



Na temelju odredbe članka 7. Statuta Zagrebačke burze d.d., Ivana Lučića 2a/22 (u dalnjem tekstu: Burza), Uprava Burze dana 9. veljače 2017. g. donosi sljedeću

**O D L U K U**  
**o indeksu CROBEX10®**

**1. Opće odredbe**

**Članak 1.**

Ovom Odlukom utvrđuje se naziv indeksa, kriteriji za odabir dionica koje ulaze u sastav indeksa, metoda izračuna i prilagođavanja divizora indeksa, revizija indeksa te sastav i ovlasti Odbora za indekse.

**2. Naziv indeksa**

**Članak 2.**

- (1) Naziv indeksa je CROBEX10®.
- (2) CROBEX10<sup>®1</sup> vlasništvo je Zagrebačke burze.

**3. Kriteriji za odabir dionica koje ulaze u sastav indeksa**

**Članak 3.**

- (1) Rang svake dionice u sastavu indeksa CROBEX® određuje se na osnovu dva kriterija:
  1. udjel u *free float* tržišnoj kapitalizaciji
  2. udjel u prometu ostvarenom unutar knjige ponuda u šestomjesečnom razdoblju koje prethodi reviziji.
- (2) Iznimno od stavka 1. ovog članka, ako je podnesen prijedlog za otvaranje postupka predstecajne nagodbe, stečajnog postupka ili postupka likvidacije nad izdavateljem, dionice ne mogu ući u sastav indeksa CROBEX10®.
- (3) Svakom od navedenih kriterija iz stavka 1. ovog članka pripisuje se težina 50%, računa se srednjak udjela odnosno vagani tržišni udjel i dionice se rangiraju prema vaganom tržišnom udjelu.
- (4) U sastav indeksa CROBEX10® ulazi 10 dionica s najvećim rangom.
- (5) Iznimno od stavka 4. ovog članka, u indeks CROBEX10® ne ulaze dionice društava u kojima jedan dioničar ima više od 75% udjela u temeljnog kapitalu društva.
- (6) Ako izdavatelj ima više rodova dionica koje ispunjavaju uvjete za ulazak u sastav indeksa CROBEX10®, u indeks će se uključiti samo jedan rod dionica i to onaj s većim rangom.

---

<sup>1</sup> CROBEX10 je registriran kod Državnog zavoda za intelektualno vlasništvo Republike Hrvatske pod registarskim brojem: Z20111707.

#### **4. Zona tolerancije**

##### **Članak 4.**

- (1) U cilju osiguravanja stabilnosti indeksa, prilikom revizije primjenjuje se zona tolerancije 8/12.  
(2) Zona tolerancije 8/12 znači da prvih 8 (osam) dionica ulazi u novi sastav indeksa CROBEX10®. Preostale 2 (dvije) dionice biraju se između dionica rangiranih od 9. do 12. mesta, s time da prednost imaju dionice koje su bile u prethodnom sastavu indeksa CROBEX10® s većim rangom.

#### **5. Metoda izračuna i prilagođavanje baze indeksa**

##### **Članak 5.**

- (1) Bazni datum indeksa je 31. srpnja 2009. godine.  
(2) Bazna vrijednost indeksa na bazni datum iznosi 1000,00 baznih poena.  
(3) Indeks CROBEX10® računa se kao omjer *free float* tržišne kapitalizacije i divizora indeksa.  
(4) *Free float* tržišna kapitalizacija određene dionice računa se kao umnožak broja izdanih dionica, *free float* faktora i zadnje cijene dionice.  
(5) Udjel *free float* tržišne kapitalizacije pojedine dionice u ukupnoj *free float* tržišnoj kapitalizaciji indeksa CROBEX10®, na zadnji dan mjeseca koji prethodi redovnoj reviziji, ne može preći 20%, što se osigurava primjenom težinskih faktora.  
(6) Težinski faktor iznosi 1 (jedan) za dionice čiji je udjel u ukupnoj *free float* kapitalizaciji indeksa manji ili jednak 20%.  
(7) Težinski faktor je manji od 1 (jedan) za dionice čiji je udjel u ukupnoj *free float* kapitalizaciji indeksa veći od 20%.  
(8) Ako nekom dionicom nije trgovano određenog dana, uzima se zadnja cijena prethodnog trgovinskog dana.  
(9) Indeks se računa kontinuirano tijekom trgovine prema sljedećoj formuli:

$$I_t = \frac{\sum_{i=1}^n p_{i,t} \cdot q_{i,T} \cdot f_{i,T} \cdot w_{i,T}}{D_T}$$

