskom sistemu trgovanju (BST) dana 01.08.2016. došlo je do povećanja broja akcija Nova Banka a.d. Banja Luka po osnovu povećanja osnovnog kapitala iz neraspoređene dobiti, sa 104.204.656 na 115.097.582 (za 10,45%), što je zahtijevalo vanrednu reviziju BIRS-a.

U skladu sa metodologijom u formuli za računanje BIRS-a revidira se bazna cijena akcija emitenta kod kojeg je došlo do smanjenja (povećanja) broja akcija.

$$BIRS = \frac{\sum_{i=1}^n p_{i,t} \times q_{i,R}}{\sum_{i=1}^n p_{i,0} \times q_{i,R}} \times 1.000 \times C_t$$

Bazna cijena akcija Nova Banka a.d. Banja Luka  $p_{NOVB-R-E,0}$  mijenja se prema sljedećoj formuli:

$$\text{bazna cijena} = \frac{\text{broj akcija prije povećanja (smanjenja) broja akcija} \times \text{tržišna cijena na dan revizije}}{\text{broj akcija poslije povećanja (smanjenja)}}$$

Bazna cijena akcija Nova Banka a.d. Banja Luka u skladu sa prethodnom formulom iznosi:

$$p_{NOVB-R-E,0} = \frac{104.204.656 \times 0,50}{115.097.582} = 0,4527$$

U skladu sa metodologijom BIRS će se povećati prema sljedećoj formuli:

$$\begin{aligned} \text{Promjena vrijednost BIRS-a} &= \\ &= \text{postotak učešća emitenta u BIRS-u na dan revizije} \times \text{postotak povećanja broja akcija} \end{aligned}$$

$$\text{Promjena vrijednost BIRS-a} = 15,00\% \times 10,45\% = 1,57\% \text{ ili}$$

$$\text{Promjena vrijednost BIRS-a} = 549,19 \text{ (Vrijednost BIRS-a 01.08.2016.)} \times 1,57\% = 8,61 \text{ poena}$$

$$\text{Vrijednost BIRS-a na dan 02.08.2016. (prije početka trgovanja)} = 557,80$$

Pri vršenju vanredne revizije BIRS-a nije razmatrana mogućnost uvrštavanja novih emitenata u BIRS, koji su eventualno u periodu od dvadesetčetvrtre redovne revizije BIRS-a do petnaeste vanredne revizije BIRS-a ispunili uslove uvrštavanja u sastav BIRS-a. U skladu sa metodologijom redovne revizije BIRS-a vrše se dva puta godišnje i to posljednjeg dana treće sedmice u maju i novembru i tada će se analizirati sastav BIRS-a i u skladu sa metodologijom moguće je da će doći do promjene sastava BIRS-a.

**IV Sastav BIRS-a i učešće u BIRS-u nakon petnaeste vanredne revizije  
(01.08.2016. godine)**

Oznaka HOV	Naziv	Broj emitovanih akcija	Broj akcija u vlasništvu javnosti (free float)	Prilagođeni broj akcija (učešće u BIRS-u)	Tržišna cijena na dan 01.08.2016	% u BIRS-u na dan 01.08.2016
BLPV-R-A	Banjalučka pivara a.d. Banja Luka	20.775.188	20.775.188	20.775.188	1,85	11,07%
BOKS-R-A	Boksit a.d. Milići	17.287.671	10.931.742	10.931.742	0,8	2,52%
BVRU-R-A	ZTC Banja Vrućica a.d. Teslić	33.600.177	33.600.177	33.600.177	0,5	4,84%
CIST-R-A	Čistoća a.d. Banja Luka	9.603.944	4.211.967	4.211.967	0,7	0,85%
DEST-R-A	Hemijska industrija Destilacija a.d. Teslić	23.228.364	17.869.590	17.869.590	0,246	1,27%
EKBL-R-A	Elektrokrajina a.d. Banja Luka	92.276.622	32.291.659	32.291.659	0,103	0,96%
ELBJ-R-A	Elektro - Bijeljina a.d. Bijeljina	38.486.953	13.469.433	13.469.433	0,156	0,60%
ELDO-R-A	Elektro Dobož a.d. Dobož	31.117.961	10.890.410	10.890.410	0,278	0,87%
HEDR-R-A	Hidroelektre na Drini a.d. Višegrad	441.955.312	154.682.609	154.682.609	0,2	8,91%
HELV-R-A	Hidroelektre na Vrbasu a.d. Mrkonjić Grad	102.354.487	35.824.669	35.824.669	0,33	3,40%
HETR-R-A	Hidroelektre na Trebišnjici a.d. Trebinje	385.164.196	134.814.338	134.814.338	0,23	8,93%
IPBL-R-A	Industrijske plantaže a.d. Banja Luka	108.393.599	37.937.748	37.937.748	0,498	5,44%
KRPT-R-A	Krajinapetrol a.d. Banja Luka	13.876.371	8.011.235	8.011.235	0,6	1,38%
LJUB-R-A	Rudnici željezne rude Ljubija a.d. Prijedor	50.777.428	17.772.193	17.772.193	0,451	2,31%
MRDN-R-A	Meridian a.d. Banja Luka	7.842.578	5.740.628	5.740.628	0,4	0,66%
NOVB-R-E	Nova banka a.d. Banja Luka	115.097.582	115.097.582	115.097.582	0,4527	15,00%
PZBL-R-A	Poslovna zona a.d. Banja Luka	93.931.688	32.876.081	32.876.081	0,422	3,99%
RITE-R-A	RiTE Gacko a.d. Gacko	379.959.879	132.985.950	132.985.950	0,026	1,00%
RTEU-R-A	RiTE Ugljevik a.d. Ugljevik	256.013.165	89.600.091	89.600.091	0,039	1,01%
TLKM-R-A	Telekom Srpske a.d. Banja Luka	491.383.755	171.955.562	77.525.688	1,12	25,00%
	<b>Ukupno</b>					<b>100,00%</b>

Komisija za indekse Banjalučke berze

- 1) Milan Božić
- 2) Slaviša Risović
- 3) Milan Grahovac