<i>I</i>	vrijednost indeksa CROBEX10®
<i>p</i>	zadnja cijena dionica
<i>q</i>	broj izdanih dionica
<i>f</i>	<i>free float</i> faktor
<i>w</i>	težinski faktor
<i>D</i>	divizor indeksa
<i>i</i>	brojač koji predstavlja dionice uključene u sastav indeksa
<i>T</i>	datum revizije indeksa
<i>t</i>	trenutak izračuna indeksa

## **6. Free float**

### **Članak 6.**

U *free float* ne ulaze:

1. dionice koje drže osobe koje raspolažu s 5% i više od ukupnog broja izdanih dionica, osim ako dionice drži subjekt za zajednička ulaganja ili mirovinski fond
2. vlastite dionice izdavatelja.

#### **6.1. Free float faktor**

### **Članak 7.**

- (1) Za dionice kojima je *free float* manji od 20%, *free float* faktor određuje se na način da se *free float* zaokruži na prvi veći cijeli broj.
- (2) Za dionice kojima *free float* prelazi 20%, *free float* faktor određuje se na način da se *free float* zaokruži na prvi veći višekratnik broja 5 (pet).

## **7. Izračun divizora indeksa**

### **Članak 8.**

(1) Novi divizor indeksa CROBEX10® računa se u slučaju uključivanja novih dionica u indeks, odnosno isključivanja postojećih dionica iz indeksa, promjene *free float* faktora te zbog promjene broja izdanih dionica koje ulaze u sastav indeksa, čime se osigurava vremenska usporedivost indeksa.

(2) Divizor indeksa CROBEX10® računa se na sljedeći način:

$$D_{T+1} = D_T \cdot \frac{I(T')}{I(T)}$$

$I(T')$  vrijednost indeksa CROBEX10® nakon promjene na dan  $T$

$I(T)$  vrijednost indeksa CROBEX10® prije promjene na dan  $T$

$T$  dan revizije

## **8. Revizija indeksa**

### **Članak 9.**

Revizija indeksa može biti redovna i izvanredna.

#### **8.1. Redovna revizija indeksa**

### **Članak 10.**

- (1) Revizija indeksa CROBEX10® obavlja se po završetku trgovine četvrtog petka u mjesecu ožujku i rujnu te se primjenjuje od sljedećeg trgovinskog dana.
- (2) Revizija indeksa CROBEX10® vrši se na temelju podataka o trgovini u šestomjesečnom razdoblju koje prethodi reviziji, a sve promjene u sastavu indeksa objavit će se javnosti.

## **8.2. Izvanredna revizija indeksa**

### **Članak 11.**

(1) U slučaju izvanrednih događaja, u razdoblju između dviju redovnih revizija, koji mogu utjecati na reprezentativnost indeksa CROBEX10®, Odbor za indekse može izvršiti izvanrednu reviziju indeksa CROBEX10®.

(2) Izvanrednim događajima smatra se osobito sljedeće:

1. korporativne akcije,
2. prestanak uvrštenja određene dionice,
3. dugotrajna obustava trgovine određenom dionicom,
4. podnošenje prijedloga za otvaranje postupka predstečajne nagodbe, stečajnog postupka ili postupka likvidacije nad društvom.

(3) Prilikom isključenja dionice iz indeksa u slučajevima navednim u stavku 2. ovog članka, u indeks se neće uključivati nova dionica na izvanrednoj reviziji, već indeks u svom sastavu može imati manji broj dionica od broja propisanog ovom Odlukom.

## **8.3. Izvanredni događaji**

### **8.3.1. Podjela dionica (eng. stock-split)**

#### **Članak 12.**

(1) Podjela dionica korporativna je akcija kojom izdavatelj, na temelju odluke glavne skupštine, ne mijenjajući temeljni kapital društva, povećava broj izdanih dionica smanjujući nominalni iznos dionice iz prvotnog izdanja odnosno povećava broj izdanih dionica bez nominalnog iznosa, ako su dionice izdane bez nominalnog iznosa, tako da svakom dioničaru umjesto jedne izda dvije ili više dionica.

(2) U indeksu će se povećati broj izdanih dionica i smanjit će se cijena, proporcionalno omjeru podjele dionica. Divizor indeksa neće se promjeniti.

(3) Promjena navedena u stavku 2. ovog članka izvršit će se nakon primitka obavijesti od strane Središnjeg klirinško depozitarnog društva (dalje u tekstu: SKDD) o provedbi korporativne akcije podjele dionica, a nakon završetka trgovine na zadnji dan trgovanja postojećim brojem izdanih dionica. Navedene promjene postat će efektivne sljedeći trgovinski dan (eng. ex-date).

### **8.3.2. Spajanje dionica (eng. reverse stock-split)**

#### **Članak 13.**

(1) Spajanje dionica korporativna je akcija kojom izdavatelj, na temelju odluke glavne skupštine, ne mijenjajući temeljni kapital društva, smanjuje broj izdanih dionica povećavajući nominalni iznos dionice iz prvotnog izdanja odnosno smanjuje količinu dionica bez nominalnog iznosa, tako da svakom vlasniku umjesto dvije ili više dionica izda jednu dionicu.

(2) U indeksu će se smanjiti broj izdanih dionica i povećat će se cijena, proporcionalno omjeru spajanja. Divizor indeksa neće se promjeniti.

(3) Promjena navedena u stavku 2. ovog članka izvršit će se nakon primitka obavijesti od strane SKDD-a o provedbi korporativne akcije spajanja dionica, a nakon završetka trgovine na zadnji dan trgovanja postojećim brojem izdanih dionica. Navedene promjene postat će efektivne sljedeći trgovinski dan.

### **8.3.3. Povećanje temeljnog kapitala dioničkog društva iz sredstava društva novim izdanjem dionica (eng. stock dividend)**

#### **Članak 14.**

- (1) Povećanje temeljnog kapitala iz sredstava društva novim izdanjem dionica korporativna je akcija kojom izdavatelj svim postojećim dioničarima dodjeljuje određeni broj novih dionica razmjerno njihovom sudjelovanju u temeljnog kapitalu društva (tzv. *dividenda u dionicama*).
- (2) U indeksu će se povećati broj izdanih dionica i smanjiti će se cijena, proporcionalno omjeru distribucije dionica. Divizor indeksa neće se promijeniti.
- (3) Promjena navedena u stavku 2. ovog članka izvršit će po primitku informacije o odluci glavne skupštine, a nakon završetka trgovine na zadnji dan trgovanja postojećim brojem izdanih dionica. Navedene promjene postat će efektivne sljedeći trgovinski dan.
- (4) Ako je prvi dan trgovanja bez prava na dodjelu novih dionica prije nego što glavna skupština donese odluku o povećanju temeljnog kapitala, Odbor za indekse isključiti će dionicu iz indeksa.
- (5) Po primitku informacije o odluci glavne skupštine Odbor za indekse isključenu će dionicu ponovno uključiti u indeks.

### **8.3.4. Povećanje temeljnog kapitala dioničkog društva novim izdanjem dionica s pravom prvenstva (eng. rights issue)**

#### **Članak 15.**

- (1) Povećanje temeljnog kapitala novim izdanjem dionica s pravom prvenstva korporativna je akcija kojom izdavatelj svim postojećim dioničarima nudi na prodaju određeni broj novih dionica putem izdavanja prava koja predstavljaju samostalne finansijske instrumente.
- (2) Kada novo izdanje dionica bude uvršteno na Burzu, u indeksu će se promijeniti broj izdanih dionica samo ako je broj novouvršenih dionica najmanje 10% veći od postojećeg broja dionica. U protivnom, broj dionica promijenit će se na prvoj sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

### **8.3.5. Povećanje temeljnog kapitala dioničkog društva javnom ponudom**

#### **Članak 16.**

- (1) Povećanje temeljnog kapitala javnom ponudom korporativna je akcija kojom izdavatelj javnosti nudi na prodaju određeni broj novih dionica.
- (2) Kada novo izdanje dionica bude uvršteno na Burzu, u indeksu će se promijeniti broj izdanih dionica samo ako je broj novouvršenih dionica najmanje 10% veći od postojećeg broja dionica. U protivnom, broj dionica promijenit će se na prvoj sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

### **8.3.6. Smanjenje temeljnog kapitala povlačenjem dionica**

#### **Članak 17.**

- (1) Smanjenje temeljnog kapitala povlačenjem dionica korporativna je akcija kojom izdavatelj, na temelju odluke glavne skupštine, povlači određeni broj vlastitih dionica.
- (2) Po primitku informacije o odluci glavne skupštine o povlačenju dionica, u indeksu će se promijeniti broj izdanih dionica samo ako količina povučenih dionica predstavlja najmanje 10% izdanog broja dionica. U protivnom, broj izdanih dionica promijenit će se na prvoj sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

### **8.3.7. Prijenos dionica manjinskih dioničara (eng. squeeze out)**

#### **Članak 18.**

(1) Prijenos dionica manjinskih dioničara korporativna je akcija kojom se, na temelju odluke glavne skupštine, sve dionice manjinskih dioničara prenose glavnom dioničaru, uz plaćanje tim dioničarima primjerene otpremnine u novcu.

(2) Po primitku informacije o odluci glavne skupštine dionica će se isključiti iz indeksa.

### **8.3.8. Preuzimanje dioničkog društva**

#### **Članak 19.**

(1) Preuzimanje dioničkog društva jest postupak preuzimanja dioničkog društva sukladno Zakonu o preuzimanju dioničkih društava.

(2) Kada Burza zaprimi izvješće o preuzimanju, Odbor za indekse može, ovisno o rezultatima, isključiti dionicu iz indeksa, promijeniti joj težinu ili ostaviti postojeću težinu.

### **8.3.9. Pripajanje društava**

#### **Članak 20.**

(1) Pripajanje društava korporativna je akcija u kojoj pripojeno društvo prenosi svu svoju imovinu društvu preuzimatelju u zamjenu za dionice društva preuzimatelja te pripojeno društvo prestaje postojati bez provođenja likvidacijskog postupka.

(2) Po primljenoj informaciji o odluci glavne skupštine o pripajanju društva, dionice pripojenog društva bit će isključene iz indeksa.

(3) Dionice društva preuzimatelja ostat će u indeksu ako su iste bile u njegovom prethodnom sastavu te će im se po potrebi promijeniti težina. U protivnom dionice društva preuzimatelja neće se uključiti u indeks, već će se mogućnost uključenja razmotriti na sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

### **8.3.10. Spajanje društava**

#### **Članak 21.**

(1) Spajanje društava korporativna je akcija kojom pripojena društva prenose svu svoju imovinu novom društvu koje nastaje spajanjem (društvo preuzimatelj) te ista prestaju postojati bez provođenja likvidacijskog postupka.

(2) Po primljenoj informaciji o odluci glavne skupštine o spajanju društva, dionice pripojenog društva odnosno pripojenih društava bit će isključene iz indeksa.

(3) Dionice društva preuzimatelja neće se uključiti u indeks, već će se mogućnost uključenja razmotriti na sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

### **8.3.11. Podjela dioničkog društva – odvajanje**

#### **Članak 22.**

(1) Odvajanje društava korporativna je akcija koja se provodi prijenosom jednog ili više dijelova imovine društva koje se dijeli na:

- jedno ili više novih društava koja se osnivaju radi provođenja odvajanja (odvajanje s osnivanjem) ili
- jedno ili više društava koja već postoje (odvajanje s preuzimanjem),

a društvo koje se dijeli ne prestaje postojati, nego mu se smanjuje temeljni kapital.

(2) Po primljenoj informaciji o odluci glavne skupštine o odvajjanju društava, dionice društva koje se dijeli mogu se isključiti iz indeksa ili im se može promijeniti težina.

#### **8.3.12. Podjela dioničkog društva – razdvajanje**

##### **Članak 23.**

(1) Razdvajanje društava korporativna je akcija koja se provodi istodobnim prijenosom svih dijelova imovine društva koje se dijeli na:

- dva ili više novih društava koja se osnivaju radi provođenja razdvajanja (razdvajanje s osnivanjem) ili
- dva ili više društava koje postoje (razdvajanje s preuzimanjem),

a društvo koje se dijeli prestaje postojati bez provođenja likvidacije.

(2) Po primljenoj informaciji o odluci glavne skupštine o razdvajanju društva, dionice društva koje se dijeli bit će isključene iz indeksa.

(3) Uključenje dionica društava na koje se razdvojilo razmotrit će se na sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

#### **8.3.13. Prestanak uvrštenja određene dionice**

##### **Članak 24.**

U slučaju prestanka uvrštenja određene dionice, dionica će biti isključena iz indeksa.

#### **8.3.14. Dugotrajna obustava trgovine određenom dionicom**

##### **Članak 25.**

U slučaju obustave trgovine određenom dionicom u trajanju dužem od 15 (petnaest) trgovinskih dana uzastopno, Odbor za indekse će protekom navedenog perioda održati sjednicu na kojoj će odlučiti o isključenju dionice iz indeksa, promjeni težine ili zadržavanju postojeće težine.

#### **8.3.15. Otvaranje postupka predstečajne nagodbe, stečajnog postupka ili postupka likvidacije društva**

##### **Članak 26.**

(1) U slučaju podnošenja prijedloga za otvaranje postupka predstečajne nagodbe, stečajnog postupka ili postupka likvidacije društva, dionica će se isključiti iz indeksa po saznanju Burze za navedenu okolnost.

(2) Nakon sklopljene predstečajne nagodbe, ponovno uključenje dionica društava u indeks razmotrit će se na sljedećoj redovnoj reviziji indeksa.

#### **8.3.16. Ostale okolnosti**

##### **Članak 27.**

U slučaju nastupa korporativnih akcija i događaja koji nisu regulirani odredbama ove Odluke, Odbor za indekse razmotrit će potrebu za provođenjem izvanredne revizije i ako se ukaže potreba, provesti izvanrednu reviziju kako bi se zadržala reprezentativnost indeksa te vremenska usporedivost indeksa.

### **8.3.17. Slobodna (diskrecijska) ocjena**

#### **Članak 28.**

U slučaju nastupa korporativnih akcija navedenih u odjeljku 8.3. ove Odluke, Odbor za indekse može odlučiti provesti prilagođavanje indeksa na način drugačiji od prethodno opisanih, ako smatra da je drugačiji način prilagodbe primjereniji okolnostima koje su nastupile.

### **8.3.18. Isplata dividende i predujma dividende u novcu**

#### **Članak 29.**

U slučaju isplate dividende i predujma dividende u novcu ne provodi se prilagođavanje indeksa.

## **8.4. Ubrzani ulazak u indeks**

#### **Članak 30.**

- (1) Odbor za indekse može izvršiti izvanrednu reviziju i uključiti novouvrštenu dionicu u indeks u slučaju da dionica, prema podacima o trgovanju dionicama, u prvih 30 (trideset) kalendarskih dana od dana uvrštenja ostvari trgovanje u 100% ukupnog broja trgovinskih dana u promatranom razdoblju, uzimajući u obzir tržišnu kapitalizaciju i likvidnost dionice.
- (2) Udjel free float tržišne kapitalizacije dionice iz stavka 1. ovog članka u ukupnoj tržišnoj kapitalizaciji indeksa CROBEX10® ne može preći 20%.
- (3) U slučaju iz stavka 1. ovog članka indeks može u svom sastavu imati veći broj dionica od broja propisanog ovom Odlukom.

## **8.5. Politika ispravljanja podataka**

#### **Članak 31.**

Ako izdavatelj ne dostavi Burzi na vrijeme podatak o dividendi ili nekoj drugoj korporativnoj akciji koja ima utjecaja na indeks, Odbor za indekse će odmah po saznanju o nastupu korporativne akcije izvršiti prilagođavanje indeksa sukladno odredbama ove Odluke.

## **9. Odbor za indekse**

#### **Članak 32.**

- (1) Odbor za indekse sastoji se od 5 (pet) članova koje imenuje Uprava iz redova djelatnika Burze, od kojih jedan član obavlja funkciju predsjednika Odbora.
- (2) Odbor za indekse radi na sjednicama. O radu sjednice sastavlja se zapisnik.
- (3) Sjednice Odbora za indekse saziva njegov predsjednik.
- (4) Sjednice Odbora za indekse mogu biti redovne i izvanredne. Redovne sjednice sazivaju se za potrebe redovne revizije indeksa. Izvanredne sjednice sazivaju se po nastupu izvanrednih događaja koji mogu utjecati na reprezentativnost indeksa.
- (4) Odbor donosi odluke većinom glasova članova.

## **10. Nadležnost Odbora za indekse**

### **Članak 33.**

- (1) Odbor za indekse donosi odluku o konačnom sastavu indeksa.
- (2) Proces odabira dionica koje će biti uključene u sastav indeksa temelji se na kvantitativnim kriterijima iz članka 3. ove Odluke.
- (3) Neovisno o kvantitativnim kriterijima iz stavka 2. ovog članka, Odbor za indekse može donijeti drugačiju odluku o broju dionica koje će biti uključene u indeks, o uključenju odnosno isključenju pojedine dionice iz indeksa, promjeni težine pojedine dionice u sastavu indeksa, kao i o načinu prilagođavanja indeksa u slučaju nastupa korporativnih akcija, ako procjeni da primjena samo kvantitativnih kriterija može utjecati na interes sudionika tržišta kapitala ili reprezentativnost indeksa.
- (4) Ako su u trenutku provođenja revizije objavljene informacije koje mogu imati utjecaj na uvrštenje pojedine dionice (npr. povlačenje s uvrštenja na uređenom tržištu, postupak preuzimanja dioničkog društva, predstojeće statusne promjene izdavatelja i sl.), Odbor za indekse može odlučiti da dionicu ne uključi odnosno da dionicu isključi iz sastava indeksa.
- (5) Odbor za indekse može odlučiti da zadrži određenu dionicu u sastavu indeksa, neovisno o tome što dionica ne ispunjava kvantitativne kriterije iz stavka 2. ovog članka za ostanak u indeksu, ako procjeni da primjena samo kvantitativnih kriterija može utjecati na interes sudionika tržišta kapitala ili reprezentativnost indeksa. Odbor za indekse ne može iskoristiti ovo pravo u dvije uzastopne revizije za istu dionicu.
- (6) Odbor za indekse kontinuirano prati i predlaže usavršavanje metodologije izračuna indeksa.
- (7) Ostala pitanja vezana uz reviziju indeksa i rad Odbora za indekse uređuju se internom procedurom revizije indeksa.

## **11. Obavljanje javnosti**

### **Članak 34.**

Obavijest o promjenama sastava indeksa CROBEX10® Burza objavljuje na svojim internetskim stranicama.

**Prijelazne i završne odredbe**

**Članak 35.**

- (1) Ova Odluka stupa na snagu 1. ožujka 2017. g.
- (2) Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaje vrijediti Odluka o indeksu CROBEX10® od 6. kolovoza 2014. g. (OU/2014-157).

Oznaka: OU/2017-8

Ivana Gažić  
Predsjednica Uprave

Tomislav Gračan  
Član Uprave

Dostaviti:

1. Svim Članovima
2. Internetske stanice Burze
3. Hrvatska agencija za nadzor finansijskih usluga
4. Knjiga odluka Uprave